

**CAIET DE SARCINI
PENTRU Licitatie Publică**

1. Denumerea beneficiarului de stat IMSP AMT Ciocana

2. Organizatorul procedurii de achiziție IMSP AMT Ciocana

3. Obiectul achizițiilor IMSP AMT Ciocana Lucrari de reparatie Centrul

Consultativ Diagnostic sec.Ciocana str. Vadului-Voda 80

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari de reparatie 1.1.1. Tavane		
1	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Placa 12.5 mm grosimea, rezistenta ridicata sub actiunea focului.)	m2	55,0000
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	55,0000
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	55,0000
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	27,5000
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,0000
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	55,0000
7	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,0000

8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,0000
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex lavabila ,)	m2	55,0000
10	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice latimea 120 mm	m	56,6000
		1.1.2. Pereti		
11	RpCR29A	Curatarea vopselei prin slefuire cu hirtie ambraziva	m2	12,0000
12	CF60H	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: pereti cu izolatie(Placa 12.5 mm rezistenta hidro)	m2	98,0000
13	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12.5 mm hidro, din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	41,2300
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,5000
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	180,5000
16	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	180,5000
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	180,5000
18	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata	m2	180,5000

		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Placi portelanat calitate superioara)		
19	CK18C	Montarea cornier din inox	m	56,0000
20	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	12,0000
21	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m	45,0000
		1.1.3. Pardoseli		
22	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	55,0000
23	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%Cheramzit	m3	8,2500
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	55,0000
25	CG01A k=2.5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	55,0000
26	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	193,0000
27	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale,) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	55,0000
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor	m2	55,0000
29	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	55,0000
30	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Gresie portelanat, calitatea superioara 600*600mm)	m2	55,0000

31	CK18C	Profil din aluminiu la pardosele	m	3,0000
		1.1.4. Timplarie		
32	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	11,1900
33	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 (Usi din profil cu punte termica ALUTECH sau analog ca calitate)	m2	11,1900
34	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	8,6600
35	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 400 mm	m	5,1000
36	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu 250 mm	m	5,1000
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	30,0000
38	CF50B k=2.5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	30,0000
39	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	30,0000
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,0000
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	30,0000
42	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm	m2	30,0000

		pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor		
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,0000
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex lavabila ,)	m2	30,0000
45	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m	30,0000
		1.1.5. Diverse lucrari		
46	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	9,5000
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	980,0000
48	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	18,2000
49	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	24,0000
50	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat(Bulon M12, L=550, piulita,saiba)	buc	24,0000
51	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3	2,2500
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	85,0000

53	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 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	162,0000
54	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,6000
55	CG17D1	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: egale sau mai mici de 16 m2 (Gresie portelanat, calitatea superioară 600*600mm)	m2	6,5000
56	CH06D	Mina curentă din inox (Balustradă din inox)	m	2,3600
57	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (încărcare, așezare, descărcare, așezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 20 m	t	45,0000
58	TsH92B	Încărcarea în auto deseuri	t	45,0000
59	TsI50C10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 30 km	t	45,0000
		2. Lucrări de reparație la sistemul de încălzire		
		2.1. Încalzirea		
60	RpIC18A	Demontarea țevii negre pentru instalații, montate la de încălzire centrală prin înșurubare, la construcții de locuit și social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distribuție etc. având diametrul de 3/8"-3/4"	m	30,0000
61	RpIC19C	Demontarea țevii negre, pentru instalații, montate la încălzire centrală prin sudare, la construcții de locuit și social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distribuție etc. având diametrul de 1 1/2" -2"	m	60,0000
62	RpID22A	Demontarea robinetelor de reținere cu ventil, cu mufe, Pn 6at, a robinetului de reținere cu ventil din fontă, Pn 10at, a	buc	8,0000

		robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"		
63	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda	m2	15,0000
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Футорки для батарей	buc	24,0000
65	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	m	6,0000
66	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	m	12,0000
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot ppr d25 * 90)	buc	24,0000
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot ppr d 25 * 45)	buc	12,0000
69	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa ppr d 25)	buc	4,0000
70	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	4,0000

		diametrul exterior de 25,0 mm (Racord ppr d 25 * 3/4 FE)		
71	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Racord ppr d 25 * 1/2 FE)	buc	12,0000
72	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (teu ppr d 25x20x25 mm)	buc	2,0000
73	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu ppr d 25 * 1/2 FE)	buc	2,0000
74	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Racord olandez d1/2mm	buc	4,0000
75	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Robinet Maievschii)	buc	6,0000
76	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet d 1/2 mm	buc	12,0000
77	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,0000
78	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	10,0000
79	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	2,0000
80	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m	18,0000

		conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"		
81	RpIE05A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a conductelor de alimentare a aerotermelor sau bateriilor de incalzire , avind diametrul de 3/8"-1"	m	18,0000
82	RCsB31I κ = 2,5	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: 100 mm	buc	2,0000
83	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1" Filet d 1 1/2mm	buc	4,0000
84	IC35D	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 32,0 mm	m	18,0000
85	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.	m	40,0000
86	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (d 45x3,0mm)	m	22,0000
87	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,0000
88	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind	buc	6,0000

		diametrul de 40; 50; Колено Φ 40		
89	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	4,0000
90	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la d 42x9 mm	m	66,0000
91	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la d 35x9 mm	m	18,0000
92	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm mufa ppr d 32 mm	buc	6,0000
93	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm mufa ppr d 40mm	buc	6,0000
94	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu 32 x 25 x32	buc	4,0000
95	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm teu 40 x 25 x 40	buc	4,0000
96	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Racord d 40 * 1 1/4 FE	buc	4,0000
97	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	14,0000

		diametrul exterior de 32,0 mm Cot ppr d 32 x 90 mm		
98	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (cot ppr d 40 * 90mm)	buc	14,0000
99	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Racord olandez d 1 1/4 mm)	buc	4,0000
100	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet d 1/2mm)	buc	12,0000
101	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	2,0000
102	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Bratara d 1 1/4 mm)	buc	22,0000
103	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m	4,0000
104	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	80,0000
		3. Lucrari de apeduct si canalizare		
		3.1. Rețele interioare de apeduct si canalizare		
105	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	10,0000
106	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,0000
107	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin	m	50,0000

		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm		
108	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	40,0000
109	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,0000
110	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	30,0000
111	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	4,0000
112	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,0000
113	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	30,0000
114	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot d 50 x 90mm)	buc	10,0000
115	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Mufa d 50 mm)	buc	2,0000
116	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (trecere de la fonta la plastic d 50 mm)	buc	3,0000
117	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie	buc	2,0000

		simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm teu d 50 mm		
118	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm teu d 110 * 45 mm	buc	6,0000
119	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot d 110 * 45 mm	buc	18,0000
120	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm trecere d 110 x 50	buc	2,0000
121	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm mufa d 110 mm	buc	4,0000
122	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cruce d 110 mm	buc	1,0000
123	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000
124	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	18,0000
125	RpSC21C1	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe pedestal	buc	2,0000
126	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	4,0000
127	RpSD07A	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 50-65 mm	buc	1,0000
128	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau	buc	4,0000

		dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"		
129	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	2,0000
130	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000
131	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	4,0000
132	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (Установка бытового нагревателя воды (бойлер), с теплоносителем 70-90 гр., емкостью до 10 л)	buc	1,0000
133	RpSF02F	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 2" (Dop d 2")	buc	4,0000
134	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,0000
135	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,0000
136	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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	3,8000

137	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	2,0000
138	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	4,0000
139	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	4,0000
140	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	5,0000
141	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t	5,0000
142	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	5,0000
		4. Lucrari de electricitate (lucrari de constructie)		
143	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,0000
144	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	25,0000
145	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	55,0000
146	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	55,0000
147	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	300,0000
148	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	300,0000

		5. Lucrari de electricitate (lucrari de montare)		
149	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice (Cutie pentru 18 automate)	buc	1,0000
150	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice (Lada BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-13-47)	buc	1,0000
151	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor	buc	6,0000
152	RpEE17D	Montarea prizelor	buc	39,0000
153	RpEE17D	Inlocuirea prizelor - priza 380 V	buc	4,0000
154	08-03-526-1	Automat B10	buc	4,0000
155	08-03-526-1	Automat C16	buc	4,0000
156	08-03-526-2	Automat 32 A 3 Faze	buc	3,0000
157	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea BBГ нг 3x1,5 mmp	m	395,0000
158	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea BBГ нг 3x2,5 mmp	m	162,0000
159	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea BBГ нг 5*4 mmp	m	45,0000
160	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	4,0000
161	Pret de piata	Cutie de distributie	buc	4,0000
162	Pret de piata	Tub din plastic d 18 mm	m	557,0000
163	Pret de piata	Tub din plastic d 20 mm	m	45,0000
164	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in	100 buc	0,1000

		corp de iluminat, pina la 4 (Iluminator LED 4*18, 600*600mm)		
165	Pret de piata	Iluminator LED 4*18, 600*600mm	buc	10,0000
		6. Utilaj		
166	Pret de piata	Cutie pentru 18 automate	buc	1,0000
167	Pret de piata	Lada BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-13-47	buc	1,0000
		7. Lucrari de ventilare (lucrari de constructie)		
168	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarieРешетка вентиляционная RAG 150x150)	buc	2,0000
169	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarieРешетка вентиляционная RAG 300x150)	buc	4,0000
170	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarieРешетка вентиляционная RAG 200x100)	buc	2,0000
171	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarieРешетка вентиляционная RAG 300x100)	buc	1,0000
172	VA22A	Fixari(крепления воздуховодов)	kg	15,0000
173	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarieПриточное устройство EMM2 5-35"AERECO")	buc	2,0000
174	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarieРешетка переточная дверная MV-450"Vents")	buc	2,0000
175	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Жалюзи VK-40	buc	1,0000

176	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarieЖалюзи VK-50	buc	1,0000
177	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mmmm (Гибкая вставка B.00.00-03)	buc	1,0000
178	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm((Гибкая вставка B.00.00-03)	buc	1,0000
179	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm(Гибкая вставка H.00.00-20)	buc	1,0000
180	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect разм.200x150 толщ.0,5мм)кл	m2	12,0000
181	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect d=450 толщ.0,6мм)кл.П	m2	2,0000
182	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kgУгольный фильтр 592x592x292 NTC 4)	buc	1,0000
183	VA20A	Заслонка воздушная P300x300P	m2	1,0000
184	VA20A	Заслонка воздушная P500x500P	m2	2,0000
8. Lucrari de ventilare (lucrari de montare)				
185	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw	buc	2,0000

		Вентилятор канальный DT K 160M (450 m3 - до 295 Па) 0,068 кВт 1ф		
186	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Калорифер электрический BALLU BCEH 160 -5,0/ 2	buc	1,0000
187	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizateЗаслонка КВУ 80-60 с электроприводом типа Belimo LF230)	buc	1,0000
188	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Глушитель DT LDC ? 160 - 600 мм.	buc	2,0000
		9. Utilaj		
189	Pretul firmei	Вентилятор канальный DT K 160M (450 m3 - до 295 Па) 0,068 кВт 1ф	buc	2,0000
190	Pretul firmei	Калорифер электрический BALLU BCEH 160 -5,0/ 2	buc	1,0000
191	Pretul firmei	Заслонка КВУ 80-60 с электроприводом типа Belimo LF230	buc	1,0000
192	Pretul firmei	Глушитель DT LDC ? 160 - 600 мм.	buc	2,0000
193	Pretul firmei	Фильтровальный элемент	buc	1,0000
194	Pretul firmei	Термостат F-3000 (-30 + 30)	buc	3,0000
195	Pretul firmei	Регулятор скорости "VENTS" PC-400 плавный 1,8 ампера	buc	1,0000
196	Pretul firmei	Щит Автоматика для калорифера 3Ф до 20А	buc	1,0000

Conducătorul grupului de lucru _____