

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea *Lucrărilor de reparații din cadrul IMSP AMT Botanica*
prin procedura de achiziție – Licităția deschisă

1. Denumirea autorității contractante: I.M.S.P. ASOCIAȚIA MEDICALĂ TERITORIALĂ BOTANICA
2. IDNO: 1003600153360
3. Adresa: mun. Chișinău, bd. Dacia, 5/2
4. Numărul de telefon/fax: 0-22-53-16-33 sau 079436345
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială a autorității contractante: mcecoi@mail.ru, www.amt-botanica.md
6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP*
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): Autoritatea contractantă
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind executarea următoarelor lucrări:

LOTUL 1 – Lucrări de reparație capitală la CSF "Dalila" din cadrul IMSP AMT Botanica, mun. Chișinău, bul. Dacia 5/2, lit. A

Obiectul: Soluții arhitecturale				
Devizul: Lucrări de construcție				
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1.1. Birou 101. Desfaceri și demontări				
1.1.1	RpCO56B adaptat	Demontări: Dulap pe perete	m2	4,6000
1.1.2	RpCO56C	Demontări: tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. (pentru demolare)	m2	24,1000
1.1.3	RpCR32B	Desfacerea tapetelor textile, colorate sau similare.	m2	42,5000
1.1.4	RpCJ35A	Desfaceri de finisări interioare la pereți și tavane pentru asigurarea aderenței finisărilor noi (aplicativ)	m2	57,5000
1.1.5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta (la lavoar)	m2	3,0000
TOTAL Capitolul 1.1. Birou 101. Desfaceri și demontări				
Capitolul 1.2. Birou 101. Pereți				
1.1.6	CD66A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereți despartitori armati, cu grosimea 1/4 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m.	100m2	0,0250
1.1.7	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m:	m2	8,0000
1.1.8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	8,5000
1.1.9	RpCJ12A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	8,5000
1.1.10	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereți, stâlpi, pilaștri și glafuri) fixate de adeziv. (la lavoar)	m2	3,0000
1.1.11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereți	m2	100,0000
1.1.12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereți și pereți despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	100,0000
1.1.13	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	100,0000
1.1.14	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	38,0000

1.1.15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	100,0000
1.1.16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	100,0000
1.1.17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matllatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	42,5000
1.1.18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lucioasa Email (fara miros), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	57,5000
		TOTAL Capitolul 1.2. Birou 101. Pereti		
		Capitolul 1.3. Birou 101. Tavan		
1.1.19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	24,1000
1.1.20	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	24,1000
1.1.21	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	24,1000
1.1.22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	24,1000
1.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	24,1000
1.1.24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matllatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,1000
		TOTAL Capitolul 1.3. Birou 101. Tavan		
		Capitolul 1.4. Birou 101. Lucrari diverse		
1.1.25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 250x250)	buc	2,0000
1.1.26	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi. (Dulap pe perete)	m2	4,6000
1.1.27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (Lacat)	buc	2,0000
1.1.28	IzA08F	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu email alchidic	m2	4,0000
1.1.29	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la usi	m2	4,5000
		TOTAL Capitolul 1.4. Birou 101. Lucrari diverse		
		Capitolul 2.1. Birou 102. Desfaceri si demontari		
1.1.30	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	2,1000
1.1.31	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. (pentru demolare)	m2	34,2000
1.1.32	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderenței finisarilor noi (aplicativ)	m2	96,2000
1.1.33	RpCR32B	Desfacerea tapetelor textile, colorate sau similare.	m2	46,1000
1.1.34	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2	34,2000
1.1.35	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	11,6000
		TOTAL Capitolul 2.1. Birou 102. Desfaceri si demontari		
		Capitolul 2.2. Birou 102. Pardosea		
1.1.36	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	34,2000
1.1.37	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	34,2000
1.1.38	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	34,2000
1.1.39	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	34,2000
1.1.40	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	35,0000
		TOTAL Capitolul 2.2. Birou 102. Pardosea		
		Capitolul 2.3. Birou 102. Pereti		
1.1.41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	105,0000
1.1.42	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	105,0000
1.1.43	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	105,0000
1.1.44	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv. (la lavoar)	m2	3,0000
1.1.45	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	102,0000
1.1.46	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	102,0000
1.1.47	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	35,0000
1.1.48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	102,0000
1.1.49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	102,0000

1.1.50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,0000
1.1.51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lucioasa Email (fara miros), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,0000
		TOTAL Capitolul 2.3. Birou 102. Pereti		
		Capitolul 2.4. Birou 102. Tavan		
1.1.52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	34,2000
1.1.53	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	34,2000
1.1.54	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	34,2000
1.1.55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	34,2000
1.1.56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	34,2000
1.1.57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	34,2000
		TOTAL Capitolul 2.4. Birou 102. Tavan		
		Capitolul 2.5. Birou 102. Lucrari diverse		
1.1.58	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	2,1000
1.1.59	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (Lacat)	buc	1,0000
1.1.60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 250x250)	buc	2,0000
1.1.61	IzA08F	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu email alchidic	m2	4,0000
		TOTAL Capitolul 2.5. Birou 102. Lucrari diverse		
		Capitolul 3.1. Birou 103. Desfaceri si demontari		
1.1.62	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. (pentru demolare)	m2	25,4000
1.1.63	RpCO56C	Demontari: glafuri din lemn la usi	m2	3,0000
1.1.64	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2	25,4000
		TOTAL Capitolul 3.1. Birou 103. Desfaceri si demontari		
		Capitolul 3.2. Birou 103. Pardosea		
1.1.65	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	25,4000
1.1.66	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	25,4000
1.1.67	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	25,4000
1.1.68	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	25,4000
1.1.69	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	23,4000
		TOTAL Capitolul 3.2. Birou 103. Pardosea		
		Capitolul 3.3. Birou 103. Pereti		
1.1.70	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: acoperire retele	m2	4,0000
1.1.71	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glaf usi	m2	3,0000
1.1.72	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	7,0000
1.1.73	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	7,0000
1.1.74	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	9,0000
1.1.75	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	9,0000
1.1.76	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	9,0000
1.1.77	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	9,0000
1.1.78	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	9,0000
1.1.79	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	10,0000
1.1.80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	9,0000
1.1.81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	70,0000
1.1.82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	70,0000
1.1.83	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv. (la lavoar)	m2	3,0000

		TOTAL Capitolul 3.3. Birou 103. Pereti		
		Capitolul 3.4. Birou 103. Tavan		
1.1.84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	25,4000
1.1.85	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	25,4000
1.1.86	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	25,4000
1.1.87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	25,4000
1.1.88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	25,4000
1.1.89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	25,4000
		TOTAL Capitolul 3.4. Birou 103. Tavan		
		Capitolul 3.5. Birou 103. Lucrari diverse		
1.1.90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie. (Grile din PVC 250x250)	buc	2,0000
1.1.91	IzA08F	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu email alchidic	m2	4,0000
		TOTAL Capitolul 3.5. Birou 103. Lucrari diverse		
		Capitolul 4.1. Birou 104. Desfaceri si demontari		
1.1.92	RpCO56B adaptat	Demontari: Dulap sub lavoar	m2	2,0000
1.1.93	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderenței finisarilor noi (aplicativ)	m2	37,4000
1.1.94	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2	1,0000
1.1.95	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	24,5000
		TOTAL Capitolul 4.1. Birou 104. Desfaceri si demontari		
		Capitolul 4.2. Birou 104. Pardosea		
1.1.96	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	1,0000
1.1.97	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	1,0000
1.1.98	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	1,0000
1.1.99	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	1,0000
		TOTAL Capitolul 4.2. Birou 104. Pardosea		
		Capitolul 4.3. Birou 104. Pereti		
1.1.100	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	49,0000
1.1.101	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	49,0000
1.1.102	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	49,0000
1.1.103	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	49,0000
1.1.104	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	49,0000
1.1.105	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	31,0000
1.1.106	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	49,0000
1.1.107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	49,0000
1.1.108	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lucioasa Email (fara miros), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	49,0000
1.1.109	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv. (la lavoar)	m2	3,5000
		TOTAL Capitolul 4.3. Birou 104. Pereti		
		Capitolul 4.4. Birou 104. Tavan		
1.1.110	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la tavane	m2	12,9000
1.1.111	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	12,9000
1.1.112	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	12,9000
1.1.113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	12,9000
1.1.114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	12,9000
1.1.115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,9000
		TOTAL Capitolul 4.4. Birou 104. Tavan		
		Capitolul 4.5. Birou 104. Lucrari diverse		

1.1.116	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 250x250)	buc	1,0000
1.1.117	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Canale din masa plastica 100x100	100 m	0,0500
1.1.118	IzA08F	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu email alchidic	m2	2,0000
		TOTAL Capitolul 4.5. Birou 104. Lucrari diverse		
		Capitolul 5.1. Birou 105. Desfaceri si demontari		
1.1.119	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	2,1000
1.1.120	RpCO56C	Demontari: glafuri din lemn la usi	m2	3,0000
1.1.121	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderentei finisarilor noi (aplicativ)	m2	104,1000
1.1.122	RpCR32B	Desfacerea tapetelor textile, colorate sau similare.	m2	39,8000
1.1.123	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	26,7000
1.1.124	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	18,5000
1.1.125	RpCO56B adaptat	Demontari: Dulap sub lavoar	m2	2,0000
1.1.126	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2".	buc	1,0000
1.1.127	RpSC11A	Demontarea unui lavoar, tabla emailata sau inox.	buc	1,0000
1.1.128	IB05A	Demontare radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (doar manopera)	buc	2,0000
		TOTAL Capitolul 5.1. Birou 105. Desfaceri si demontari		
		Capitolul 5.2. Birou 105. Pardosea		
1.1.129	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	26,7000
1.1.130	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	26,7000
1.1.131	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	13,8000
1.1.132	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	13,8000
1.1.133	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	15,0000
1.1.134	CG36B	Pardoseli din placi laminat montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp . (gr.12mm, clasa de rezistenta 33)	m2	12,9000
		TOTAL Capitolul 5.2. Birou 105. Pardosea		
		Capitolul 5.3. Birou 105. Pereti		
1.1.135	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: acoperire usa	m2	3,0000
1.1.136	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glaf usi	m2	3,0000
1.1.137	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	6,0000
1.1.138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	6,0000
1.1.139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	6,0000
1.1.140	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matllatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,0000
1.1.141	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	18,5000
1.1.142	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	18,5000
1.1.143	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv. (la lavoar)	m2	3,5000
1.1.144	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	77,5000
1.1.145	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	77,5000
1.1.146	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	77,5000
1.1.147	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	35,0000
1.1.148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	80,5000
1.1.149	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	80,5000
1.1.150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	80,5000
1.1.151	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matllatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	42,8000
1.1.152	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lucioasa Email (fara miros), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,7000
		TOTAL Capitolul 5.3. Birou 105. Pereti		

		Capitolul 5.4. Birou 105. Tavan		
1.1.153	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la tavane	m2	26,7000
1.1.154	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	27,6000
1.1.155	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	27,6000
1.1.156	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	26,7000
1.1.157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	26,7000
1.1.158	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,7000
		TOTAL Capitolul 5.4. Birou 105. Tavan		
		Capitolul 5.5. Birou 105. Lucrari diverse		
1.1.159	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	2,1000
1.1.160	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (Lacat)	buc	1,0000
1.1.161	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 250x250)	buc	2,0000
1.1.162	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (H=500mm, 10sectii)	buc	2,0000
1.1.163	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.	buc	4,0000
1.1.164	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (retur); d=15mm)	buc	2,0000
1.1.165	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (tur); d=15mm)	buc	2,0000
1.1.166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (Robinet de aerisire; d=15mm)	buc	2,0000
1.1.167	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Teava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm)	m	10,0000
1.1.168	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Teava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm, pentru fittinguri 40%)	m	4,0000
		TOTAL Capitolul 5.5. Birou 105. Lucrari diverse		
		Capitolul 5.6. Birou 105. Lucrari tehnico sanitare		
1.1.169	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm. (Teava PPR PN10)	m	3,0000
1.1.170	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	3,0000
1.1.171	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc	6,0000
1.1.172	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc	2,0000
1.1.173	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	1,0000
1.1.174	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 5.6. Birou 105. Lucrari tehnico sanitare		
		Capitolul 6.1. Birou 106. Desfaceri si demontari		
1.1.175	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	1,7000
1.1.176	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderenței finisarilor noi (aplicativ)	m2	36,3000
1.1.177	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	24,8000
1.1.178	IB05A	Demontare radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (doar manopera)	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 6.1. Birou 106. Desfaceri si demontari		
		Capitolul 6.2. Birou 106. Pardosea		
1.1.179	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	15,5000
		TOTAL Capitolul 6.2. Birou 106. Pardosea		
		Capitolul 6.3. Birou 106. Pereti		
1.1.180	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	46,8000
1.1.181	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	46,8000

1.1.182	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	46,8000
1.1.183	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	43,8000
1.1.184	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	43,8000
1.1.185	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	18,0000
1.1.186	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	43,8000
1.1.187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	43,8000
1.1.188	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lucioasa Email (fara miros), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	43,8000
1.1.189	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv. (la lavoar)	m2	3,0000
		TOTAL Capitolul 6.3. Birou 106. Pereti		
		Capitolul 6.4. Birou 106. Tavan		
1.1.190	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la tavane	m2	14,3000
1.1.191	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	14,3000
1.1.192	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	14,3000
1.1.193	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	14,3000
1.1.194	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	14,3000
1.1.195	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,3000
		TOTAL Capitolul 6.4. Birou 106. Tavan		
		Capitolul 6.5. Birou 106. Lucrari diverse		
1.1.196	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	1,9000
1.1.197	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (Lacat)	buc	1,0000
1.1.198	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 250x250)	buc	2,0000
1.1.199	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (H=500mm, 10sectii)	buc	1,0000
1.1.200	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.	buc	2,0000
1.1.201	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (retur); d=15mm)	buc	1,0000
1.1.202	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (tur); d=15mm)	buc	1,0000
1.1.203	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (Robinet de aerisire; d=15mm)	buc	1,0000
1.1.204	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Teava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm)	m	5,0000
1.1.205	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Teava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm, pentru fittinguri 40%)	m	2,0000
		TOTAL Capitolul 6.5. Birou 106. Lucrari diverse		
		Capitolul 7.1. Birou 107. Desfaceri si demontari		
1.1.206	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	1,7000
1.1.207	RpCO56C	Demontari: glafuri din lemn la usi	m2	3,0000
1.1.208	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderentei finisarilor noi (aplicativ)	m2	48,6000
1.1.209	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schele si curatirea caramizilor.	m3	0,5000
1.1.210	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2	4,8000
1.1.211	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2".	buc	1,0000
1.1.212	RpSC11A	Demontarea unui lavoar, tabla emailata sau inox.	buc	1,0000
1.1.213	IB05A	Demontare radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (doar manopera)	buc	1,0000
1.1.214	RpCO56B adaptat	Demontari: Dulap sub lavoar	m2	5,0000

		TOTAL Capitolul 7.1. Birou 107. Desfaceri si demontari		
		Capitolul 7.2. Birou 107. Pardosea		
1.1.215	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	4,8000
1.1.216	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	4,8000
1.1.217	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	4,8000
1.1.218	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	4,8000
1.1.219	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	8,0000
		TOTAL Capitolul 7.2. Birou 107. Pardosea		
		Capitolul 7.3. Birou 107. Pereti		
1.1.220	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	40,5000
1.1.221	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	40,5000
1.1.222	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	40,5000
1.1.223	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	40,5000
1.1.224	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	40,5000
1.1.225	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	29,0000
1.1.226	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	40,5000
1.1.227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	40,5000
1.1.228	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lucioasa Email (fara miros), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	40,5000
		TOTAL Capitolul 7.3. Birou 107. Pereti		
		Capitolul 7.4. Birou 107. Tavan		
1.1.229	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la tavane	m2	11,1000
1.1.230	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	11,1000
1.1.231	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	11,1000
1.1.232	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	11,1000
1.1.233	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	11,1000
1.1.234	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,1000
		TOTAL Capitolul 7.4. Birou 107. Tavan		
		Capitolul 7.5. Birou 107. Lucrari diverse		
1.1.235	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi. (la lavoar)	m2	3,0000
1.1.236	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (doar manopera)	buc	1,0000
1.1.237	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (doar manopera)	buc	1,0000
1.1.238	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 250x250)	buc	2,0000
1.1.239	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (H=500mm, 10sectii)	buc	1,0000
1.1.240	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.	buc	2,0000
1.1.241	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (retur); d=15mm)	buc	1,0000
1.1.242	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (tur); d=15mm)	buc	1,0000
1.1.243	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (Robinet de aerisire; d=15mm)	buc	1,0000
1.1.244	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Țeava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm)	m	5,0000
1.1.245	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Țeava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm, pentru fittinguri 40%)	m	2,0000

1.1.246	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	2,1000
		TOTAL Capitolul 7.5. Birou 107. Lucrari diverse		
		Capitolul 8.1. Birou 108. Desfaceri si demontari		
1.1.247	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	1,7000
1.1.248	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderenței finisarilor noi (aplicativ)	m2	25,8000
1.1.249	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	14,5000
1.1.250	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	9,0000
1.1.251	IB05A	Demontare radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (doar manopera)	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 8.1. Birou 108. Desfaceri si demontari		
		Capitolul 8.2. Birou 108. Pardosea		
1.1.252	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	9,0000
1.1.253	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	9,0000
1.1.254	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	9,0000
1.1.255	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	9,0000
1.1.256	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	11,0000
		TOTAL Capitolul 8.2. Birou 108. Pardosea		
		Capitolul 8.3. Birou 108 (inclusiv holl 106,108,110). Pereti		
1.1.257	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	31,3000
1.1.258	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	31,3000
1.1.259	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	50,7000
1.1.260	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	47,7000
1.1.261	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	47,7000
1.1.262	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	26,0000
1.1.263	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	47,7000
1.1.264	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	47,7000
1.1.265	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matlalex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	47,7000
1.1.266	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv. (la lavoar)	m2	3,0000
		TOTAL Capitolul 8.3. Birou 108 (inclusiv holl 106,108,110). Pereti		
		Capitolul 8.4. Birou 108 (inclusiv holl 106,108,110). Tavan		
1.1.267	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la tavane	m2	14,0000
1.1.268	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	14,0000
1.1.269	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	14,0000
1.1.270	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	14,0000
1.1.271	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	14,0000
1.1.272	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matlalex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,0000
		TOTAL Capitolul 8.4. Birou 108 (inclusiv holl 106,108,110). Tavan		
		Capitolul 8.5. Birou 108. Lucrari diverse		
1.1.273	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m.	m2	1,9000
1.1.274	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (Lacat)	buc	1,0000
1.1.275	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 250x250)	buc	1,0000
1.1.276	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (H=500mm, 10sectii)	buc	1,0000
1.1.277	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.	buc	2,0000
1.1.278	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (retur); d=15mm)	buc	1,0000

1.1.279	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (tur); d=15mm)	buc	1,0000
1.1.280	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (Robinet de aerisire; d=15mm)	buc	1,0000
1.1.281	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Teava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm)	m	5,0000
1.1.282	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Teava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm, pentru fittinguri 40%)	m	2,0000
		TOTAL Capitolul 8.5. Birou 108. Lucrari diverse		
		Capitolul 9.1. Birou 109. Desfaceri si demontari		
1.1.283	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	3,1500
1.1.284	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderenței finisarilor noi (aplicativ)	m2	155,2000
1.1.285	RpCR32B	Desfacerea tapetelor textile, colorate sau similare.	m2	76,7000
1.1.286	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	45,7000
1.1.287	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	7,4000
1.1.288	IB05A	Demontare radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (doar manopera)	buc	3,0000
		TOTAL Capitolul 9.1. Birou 109. Desfaceri si demontari		
		Capitolul 9.2. Birou 109. Pardosea		
1.1.289	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,7500
1.1.290	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	22,2000
1.1.291	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3	0,7500
1.1.292	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	45,7000
1.1.293	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	45,7000
1.1.294	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	7,4000
1.1.295	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	7,4000
1.1.296	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	11,0000
1.1.297	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC, in incaperii mai mare de 16 mp . (gr.12mm, clasa de rezistenta 33)	m2	27,3000
1.1.298	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp . (gr.12mm, clasa de rezistenta 33)	m2	11,0000
		TOTAL Capitolul 9.2. Birou 109. Pardosea		
		Capitolul 9.3. Birou 109. Pereti		
1.1.299	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	26,2000
1.1.300	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	26,2000
1.1.301	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.	kg	78,6000
1.1.302	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar. (se adauga 1cm)	m2	26,2000
1.1.303	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	102,9000
1.1.304	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	102,9000
1.1.305	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	102,9000
1.1.306	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	74,0000
1.1.307	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	102,9000
1.1.308	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	102,9000
1.1.309	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	102,9000
		TOTAL Capitolul 9.3. Birou 109. Pereti		
		Capitolul 9.4. Birou 109. Tavan		
1.1.310	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	7,4000

1.1.311	RpCJ14A1	Reparatii de tencuieli interioare, driscuite, la tavane, bolti, arce si cupole din caramida sau beton armat, monolit sau prefabricat, executat cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca 25-T pentru grund si stratul vizibil (1,5 cm grosime)	m2	7,4000
1.1.312	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	22,2000
1.1.313	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar.	m2	7,4000
1.1.314	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la tavane	m2	45,7000
1.1.315	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	45,7000
1.1.316	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	45,7000
1.1.317	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	45,7000
1.1.318	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	45,7000
1.1.319	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matllatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	45,7000
		TOTAL Capitolul 9.4. Birou 109. Tavan		
		Capitolul 9.5. Birou 109. Lucrari diverse		
1.1.320	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	2,1500
1.1.321	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (pentru retele)	m2	1,0000
1.1.322	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (Lacat)	buc	2,0000
1.1.323	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 250x250)	buc	3,0000
1.1.324	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (H=500mm, 10sectii)	buc	3,0000
1.1.325	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.	buc	6,0000
1.1.326	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (retur); d=15mm)	buc	3,0000
1.1.327	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (tur); d=15mm)	buc	3,0000
1.1.328	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (Robinet de aerisire; d=15mm)	buc	3,0000
1.1.329	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Țeava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm)	m	15,0000
1.1.330	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Țeava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm, pentru fittinguri 40%)	m	6,0000
		TOTAL Capitolul 9.5. Birou 109. Lucrari diverse		
		Capitolul 10.1. Birou 110. Desfaceri si demontari		
1.1.331	IB05A	Demontare radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (doar manopera)	buc	2,0000
		TOTAL Capitolul 10.1. Birou 110. Desfaceri si demontari		
		Capitolul 10.2. Birou 110. Pereti		
1.1.332	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	5,0000
1.1.333	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	5,0000
1.1.334	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	5,0000
1.1.335	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	5,0000
1.1.336	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	58,0000
1.1.337	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matllatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	29,0000
1.1.338	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lucioasa Email (fara miros), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	29,0000
		TOTAL Capitolul 10.2. Birou 110. Pereti		
		Capitolul 10.3. Birou 110. Tavan		

1.1.339	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la tavane	m2	30,2000
1.1.340	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	30,2000
1.1.341	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	30,2000
1.1.342	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matllatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,2000
		TOTAL Capitolul 10.3. Birou 110. Tavan		
		Capitolul 10.4. Birou 110. Lucrari diverse		
1.1.343	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 250x250)	buc	4,0000
1.1.344	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (H=500mm, 10sectii)	buc	2,0000
1.1.345	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.	buc	4,0000
1.1.346	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (retur); d=15mm)	buc	2,0000
1.1.347	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet colțar de radiator (tur); d=15mm)	buc	2,0000
1.1.348	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (Robinet de aerisire; d=15mm)	buc	2,0000
1.1.349	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Țeava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm)	m	10,0000
1.1.350	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Țeava de polipropilenă armată PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4.2 mm, pentru fittinguri 40%)	m	4,0000
		TOTAL Capitolul 10.4. Birou 110. Lucrari diverse		
		Capitolul 11.1. Coridor. Pardosea		
1.1.351	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	5,0000
1.1.352	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	5,0000
1.1.353	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	5,0000
1.1.354	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	5,0000
		TOTAL Capitolul 11.1. Coridor. Pardosea		
		Capitolul 11.2. Coridor. Pereti		
1.1.355	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	20,0000
1.1.356	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	20,0000
1.1.357	CF17C	Diverse lucrari strat de impasitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	20,0000
1.1.358	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	154,5000
1.1.359	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	154,5000
1.1.360	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	154,5000
1.1.361	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matllatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	154,5000
		TOTAL Capitolul 11.2. Coridor. Pereti		
		Capitolul 11.3. Coridor. Tavan		
1.1.362	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la tavane	m2	125,5000
1.1.363	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	125,5000
1.1.364	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	125,5000
1.1.365	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matllatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	125,5000
		TOTAL Capitolul 11.3. Coridor. Tavan		
		Capitolul 11.4. Coridor. Lucrari diverse		
1.1.366	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv . (pentru retele)	m2	0,4000
		TOTAL Capitolul 11.4. Coridor. Lucrari diverse		
		Capitolul 12.1. Birou tehnic. Desfaceri si demontari		

1.1.367	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderenței finisarilor noi (aplicativ)	m2	60,7000
1.1.368	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	28,6000
1.1.369	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2	10,5000
1.1.370	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	0,7000
1.1.371	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2".	buc	1,0000
1.1.372	RpSC11A	Demontarea unui lavoar, tabla emailata sau inox.	buc	1,0000
1.1.373	RpCO56B adaptat	Demontari: Dulap sub lavoar	m2	2,0000
		TOTAL Capitolul 12.1. Birou tehnic. Desfaceri si demontari		
		Capitolul 12.2. Birou tehnic. Pardosea		
1.1.374	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	10,5000
1.1.375	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	10,5000
1.1.376	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	10,5000
1.1.377	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	10,5000
1.1.378	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	12,8000
		TOTAL Capitolul 12.2. Birou tehnic. Pardosea		
		Capitolul 12.3. Birou tehnic. Pereti		
1.1.379	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	28,6000
1.1.380	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	28,6000
1.1.381	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv.	m2	6,5000
1.1.382	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	43,7000
1.1.383	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	43,7000
1.1.384	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	43,7000
1.1.385	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	31,0000
1.1.386	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	43,7000
1.1.387	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	43,7000
1.1.388	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	43,7000
		TOTAL Capitolul 12.3. Birou tehnic. Pereti		
		Capitolul 12.4. Birou tehnic. Tavan		
1.1.389	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la tavane	m2	10,5000
1.1.390	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	10,5000
1.1.391	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	10,5000
1.1.392	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	10,5000
1.1.393	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	10,5000
1.1.394	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	10,5000
		TOTAL Capitolul 12.4. Birou tehnic. Tavan		
		Capitolul 12.5. Birou tehnic. Lucrari diverse		
1.1.395	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi si geam	m2	5,0000
1.1.396	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (Lacat)	buc	1,0000
1.1.397	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie. (Grile din PVC 250x250)	buc	2,0000
1.1.398	IzA08F	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu email alchidic	m2	2,0000
1.1.399	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm.	m2	3,0000
		TOTAL Capitolul 12.5. Birou tehnic. Lucrari diverse		
		Capitolul 12.6. Birou tehnic. Lucrari tehnico sanitare		
1.1.400	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm. (Teava PPR PN10)	m	5,0000
1.1.401	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	5,0000

1.1.402	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc	8,0000
1.1.403	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	1,0000
1.1.404	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	1,0000
1.1.405	SC10B	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu baterie amestecatoare.	buc	1,0000
1.1.406	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc	5,0000
TOTAL Capitolul 12.6. Birou tehnic. Lucrari tehnico sanitare				
Capitolul 13.1. WC. Pereti				
1.1.407	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: acoperire retele	m2	4,0000
1.1.408	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv.	m2	3,0000
1.1.409	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	20,0000
1.1.410	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	20,0000
1.1.411	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	20,0000
1.1.412	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matlalex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,0000
1.1.413	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (usa devizitare pentru retele 500x500mm)	m2	0,2500
TOTAL Capitolul 13.1. WC. Pereti				
Capitolul 13.2. WC. Tavan				
1.1.414	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la tavane	m2	3,4000
1.1.415	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	3,4000
1.1.416	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	3,4000
1.1.417	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matlalex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,4000
TOTAL Capitolul 13.2. WC. Tavan				
Capitolul 14. Evacuarea gunoiului				
1.1.418	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m.	t	45,3000
1.1.419	TsH92B	Incarcarea in auto: gunoi	t	45,3000
1.1.420	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	45,3000
TOTAL Capitolul 14. Evacuarea gunoiului				

Obiectul: Rețele electrice				
Devizul: Lucrari de constructie				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1. Demontari				
2.1.1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	45,0000
2.1.2	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	80,0000
TOTAL Capitolul 1. Demontari				
Capitolul 2. Lucrari de constructie				
2.1.3	RCsB30D k=3,7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm. (k=3,7 pentru cumularea operatiilor)	buc	50,0000
2.1.4	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos.	buc	50,0000
2.1.5	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm. (pentru doze)	buc	210,0000
2.1.6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m	1 500,0000
2.1.7	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	1 500,0000
TOTAL Capitolul 2. Lucrari de constructie				
Capitolul 3. Evacuarea gunoiului				
2.1.8	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m.	t	5,0000

2.1.9	TsH92B	Incarcarea in auto: gunoi	t	5,0000
2.1.10	Tsl50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	5,0000
		TOTAL Capitolul 3. Evacuarea gunoiului		

Obiectul: Retele electrice

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Bloc de comanda		
2.2.1	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.(Щиток на 12 модулей)	buc	2,0000
2.2.2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Выключатель автоматический ВА47-100 3P 50 A 400 В/С)	buc	2,0000
2.2.3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Выключатель автоматический ВА47-100 3P 40 A 400 В/С)	buc	2,0000
2.2.4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Выключатель автоматический ВА47-29 1P/25 В/С)	buc	8,0000
2.2.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Выключатель автоматический ВА47-29 1P/16 В/С)	buc	22,0000
2.2.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Выключатель автоматический ВА47-29 1P/10 В/С)	buc	6,0000
		TOTAL Capitolul 1. Bloc de comanda		
		Capitolul 2. Cablu si tevi		
2.2.7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	18,8000
2.2.8	Preț de piață	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx-660 2x1,5 мм2	m	200,0000
2.2.9	Preț de piață	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx-660 3x1,5 мм2	m	1 500,0000
2.2.10	Preț de piață	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx-660 3x4,0 мм2	m	150,0000
2.2.11	Preț de piață	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx-660 3x6 мм2	m	30,0000
2.2.12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixeare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	15,0000
2.2.13	Preț de piață	Teava flexibila gofrata din PVC D20mm	m	1 500,0000
2.2.14	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (Кабель-канал 60x15мм)	100 m	1,5000
		TOTAL Capitolul 2. Cablu si tevi		
		Capitolul 3. Prize si intreruptoare		
2.2.15	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,3000
2.2.16	Preț de piață	Выключатель	buc	30,0000
2.2.17	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,2000
2.2.18	Preț de piață	Розетки двойные	buc	100,0000
2.2.19	Preț de piață	Розетки блоки на 3 шт	buc	20,0000
2.2.20	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie	buc	240,0000
2.2.21	Preț de piață	Подрезетки	buc	160,0000
2.2.22	Preț de piață	Дозы	buc	80,0000
		TOTAL Capitolul 3. Prize si intreruptoare		
		Capitolul 4. Corpuri de iluminat		
2.2.23	08-03-594-17	Corp de iluminat in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4. (doar montarea)	100 buc	0,4500
2.2.24	Preț de piață	Светильник 4x18, 600x600 мм, IP20	buc	20,0000
		TOTAL Capitolul 4. Corpuri de iluminat		

Obiectul: Rețele electrice				
Devizul: Utilaj				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Bloc de comanda		
2.3.1	Pret de piata	Щиток на 12 модулей	buc	2,0000
2.3.2	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-100 3P 50 A 400 В/С	buc	2,0000
2.3.3	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-100 3P 40 A 400 В/С	buc	2,0000
2.3.4	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P/25 В/С	buc	8,0000
2.3.5	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P/16 В/С	buc	22,0000
2.3.6	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P/10 В/С	buc	6,0000
		TOTAL Capitolul 1. Bloc de comanda		

Suma estimativă pentru lotul 1 – 1 459 847,78 lei

LOTUL 2 – Lucrări reparatii curente la Depozitul farmaceutic (CMF nr.3, bir.307) din cadrul IMSP AMT Botanica, mun.Chisinau, bul.Dacia 5/2, lit. A

Obiectul: Lucrari de reparatii				
Devizul: Lucrari de constructii				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1. Cabinet pentru păstrarea substanțelor narcotice și psihotrope. Tavane		
1.1.1	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderenței finisărilor noi (aplicativ)	m2	7,3000
1.1.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Suprator Lux Biocid" sau analog	m2	7,3000
1.1.3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	7,3000
1.1.4	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	7,3000
1.1.5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	7,3000
1.1.6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Suprator" sau analog	m2	7,3000
1.1.7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matlalex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,3000
		TOTAL Capitolul 1.1. Cabinet pentru păstrarea substanțelor narcotice și psihotrope. Tavane		
		Capitolul 1.2. Cabinet pentru păstrarea substanțelor narcotice și psihotrope. Pereți		
1.1.8	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderenței finisărilor noi (aplicativ)	m2	11,7000
1.1.9	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m.	100m2	0,1430
1.1.10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgupt" sau analog	m2	40,3000
1.1.11	CC02J2	Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m (pas 150x150)	kg	38,9000
1.1.12	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	40,3000
1.1.13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Suprator Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	40,3000
1.1.14	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	40,3000
1.1.15	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	40,3000

Formularul nr. 1

1.1.16	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	15,5000
1.1.17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	40,3000
1.1.18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	40,3000
1.1.19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	40,3000
		TOTAL Capitolul 1.2. Cabinet pentru păstrarea substanțelor narcotice și psihotrope. Pereți		
		Capitolul 1.3. Cabinet pentru păstrarea substanțelor narcotice și psihotrope. Pardosea		
1.1.20	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	7,3000
1.1.21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	7,3000
1.1.22	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	7,3000
1.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	7,3000
1.1.24	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	7,3000
1.1.25	Cl14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	10,0000
		TOTAL Capitolul 1.3. Cabinet pentru păstrarea substanțelor narcotice și psihotrope. Pardosea		
		Capitolul 1.4. Cabinet pentru păstrarea substanțelor narcotice și psihotrope.		
1.1.26	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel	m2	1,9000
1.1.27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (Lacat)	buc	1,0000
1.1.28	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare	m2	1,9000
1.1.29	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare	m2	4,6000
		TOTAL Capitolul 1.4. Cabinet pentru păstrarea substanțelor narcotice și psihotrope.		
		Capitolul 1.5. Cabinet pentru păstrarea substanțelor narcotice și psihotrope.		
1.1.30	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adancimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida	m	15,0000
1.1.31	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	15,0000
1.1.32	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm. (pentru doze la prize si intreruptoare)	buc	2,0000
1.1.33	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructii, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm. (pentru doze de ramificatie)	buc	1,0000
1.1.34	RpEE14A	Intreruptoare unipolare - intreruptor simplu	buc	1,0000
1.1.35	RpEE17A	Prize duble	buc	1,0000
1.1.36	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (Cablul VVGng 3x1,5 mmp)	m	15,0000
1.1.37	Pret de piata	Tub gofrat d16mm	m	15,0000
1.1.38	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (600x600mm, 4x18W,	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 1.5. Cabinet pentru păstrarea substanțelor narcotice și psihotrope. Electricitate		

Formularul nr. 1

		Capitolul 2.1. Depozit farmaceutic 307. Tavane		
1.1.39	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderentei finisarilor noi (aplicativ)	m2	35,5000
1.1.40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	35,5000
1.1.41	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	35,5000
1.1.42	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	35,5000
1.1.43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	35,5000
1.1.44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	35,5000
1.1.45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,5000
		TOTAL Capitolul 2.1. Depozit farmaceutic 307. Tavane		
		Capitolul 2.2. Depozit farmaceutic 307. Pereti		
1.1.46	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti si tavane pentru asigurarea aderentei finisarilor noi (aplicativ)	m2	80,8000
1.1.47	RpCM33G k=0,25 aplicabil	Demontarea elementelor liniare (glafuri-rama PVC usa).	m	5,1000
1.1.48	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri usa	m2	3,5000
1.1.49	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m.	100m2	0,0025
1.1.50	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Lux Biocid" sau analog intr-un strat, la pereti	m2	80,8000
1.1.51	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	80,8000
1.1.52	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	80,8000
1.1.53	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	22,2000
1.1.54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe	m2	80,8000

Formularul nr. 1

		suprafetele peretilor		
1.1.55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Suprator" sau analog	m2	80,8000
1.1.56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	80,8000
		TOTAL Capitolul 2.2. Depozit farmaceutic 307. Pereti		
		Capitolul 2.3. Depozit farmaceutic 307. Pardosea		
1.1.57	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	35,5000
1.1.58	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgupt" sau analog	m2	35,5000
1.1.59	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	35,5000
1.1.60	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu "Suprator Lux Biocid" sau analog	m2	20,9000
1.1.61	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	20,9000
1.1.62	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	17,6000
1.1.63	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp . (gr.12mm, clasa de rezistenta 33)	m2	14,6000
		TOTAL Capitolul 2.3. Depozit farmaceutic 307. Pardosea		
		Capitolul 2.3. Depozit farmaceutic 307. Timplarie		
1.1.64	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi).	m2	2,9000
1.1.65	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m.	m2	1,9000
1.1.66	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	1,0000
1.1.67	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (Lacat)	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 2.3. Depozit farmaceutic 307. Timplarie		
		Capitolul 2.4. Depozit farmaceutic 307. Electricitate		
1.1.68	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m	22,5000
1.1.69	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	22,5000
1.1.70	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm. (pentru doze la prize si intreruptoare)	buc	4,0000
1.1.71	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructii, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm. (pentru doze de ramificatie)	buc	2,0000
1.1.72	RpEE14A	Intreruptoare unipolare - intreruptor simplu	buc	2,0000
1.1.73	RpEE17A	Prize duble	buc	2,0000
1.1.74	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (Cablul VVGng 3x1,5 mmp)	m	22,5000
1.1.75	Pret de piata	Tub gofrat d16mm	m	22,5000
		TOTAL Capitolul 2.4. Depozit farmaceutic 307. Electricitate		
		Capitolul 3. Evacuarea deseurilor de constructie		
1.1.76	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m.	t	2,0000
1.1.77	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t	2,0000
1.1.78	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	2,0000
		TOTAL Capitolul 3. Evacuarea deseurilor de constructie		

Suma estimativă pentru lotul 2 – 188 829,35 lei

LOTUL 3 – Lucrări de replanificare și reparație a Laboratorului Clinic Diagnostic (Parter) din cadrul Centrului Consultativ Diagnostic a IMSP AMT Botanica, mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
Solutii arhitecturale (10/03-24-SA) Parter**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
		I. Demontari		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2	6,940
	7422010060100	Timplari	h-om	1,457
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,457
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din metal	m2	1,600
	7422010060100	Timplari	h-om	0,336
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,336
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2	1,680
	7422010060100	Timplari	h-om	0,353
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,353
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din PVC	m2	1,390
	7422010060100	Timplari	h-om	0,292
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,292
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea vitraliului din PVC	m2	6,940
	7422010060100	Timplari	h-om	1,457
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,457
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m	1,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,099
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,055
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,011
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimarului din aluminiu	m	1,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,099
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,055
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,011
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	124,010
	7122050013400	Zidar	h-om	14,881
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,602
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,201
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,24
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea	m2	90,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		finisarii primul strat-varuire, emulsie apoasa sau drescurii de pe pereti		
	7122050013400	Zidar	h-om	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,90
10	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila / Indepartare tapete de pe pereti	m2	69,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,45
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,07
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,69
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Demontarea ceramica de pe pereti	m2	53,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	42,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,40
	4100126202818	Apa	m3	0,159
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,795
12	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2	85,040
	7132040012700	Parchetar	h-om	19,559
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,559
	2320166200729	Parchetin	l	2,551
	4100126202818	Apa	m3	2,551
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,551
13	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2	28,040
	7132040012700	Parchetar	h-om	12,898
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,898
	4100126202818	Apa	m3	1,402
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,122
14	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	2,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,225
	4100126202818	Apa	m3	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,80
15	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretilor despartitori din caramida	m3	14,000
	7122050013400	Zidar	h-om	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,50
	4100126202818	Apa	m3	1,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,48
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	4,48
16	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	33,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,758
17	TrHIAA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	33,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,918

1	2	3	4	5
18	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	33,150
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,033
Total				
Total Demontari				
2. Astupare goluri				
19	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC gr.=12,5mm, cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	35,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	70,945
	2662102701009 9	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	73,868
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	25,854
	2710703520285	Profil de suport	m	77,385
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	454,109
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	82,661
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	53,29
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	17,165
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,078
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	52,762
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	204,015
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,266
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,984
Total				
Total Astupare goluri				
3. Inchideri si compartimentari				
20	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief", in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,800
	7123030012500	Montator P.B	h-om	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,568
	2662102701999	Placi de ipsos contrafoc	m2	80,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	14,40
	4100126202818	Apa	m3	0,06
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,56
21	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos gr.80 mm "cu rosturi in relief", in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,037
	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,396
	2662102701996	Placi de ipsos	m2	3,744
	2653102100831	Amestec uscat	kg	0,666
	4100126202818	Apa	m3	0,003
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,072
Total				
Total Inchideri si compartimentari				
4. Consolidare goluri				
4.1. Cosolidare gol usa G-1 (1 buc)				
22	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m	10,640

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	21,28
	7212030022700	Sudor	h-om	5,32
	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,234
	4011106202741	Energie electrica	kw	13,406
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	2,234
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,32
		<i>Total</i>		
23	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,000
	7122050013400	Zidar	h-om	2,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,60
24	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	15,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,30
25	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015
	2652102100713	Var pasta	m3	0,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,225
26	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	5,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,00
	2874136313300 069030	Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	5,00
27	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	10,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,00
	2874136313300 0690	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	10,00
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	123,620
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	23,488
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,236
	7212030022700	Sudor	h-om	1,236
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,236
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	123,62
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,618
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,989
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,854
29	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	t	0,124
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,903
	2430116100000 2	Email $\Pi\Phi$ -115	kg	1,488
	2430226100814 1	Grund $\Gamma\Phi$ -021	kg	0,744
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,104
	2320166200676	White spirit	kg	0,372
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,186
30	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si	m2	0,640

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,096
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,544
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,192
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,192
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,019
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,019
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,083
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001
	2320187315789	Decofrol	kg	0,077
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,013
31	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	0,040
	7123010010200	Betonist	h-om	0,341
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,112
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,341
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,028
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,024
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,006
Total				
Total Cosolidare gol usa G-1 (1 buc)				
4.2. Cosolidare gol usa G-2 (2 buc)				
32	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m	18,880
	7123010010200	Betonist	h-om	37,76
	7212030022700	Sudor	h-om	9,44
	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,965
	4011106202741	Energie electrica	kw	23,789
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	3,965
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,44
33	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	6,800
	7122050013400	Zidar	h-om	3,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,72
34	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	28,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,16
35	RpCU07B	Matarea golerilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	28,000
	7122050013400	Zidar	h-om	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028
	2652102100713	Var pasta	m3	0,003
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,168
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,28
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,42

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
36	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	10,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,00
	2874136313300 069030	Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	10,00
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	18,000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,60
	2874136313300 0690	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	18,00
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	227,220
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,172
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,272
	7212030022700	Sudor	h-om	2,272
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,272
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	227,22
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,136
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,818
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,408
39	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,230
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,674
	2430116100000 2	Email ПФ-115	kg	2,76
	2430226100814 1	Grund $\Gamma\Phi$ -021	kg	1,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,193
	2320166200676	White spirit	kg	0,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,345
40	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,165
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,935
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,033
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,033
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,143
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001
	2320187315789	Decofrol	kg	0,132
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,022
41	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	0,070
	7123010010200	Betonist	h-om	0,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,197
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	21,597
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,049
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,053
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,022
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,042
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,01

1	2	3	4	5
Total				
Total Cosolidare gol usa G-2 (2 buc)				
4.3. Cosolidare gol usa G-3 (1 buc)				
42	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m	9,860
	7123010010200	Betonist	h-om	19,72
	7212030022700	Sudor	h-om	4,93
	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,071
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,424
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	2,071
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,93
43	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,060
	7122050013400	Zidar	h-om	1,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,672
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,224
44	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,40
		<i>Total</i>		
45	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,20
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,30
		<i>Total</i>		
46	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	5,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,00
	2874136313300 069030	Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	5,00
		<i>Total</i>		
47	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	15,000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,00
	2874136313300 0690	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	15,00
		<i>Total</i>		
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	141,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,847
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,413
	7212030022700	Sudor	h-om	1,413
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,413
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	141,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,706
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,13
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,12
		<i>Total</i>		
49	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,141
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,026

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2430116100000 2	Email ПФ-115	kg	1,692
	2430226100814 1	Grund ГФ-021	kg	0,846
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,118
	2320166200676	White spirit	kg	0,423
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,211
		<i>Total</i>		
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	0,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,075
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,425
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,015
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,015
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,065
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,06
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
51	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	0,032
	7123010010200	Betonist	h-om	0,273
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	9,873
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,022
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,024
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,019
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,005
		<i>Total</i>		
Total				
Total Cosolidare gol usa G-3 (1 buc)				
4.4. Cosolidare gol usa G-4 (1 buc)				
52	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,48
		<i>Total</i>		
53	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,88
		<i>Total</i>		
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,004
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,024
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,04
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
55	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	4,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,80
	2874136313300 0690	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	4,00
		<i>Total</i>		
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	34,960
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,642
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,35
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	34,96
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,28
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,524
		<i>Total</i>		
57	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	t	0,035
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,255
	2430116100000 2	Email $\Pi\Phi$ -115	kg	0,42
	2430226100814 1	Grund $\Gamma\Phi$ -021	kg	0,21
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,029
	2320166200676	White spirit	kg	0,105
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,053
		<i>Total</i>		
Total				
Total Cosolidare gol usa G-4 (1 buc)				
Total				
Total Consolidare goluri				
		5. Finisari pardosea		
		5.1. Incaperea 1,2,5...10		
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude: ciment si nisip	m2	87,970
	7132030012600	Mozaicar	h-om	52,782
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,797
	2664102102019 6	Mortar ciment 15 MPa	m3	2,903
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,639
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,056
		<i>Total</i>		
59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	87,970
	7132030012600	Mozaicar	h-om	229,602
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,511
	2661112800797	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	90,609
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	356,279
	2430226100000 1	Fuga	kg	26,391
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 759,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	79,173
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,959
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,056
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
60	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	36,000
	7132010010900	Faianțar	h-om	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,60
	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanata	m	38,556
	p			
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	13,23
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	226,80
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	3,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	10,80
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,036
		<i>Total</i>		
61		Profil de colt din PVC	m	36,000
	6115	Profil de colt din PVC	m	36,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Incaperea 1,2,5...10				
5.2. Incaperea 3				
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude: ciment si nisip	m2	8,260
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,826
	2664102102019	Mortar ciment 15 MPa	m3	0,273
	6			
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,083
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,248
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,099
		<i>Total</i>		
63	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15 MPa, se scade / se exclude: ciment si nisip	m2	-8,260
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-0,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,165
	2664102102019	Mortar ciment 15 MPa	m3	-0,045
	6			
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,017
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,025
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,012
		<i>Total</i>		
64	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	9,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,364
	2413317346000	Mastic bituminos	kg	2,73
	114			
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,009
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003
		<i>Total</i>		
65	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum / Membrana bituminoasa polimerica; k=2 pentru 2 straturi	m2	9,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,456
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	27,30
	2682132601621	Membrana bituminoasa polimerica	m2	20,02
	03			
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,46
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,009
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	18,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,031
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,20

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude: ciment si nisip	m2	8,260
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,826
	2664102102019 6	Mortar ciment 15 MPa	m3	0,273
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,083
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,248
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,099
		<i>Total</i>		
67	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15 MPa, se scade / se exclude: ciment si nisip; k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm	m2	-8,260
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-0,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,165
	2664102102019 6	Mortar ciment 15 MPa	m3	-0,091
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,033
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,025
		<i>Total</i>		
68	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	8,260
	7132030012600	Mozaicar	h-om	21,559
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,395
	2661112800797	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	8,508
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	33,453
	2430226100000 1	Fuga	kg	2,478
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	165,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	7,434
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,372
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,099
		<i>Total</i>		
Total				
Total Incaperea 3				
5.3. Incaperea 4,10				
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	27,780
	7132030012600	Mozaicar	h-om	16,668
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,778
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	361,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,167
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,278
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,833
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,333
		<i>Total</i>		
70	CG36B	Pardoseli din placi laminat cl.A 33 gr.=12mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp / se modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum: 1,0400 ml/m2	m2	27,780
	7132040012700	Parchetar	h-om	38,336
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,723
	2670112204051	Placi din laminat cl.A 33 gr.=12mm	m2	29,461
	1111000100048	Strat sintetic	m2	29,461
	2030122946766 114	Plinta PVC	m	29,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,833

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
Total				
Total Incaperea 4,10				
Total				
Total Finisari pardosea				
6. Finisari tavan				
6.1. Tip A				
71	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	56,580
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,487
	7422010060100	Timplar	h-om	115,989
	2874136313300	Diblu din metal	buc	226,32
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	59,409
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,849
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip A				
6.2. Tip C				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	67,430
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,023
	2416586105303 186	Grund Betogrund	kg	10,114
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,372
		<i>Total</i>		
73	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	67,430
	7122050013400	Zidar	h-om	13,486
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	74,173
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,114
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02
		<i>Total</i>		
74	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	67,430
	7122050013442	Tencuitor	h-om	103,168
	2653102100831	Amestec uscat	kg	481,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,327
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,315
		<i>Total</i>		
75	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 10 mm	m2	67,430
	7122050013442	Tencuitor	h-om	20,903
	2653102100831	Amestec uscat	kg	482,124
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,337
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,349
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,394
		<i>Total</i>		
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	67,430

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,023
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	10,114
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,372
		<i>Total</i>		
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor, k=2	m2	67,430
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	60,687
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,486
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	142,264
	4100126202818	Apa	m3	0,135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,135
		<i>Total</i>		
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	67,430
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,023
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	10,114
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,372
		<i>Total</i>		
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	67,430
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	37,086
	2430116103800 193	Vopsea latex lavabila	kg	26,972
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,046
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	33,715
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,372
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,135
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip C				
Total				
Total Finisari tavan				
		7. Finisari pereti 7.1. Tip 1		
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	151,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,53
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	22,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,55
		<i>Total</i>		
81	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2	151,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	83,05
	2873122005313 4	Plasa zincata $\phi 1.8 \times 25 \times 25$	m2	158,55
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	324,65
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	5,285
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,265
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,755
		<i>Total</i>		
82	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	151,000
	7122050013400	Zidar	h-om	211,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,30

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 585,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,057
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,604
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,208
		<i>Total</i>		
83	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	151,000
	7122050013400	Zidar	h-om	15,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,53
	2664102100000	Mortar M100	m3	3,624
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,604
		<i>Total</i>		
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	151,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,53
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	22,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,55
		<i>Total</i>		
85	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	151,000
	7122050013400	Zidar	h-om	30,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	166,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	22,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,045
		<i>Total</i>		
86	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	151,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	184,22
	2653102100831 139	Amestec uscat	kg	1 078,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,604
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,929
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,416
		<i>Total</i>		
87	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2	-151,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	-36,24
	2653102100831 139	Amestec uscat	kg	-431,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,302
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-4,832
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-0,906
		<i>Total</i>		
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	151,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,53
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	22,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,55
		<i>Total</i>		
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor, k=2	m2	151,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	67,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	159,29
	4100126202818	Apa	m3	0,151
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,151
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	151,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,53
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	22,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,55
		<i>Total</i>		
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	151,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	83,05
	2430116103800 193	Vopsea latex lavabila	kg	60,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	75,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,302
		<i>Total</i>		
92	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	4,530
	7122050013400	Zidar	h-om	0,317
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	4,621
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip 1				
7.2. Tip 2				
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	128,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,84
	2416586105303 74	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	19,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,40
		<i>Total</i>		
94	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	128,000
	7122050013400	Zidar	h-om	25,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	140,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,038
		<i>Total</i>		
95	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	128,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	156,16
	2653102100831 139	Amestec uscat	kg	913,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,512
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,112
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,048
		<i>Total</i>		
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	128,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,40
		<i>Total</i>		
97	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	128,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	57,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	135,027
	4100126202818	Apa	m3	0,128
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,128

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	128,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,40
		<i>Total</i>		
99	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	128,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	70,40
	2430116103800	Vopsea latex lavabila	kg	51,20
	193			
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	64,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,256
		<i>Total</i>		
100	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	3,840
	7122050013400	Zidar	h-om	0,269
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	3,917
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip 2				
7.3. Tip 2*				
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	23,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,69
	2416586105303	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	3,45
	74			
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,15
		<i>Total</i>		
102	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	23,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	25,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007
		<i>Total</i>		
103	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	23,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	28,06
	2653102100831	Amestec uscat	kg	164,22
	139			
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,092
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,817
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,368
		<i>Total</i>		
104	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera, k=15 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	23,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	27,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	493,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,345
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,52
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,035
		<i>Total</i>		
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	23,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,69

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,15
		<i>Total</i>		
106	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	23,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	24,263
	4100126202818	Apa	m3	0,023
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,023
		<i>Total</i>		
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	23,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,69
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,15
		<i>Total</i>		
108	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	23,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,65
	2430116103800 193	Vopsea latex lavabila	kg	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	11,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,046
		<i>Total</i>		
109	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,049
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	0,714
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip 2*				
7.4. Tip 3				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	80,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,40
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	12,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,00
		<i>Total</i>		
111	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2	80,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	44,00
	2873122005313 4	Plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25$	m2	84,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	172,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	2,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,40
		<i>Total</i>		
112	CF15A	Tencuiei 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	80,000
	7122050013400	Zidar	h-om	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	840,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,64

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
113	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	80,000
	7122050013400	Zidar	h-om	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,40
	2664102100000	Mortar M100	m3	1,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,32
		<i>Total</i>		
114	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	80,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	132,00
	2661112800700 93	Placi de faianta	m2	82,416
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	298,96
	2430226100000 1	Fuga	kg	37,976
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 616,00
	4100126202818	Apa	m3	0,162
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,96
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,80
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip 3				
7.5. Tip 4				
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	50,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,50
	2416586105303 74	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,50
		<i>Total</i>		
116	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	50,000
	7122050013400	Zidar	h-om	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	55,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,015
		<i>Total</i>		
117	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	50,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	61,00
	2653102100831 139	Amestec uscat	kg	357,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,80
		<i>Total</i>		
118	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	50,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	82,50
	2661112800700 93	Placi de faianta	m2	51,51
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	186,85
	2430226100000 1	Fuga	kg	23,735
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 010,00
	4100126202818	Apa	m3	0,101
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,60
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,50
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Total Tip 4				
Total				
Total Finisari pereti				
		8. Tamplarii		
		8.1. Usi		
119	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramele, U1 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100
	7422010060100	Timplar	h-om	3,087
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,168
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,525
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,178
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,945
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,462
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,042
		<i>Total</i>		
120	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara dreapta din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U2 900x2100(h) - 1 buc	m2	1,890
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,606
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,189
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,89
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7,56
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,945
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,331
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,134
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,038
		<i>Total</i>		
121	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara stanga din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U3st. 900x2100(h) - 2 buc	m2	3,780
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,213
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,378
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	3,78
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	15,12
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,89
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,662
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,268
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,076
		<i>Total</i>		
122	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramele, U4 930x2000(h) - 2 buc	m2	3,720
	7422010060100	Timplar	h-om	5,468
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,93
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	3,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,316
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,674
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,818
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,074
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
123	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U5st. 930x2000(h) - 1 buc	m2	1,860
	7422010060100	Timplar	h-om	2,734
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,149
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,465
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,86
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,158
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,837
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,409
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,037
		<i>Total</i>		
124	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U6 900x2100(h) - 1 buc	m2	1,890
	7422010060100	Timplar	h-om	2,778
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,151
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,472
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,161
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,85
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,416
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,038
		<i>Total</i>		
125	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U7st. 900x2100(h) - 1 buc	m2	1,890
	7422010060100	Timplar	h-om	2,778
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,151
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,472
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,161
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,85
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,416
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,038
		<i>Total</i>		
126	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara dreapta din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U8 700x2100(h) - 1 buc	m2	1,470
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,147
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,47
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	5,88
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,735
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,257
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,882
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,029
		<i>Total</i>		
127	CK35A	Opritori de podea	buc	28,000
	7422010060100	Timplar	h-om	4,20
	2874136313300 292	Opritori de podea	buc	28,00
		<i>Total</i>		
128	CK33C	Set de lacat cu minere pentru usi MDF (modelul se coordoneaza cu beneficiarul)	buc	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,48
	7422010060100	Timplar	h-om	14,52
	2863146310237 1	Set de lacat cu minere pentru usi MDF	buc	6,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	36,00

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
Total				
Total Usi				
		8.2. Ferestre		
129	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastra din PVC termomost, constructie geam termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic П10 400 firma VENTS; F-1 1400x1300(h) - 1 buc	m2	1,820
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,201
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,127
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,82
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7,28
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,855
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,728
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,456
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,036
		<i>Total</i>		
130	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastra din PVC termomost, constructie geam termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic П10 400 firma VENTS; F-2 1100x1300(h) - 2 buc	m2	2,860
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,888
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,86
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	11,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,344
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,472
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,144
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,288
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,057
		<i>Total</i>		
131		Supapa tipica de tip VENTS П10400 sau analog	buc	6,000
	6140	Supapa tipica de tip VENTS П10400	buc	6,00
		<i>Total</i>		
132	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	3,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,037
	2521106718393 25076	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=350 mm	m	3,75
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	22,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,037
		<i>Total</i>		
133	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m	4,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32
	2743123549026 92	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	4,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04
		<i>Total</i>		
Total				
Total Ferestre				
		8.3. Vitralii		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
134	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U8 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V1 2410x2300(h) - 1 buc	m2	5,543
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,277
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	5,82
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,055
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,665
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,94
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,028
		<i>Total</i>		
135	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U3 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V2 3900x2300(h) - 1 buc	m2	8,970
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,279
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,448
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	9,418
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,09
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,076
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,14
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,045
		<i>Total</i>		
136	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U3 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V3 4000x2300(h) - 1 buc	m2	9,200
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,46
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	9,66
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,092
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,104
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,22
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,046
		<i>Total</i>		
137	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V4 2920x2860(h) - 1 buc	m2	8,351
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,846
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,418
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	8,769
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,084
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,002
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,923
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,042
		<i>Total</i>		
138	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U2 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V5 4760x2860(h) - 1 buc	m2	13,614
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,681
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	14,295
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,136
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,634
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,765
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,068

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
Total				
Total Vitralii				
Total				
Total Tamplarii				
		9. Finisari glafuri exterioare		
139	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	12,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,017
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,103
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,026
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,018
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,018
		<i>Total</i>		
140	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala / Vata minerala gr.=30 mm ρ=135 kg/m3	m2	4,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,576
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,116
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	20,20
	2521302602909 187	Vata minerala gr.=30 mm ρ=135 kg/m3	m2	4,323
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	5,131
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	32,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,014
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,084
		<i>Total</i>		
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,12
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,20
		<i>Total</i>		
142	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,20
	2430116103800 314	Vopsea siliconica pt fatade	kg	1,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008
		<i>Total</i>		
143	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,120
	7122050013400	Zidar	h-om	0,008
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	0,122
		<i>Total</i>		
Total				

1	2	3	4	5
Total Finisari glafuri exterioare				
10. Finisari glafuri interioare				
144	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	37,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	18,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,052
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,318
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,081
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,056
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,056
		<i>Total</i>		
145		Corniera perforata din aluminiu	m	193,000
	600180	Corniera perforata din aluminiu	m	193,00
		<i>Total</i>		
146	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	11,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	16,346
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	3,30
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	160,71
	4100126202818	Apa	m3	0,123
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,869
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,326
		<i>Total</i>		
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,33
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,55
		<i>Total</i>		
148	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	11,604
	4100126202818	Apa	m3	0,011
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,011
		<i>Total</i>		
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,33
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,55
		<i>Total</i>		
150	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata de calitate superioara, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,05
	2430116103800 335	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	4,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,022
		<i>Total</i>		
151	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,330
	7122050013400	Zidar	h-om	0,023
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	0,337
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Total Finisari glafuri interioare				

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2

Rețele de apa si canalizare (10/03-24-RAC) Parter

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
I. Sistema B1				
I.1. Арматура				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc	13,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,99
	2913124503150 1	Кран шаровый ф15	buc	13,195
		<i>Total</i>		
2	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый ф25	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28
	2913124503150 3	Кран шаровый ф25	buc	1,015
		<i>Total</i>		
Total				
Total Арматура				
I.2. Трубы и их соединения				
3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	30,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,90
	2521216717050 63	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	30,60
	2523156719430 6	Cot din PP-R ф20	buc	21,00
	2523156719450 6	Teu din PP-R ф20	buc	13,50
	2523156719460 6	Reductie din PP-R ф20	buc	3,00
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,257
		<i>Total</i>		
4	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m	12,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,92
	2521216717050 84	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m	12,24
	2523156719430 8	Cot din PP-R ф32	buc	0,72
	2523156719450 8	Teu din PP-R ф32	buc	1,80

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2523156719460 8	Reductie din PP-R ϕ 32	buc	0,60
	2523156719400 8	Mufa din PP-R ϕ 32	buc	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,072
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,127
		<i>Total</i>		
5	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încăstrare, conductele având diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc și diblu d.32	buc	24,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	8,88
	2875274204040 32	Colier metalic cu garnitura din cauciuc și diblu d.32	buc	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	7,44
	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,029
	4100116202820	Apă potabilă	m ³	0,024
		<i>Total</i>		
6		Clema PPR d.20	buc	86,000
	60037	Clema PPR d.20	buc	86,00
		<i>Total</i>		
7	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 16-110 mm	m	42,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	6,72
		<i>Total</i>		
8	SF05C	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din tevi din material plastic, având diametrul de 20-75 mm	m	42,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,10
		<i>Total</i>		
9	SA33B	Confectionarea și montarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin planșee, având diametrul de 1 1/4"	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,44
	25221033-32	Teava din oțel neagră pt. instalații, sudată longitudinal 32	m	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	0,056
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,128
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,036
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,10
	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,088
		<i>Total</i>		
Total				
Total Трубы и их соединения				
Total				
Total Sistema B1				
2. Sistema T3				
2.1. Арматура				
10	SD19A	Robinet de reținere cu venturi drepte cu mufe filetate, având diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ϕ 15	buc	12,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,76
	2913124503150 1	Кран шаровый ϕ 15	buc	12,18
		<i>Total</i>		
11	SD19B	Robinet de reținere cu venturi drepte cu mufe filetate, având diametrul 1" / Кран шаровый ϕ 25	buc	1,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28
	2913124503150 3	Кран шаровый ф25	buc	1,015
		<i>Total</i>		
Total				
Total Арматура				
2.2. Трубы и их соединения				
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	30,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,90
	2521216717050 6	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	30,60
	2523156719430 6	Cot din PP-R ф20	buc	21,00
	2523156719450 6	Teu din PP-R ф20	buc	13,50
	2523156719460 6	Reductie din PP-R ф20	buc	3,00
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,257
		<i>Total</i>		
13	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m	12,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,92
	2521216717050 8	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m	12,24
	2523156719430 8	Cot din PP-R ф32	buc	0,72
	2523156719450 8	Teu din PP-R ф32	buc	1,80
	2523156719460 8	Reductie din PP-R ф32	buc	0,60
	2523156719400 8	Mufa din PP-R ф32	buc	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,072
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,127
		<i>Total</i>		
14	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele având diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitură din cauciuc și diblu d.32	buc	24,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,88
	2875274204040 32	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	7,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,029
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,024
		<i>Total</i>		
15		Clema PPR d.20	buc	86,000
	60037	Clema PPR d.20	buc	86,00
		<i>Total</i>		
16	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	42,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,72
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	42,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,10
		<i>Total</i>		
18	SA33B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,44
	25221033-32	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 32	m	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,056
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,128
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,036
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,10
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,088
		<i>Total</i>		
Total				
Total Трубы и их соединения				
2.3. Материалы и изделия				
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,20
	2913124201373 1	Смеситель для умывальника	buc	8,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Материалы и изделия				
Total				
Total Sistema T3				
3. Sistema K1				
3.1. Трубы и их соединения				
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m	15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,80
	2521216720160 19	Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m	15,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,225
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,225
		<i>Total</i>		
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	13,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,25
	2521216720160 20	Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	13,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,052
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,156
		<i>Total</i>		
22	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	15,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,80
	2875274204040 110	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,018
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,015
		<i>Total</i>		
23	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	26,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,18
	2875274204040 50	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	26,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,156
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,031
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,026
		<i>Total</i>		
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,28
	2523156721015 23	Ramificatie simpla PP 110x110	buc	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12
		<i>Total</i>		
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,92
	2523156721015 24	Ramificatie simpla PP 110x50	buc	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,18
		<i>Total</i>		
26	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie dubla PP 50x50	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29
	2523156721032 3	Ramificatie dubla PP 50x50	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,036
		<i>Total</i>		
27	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 50x50	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,28
	2523156721012 7	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12
		<i>Total</i>		
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* φ110	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,56
	2523156721037 25	Cot PP 45* φ110	buc	2,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03
		<i>Total</i>		
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* φ50	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,88

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2523156721037 26	Cot PP 45* φ50	buc	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,048
		<i>Total</i>		
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 90* φ50	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,32
	2523156721032 8	Cot PP 90* φ50	buc	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,072
		<i>Total</i>		
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Dop PP φ110	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28
	2523156721037 30	Dop PP φ110	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015
		<i>Total</i>		
32	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP φ50	buc	5,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10
	2523156721037 31	Dop PP φ50	buc	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06
		<i>Total</i>		
33	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,224
		<i>Total</i>		
34	SA33H	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,55
	25221033-125	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 125	m	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,043
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,03
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,027
		<i>Total</i>		
35	SA33E	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2 1/2"	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,72
	25221033-76	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 76	m	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,056
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,128
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,036
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,10
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,088
		<i>Total</i>		
Total				
Total Трубы и их соединения				
3.2. Материалы и изделия				
36	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, avind sifonul interior	buc	1,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		tip S / Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,04
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,03
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,03
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,03
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,03
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,03
		<i>Total</i>		
37	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal / Умывальник 500x500	buc	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,20
	2622102438000	Lavoar	buc	8,242
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,16
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,16
	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	8,242
		<i>Total</i>		
38	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Автоматический воздушник	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28
	2523156721036 3	Автоматический воздушник	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015
		<i>Total</i>		
Total				
Total Материалы и изделия				
Total				
Total Sistema K1				
		4. Racordare		
39	RCsB31P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm, k=4,6	buc	1,000
	7123011000200	Betonist	h-om	3,441
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,472
	5001000100135	Freza cu carota diamanta D170	buc	0,066
	4100126202818	Apa	m3	0,516
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,392
		<i>Total</i>		
40	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,58
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,007
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,08
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,588
		<i>Total</i>		
41	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,075
	7123010010200	Betonist	h-om	0,593
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,253
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,011
		<i>Total</i>		
42	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	3,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	9312040019600	Sapator	h-om	9,30
		<i>Total</i>		
43	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22
		<i>Total</i>		
44	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	m3	0,900
	9312040019600	Sapator	h-om	0,549
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,922
		<i>Total</i>		
45	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor pentru canalizare din PVC SN4 D160 cu mufa si garnitura	m	6,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,34
	2521216701718	Tevi pentru canalizare din PVC SN4 D160 cu mufa si garnitura	m	6,301
		<i>Total</i>		
46	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc	2,000
	7134050013250	Izolator	h-om	4,02
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	12,513
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	4,905
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,016
		<i>Total</i>		
47	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	2,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,651
		<i>Total</i>		
48	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	0,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,675
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,09
		<i>Total</i>		
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	0,012
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,106
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,113
		<i>Total</i>		
50	TsC54C	Pereu. Strat de fundatie din pietris	m3	0,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,058
	4100126202818	Apa	m3	0,005
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,021
		<i>Total</i>		
51	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,075
	7123010010200	Betonist	h-om	0,548
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,924
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,058
	1421102200290	Pietris ciuruit spalal de mal 7-30 mm	m3	0,054
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,022
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,045
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,019
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
52	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,387
		<i>Total</i>		
53	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,150
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,555
		<i>Total</i>		
Total				
Total Racordare				

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-3 Incalzire, ventilare, conditionare (10/03-24-IVC) Parter

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		I. Lucrari de constructie 1.1. Incalzire cota 0.000		
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.20x2.8	m	5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,750
	2521216710000 20	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.20x2.8	m	5,150
		<i>Total</i>		
2	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.20x2.8 (fitinguri)	m	1,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,525
	2521216710000 20	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.20x2.8	m	1,545
		<i>Total</i>		
3	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.40x5.5	m	40,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,000
	2521216710000 40	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.40x5.5	m	41,200
		<i>Total</i>		
4	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.40x5.5 (fitinguri)	m	12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,400
	2521216710000 40	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.40x5.5	m	12,360
		<i>Total</i>		
5	IB05A	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 5 sect.	buc	1,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000
	28221157-BM5	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 5 sect.	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200
		<i>Total</i>		
6	IB05A	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 6 sect.	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000
	28221157-BM6	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 6 sect.	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200
		<i>Total</i>		
7	IB05A	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 7 sect.	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,000
	28221157-BM7	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 7 sect.	buc	2,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,400
		<i>Total</i>		
8	IB05A	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 9 sect.	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000
	28221157-BM9	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 9 sect.	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200
		<i>Total</i>		
9	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 12 sect.	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500
	28221157-BM12	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 12 sect.	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250
		<i>Total</i>		
10	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 13 sect.	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500
	28221157-BM13	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 13 sect.	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250
		<i>Total</i>		
11	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 18 sect.	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	28221157-BM18	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 18 sect.	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250
		<i>Total</i>		
12	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,400
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	32,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	32,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,600
		<i>Total</i>		
13		Kit montaj radiator	buc	8,000
	610	Kit montaj radiator	buc	8,000
		<i>Total</i>		
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Robinet de reglare dubla d15	buc	8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,440
	2875274202700 13	Robinet de reglare dubla d15	buc	8,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,096
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,192
		<i>Total</i>		
15	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice / aplicativ, Cutie arhitecturala pentru 1 teava	m	40,000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400
	2521106718393 23	Cutie arhitecturala pentru 1 teava	m	40,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400
		<i>Total</i>		
16	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	3,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,961
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,370
		<i>Total</i>		
17	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	3,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,739
		<i>Total</i>		
18	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,200
		<i>Total</i>		
19	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	40,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,400
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,000
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
20	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400
		<i>Total</i>		
21	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	40,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,000
		<i>Total</i>		
22	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	3,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,221
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,925
		<i>Total</i>		
23	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	35,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,300
	2875274123510	Dop din fonta	buc	10,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,450
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,565
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,015
		<i>Total</i>		
24	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare / Radiator de fonta 8 sect - 8buc	m2	13,120
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,099
		<i>Total</i>		
25	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	0,520
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,414
		<i>Total</i>		
26	TrIAA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,520
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,234
		<i>Total</i>		
27	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,520
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,134
		<i>Total</i>		
Total				
Total Incalzire cota 0.000				
		1.2. Ventilatie		
		1.2.1. R1		
28	VA10I	Piesa speciala (cutie) din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	1,890
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,859
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,019
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	5,197
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,170
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,378
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,034
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,142
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,164
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,022
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,057

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,008
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	45,360
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,076
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	14,836
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	45,360
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	45,360
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,189
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,094
		<i>Total</i>		
29	VA10J	Piesa speciala (cutie) din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	1,840
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,483
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,037
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,760
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,175
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,368
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,033
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,092
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,191
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	103,040
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,092
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	13,064
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	103,040
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	103,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,276
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,129
		<i>Total</i>		
30	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila Vents NUP 600x600 sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700	Grila Vents NUP 600x600	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030
		<i>Total</i>		
31	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	12,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,813
	2626147370009	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	12,928
	0.7r			
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	19,392
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	103,424
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	103,424
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	103,424
	2524217304531	Fisie de etansare	m	23,270
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,306
		<i>Total</i>		
32	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 2000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	0,570
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,461
	2626147370009	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	0,576
	0.7r			
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2874115837749	Fixari	kg	0,864
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	3,454
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	3,454
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	3,454
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,151
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,058
		<i>Total</i>		
33	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	4,050
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,387
	2626147370009 0.6r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)	m2	4,091
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	6,136
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	44,996
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	44,996
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	44,996
	2524217304531	Fisie de etansare	m	4,909
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,259
		<i>Total</i>		
34	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 700 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	5,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,838
	2626147370009 0.6r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)	m2	5,808
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	8,711
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	87,112
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	87,112
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	87,112
	2524217304531	Fisie de etansare	m	4,065
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,368
		<i>Total</i>		
35	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 400x200h sau analog	buc	8,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,840
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,360
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,360
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,480
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	224,000
	2874115765700 34	Grila VENTS ORG 400x200h	buc	8,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	224,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	224,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,160
		<i>Total</i>		
36	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 350x100h sau analog	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,090
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000
	2874115765700 3436	Grila VENTS ORG 350x100h	buc	2,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040
		<i>Total</i>		
37	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 300x100h sau analog	buc	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,940
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,510
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,135
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,120
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,000
	2874115765700	Grila VENTS ORG 300x100h	buc	3,000
	37			
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	84,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	84,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,540
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
		<i>Total</i>		
38	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 250x150h sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700	Grila VENTS ORG 250x150h	buc	1,000
	38			
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
39	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x100h sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700	Grila VENTS ORG 200x100h	buc	1,000
	3939			
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
40	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie / Grila VENTS ORG 400x200h sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,120
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,804
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,166
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,618
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,055
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,140
	2874115765700	Grila VENTS ORG 400x200h	buc	1,005
	34			
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,502
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,140

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,140
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015
		<i>Total</i>		
41	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" / Consum resurs nou "Clapeta de acceleratie 250x200" = 1buc/buc	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,250
	60041	Clapeta de acceleratie 250x200	buc	1,000
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,067
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,450
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
42	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" / Consum resurs nou "Clapeta de acceleratie 150x100" = 1buc/buc	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,250
	60042	Clapeta de acceleratie 150x100	buc	1,000
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,067
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,450
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
43	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" / Consum resurs nou "Clapeta de acceleratie 100x100" = 1buc/buc	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,500
	6004343	Clapeta de acceleratie 100x100	buc	2,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,420
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,134
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,900
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,034
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,170
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,190
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,800
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,740
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,300
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	16,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040
		<i>Total</i>		
44	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO sau analog	m2	7,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,510
	2682162611305 166	Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO	m2	7,635
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,068
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,308
		<i>Total</i>		
Total				
Total R1				
		1.2.2. A1		
45	VA10G	Piesa speciala (cutie), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2	0,330
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,604
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,386
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,003
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,023
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,066
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,006
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,079
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,001
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,980
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,010
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,079
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,980
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,980
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,020
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,007
		<i>Total</i>		
46	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Consum material nou "Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-160 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,230
	60046	Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-160 sau analog	buc	1,000
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
47	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,358
	2626147370009 0.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	2,020
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	3,030
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	30,300
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	30,300
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	30,300
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,212
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,108
		<i>Total</i>		
48	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	3,010
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,054
	2626147370009 0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	3,040
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	4,560
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	45,602
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	45,602
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	45,602
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,915
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,163
		<i>Total</i>		
49	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 300x200h sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 49	Grila VENTS ORG 300x200h	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
50	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 300x150h sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700	Grila VENTS ORG 300x150h	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
51		Plasa 10x10	m2	0,050
	60051	Plasa 10x10	m2	0,050
		<i>Total</i>		
52	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS I sau de sticla tip SPS I, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2	3,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,638
	2682162611305	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	3,563
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,032
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,144
		<i>Total</i>		
53	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	3,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,822
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	15,935
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,172
		<i>Total</i>		
54	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	3,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,062
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	28,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A1				
1.2.3. A2				
55	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Consum material nou "Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,230
	60055	Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-200 sau analog	buc	1,000
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,017

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
56	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	3,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,918
	2626147370009 0.6r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)	m2	3,232
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	4,848
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,480
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	48,480
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,480
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,909
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,205
		<i>Total</i>		
57	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	3,770
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,330
	2626147370009 0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	3,808
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	5,712
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	57,116
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	57,116
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	57,116
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,399
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,204
		<i>Total</i>		
58	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 400x150h sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 35	Grila VENTS ORG 400x150h	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
59		Plasa 10x10	m2	0,700
	60051	Plasa 10x10	m2	0,700
		<i>Total</i>		
60	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS I sau de sticla tip SPS I, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2	5,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,574
	2682162611305 163	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	5,599
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,050
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,226
		<i>Total</i>		
61	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletate pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	5,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,292
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	25,041
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,270
		<i>Total</i>		
62	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletate pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	5,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,240
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	44,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A2				
		1.2.4. A3		
63	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Consum material nou "Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-315 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,230
	60063	Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-315 sau analog	buc	1,000
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,017
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
64	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	6,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,645
	2626147370009 0.6r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)	m2	6,565
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	9,848
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	72,215
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	72,215
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	72,215
	2524217304531	Fisie de etansare	m	7,878
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,416
		<i>Total</i>		
65	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	5,935
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,894
	2626147370009 0.6c	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (circulare)	m2	5,994
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	8,992
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	89,915
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	89,915
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	89,915
	2524217304531	Fisie de etansare	m	5,994
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,424
		<i>Total</i>		
66	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	0,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,840
	2626147370009 0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	0,505
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,758
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,318
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,027
		<i>Total</i>		
67	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 300x200h sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 49	Grila VENTS ORG 300x200h	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
68		Plasa 10x10	m2	0,200
	60051	Plasa 10x10	m2	0,200

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
69	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2	8,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,978
	2682162611305 163	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	8,653
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,076
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,348
		<i>Total</i>		
70	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	8,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,998
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	38,700
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,416
		<i>Total</i>		
71	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	8,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,006
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	68,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A3				
		1.2.5. A4		
72	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime / se modifica Tabla neagra cal. 1 0,5 mm in Tabla zincata 0.5 mm / Umbrela 3K 00 000-00	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,438
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,367
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,945
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,105
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,042
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,525
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,210
	2710403600203 1	Tabla zincata 0.5 mm	kg	6,720
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,300
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
73	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	1,760
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,955
	2626147370009 0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,778
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	2,666
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	26,664
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	26,664
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	26,664
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,120
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,095

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
74	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2	2,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,170
	2682162611305 163	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	2,545
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,022
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,102
		<i>Total</i>		
75	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	2,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,588
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	11,382
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,122
		<i>Total</i>		
76	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	2,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,473
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	20,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A4				
Total				
Total Ventilatie				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. R1		
77	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300
		<i>Total</i>		
78	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Otel cornier 20x20x3 mm/25x25x3" / Clapeta cu actionare electrica	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,470
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,270
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,250

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,035
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,020
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,210
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,450
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,250
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030
		<i>Total</i>		
79	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total R1				
		2.2. A1		
80	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,315
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,262
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,126
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850
		<i>Total</i>		
81	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A1				
		2.3. A2		
82	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,315
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,262
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,126
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850
		<i>Total</i>		
83	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000
		<i>Total</i>		
84	VB22B2	Gura de refulare pe 2 si 3 directii tip II, confectionarea in ateliere centralizate / se exclude tabla 1.0/1.5 mm	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,060
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,025
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,015
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	32,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,275
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,000
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	32,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,210
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
Total				
Total A2				
2.4. A3				
85	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,315
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,262
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,126
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850
		<i>Total</i>		
86	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
Total				
Total A3				
		2.5. A4		
87	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150
		<i>Total</i>		
88	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,090
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040
		<i>Total</i>		
Total				
Total A4				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. R1		
89		Приточная установка L=1670 m3/h, N=0.34 kw, H=250Pa cu incalzitor electric N=15kw, filtru F si panou de comanda tip Verso S 2100 F E/15 C5 sau analog	buc	1,000
	700093	Приточная установка L=1670 m3/h, N=0.34 kw, H=250Pa cu incalzitor electric N=15kw, filtru F si panou de comanda tip Verso S 2100 F E/15 C5	buc	1,000
		<i>Total</i>		
90		Clapeta cu actionare electrica GERMETIC C-60-35-0 sau analog	buc	1,000
	70034	Clapeta cu actionare electrica GERMETIC C-60-35-0	buc	1,000
		<i>Total</i>		
91		Atenuator de zgomot ГКП-60-35 sau analog	buc	1,000
	70036	Atenuator de zgomot ГКП-60-35	buc	1,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total R1				
		3.2. A1		
92		Ventilator L=235, N=0.063kw, n=2740 rot/min, H=200Pa tip RUCK RS-160 sau analog	buc	1,000
	7005891	Ventilator L=235, N=0.063kw, n=2740 rot/min, H=200Pa tip RUCK RS-160	buc	1,000
		<i>Total</i>		
93		Atenuator de sunet ГКК-160-600 sau analog	buc	1,000
	700589193	Atenuator de sunet ГКК-160-600	buc	1,000
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Total A1				
		3.3. A2		
94		Ventilator L=440, N=0.08kw, n=2502 rot/min, H=270Pa tip RUCK RS 200 EC K 01 sau analog	buc	1,000
	7007094	Ventilator L=440, N=0.08kw, n=2502 rot/min, H=270Pa tip RUCK RS 200 EC K 01	buc	1,000
		<i>Total</i>		
95		Atenuator de sunet ГKK-200-900 sau analog	buc	1,000
	70072	Atenuator de sunet ГKK-200-900	buc	1,000
		<i>Total</i>		
96		Hota din otel inoxidabil (pe perete) 1200x600x350h	buc	1,000
	70075	Hota din otel inoxidabil (pe perete) 1200x600x350h	buc	1,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A2				
		3.4. A3		
97		Ventilator L=1265, N=0.225kw, n=2700 rot/min, H=320Pa tip RUCK RS 315L EC sau analog	buc	1,000
	7008597	Ventilator L=1265, N=0.225kw, n=2700 rot/min, H=320Pa tip RUCK RS 315L EC	buc	1,000
		<i>Total</i>		
98		Atenuator de sunet ГKK-315-900 sau analog	buc	1,000
	70086	Atenuator de sunet ГKK-315-900	buc	1,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A3				
		3.5. A4		
99		Ventilator VENTS 150M1 sau analog	buc	1,000
	70097	Ventilator VENTS 150M1	buc	1,000
		<i>Total</i>		
100		Ventilator de geam L=5-35 m3/ora tip AERECO EMM 716 с козырьком АЕА731 sau analog	buc	2,000
	700104	Ventilator de geam L=5-35 m3/ora tip AERECO EMM 716 с козырьком АЕА731	buc	2,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A4				
Total				

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-4

Rețele electrice interioare (10/03-24-EEF/IEI) Parter

Formularul nr. 1

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	80,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	12,00
		<i>Total</i>		
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	80,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	136,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,20
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,60
		<i>Total</i>		
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	3,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,35
		<i>Total</i>		
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	3,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,06
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,09
		<i>Total</i>		
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	70,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,10
		<i>Total</i>		
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	70,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,70
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,05
		<i>Total</i>		
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar / Intrerupator automat BA47-100	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
		<i>Total</i>		
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ПЦ1	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
9	08-03-575-1	Dispozitiv - Separator de sarcina BH32	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,04
	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
		<i>Total</i>		
10	08-03-575-1	Dispozitiv - Intreruptoare automate BA47-29	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	6,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,012
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,012
		<i>Total</i>		
11	08-03-575-1	Dispozitiv - Intreruptoare automate diferentiale	buc	9,000
	1	Muncitor	h-om	10,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,018
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,018
		<i>Total</i>		
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ПЦВ1	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar / Intreruptor automat BA47-100	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	3,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,14
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	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	0,024
	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	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
		<i>Total</i>		
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, curent pina la 25 A / Declansator	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
		<i>Total</i>		
15	08-03-575-1	Dispozitiv - Intreruptoare automate BA47-29	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	4,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008
		<i>Total</i>		
16	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / Corpuri de iluminat LED ALS.PRS, 1200	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	2,649
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,122
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,061
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,031
	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	0,009
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,041
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,272
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,768
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,041
		<i>Total</i>		
17	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600/600x300	100 buc	0,260

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	69,42
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,039
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,546
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,704
	1019852	Vopsea	kg	0,78
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	31,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,014
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,026
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001
	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	0,109
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,403
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,463
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,403
		<i>Total</i>		
18	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Copruri de iluminat CD 18, ROUND BLADE 19	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	6,63
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,063
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,312
	1019852	Vopsea	kg	0,09
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	3,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,013
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,036
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,241
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,053
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,036
		<i>Total</i>		
19	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA 101, MIZAR	100 buc	0,010
	1	Muncitor	h-om	0,982
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,011
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,256
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,011
		<i>Total</i>		
20	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040
	1	Muncitor	h-om	1,288
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
		<i>Total</i>		
21	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 250V	buc	4,000
	3120255519101 4	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 250V	buc	4,00
		<i>Total</i>		
22	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,090
	1	Muncitor	h-om	2,898
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,18
	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
		<i>Total</i>		
23	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	9,000
	3120255519101	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	9,00
		<i>Total</i>		
24	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010
	1	Muncitor	h-om	0,328
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
25	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 250V	buc	1,000
	3120255519102	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP22, 10A, 250V	buc	1,00
		<i>Total</i>		
26	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,160
	1	Muncitor	h-om	6,912
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,163
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,165
	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	0,018
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
		<i>Total</i>		
27	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V	buc	16,000
	3120275536102 4	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V	buc	16,00
		<i>Total</i>		
28	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,280
	1	Muncitor	h-om	10,668
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,42
	5009061	Fisa de izolatie	buc	28,56
	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	0,118
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,011
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,011
		<i>Total</i>		
29	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	28,000
	3120275536102	Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	28,00
		<i>Total</i>		
30		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	45,000
	57072019643	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	45,00
		<i>Total</i>		
31	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,300
	1	Muncitor	h-om	7,416
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,002
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,60
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,006

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	5	Masa utilajului	t	0,009
		<i>Total</i>		
32		Cutie de distributie / Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1М-04 sau analog	buc	30,000
	57072019640	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1М-04	buc	30,00
		<i>Total</i>		
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	4,900
	1	Muncitor	h-om	116,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,704
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	65,66
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	65,66
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,98
	5009030	Flanse	10 buc	4,90
	5009031	Scoabe	10 buc	32,83
	5009061	Fisa de izolatie	buc	88,20
	5009070	Racordari	10 buc	8,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,539
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	77,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,23
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	23,716
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,539
		<i>Total</i>		
34	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	460,000
	671-20	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	460,00
		<i>Total</i>		
35		Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	30,000
	671-25	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	30,00
		<i>Total</i>		
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,750
	1	Muncitor	h-om	25,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,05
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,30
	5009030	Flanse	10 buc	0,75
	5009031	Scoabe	10 buc	5,025
	5009061	Fisa de izolatie	buc	13,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,248
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	17,625
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,025
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,248
		<i>Total</i>		
37	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=40мм	m	60,000
	671-40	Труба гофрированная ПВХ d=40мм	m	60,00
		<i>Total</i>		
38	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=50мм	m	15,000
	671-50	Труба гофрированная ПВХ d=50мм	m	15,00
		<i>Total</i>		
39	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,250
	1	Muncitor	h-om	4,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001
	1011755	Otel fisic calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,262

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,05
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,062
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,255
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,02
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,008
	655-20	Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,118
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,062
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,118
		<i>Total</i>		
40		Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	25,000
	655-20	Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	25,00
		<i>Total</i>		
41	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	3,200
	1	Muncitor	h-om	21,568
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002
	1019852	Vopsea	kg	0,064
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,992
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	39,04
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,064
	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	0,512
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,064
		<i>Total</i>		
42	pret furnizor	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	320,000
	46072019315	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	320,00
		<i>Total</i>		
43	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	2,330
	1	Muncitor	h-om	18,314
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,722
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,864
	5009061	Fisa de izolatie	buc	28,426
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,116
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,047
	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	0,746
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,093
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,093
		<i>Total</i>		
44	pret furnizor	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	200,000
	46072019325	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	200,00
		<i>Total</i>		
45	pret furnizor	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m	33,000
	46072019340	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m	33,00
		<i>Total</i>		
46	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,650
	1	Muncitor	h-om	9,49
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,013

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,202
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,93
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,032
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,013
	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	0,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,091
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,091
		<i>Total</i>		
47	pret furnizor	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.5x10,0 mm2	m	65,000
	460720195100	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.5x10,0 mm2	m	65,00
		<i>Total</i>		
48	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,600
	1	Muncitor	h-om	4,716
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,012
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,186
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,012
	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	0,192
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,024
		<i>Total</i>		
49		Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВнг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m	25,000
	4565453B04	Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВнг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m	25,00
		<i>Total</i>		
50		Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВнг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2	m	35,000
	4565453B010	Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВнг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2	m	35,00
		<i>Total</i>		
51	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,720
	1	Muncitor	h-om	5,659
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,014
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,223
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,576
	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,784
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,036
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,014
	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	0,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,029
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,029
		<i>Total</i>		
52	pret furnizor	Cablu necombustibil din cupru BBΓнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	25,000
	46072019FR315	Cablu necombustibil din cupru BBΓнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	25,00
		<i>Total</i>		
53	pret furnizor	Cablu necombustibil din cupru BBΓнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	25,000
	46072019FR325	Cablu necombustibil din cupru BBΓнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	25,00
		<i>Total</i>		
54	pret furnizor	Cablu necombustibil de control din cupru KBBΓнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	22,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	46072019KFR4 15	Cablu necombustibil de control din cupru KBBΓH(A) FR LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	22,00
		<i>Total</i>		
55	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,170
	1	Muncitor	h-om	2,108
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,085
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,066
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,51
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,066
		<i>Total</i>		
56	pret furnizor	Cablu necombustibil din aluminiu ABBΓH(A) LSLTx sec.5x25,0 mm2	m	17,000
	46072019FR52 50	Cablu necombustibil din aluminiu ABBΓH(A) LSLTx sec.5x25,0 mm2	m	17,00
		<i>Total</i>		
Total Lucrari de montare				
3. Utilaj				
57	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A sau analog	buc	1,000
	6303BA471032	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A	buc	1,00
		<i>Total</i>		
58	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 48 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ΠΠH-483-0-36-YXJ3, IP31 (ΠΠ1)	buc	1,000
	60032023H48	Boxa ΠΠH-483-0 36 YXJ3, IP31	buc	1,00
		<i>Total</i>		
59	pret furnizor	Intrerupator de sarcina IH=40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc	2,000
	6303BH3240	Intrerupator de sarcina IH=40A, tip BH32/3P/40A	buc	2,00
		<i>Total</i>		
60	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, IH=20A, tip BA47-29/1P/C20A sau analog	buc	2,000
	6303BA471C20	Intrerupator automat monopolar, car.C, IH=20A, tip BA47-29/1P/C20A	buc	2,00
		<i>Total</i>		
61	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, IH=10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog	buc	4,000
	6303BA471B10	Intrerupator automat monopolar, car.B, IH=10A, tip BA47-29/1P/B10A	buc	4,00
		<i>Total</i>		
62	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, IH=16A, 30mA, tip ABΔT32/C16/30mA sau analog	buc	9,000
	6303AVDT321 630	Intrerupator automat de curent diferentiat, IH=16A, 30mA, tip ABΔT32/C16/30mA	buc	9,00
		<i>Total</i>		
63	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 18 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ΠΠH-183-1-36-YXJ3, IP31 (ΠΠB1)	buc	1,000
	60032023H18	Boxa ΠΠH-183-1 36 YXJ3, IP31	buc	1,00
		<i>Total</i>		
64	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli C63A tip BA47-100/3/C63A sau analog	buc	1,000
	6303BA471063	Intrerupator automat 3 poli C63A tip BA47-100/3/C63A	buc	1,00
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
65	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli C50A tip BA47-100/3/C50A sau analog	buc	1,000
	6303BA471050	Intrerupator automat 3 poli C50A tip BA47-100/3/C50A	buc	1,00
		<i>Total</i>		
66	pret furnizor	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc	1,000
	600320230157	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc	1,00
		<i>Total</i>		
67	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =10A, tip BA47-29/IP/C10A sau analog	buc	4,000
	6303BA471C10	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =10A, tip BA47-29/IP/C10A	buc	4,00
		<i>Total</i>		
68	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP54, 3800Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200 sau analog	buc	3,000
	6203202302350	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP54, 3800Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200	buc	3,00
		<i>Total</i>		
69	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP54, 3476Lm, 4000K, tip OWP OPTIMA LED 595 sau analog	buc	8,000
	6203202302394	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP54, 3476Lm, 4000K, tip OWP OPTIMA LED 595	buc	8,00
		<i>Total</i>		
70	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 4x18W, IP20, 4000K	buc	18,000
	620320230239 C3	Corp de iluminat cu lampa LED 4x18W, IP20, 4000K	buc	18,00
		<i>Total</i>		
71	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19 sau analog	buc	3,000
	620320230144	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19	buc	3,00
		<i>Total</i>		
72	pret furnizor	Indicator de iluminat tip CCA 1001 3W, IP20 sau analog	buc	1,000
	620320230145	Indicator de iluminat tip CCA 101 3W, IP20	buc	1,00
		<i>Total</i>		
<i>Total</i>				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-5 Semnalizare de incendiu (10/03-24-SI) Parter

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. PCS1 la cota 0.000		
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,56

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,18
		<i>Total</i>		
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	7,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,125
		<i>Total</i>		
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	7,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	12,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,112
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15
		<i>Total</i>		
Total				
Total PCS1 la cota 0.000				
Total Lucrari de constructie				
2. Lucrari de montare				
2.1. PCS1 la cota 0.000				
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 4 zone	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	24,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,006
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,056
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
6	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Detector de fum	buc	20,000
	1	Muncitor	h-om	40,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,20
		<i>Total</i>		
7	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
8	10-04-066-06	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare somica si somica/optica	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	30,00
		<i>Total</i>		
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (acumulator, transformator)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor)	h-ut	0,004

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		principale), 10 t		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
		<i>Total</i>		
10	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
		<i>Total</i>		
11	pret furnizor	Releu RM1	buc	1,000
	2811236313714	Releu RM1	buc	1,00
		<i>Total</i>		
12	pret furnizor	Rezistor MJIT 0,25-4,3 κOM +5%	buc	2,000
	2811236313239	Rezistor MJIT 0,25-4,3 κOM +5%	buc	2,00
		<i>Total</i>		
13	pret furnizor	Diod КД 512А	buc	2,000
	2811236313240	Diod	buc	2,00
		<i>Total</i>		
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,300
	1	Muncitor	h-om	15,502
	1019852	Vopsea	kg	0,046
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,713
	5009061	Fisa de izolatie	buc	28,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖИЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,368
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,046
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,046
		<i>Total</i>		
15	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRLS sec. 2x2x0,8 mm2	m	30,000
	5909201851892	Cablu de alarma de incendiu, KPSng-FRLS sec. 2x2x0,8	m	30,00
		<i>Total</i>		
16	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRLS sec. 1x2x0,8 mm2	m	200,000
	5909201851891	Cablu de alarma de incendiu, KPSng-FRLS sec. 1x2x0,8	m	200,00
		<i>Total</i>		
17	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	42,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,12
	5009031	Scoabe	10 buc	12,06
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,712
		<i>Total</i>		
18	pret furnizor	Teava PVC necombustibil φ15 mm	m	180,000
	59092018521	Teava PVC φ15 mm	m	180,00
		<i>Total</i>		
<i>Total</i>				
Total PCS1 la cota 0.000				
<i>Total</i>				
Total Lucrari de montare				

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		3. Utilaj		
		3.1. PCS1 la cota 0.000		
19	pret furnizor	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 4 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,000
	611020121304	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 4 zone	buc	1,00
		<i>Total</i>		
20	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	20,000
	2811236313272	Detector de fum, de tip SensoMag S30	buc	20,00
		<i>Total</i>		
21	pret furnizor	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc	1,000
	2811236313264	Declansator manual, de tip SensoMAG MCP50	buc	1,00
		<i>Total</i>		
22	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 11-14VDC; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,000
	2811236313237	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 11-14VDC; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,00
		<i>Total</i>		
23	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	4,000
	281123631335	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	4,00
		<i>Total</i>		
24	pret furnizor	Bloc de transformare de alimentare 30VA SM SR EN 54-4 + AC:2010	buc	1,000
	270520183	Bloc de transformare de alimentare 30VA	buc	1,00
		<i>Total</i>		
25	pret furnizor	Acumulator 12V, 18A/h	buc	1,000
	26052035	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,00
		<i>Total</i>		
		Total		
		Total PCS1 la cota 0.000		
		Total		
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare		
		Total Utilaj		

Suma estimativă pentru lotul 3 – 1 495 271,77 lei

LOTUL 4 – Lucrări de replanificare și reparatie a Laboratorului Clinic Diagnostic (etajul 5) din cadrul Centrului Consultativ Diagnostic a IMSP AMT Botanica, mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-1
Soluții arhitecturale (10/03-24-SA) Etajul 5**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Demontari		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2	17,620
	7422010060100	Timplari	h-om	3,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,70
		<i>Total</i>		
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din metal	m2	3,050
	7422010060100	Timplari	h-om	0,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,64
		<i>Total</i>		
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	189,680
	7122050013400	Zidar	h-om	22,762
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,452
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,484
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,897
		<i>Total</i>		
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Indepartarea gipscarton de pe tavan	m2	38,000
	7422010060100	Timplari	h-om	4,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,56
		<i>Total</i>		
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primul strat-varuire, emulsie apoasa sau drescurii de pe pereti	m2	640,000
	7122050013400	Zidar	h-om	76,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	96,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	32,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,40
		<i>Total</i>		
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Demontarea ceramica de pe pereti	m2	240,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	192,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	192,00
	4100126202818	Apa	m3	0,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,60
		<i>Total</i>		
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselilor din linoleum	m2	53,850
	7132040012700	Parchetar	h-om	12,386
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,386
	2320166200729	Parchetini	l	1,615
	4100126202818	Apa	m3	1,615
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,615

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
8	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate / Demontarea pardoselilor din ceramica	m2	95,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	43,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,93
	4100126202818	Apa	m3	4,775
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,82
		<i>Total</i>		
9	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	2,900
	7122050013400	Zidar	h-om	1,305
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,901
	4100126202818	Apa	m3	0,348
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,232
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,928
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,928
		<i>Total</i>		
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretilor despartitori din caramida	m3	2,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,85
	4100126202818	Apa	m3	0,264
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,176
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,704
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,704
		<i>Total</i>		
11	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	23,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,888
		<i>Total</i>		
12	TrIIAA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	23,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,53
		<i>Total</i>		
13	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	23,400
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,259
		<i>Total</i>		
Total				
Total Demontari				
2. Astupare goluri				
14	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,52
		<i>Total</i>		
15	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	5,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,016
	2652102100713	Var pasta	m3	0,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,096
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,24

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
16	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	6,240
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,412
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,031
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	6,396
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,062
	2010237318750	Distanțieri	buc	1,747
	2922140007000	Macara	h-ut	0,006
		<i>Total</i>		
17	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidarie ordinară	m3	0,800
	7122050013400	Zidar	h-om	2,472
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,504
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,72
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2,40
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,056
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,08
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,296
		<i>Total</i>		
Total				
Total Astupare goluri				
3. Inchideri și compartimentari				
18	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut și feder cu gr.80 mm "cu rosturi în relief" , în încăperi cu înălțime: până la 4 m	100m2	0,600
	7123030012500	Montator P.B	h-om	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,426
	2662102701999	Placi de ipsos contrafoc	m2	60,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	10,80
	4100126202818	Apa	m3	0,045
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,17
		<i>Total</i>		
Total				
Total Inchideri și compartimentari				
4. Consolidare goluri				
4.1. Cosolidare gol usa G-5 (1 buc)				
19	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m	10,660
	7123010010200	Betonist	h-om	21,32
	7212030022700	Sudor	h-om	5,33
	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,239
	4011106202741	Energie electrica	kw	13,432
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	2,239
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,33
		<i>Total</i>		
20	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereți din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,860
	7122050013400	Zidar	h-om	1,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,632
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,544
		<i>Total</i>		
21	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereți sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	22,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	0,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,84
		<i>Total</i>		
22	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	22,000
	7122050013400	Zidar	h-om	7,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,132
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,22
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,33
		<i>Total</i>		
23	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	6,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,20
	2874136313300 069030	Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	6,00
		<i>Total</i>		
24	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere ϕ 6 L=120mm	buc	16,000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,20
	2874136313300 0690	Diblu de distantiere ϕ 6 L=120mm	buc	16,00
		<i>Total</i>		
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	154,140
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	29,287
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,541
	7212030022700	Sudor	h-om	1,541
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,541
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	154,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,771
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,233
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,312
		<i>Total</i>		
26	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,154
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,121
	2430116100000 2	Email ПФ-115	kg	1,848
	2430226100814 1	Grund ГФ-021	kg	0,924
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,129
	2320166200676	White spirit	kg	0,462
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,231
		<i>Total</i>		
27	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	0,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,093
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,527
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,186
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,186
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,019
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,019
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,081
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001
	2320187315789	Decofrol	kg	0,074
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,012
		<i>Total</i>		
28	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	0,040

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	0,341
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,112
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,341
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,028
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,024
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,006
		<i>Total</i>		
Total				
Total Cosolidare gol usa G-5 (1 buc)				
		4.2. Cosolidare gol usa G-6 (1 buc)		
29	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m	14,060
	7123010010200	Betonist	h-om	28,12
	7212030022700	Sudor	h-om	7,03
	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,953
	4011106202741	Energie electrica	kw	17,716
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	2,953
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,03
		<i>Total</i>		
30	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	7,260
	7122050013400	Zidar	h-om	3,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,712
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,904
		<i>Total</i>		
31	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	32,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,04
		<i>Total</i>		
32	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	32,000
	7122050013400	Zidar	h-om	10,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,032
	2652102100713	Var pasta	m3	0,003
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,192
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,32
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,48
		<i>Total</i>		
33	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	11,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,20
	2874136313300 069030	Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	11,00
		<i>Total</i>		
34	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	21,000
	7422010060100	Timplar	h-om	4,20
	2874136313300 0690	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	21,00
		<i>Total</i>		
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	194,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	36,946
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,944

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7212030022700	Sudor	h-om	1,944
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,944
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	194,45
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,972
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,556
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,917
		<i>Total</i>		
36	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,194
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,412
	2430116100000 2	Email ПФ-115	kg	2,328
	2430226100814 1	Grund ГФ-021	kg	1,164
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,163
	2320166200676	White spirit	kg	0,582
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,291
		<i>Total</i>		
37	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,174
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,986
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,348
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,348
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,035
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,035
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,151
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001
	2320187315789	Decofrol	kg	0,139
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,023
		<i>Total</i>		
38	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	0,076
	7123010010200	Betonist	h-om	0,648
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,214
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	23,448
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,053
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,058
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,024
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,046
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,011
		<i>Total</i>		
Total				
Total Cosolidare gol usa G-6 (1 buc)				
4.3. Cosolidare gol usa G-7 (2 buc)				
39	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m	21,600
	7123010010200	Betonist	h-om	43,20
	7212030022700	Sudor	h-om	10,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	4,536
	4011106202741	Energie electrica	kw	27,216
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	4,536
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,80
		<i>Total</i>		
40	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	8,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,00

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,20
		<i>Total</i>		
41	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	48,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,56
		<i>Total</i>		
42	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	48,000
	7122050013400	Zidar	h-om	15,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,048
	2652102100713	Var pasta	m3	0,005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,288
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,72
		<i>Total</i>		
43	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	12,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,40
	2874136313300 069030	Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	12,00
		<i>Total</i>		
44	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	36,000
	7422010060100	Timplar	h-om	7,20
	2874136313300 0690	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	36,00
		<i>Total</i>		
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	292,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	55,537
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,923
	7212030022700	Sudor	h-om	2,923
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,923
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	292,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,462
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,338
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,384
		<i>Total</i>		
46	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	t	0,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,184
	2430116100000 2	Email $\Pi\Phi$ -115	kg	3,60
	2430226100814 1	Grund $\Gamma\Phi$ -021	kg	1,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,252
	2320166200676	White spirit	kg	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,45
		<i>Total</i>		
47	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,195
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,105
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,39
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,039
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,039
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,169
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001
	2320187315789	Decofrol	kg	0,156

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,026
		<i>Total</i>		
48	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	0,083
	7123010010200	Betonist	h-om	0,707
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,233
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	25,608
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,058
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,063
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,026
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,012
		<i>Total</i>		
Total				
Total Consolidare gol usa G-7 (2 buc)				
Total				
Total Consolidare goluri				
5. Finisari pardosea				
5.1. Incaperea 1				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2	16,040
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,481
	2416586105310 9	Grund бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT"	kg	2,406
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,802
		<i>Total</i>		
50	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	16,040
	7132030012600	Mozaicar	h-om	41,864
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,652
	2661112800711 0	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	16,521
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	64,962
	2430226100000 1	Fuga	kg	4,812
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	320,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	14,436
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,722
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,192
		<i>Total</i>		
51	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	10,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,00
	2874116312500 p	Elemente liniare din gresie portelanata	m	10,71
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,675
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	63,00
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,05
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
52		Profil de colt din PVC	m	10,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	6115	Profil de colt din PVC	m	10,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Incaperea 1				
5.2. Incaperea 2,7...9,17*				
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude: ciment si nisip	m2	49,100
	7132030012600	Mozaicar	h-om	29,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,91
	2664102102019 6	Mortar ciment 15 MPa	m3	1,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,491
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,473
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,589
		<i>Total</i>		
54	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafate: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	49,100
	7132030012600	Mozaicar	h-om	128,151
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,239
	2661112800797	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	50,573
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	198,855
	2430226100000 1	Fuga	kg	14,73
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	982,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	44,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,21
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,589
		<i>Total</i>		
55	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	60,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,00
	2874116312500 p	Elemente liniare din gresie portelanata	m	64,26
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	22,05
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	378,00
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,30
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	18,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,06
		<i>Total</i>		
56		Profil de colt din PVC	m	60,000
	6115	Profil de colt din PVC	m	60,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Incaperea 2,7...9,17*				
5.3. Incaperea 3...6,13,14,15,16				
57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	107,570
	7132030012600	Mozaicar	h-om	64,542
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,757
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 398,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,518
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,076
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,227
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,291

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
58	CG36B	Pardoseli din placi laminat cl.A 33 gr.=12mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp / se modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum: 0,9757 ml/m2	m2	107,570
	7132040012700	Parchetar	h-om	148,447
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,287
	2670112204051	Placi din laminat cl.A 33 gr.=12mm	m2	114,078
	1111000100048	Strat sintetic	m2	114,078
	2030122946766 114	Plinta PVC	m	106,006
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,227
		<i>Total</i>		
Total				
Total Incaperea 3...6,13,14,15,16				
		5.4. Incaperea 10...12		
59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude: ciment si nisip	m2	80,790
	7132030012600	Mozaicar	h-om	48,474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,079
	2664102102019 6	Mortar ciment 15 MPa	m3	2,666
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,808
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,424
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,969
		<i>Total</i>		
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	80,790
	7132030012600	Mozaicar	h-om	210,862
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,429
	2661112800797	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	83,214
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	327,20
	2430226100000 1	Fuga	kg	24,237
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 615,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	72,711
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,636
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,969
		<i>Total</i>		
Total				
Total Incaperea 10...12				
Total				
Total Finisari pardosea				
		6. Finisari tavan		
		6.1. Tip A		
61	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	41,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,165
	7422010060100	Timplar	h-om	84,255
	2874136313300	Diblu din metal	buc	164,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	43,155
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,616

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip A				
		6.2. Tip B		
62	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	26,040
	9310060019930	Muncitor	h-om	49,736
	2662102701000 51	Placi ghips-carton hidrofug gr.=12,5 mm	m2	27,479
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	24,05
	2710703520285	Profil de suport	m	57,574
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	61,50
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	19,824
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,092
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,29
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	43,181
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	423,696
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,237
		<i>Total</i>		
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	26,040
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,781
	2416586105303 45	Supraton LUX	kg	3,906
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,302
		<i>Total</i>		
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,040
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	11,718
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,604
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	27,47
	4100126202818	Apa	m3	0,026
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,026
		<i>Total</i>		
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	26,040
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,781
	2416586105303 45	Supraton LUX	kg	3,906
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,302
		<i>Total</i>		
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,040
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,322
	2430116103809 0	Vopsea latex lavabila	kg	10,416
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,562
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,302
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,052
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip B				
		6.3. Tip C		
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	188,360

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,651
	2416586105303 186	Grund Betogrund	kg	28,254
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,418
		<i>Total</i>		
68	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	188,360
	7122050013400	Zidar	h-om	37,672
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	207,196
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	28,254
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,057
		<i>Total</i>		
69	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	188,360
	7122050013442	Tencuitor	h-om	288,191
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 344,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,753
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,88
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,673
		<i>Total</i>		
70	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 10 mm	m2	188,360
	7122050013442	Tencuitor	h-om	58,392
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 346,774
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,942
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,767
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,069
		<i>Total</i>		
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	188,360
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,651
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	28,254
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,418
		<i>Total</i>		
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor, k=2	m2	188,360
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	169,524
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,672
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	397,402
	4100126202818	Apa	m3	0,377
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,377
		<i>Total</i>		
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	188,360
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,651
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	28,254
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,418
		<i>Total</i>		
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	188,360
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	103,598
	2430116103800 193	Vopsea latex lavabila	kg	75,344
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,302
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	94,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,418
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,377
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
Total				
Total Tip C				
Total				
Total Finisari tavan				
		7. Finisari pereti		
		7.1. Plan Etaj 5		
		7.1.1. Tip 1		
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	180,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,40
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	27,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,00
		<i>Total</i>		
76	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2	180,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	99,00
	2873122005313 4	Plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25$	m2	189,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	387,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	6,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,90
		<i>Total</i>		
77	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	180,000
	7122050013400	Zidar	h-om	252,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 890,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,72
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,44
		<i>Total</i>		
78	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	180,000
	7122050013400	Zidar	h-om	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,40
	2664102100000	Mortar M100	m3	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,72
		<i>Total</i>		
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	180,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,40
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	27,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,00
		<i>Total</i>		
80	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	180,000
	7122050013400	Zidar	h-om	36,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	198,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	27,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,054
		<i>Total</i>		
81	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului./ Tencuiala cu amestec uscat	m2	180,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		"knauf" sau analog		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	219,60
	2653102100831 139	Amestec uscat	kg	1 285,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,88
		<i>Total</i>		
82	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2	-180,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	-43,20
	2653102100831 139	Amestec uscat	kg	-514,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-5,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-1,08
		<i>Total</i>		
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	180,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,40
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	27,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,00
		<i>Total</i>		
84	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor, k=2	m2	180,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	189,882
	4100126202818	Apa	m3	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,18
		<i>Total</i>		
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	180,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,40
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	27,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,00
		<i>Total</i>		
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	99,00
	2430116103800 193	Vopsea latex lavabila	kg	72,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,36
		<i>Total</i>		
87	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	5,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,378
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	5,508
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip 1				
7.1.2. Tip 2				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	116,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,48
	2416586105303 74	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	17,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,80
		<i>Total</i>		
89	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	116,000
	7122050013400	Zidar	h-om	23,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	127,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	17,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035
		<i>Total</i>		
90	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	116,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	141,52
	2653102100831 139	Amestec uscat	kg	828,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,464
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,164
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,856
		<i>Total</i>		
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	116,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,48
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	17,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,80
		<i>Total</i>		
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	116,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,60
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	122,368
	4100126202818	Apa	m3	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,116
		<i>Total</i>		
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	116,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,48
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	17,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,80
		<i>Total</i>		
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	116,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	63,80
	2430116103800 193	Vopsea latex lavabila	kg	46,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	58,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,232
		<i>Total</i>		
95	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	3,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,245
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	3,57
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip 2				
7.1.3. Tip 2*				
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	133,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,99
	2416586105303 74	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	19,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,65
		<i>Total</i>		
97	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	133,000
	7122050013400	Zidar	h-om	26,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	146,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	19,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,04
		<i>Total</i>		
98	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	133,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	162,26
	2653102100831 139	Amestec uscat	kg	949,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,532
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,507
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,128
		<i>Total</i>		
99	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera, k=15 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	133,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	159,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 852,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,995
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	31,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,985
		<i>Total</i>		
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	133,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,65
		<i>Total</i>		
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	133,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	59,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	140,302
	4100126202818	Apa	m3	0,133
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,133
		<i>Total</i>		
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	133,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,65
		<i>Total</i>		
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	133,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	73,15
	2430116103800 193	Vopsea latex lavabila	kg	53,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	66,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,266
		<i>Total</i>		
104	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	4,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	0,28
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	4,08
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip 2*				
7.1.4. Tip 3				
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	175,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,25
	2416586105303 188	Grund Supraton LUX	kg	26,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,75
		<i>Total</i>		
106	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \text{ 25x25} = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2	175,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	96,25
	2873122005313 4	Plasa zincata $\phi 1.8 \text{ 25x25}$	m2	183,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	376,25
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	6,125
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,875
		<i>Total</i>		
107	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	175,000
	7122050013400	Zidar	h-om	245,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 837,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,40
		<i>Total</i>		
108	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	175,000
	7122050013400	Zidar	h-om	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,25
	2664102100000	Mortar M100	m3	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,70
		<i>Total</i>		
109	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	175,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	288,75
	2661112800700 93	Placi de faianta	m2	180,285
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	653,975
	2430226100000 1	Fuga	kg	83,072
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 535,00
	4100126202818	Apa	m3	0,354
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,75
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip 3				
7.1.5. Tip 5				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	24,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,72
	2416586105303 74	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,20
		<i>Total</i>		
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	25,318
	4100126202818	Apa	m3	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,024
		<i>Total</i>		
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,72
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,20
		<i>Total</i>		
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,20
	2430116103800 193	Vopsea latex lavabila	kg	9,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,048
		<i>Total</i>		
114	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,05
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	0,734
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip 5				
7.1.6. Tip 6				
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	222,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,66
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	33,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,10
		<i>Total</i>		
116	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor pentru crearea aderentei	m2	222,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,20
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	109,446
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,222
		<i>Total</i>		
117	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	222,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	122,10
	2430116103800 193	Vopsea latex lavabila	kg	88,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	111,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,444

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
118	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	6,660
	7122050013400	Zidar	h-om	0,466
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	6,793
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tip 6				
Total				
Total Plan Etaj 5				
		7.2. Etaj tehnic		
119	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor./ Panou Sandwich de perete PIR gr.100 mm	m2	60,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	75,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,20
	2811236304903 25	Panou Sandwich de perete PIR gr.100 mm	m2	63,036
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	197,76
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	185,40
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	185,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,815
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Etaj tehnic				
Total				
Total Finisari pereti				
		8. Tamplarii		
		8.1. Usi		
120	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U6 900x2100(h) - 1 buc	m2	1,890
	7422010060100	Timplar	h-om	2,778
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,151
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,472
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,161
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,85
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,416
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,038
		<i>Total</i>		
121	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U7st. 900x2100(h) - 2 buc	m2	3,780
	7422010060100	Timplar	h-om	5,557
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,302
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,945
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	3,78

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,321
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,701
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,832
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,076
		<i>Total</i>		
122	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U9 1200x2100(h) - 1 buc	m2	2,520
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,394
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,277
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,52
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,386
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,486
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,512
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05
		<i>Total</i>		
123	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dubla din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U10 1400x2100(h) - 2 buc	m2	5,880
	7422010060100	Timplar	h-om	6,233
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,235
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,47
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	5,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,294
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,764
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,882
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,118
		<i>Total</i>		
124	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U11 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100
	7422010060100	Timplar	h-om	3,087
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,168
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,525
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,178
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,945
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,462
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,042
		<i>Total</i>		
125	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U12st. 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100
	7422010060100	Timplar	h-om	3,087
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,168
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,525
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,178
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,945
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,462
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,042
		<i>Total</i>		
126	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara dreapta din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U13 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,21
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,40

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,05
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,367
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,042
		<i>Total</i>		
127	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara stanga din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U14st. 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,21
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,05
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,367
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,042
		<i>Total</i>		
128	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U15 1100x2000(h) - 2 buc	m2	4,400
	7422010060100	Timplar	h-om	6,468
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,352
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,10
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	4,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,374
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,98
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,968
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,088
		<i>Total</i>		
129	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dubla din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U16 1200x2000(h) - 1 buc	m2	2,400
	7422010060100	Timplar	h-om	2,544
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,096
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,60
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	2,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,72
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,048
		<i>Total</i>		
130	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U17 800x200(h) - 1 buc	m2	1,600
	7422010060100	Timplar	h-om	2,352
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,136
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,72
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,352
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,032
		<i>Total</i>		
131	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U18st. 800x2000(h) - 1 buc	m2	1,600
	7422010060100	Timplar	h-om	2,352
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,136
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,72
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,352
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,032
		<i>Total</i>		
132	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U19 600x200(h) - 1 buc	m2	1,200
	7422010060100	Timplar	h-om	1,764
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,096
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,102
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,54
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,264
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,024
		<i>Total</i>		
133	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U20 1400x2100(h) - 1 buc	m2	2,940
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,793
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,323
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,94
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	11,76
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,617
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,567
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,764
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,059
		<i>Total</i>		
134	CK33C	Set de lacat cu minere pentru usi MDF (modelul se coordoneaza cu beneficiarul)	buc	13,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,04
	7422010060100	Timplar	h-om	31,46
	2863146310237 1	Set de lacat cu minere pentru usi MDF	buc	13,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	78,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Usi				
		8.2. Vitralii		
135	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U9 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V6 5550x2940(h) - 1 buc	m2	16,317
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,422
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,816
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	17,133
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,163
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,958
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,711
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,082
		<i>Total</i>		
136	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U20 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V7 1920x2140(h) - 1 buc	m2	4,109

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,876
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,205
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	4,314
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,041
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,493
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,438
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,021
		<i>Total</i>		
137	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U13 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V8 4750x2960(h) - 1 buc	m2	14,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,842
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,703
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	14,763
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,141
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,687
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,921
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
138	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U14 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V9 4750x2960(h) - 1 buc	m2	14,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,842
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,703
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	14,763
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,141
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,687
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,921
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
Total				
Total Vitralii				
Total				
Total Tamplarii				
9. Finisari glafuri interioare				
139	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	60,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	77,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,084
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,516
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,132
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,09
		<i>Total</i>		
140		Corniera perforata din aluminiu	m	459,000
	600180	Corniera perforata din aluminiu	m	459,00
		<i>Total</i>		
141	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	18,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	9310060019930	Muncitor	h-om	26,748
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	5,40
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	262,98
	4100126202818	Apa	m3	0,202
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,422
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,533
		<i>Total</i>		
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,54
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,90
		<i>Total</i>		
143	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	18,988
	4100126202818	Apa	m3	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,018
		<i>Total</i>		
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,54
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,90
		<i>Total</i>		
145	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata de calitate superioara, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	18,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,90
	2430116103800 335	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	9,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036
		<i>Total</i>		
146	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,540
	7122050013400	Zidar	h-om	0,038
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	0,551
		<i>Total</i>		
Total				
Total Finisari glafuri interioare				

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-2-2

Rețele de apa si canalizare (10/03-24-RAC) Etajul 5

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Sistema B1		
		1.1. Арматура		
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,38
	2913124503150 1	Кран шаровый ф15	buc	6,09
		<i>Total</i>		
Total				
Total Арматура				
		1.2. Трубы и их соединения		
2	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 / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,52
	2521216717050 63	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	4,08
	2523156719430 6	Cot din PP-R ф20	buc	2,80
	2523156719450 6	Teu din PP-R ф20	buc	1,80
	2523156719460 6	Reductie din PP-R ф20	buc	0,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,024
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,008
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,168
		<i>Total</i>		
3	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m	34,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,44
	2521216717050 84	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m	34,68
	2523156719430 8	Cot din PP-R ф32	buc	2,04
	2523156719450 8	Teu din PP-R ф32	buc	5,10
	2523156719460 8	Reductie din PP-R ф32	buc	1,70
	2523156719400 8	Mufa din PP-R ф32	buc	3,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,68
	3220137315778	Decapant	kg	0,204
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,36
		<i>Total</i>		
4	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	34,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,58

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2875274204040 32	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	34,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	10,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,041
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,034
		<i>Total</i>		
5		Clema PPR d.20	buc	12,000
	60037	Clema PPR d.20	buc	12,00
		<i>Total</i>		
6	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	38,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,08
		<i>Total</i>		
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	38,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90
		<i>Total</i>		
Total				
Total Трубы и их соединения				
Total				
Total Sistema B1				
		2. Sistema T3		
		2.1. Armatura		
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,38
	2913124503150 1	Кран шаровый ф15	buc	6,09
		<i>Total</i>		
Total				
Total Арматура				
		2.2. Трубы и их соединения		
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 / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,52
	2521216717050 6	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	4,08
	2523156719430 6	Cot din PP-R ф20	buc	2,80
	2523156719450 6	Teu din PP-R ф20	buc	1,80
	2523156719460 6	Reductie din PP-R ф20	buc	0,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,024
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,008
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,168
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
10	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m	34,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,44
	2521216717050 8	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m	34,68
	2523156719430 8	Cot din PP-R ф32	buc	2,04
	2523156719450 8	Teu din PP-R ф32	buc	5,10
	2523156719460 8	Reductie din PP-R ф32	buc	1,70
	2523156719400 8	Mufa din PP-R ф32	buc	3,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,68
	3220137315778	Decapant	kg	0,204
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,36
		<i>Total</i>		
11	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	34,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,58
	2875274204040 32	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	34,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	10,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,041
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,034
		<i>Total</i>		
12		Clema PPR d.20	buc	12,000
	60037	Clema PPR d.20	buc	12,00
		<i>Total</i>		
13	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	38,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,08
		<i>Total</i>		
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	38,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90
		<i>Total</i>		
Total				
Total Трубы и их соединения				
2.3. Материалы и изделия				
15	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,90
	2913124201373 1	Смеситель для умывальника	buc	6,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Материалы и изделия				

1	2	3	4	5
Total				
Total Sistema T3				
		3. Sistema K1		
		3.1. Трубы и их соединения		
16	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP ϕ 110	m	80,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	25,60
	2521216720160 19	Трубы для внутренней канализации из PP ϕ 110	m	82,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,20
		<i>Total</i>		
17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP ϕ 50	m	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75
	2521216720160 20	Трубы для внутренней канализации из PP ϕ 50	m	3,09
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,012
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,036
		<i>Total</i>		
18	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie dubla PP 110x110	buc	7,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,66
	2523156721032 2	Ramificatie dubla PP 110x110	buc	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,735
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,315
		<i>Total</i>		
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie ϕ 110x50	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,12
	2523156721032 3	Reductie ϕ 110x50	buc	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06
		<i>Total</i>		
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* ϕ 50	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,88
	2523156721037 26	Cot PP 45* ϕ 50	buc	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,048
		<i>Total</i>		
21	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 50x50	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32
	2523156721012 7	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03
		<i>Total</i>		
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 90* ϕ 50	buc	5,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10
	2523156721032 8	Cot PP 90* ϕ 50	buc	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP φ50	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22
	2523156721037 31	Dop PP φ50	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012
		<i>Total</i>		
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PP φ110	buc	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,24
	2523156721037 3232	Revizie PP φ110	buc	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12
		<i>Total</i>		
25	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D110	buc	5,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,50
	2875277330522 1	Mufa antiincendiara tip PTMK D110	buc	5,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,15
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,05
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,30
		<i>Total</i>		
26	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	80,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	41,60
	2875274204040 110	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	80,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,48
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	24,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,096
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,08
		<i>Total</i>		
27	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,58
	2875274204040 50	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,036
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,007
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,006
		<i>Total</i>		
28	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	8,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,664
		<i>Total</i>		
Total				
Total Трубы и их соединения				
3.2. Материалы и изделия				
29	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal / Умывальник 500x500	buc	6,000

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,40
	2622102438000	Умывальник 500x500	buc	6,181
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,12
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,12
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,836
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,181
		<i>Total</i>		
Total				
Total Материалы и изделия				
Total				
Total Sistema K1				

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-3 Incalzire, ventilare, conditionare (10/03-24-IVC) Etajul 5

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie 1.1. Incalzire etajul cinci		
1	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5	m	10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,000
	2521216710000 25	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5	m	10,300
		<i>Total</i>		
2	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5 (fitinguri)	m	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,200
	2521216710000 25	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5	m	3,090
		<i>Total</i>		
3	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2	m	84,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	33,600
	2521216710000 32	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2	m	86,520
		<i>Total</i>		
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2 (fitinguri)	m	25,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,080
	2521216710000 32	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2	m	25,956
		<i>Total</i>		
5	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata,	m	55,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 75,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	30,250
	2521216710000 75	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4	m	56,650
		<i>Total</i>		
6	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 75,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4 (fitinguri)	m	16,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,075
	2521216710000 75	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4	m	16,995
		<i>Total</i>		
7	IB05A	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 9 sect.	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000
	28221157-BM9	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 9 sect.	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200
		<i>Total</i>		
8	IB05A	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 10 sect.	buc	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,000
	28221157-BM10	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 10 sect.	buc	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,090
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600
		<i>Total</i>		
9	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 12 sect.	buc	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,500
	28221157-BM12	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 12 sect.	buc	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,750
		<i>Total</i>		
10	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 13 sect.	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500
	28221157-BM13	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 13 sect.	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250
		<i>Total</i>		
11	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 14 sect.	buc	4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,000
	28221157-BM14	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 14 sect.	buc	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,160
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,320
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,200

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	16,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,000
		<i>Total</i>		
12	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 15 sect.	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,000
	28221157-BM15	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 15 sect.	buc	2,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,160
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,500
		<i>Total</i>		
13	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 19 sect.	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500
	28221157-BM19	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 19 sect.	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250
		<i>Total</i>		
14	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,500
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	30,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	60,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	60,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,000
		<i>Total</i>		
15		Kit montaj radiator	buc	15,000
	610	Kit montaj radiator	buc	15,000
		<i>Total</i>		
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa automata de aer 3/8" tip Giacomini R88Y002	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300
	287527420510010	Supapa automata de aer 3/8" tip Giacomini R88Y002	buc	2,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,064
		<i>Total</i>		
17	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, avind diametrul nominal de 3/8" / Supapa de mufa 3/8"	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200
	111100010200092	Supapa de mufa 3/8"	buc	2,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048
		<i>Total</i>		
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa cu trei cai d15	buc	15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,250
	287527420510093	Supapa cu trei cai d15	buc	15,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,480
		<i>Total</i>		
19	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a	m2	9,850

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		corpurilor de incalzire de pina la 100 mp		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,220
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,985
		<i>Total</i>		
20	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	9,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,630
		<i>Total</i>		
21	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,400
		<i>Total</i>		
22	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	54,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,940
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,700
		<i>Total</i>		
23	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	55,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,150
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,300
		<i>Total</i>		
24	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800
		<i>Total</i>		
25	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	54,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,400
		<i>Total</i>		
26	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	55,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,600
		<i>Total</i>		
27	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	9,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,251
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,462
		<i>Total</i>		
Total				
Total Incalzire etajul cinci				
		1.2. Ventilatie 1.2.1. R2/A7		
28	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila Vents NUP 400x600 sau analog	buc	1,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 77	Grila Vents NUP 400x600	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030
		<i>Total</i>		
29	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime / se modifica Tabla neagra cal. I 0,5 mm in Tabla zincata 0.5 mm / Umbrela 3K 00 000-00	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,438
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,367
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,945
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,105
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,042
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,525
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,210
	2710403600203 1	Tabla zincata 0.5 mm	kg	6,720
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,300
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
30	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	19,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	25,536
	2626147370009 0.6r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)	m2	19,392
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	29,088
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	213,312
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	213,312
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	213,312
	2524217304531	Fisie de etansare	m	23,270
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,229
		<i>Total</i>		
31	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,148
	2626147370009 0.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	4,040
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	6,060
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	60,600
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	60,600
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	60,600
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,636
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,256
		<i>Total</i>		
32	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	2,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,358
	2626147370009 0.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	2,020
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	3,030
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	30,300
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	30,300
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	30,300
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,212
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,108
		<i>Total</i>		
33	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	24,590
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	41,287
	2626147370009 0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	24,836
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	37,254
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	372,538
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	372,538
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	372,538
	2524217304531	Fisie de etansare	m	15,647
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,328
		<i>Total</i>		
34	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 400x400h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 81	Grila VENTS ORG 400x400h с камерой статического давления	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
35	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 300x350h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 82	Grila VENTS ORG 300x350h с камерой статического давления	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
36	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления sau analog	buc	6,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,270
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,240
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,360
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	168,000
	2874115765700 83	Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления	buc	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	168,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	168,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,080
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
		<i>Total</i>		
37	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x150h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 8337	Grila VENTS ORG 200x150h с камерой статического давления	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
38	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x100h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 8338	Grila VENTS ORG 200x100h с камерой статического давления	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
39	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 100x150h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 8339	Grila VENTS ORG 100x150h с камерой статического давления	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
40	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO	m2	45,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		sau analog		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,060
	2682162611305 166	Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO	m2	45,810
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,405
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,845
		<i>Total</i>		
41	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2	0,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,374
	2682162611305 163	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	0,814
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,007
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,033
		<i>Total</i>		
42	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	0,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,188
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	3,642
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,039
		<i>Total</i>		
43	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	0,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,471
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	6,400
		<i>Total</i>		
Total				
Total R2/A7				
		1.2.2. A5		
44	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Consum material nou "Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,000
	7136060011900 60055	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,230
	2710403701203	Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-200 sau analog	buc	1,000
	2413547308164	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020
	2710703500025	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100
	2521306716872	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500
	2112517330399	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015
	2874125895175	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2710603420201	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,017
	2710603402869	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085
	2411115904512	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095
	2874115842659	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010
	2874115842600	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000
	2874135840405	Piulite hexagonale M8	buc	1,000
	2874115842661	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2735725903453	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000
	2710403603798	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014
	2430116103294	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380
	2874125895163	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100
	2874115883938	Saiba grower M 5	buc	4,000
	2874125881198	Saiba grower M 6	buc	1,000
	2874115800390	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000
		Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
45	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime / se modifica Tabla neagra cal. 1 0,5 mm in Tabla zincata 0.5 mm / Umbrela 3K 00 000-00	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,438
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,367
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,945
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,105
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,042
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,525
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,210
	2710403600203 1	Tabla zincata 0.5 mm	kg	6,720
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,300
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
46	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	4,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,455
	2626147370009 0.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	4,242
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	6,363
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	63,630
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	63,630
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	63,630
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,818
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,269
		<i>Total</i>		
47	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	1,260
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,116
	2626147370009 0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,273
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	1,909
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19,089
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19,089
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19,089
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,802
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,068
		<i>Total</i>		
48	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm / Canal flexibil d.150 Aluvent sau analog	m	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,600
	2521305734007 13	Canal flexibil d.150 Aluvent	m	2,060
		<i>Total</i>		
49	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 350x150h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 90	Grila VENTS ORG 350x150h с камерой статического давления	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
50	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO sau analog	m2	1,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,749
	2682162611305 166	Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO	m2	1,629
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,014
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,066
		<i>Total</i>		
51	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2	0,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,374
	2682162611305 163	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	0,814
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,007
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,033
		<i>Total</i>		
52	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	0,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,188
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	3,642
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,039
		<i>Total</i>		
53	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	0,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,471
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	6,400
		<i>Total</i>		
Total				
Total A5				
1.2.3. A6				
54	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Consum material nou "Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-315 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,000
	7136060011900 60063	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,230
	2710403701203	Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-315 sau analog	buc	1,000
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,017

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
55	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla zincata 0.8 mm / Umbrela 3K 00 000-02	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,170
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,410
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,120
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300
	2710403600409 1	Tabla zincata 0.8mm grosime	kg	9,950
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,310
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
56	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	3,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,123
	2626147370009 0.6r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)	m2	3,131
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	4,696
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	34,441
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	34,441
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	34,441
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,757
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,198
		<i>Total</i>		
57	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	1,980
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,633
	2626147370009 0.6c	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (circulare)	m2	2,000
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	3,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	29,997
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	29,997
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	29,997
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,000
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,475

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
58	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	0,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,840
	2626147370009 0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	0,505
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,758
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,318
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,027
		<i>Total</i>		
59	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115765700 83	Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления	buc	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
60	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO sau analog	m2	2,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,170
	2682162611305 166	Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO	m2	2,545
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,022
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,102
		<i>Total</i>		
61	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2	1,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468
	2682162611305 163	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	1,018
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041
		<i>Total</i>		
62	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	1,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,553
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049
		<i>Total</i>		
63	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	1,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000
		<i>Total</i>		
64	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila de ventilare pentru usa MV430/2	buc	7,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,760
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,400
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,315
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,280
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,490
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	196,000
	2874115765700 152	Grila de ventilare pentru usa MV430/2	buc	7,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,100
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	196,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	196,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,210
		<i>Total</i>		
Total				
Total A6				
Total				
Total Ventilatie				
		1.3. Demontarea		
65	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	45,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	39,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,150
		<i>Total</i>		
66	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	40,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	15,200
	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,360
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,160
		<i>Total</i>		
67	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare / Radiator de fonta 9 sect - 13buc	m2	23,985
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,838
		<i>Total</i>		
68	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	0,943
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,565
		<i>Total</i>		
69	TrIAA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,943
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,424
		<i>Total</i>		
70	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,943
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,243

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
Total				
Total Demontarea				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. R2/A7		
71	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300
		<i>Total</i>		
72	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000
		<i>Total</i>		
73	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000
		<i>Total</i>		
74	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm " "Cornier 20x20x3" / Clapeta cu actionare electrica	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,250
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,067
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025
	2874125895015	Nit cu cap semirotond 6 x 10 mm	kg	0,017
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
75	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / Supapa de retardare a focului	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,250
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,067
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
Total				
Total R2/A7				
		2.2. A5		
76	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,315
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,262
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,126
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850
		<i>Total</i>		
77	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A5				
		2.3. A6		
78	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind	buc	1,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,315
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,262
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,126
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850
		<i>Total</i>		
79	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A6				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. R2/A7		
80		Приточно вытяжная установка Лп=1100 м3/ч, N=0.31 kw, H=350Pa, Лв=465 м3/ч, N=0.31 kw, H=450Pa, cu incalzitor electric N=5kw, schimbator de caldura cu placi cu eficienta 80% si filtre F7 tip BGK 200 sau analog	buc	1,000
	70013291	Приточно вытяжная установка Лп=1100 м3/ч, N=0.31 kw, H=350Pa, Лв=465 м3/ч, N=0.31 kw, H=450Pa, cu incalzitor electric N=5kw, schimbator de caldura cu placi cu eficienta 80% si filtre F7 tip BGK 200	buc	1,000
		<i>Total</i>		
81		Атенуатор де сунет ГКП-40-20 sau analog	buc	1,000
	700139	Атенуатор де сунет ГКП-40-20	buc	1,000
		<i>Total</i>		
82		Атенуатор де сунет ГКК-200-900 sau analog	buc	1,000
	70013993	Атенуатор де сунет ГКК-200-900	buc	1,000
		<i>Total</i>		
83		Clapeta cu actionare electrica GERMETIC C-40-20-0 sau analog	buc	1,000
	700142	Clapeta cu actionare electrica GERMETIC C-40-20-0	buc	1,000
		<i>Total</i>		
84		Supapa de retardare a focului 400x200h tip КЛЮП-2-НО-400x200-Н sau analog	buc	1,000
	700148	Supapa de retardare a focului 400x200h tip КЛЮП-2-НО-400x200-Н	buc	1,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total R2/A7				
		3.2. A5		
85		Ventilator L=525 m3, N=0.08kw, n=2514 rot/min, H=230Pa tip RUCK RS 200 EC K 01 sau analog	buc	1,000

1	2	3	4	5
	7007094	Ventilator L=525 m3, N=0.08kw, n=2514 rot/min, H=230Pa tip RUCK RS 200 EC K 01	buc	1,000
		<i>Total</i>		
86		Atenuator de sunet ГKK-200-900 sau analog	buc	1,000
	70072	Atenuator de sunet ГKK-200-900	buc	1,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A5				
3.3. A6				
87		Ventilator L=1225, N=0.214kw, n=2700 rot/min, H=300Pa tip RUCK RS 315L EC sau analog	buc	1,000
	7008597	Ventilator L=1225, N=0.214kw, n=2700 rot/min, H=300Pa tip RUCK RS 315L EC	buc	1,000
		<i>Total</i>		
88		Atenuator de sunet ГKK-315-900 sau analog	buc	1,000
	70086	Atenuator de sunet ГKK-315-900	buc	1,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A6				
Total				
Cheltuieli de achizitionare depozitare				
Total Utilaj				

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-4 Rețele electrice interioare (10/03-24-EEF/IEI) Etajul 5

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	70,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,50
		<i>Total</i>		
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	70,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	21,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	119,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,035
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,05
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,40
		<i>Total</i>		
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	3,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,35

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	3,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,09
		<i>Total</i>		
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	45,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,85
		<i>Total</i>		
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	45,000
	7122050013400	Zidar	h-om	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,045
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,225
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,675
		<i>Total</i>		
Total				
Total Lucrari de constructie				
2. Lucrari de montare				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / PIII2	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
8	08-03-575-1	Dispozitiv - Separator de sarcina BH32	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,04
	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
		<i>Total</i>		
9	08-03-575-1	Dispozitiv - Intreruptoare automate BA47-29	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
10	08-03-575-1	Dispozitiv - Intreruptoare automate diferentiale	buc	7,000
	1	Muncitor	h-om	7,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,014

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	400002	principale), 10 t Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,014
		<i>Total</i>		
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ПЦБ2	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar / Intrerupator automat BA47-100	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	3,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,14
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
	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	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
		<i>Total</i>		
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, curent pina la 25 A / Declansator	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
		<i>Total</i>		
14	08-03-575-1	Dispozitiv - Intreruptoare automate BA47-29	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	3,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,006

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		principale), 10 t		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
		<i>Total</i>		
15	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / Corpuri de iluminat LED ALS.PRS, 1200	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	1,766
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,082
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,041
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,02
	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	0,006
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,027
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,848
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,512
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,027
		<i>Total</i>		
16	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600/600x300	100 buc	0,270
	1	Muncitor	h-om	72,09
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,041
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,567
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,808
	1019852	Vopsea	kg	0,81
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	32,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,014
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,027
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,001
	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	0,113
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,418
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,165
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,481
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,418
		<i>Total</i>		
17	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Copruri de iluminat CD 18, ROUND BLADE 19	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	6,63
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,063
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,312
	1019852	Vopsea	kg	0,09
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	3,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,013
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,036
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,241
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,053
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,036
		<i>Total</i>		
18	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA 101, MIZAR	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	2,946
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,122
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,006
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,034
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,768

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,034
		<i>Total</i>		
19	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080
	1	Muncitor	h-om	2,576
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003
		<i>Total</i>		
20	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 250V	buc	8,000
	3120255519101 4	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 250V	buc	8,00
		<i>Total</i>		
21	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050
	1	Muncitor	h-om	1,61
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
		<i>Total</i>		
22	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	5,000
	3120255519101	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	5,00
		<i>Total</i>		
23	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,130
	1	Muncitor	h-om	5,616
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,133
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,134
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,832
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
		<i>Total</i>		
24	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V	buc	13,000
	3120275536102 4	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V	buc	13,00
		<i>Total</i>		
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060
	1	Muncitor	h-om	2,286
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,09
	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,025
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
		<i>Total</i>		
26	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	6,000
	3120275536102	Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	6,00
		<i>Total</i>		
27		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	20,000
	57072019643	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	20,00

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
28	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,350
	1	Muncitor	h-om	8,652
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,002
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,70
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,007
	5	Masa utilajului	t	0,01
		<i>Total</i>		
29		Cutie de distributie / Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1М-04 sau analog	buc	35,000
	57072019640	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1М-04	buc	35,00
		<i>Total</i>		
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	3,450
	1	Muncitor	h-om	82,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,312
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,23
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,69
	5009030	Flanse	10 buc	3,45
	5009031	Scoabe	10 buc	23,115
	5009061	Fisa de izolatie	buc	62,10
	5009070	Racordari	10 buc	6,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,38
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,315
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,698
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,38
		<i>Total</i>		
31	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	320,000
	671-20	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	320,00
		<i>Total</i>		
32		Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	25,000
	671-25	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	25,00
		<i>Total</i>		
33	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400
	1	Muncitor	h-om	7,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,88
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,10
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,001
	5009030	Flanse	10 buc	0,408
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,032
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,012
	655-20	Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,188
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,188
		<i>Total</i>		
34		Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	25,000
	655-20	Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	25,00
		<i>Total</i>		
35		Труба стальная электросварная прямошовная ф25мм	m	15,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	655-25	Труба стальная электросварная прямошовная ф25мм	m	15,00
		<i>Total</i>		
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,500
	1	Muncitor	h-om	16,85
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,775
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,125
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,05
	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	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05
		<i>Total</i>		
37	pret furnizor	Cablu din cupru BBΓнр(A) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	250,000
	46072019315	Cablu din cupru BBΓнр(A) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	250,00
		<i>Total</i>		
38	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,270
	1	Muncitor	h-om	9,982
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,025
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,394
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,016
	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,494
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,064
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,025
	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	0,406
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,051
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,051
		<i>Total</i>		
39	pret furnizor	Cablu din cupru BBΓнр(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	110,000
	46072019325	Cablu din cupru BBΓнр(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	110,00
		<i>Total</i>		
40	pret furnizor	Cablu din cupru BBΓнр(A) LSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m	17,000
	46072019340	Cablu din cupru BBΓнр(A) LSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m	17,00
		<i>Total</i>		
41	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,280
	1	Muncitor	h-om	3,136
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,006
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,087
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,224
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,416
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,014
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,022
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,022
		<i>Total</i>		
42	pret furnizor	Cablu din cupru BBΓнр(A) LSLTx-0,66 sec.5x6,0 mm2	m	28,000
	46072019560	Cablu din cupru BBΓнр(A) LSLTx-0,66 sec.5x6,0 mm2	m	28,00

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
43	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,600
	1	Muncitor	h-om	4,716
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,012
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,186
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,192
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,024
		<i>Total</i>		
44		Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВНГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m	25,000
	4565453B04	Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВНГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m	25,00
		<i>Total</i>		
45		Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВНГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2	m	35,000
	4565453B010	Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВНГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2	m	35,00
		<i>Total</i>		
46	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,610
	1	Muncitor	h-om	4,795
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,012
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,189
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,488
	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,442
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,031
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,195
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,024
		<i>Total</i>		
47	pret furnizor	Cablu necombustibil din cupru BBГнГ(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	25,000
	46072019FR315	Cablu necombustibil din cupru BBГнГ(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	25,00
		<i>Total</i>		
48	pret furnizor	Cablu necombustibil din cupru BBГнГ(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	18,000
	46072019FR325	Cablu necombustibil din cupru BBГнГ(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	18,00
		<i>Total</i>		
49	pret furnizor	Cablu necombustibil de control din cupru KBBГнГ(A) FR LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	18,000
	46072019KFR415	Cablu necombustibil de control din cupru KBBГнГ(A) FR LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	18,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
50	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПН-36з-1-36-УХЛЗ, IP31 (ПЦЗ)	buc	1,000

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	60032023H36	Boxa ИЦРН-363-1 36 УХЛ3, IP31	buc	1,00
		<i>Total</i>		
51	pret furnizor	Intrerupator de sarcina I _H =40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc	2,000
	6303BH3240	Intrerupator de sarcina I _H =40A, tip BH32/3P/40A	buc	2,00
		<i>Total</i>		
52	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =20A, tip BA47-29/1P/C20A sau analog	buc	1,000
	6303BA471C20	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =20A, tip BA47-29/1P/C20A	buc	1,00
		<i>Total</i>		
53	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog	buc	4,000
	6303BA471B10	Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =10A, tip BA47-29/1P/B10A	buc	4,00
		<i>Total</i>		
54	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 30mA, tip АВДТ32/С16/30mA sau analog	buc	6,000
	6303AVDT321 630	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 30mA, tip АВДТ32/С16/30mA	buc	6,00
		<i>Total</i>		
55	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 10mA, tip АВДТ32/С16/10mA sau analog	buc	1,000
	6303AVDT321 610	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 10mA, tip АВДТ32/С16/10mA	buc	1,00
		<i>Total</i>		
56	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 18 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦРН-183-1-36-УХЛ3, IP31 (ПЦБ2)	buc	1,000
	60032023H18	Boxa ИЦРН-183-1 36 УХЛ3, IP31	buc	1,00
		<i>Total</i>		
57	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A sau analog	buc	1,000
	6303BA471032	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A	buc	1,00
		<i>Total</i>		
58	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A sau analog	buc	1,000
	6303BA471025	Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A	buc	1,00
		<i>Total</i>		
59	pret furnizor	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc	1,000
	600320230157	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc	1,00
		<i>Total</i>		
60	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =10A, tip BA47-29/1P/C10A sau analog	buc	3,000
	6303BA471C10	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =10A, tip BA47-29/1P/C10A	buc	3,00
		<i>Total</i>		
61	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP54, 3800Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200 sau analog	buc	2,000
	6203202302350	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP54, 3800Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200	buc	2,00
		<i>Total</i>		
62	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP54, 3476Lm, 4000K, tip OWP OPTIMA LED 595 sau analog	buc	16,000
	6203202302394	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP54, 3476Lm, 4000K, tip OWP OPTIMA LED 595	buc	16,00
		<i>Total</i>		
63	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 4x18W, IP20, 4000K	buc	11,000
	620320230239 C3	Corp de iluminat cu lampa LED 4x18W, IP20, 4000K	buc	11,00
		<i>Total</i>		
64	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP65, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18 sau analog	buc	1,000
	620320232143	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP65, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18	buc	1,00

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
65	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19 sau analog	buc	2,000
	620320230144	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19	buc	2,00
		<i>Total</i>		
66	pret furnizor	Indicator de iluminat tip CCA 1001 3W, IP20 sau analog	buc	1,000
	620320230145	Indicator de iluminat tip CCA 101 3W, IP20	buc	1,00
		<i>Total</i>		
67	pret furnizor	Indicator de iluminat 3W, IP20, tip MIZAR 4013-3-LED, sau analog	buc	2,000
	6203202301453	Indicator de iluminat 3W, IP20, tip MIZAR 4013-3-LED	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				
Total				

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-5
Semnalizare de incendiu (10/03-24-SI) Etajul 5**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie 1.1. PCS2 la cota +15.000		
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,25
		<i>Total</i>		
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,375
		<i>Total</i>		
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	14,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,10
		<i>Total</i>		
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	14,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	4,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	23,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,007
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,21

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28
		<i>Total</i>		
Total				
Total PCS2 la cota +15.000				
Total				
Total Lucrari de constructie				
2. Lucrari de montare				
2.1. PCS2 la cota +15.000				
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	24,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,006
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,056
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
6	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Detector de fum	buc	22,000
	1	Muncitor	h-om	44,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,52
		<i>Total</i>		
7	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	6,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,48
		<i>Total</i>		
8	10-04-066-06	Aparat de perete: Dispozitiv de semnalizare somica si somica/optica	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	30,00
		<i>Total</i>		
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (acumulator, transformator)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,04
	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
		<i>Total</i>		
10	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc	7,000
	1	Muncitor	h-om	7,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14
		<i>Total</i>		
11	pret furnizor	Releu RM1	buc	1,000
	2811236313714	Releu RM1	buc	1,00
		<i>Total</i>		
12	pret furnizor	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	3,000
	2811236313239	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	3,00
		<i>Total</i>		
13	pret furnizor	Diod KД 512A	buc	3,000
	2811236313240	Diod	buc	3,00

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,750
	1	Muncitor	h-om	18,535
	1019852	Vopsea	kg	0,055
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,852
	5009061	Fisa de izolatie	buc	33,55
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,055
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,055
		<i>Total</i>		
15	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRLS sec. 2x2x0,8 mm2	m	55,000
	5909201851892	Cablu de alarma de incendiu, KPSng-FRLS sec. 2x2x0,8	m	55,00
		<i>Total</i>		
16	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRLS sec. 1x2x0,8 mm2	m	220,000
	5909201851891	Cablu de alarma de incendiu, KPSng-FRLS sec. 1x2x0,8	m	220,00
		<i>Total</i>		
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,000
	1	Muncitor	h-om	47,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,80
	5009031	Scoabe	10 buc	13,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,68
		<i>Total</i>		
18	pret furnizor	Teava PVC necombustibil φ15 mm	m	200,000
	59092018521	Teava PVC φ15 mm	m	200,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total PCS2 la cota +15.000				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. PCS2 la cota +15.000		
19	pret furnizor	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,000
	61102012130	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone tip MAG 8 Plus	buc	1,00
		<i>Total</i>		
20	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	22,000
	2811236313272	Detector de fum, de tip SensoMag S30	buc	22,00
		<i>Total</i>		
21	pret furnizor	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc	3,000
	2811236313264	Declansator manual, de tip SensoMAG MCP50	buc	3,00
		<i>Total</i>		
22	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	4,000
	281123631335	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	4,00
		<i>Total</i>		

Formularul nr. 1

1	2	3	4	5
23	pret furnizor	Bloc de transformare de alimentare 30VA SM SR EN 54-4 + AC:2010	buc	1,000
	270520183	Bloc de transformare de alimentare 30VA	buc	1,00
		<i>Total</i>		
24	pret furnizor	Acumulator 12V, 18A/h	buc	1,000
	26052035	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total PCS2 la cota +15.000				
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				

Suma estimativă pentru lotul 4 – 2 085 221,03 lei

Suma estimativă a achiziției constituie – 5 229 169,93 lei fără TVA

Informații despre clădirile unde vor fi executate lucrările de reparație:

CCD:

Adresa: mun. Chișinău, bd. Dacia, 5/2b

Clădirea – 6 etaje

CMF nr.3:

Adresa: mun. Chișinău, bd. Dacia, 5/2a

Clădirea – 5 etaje

9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi, un operator economic poate depune oferta (se va selecta): Pe lot;

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite

11. Termenii și condițiile de executare solicitați:

Din data primirii ordinului de începere a execuției, emis de către Beneficiar:

- Pentru lotul 1 în decurs de 120 zile
- Pentru lotul 2 în decurs de 60 zile
- Pentru lotul 3 în decurs de 120 zile
- Pentru lotul 4 în decurs de 150 zile.

12. Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2024

13. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): nu

14. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz): nu

15. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție/de preselecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
	Formularul DUAE	Original, completat și confirmat prin aplicarea semnăturii și ștampilei a participantului *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
	Oferta de preț cu indicarea termenului de garanție a lucrărilor executate	Anexa nr.29 din documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii și ștampilei a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
	Deviz de cheltuieli - Formularele 3, 5 și 7	confirmate prin aplicarea semnăturii și ștampilei a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
	Garanția pentru ofertă în valoare de 1%	<u>Garanția pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare:</u> Beneficiarul plății: I.M.S.P. ASOCIAȚIA MEDICALĂ TERITORIALĂ BOTANICA DenumireaBăncii: B.C. „VICTORIABANK” S.A. fil.nr.30 Chișinău Codul fiscal: 1003600153360 IBAN: MD63VI000002251030103MDL cu nota “Pentru garanția pentru ofertă la licitația publică nr. _____ din _____” Dispoziția de plată va fi atașată în modul scanat, confirmată prin semnatura electronică a participantului. <u>Sau</u> <u>Scrisoarea de garanție bancară conform Anexei nr.9 din documentația standard,</u> semnată că către banca prin aplicarea semnăturii electronice, și confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA

Cerere de participare	Anexa nr.7 din documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
Declarație privind valabilitatea ofertei	Anexa nr.8 din documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
Extras din Registrul de Stat	Copie – confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
Certificat ISO 9001 și ISO 14001	Copie – confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
Certificat de atribuire a contului bancar	Copie – confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
Neîncadrarea în situațiile ce determină excluderea de la procedura de atribuire, ce vine în aplicarea art. 19 din Legea nr. 131 din 03.07.2015	Declarație pe proprie răspundere, completată în conformitate cu Anexa nr.30 din documentația standard, confirmată prin semnatura electronică a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
Grafic de executare a lucrărilor	Anexa nr.10 din documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
Declarație privind experiența similară	Anexa nr.12 din documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate	Anexa nr.13 din documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
Actul de examinare a obiectivului cu ieșire la fața locului (în teritoriu) pentru	Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a participantului	DA

	determinarea volumului de lucrari, semnat de ofertant și beneficiar		
	Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului	Anexa nr.14 din documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
	Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului	Anexa nr.15 din documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
	Aviz pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor	Anexa nr.22 din documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	DA
	Garanția de bună execuție a Contractului în valoare de 5% din valoarea Contractului	Garanția de bună execuție prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare: Beneficiarul plății: I.M.S.P. ASOCIAȚIA MEDICALĂ TERITORIALĂ BOTANICA Denumirea Băncii: B.C. „VICTORIABANK” S.A. fil.nr.30 Chișinău Codul fiscal: 1003600153360 IBAN: MD63VI000002251030103MDL cu nota “Pentru garanția de buna execuție a contractului nr. ___ din ___” Sau Garanția de bună execuție conform Anexei nr.10 din documentația standard. *(Se va prezenta doar de către ofertantul declarat câștigător odată cu semnarea Contractului)	DA
	Declarație privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani	Formularul aprobat prin Ordinul MF al RM nr.145 din 24.11.2020, completat și confirmat prin semnatura electronică participantului *(Se va prezenta doar de către ofertantul declarat câștigător odată cu semnarea Contractului)	DA

16. Garanția pentru ofertă, cuantumul – 1%.

17. Termenul de garanție a lucrărilor – minimum 5 ani.

18. Garanția de bună execuție a contractului, cuantumul – 5%.

- 19. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz – Nu se aplică.**
- 20. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică):**
 Licitatie electronică cu utilizarea pasului minim de licitație (1%) și numărului de runde succesive indicate în SIA RSAP (3 runde).
Notă: După etapa finalizării licitației electronice, dacă acesta a avut loc, în cazul micșorării prețurilor inițiale, conform rundelor desfășurate, urmează a fi prezentat formularul specificațiilor de preț actualizat în format electronic, cu aplicarea semnăturii electronice, pe adresa indicată în documentație de atribuire.
- 21. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului:** nu se aplică
- 22. Ofertele se prezintă în valuta – Lei MD**
- 23. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului:** cel mai mic preț pe lot și corespunderea caietului de sarcini și cerințelor tehnice
- 24. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:**
- până la: *[ora exactă]* - Conform informației din SIA RSAP "MTender"
 - pe: *[data]* - Conform informației din SIA RSAP "MTender"
- 25. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:**
Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP
- 26. Termenul de valabilitate a ofertelor:** 60 zile
- 27. Locul deschiderii ofertelor:** SIA RSAP "MTender" *Ofertele întârziate vor fi respinse*
- 28. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:**
Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA RSAP.
- 29. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:** limba de stat
- 30. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene:** nu
- 31. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:**
Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor
Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;
Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md
- 32. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul):** nu
- 33. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:** nu
- 34. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț:** nu
- 35. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare:** Conform informației din SIA RSAP "MTender"
- 36. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:**

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
-------------------------------------	------------------------------

depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	DA
sistemul de comenzi electronice	NU
facturarea electronică	DA
plățile electronice	DA

37. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): nu

38. Alte informații relevante: nu

Conducătorul grupului de lucru:

Marina Golovaci