

**CAIET DE SARCINI**  
PENTRU CONCURS PRIN LICITATIE DESCHISĂ

- 1. Denumerea beneficiarului de stat:** Ministerul Finantelor al RM
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție:** Ministerul Finantelor al RM
- 3. Obiectul achizițiilor:** Lucrări de reparație la T.R. Centru și adăpostul protecției civile.

**Lotul nr. 1**

Lucrări de reparație a adăpostului protecției civile din str. Constantin Tănase, 7.

Nº crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate
1	2	3	4	5

**1. Lucrări de demontare a sistemului de ventilare**

1	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg вентиляторы	buc	5,000
2	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetru secțiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm Воздуховоды	m2	56,520
3	RpVA35D	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetru secțiunii rectangulare sau circulare de 2500 - 4000 mm	m2	62,400
4	RpVB44A	Demontarea atenuatorului de zgomot, de pe canale de ventilatie, avind perimetru de 800-2000 mm Шумоглушители	buc	11,000
5	RpIC20F	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 324x9-377x10 mm Трубы стальные д=400	m	10,000
6	RpIC20F k=1,22	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 324x9-377x10 mm Трубы стальные д=600	m	12,000
7	RpIC20F k=1,5	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 324x9-377x10 mm Трубы стальные д=900	m	7,500

**2. Lucrări de demontare**

		<b>Capitolul 1. Водопровод А1,Е3</b>		
1	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2" montat aparent cu cutie si rama Пожарный кран	buc	1,000
2	RpSA04A	Demontarea tevii din poliuretana de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	35,000
3	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2" Вентиль д=15	buc	7,000
		<b>Capitolul 2. Канализация С1с</b>		
4	RpSD08D	Demontarea unui robinet cu ventil, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80-100 mm Задвижка д=100	buc	1,000
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat Чаша напольная	buc	5,000
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile Умывальник	buc	2,000
7	RpSB03A	Demontarea tevii din poliuretana de vinil (PVC) neplastifiat	m	5,000

1	2	3	4	5
		tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm Труба ПП д=50		
8	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm Труба ПП д=100	m	15,000

### 3. Lucrări de reparație la sistemul de alimentare cu apă

		<b>Capitolul 1. Р Сантехнические работы</b>		
1	RpSA26B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm ПП PN20 д=25	m	16,000
2	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm ПП PN20 д=20	m	3,000
3	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm ПП PN20 д=15	m	18,000
4	RpSA11F	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, in conducte de distributie la cladiri de locuit si social culturale avind diametrul de 2" Труба оцин. д=50	m	40,000
5	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	40,000
6	RpSF05C	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 Испытание труб	m	37,000
7	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	40,000
8	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm Промывка труб	m	37,000
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция труб д=25	m	16,000
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция труб д=20	m	3,000
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция труб д=15	m	18,000
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция труб д=50	m	40,000
13	RpSD31B	Montarea hidrantului interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Пожарный кран д=50	buc	2,000
14	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5 Врезка	buc	1,000
15	RpSD36A	Montarea robinetului de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Вентиль д=15	buc	5,000
16	RpSD36B	Montarea robinetului de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Вентиль д=25	buc	1,000
17	RpSD33C	Montarea robinetului de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm Задвижка д=50	buc	1,000
18	RpIC25B	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 40-50 mm Фланцы д=50	buc	2,000
		<b>Capitolul 2. Р Оборудование</b>		
19	Цена фирмы	Огнетушитель, 6 кг	buc	4,000

### 4. Lucrări de construcție

1	2	3	4	5
<b>Capitolul 1. Раздел Перегородки</b>				
1	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,56
2	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Стена бетон М100	m3	4,40
3	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	19,28
4	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate Устройство перемычек из арматуры	kg	7,50
5		Усиление перегородок и стен		
6	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucată de pina la 5 kg Усиление перегородок	kg	54,60
7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,05
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	84,00
9	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat БСР 8*85	buc	84,00
10	RpCB02A	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bс5 (B75) Дораживание стен бетон М100	m3	1,40
11	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	5,60
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucată de pina la 5 kg Анкера	kg	1,96
<b>Capitolul 2. Раздел Усиление проемов в стенах</b>				
13	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata Устройство штроб	m	5,68
14	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura Усиление стен уголком	kg	21,42
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,02
16	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	108,00
17	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat БСР 8*85	buc	16,00
18	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Штыри при	kg	27,00

1	2	3	4	5
		зіделки проемов		
		<b>Capitolul 3. Раздел Двери</b>		
19		Exterioare		
20	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat gr.2mm din doua parti,izolata cu vata mineral interior și cu sticla dubla pe ușa mare,cu autoînchizitor cu brat, cu lăcată interioară și cu mînere pe bară, cu suprafața tocului pînă la 7 mp inclusiv Metal termobzolata )	m2	19,07
21		Usi interioare		
22	CK25A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu de culoare sură, inclusiv armaturile și accesorii necesare usilor montate în zidarie de orice natură la construcții cu înălțimea pînă la 35 m inclusiv, într-un canat, cu suprafața tocului pînă la 7 mp inclusiv Aluminiu.	m2	20,44
23	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat gr.2mm din doua parti,izolata cu vata mineral interior, cu lăcată interioară , cu suprafața tocului pînă la 7 mp inclusiv Metal termobzolata )	m2	3,25
		<b>Capitolul 4. Раздел Полы</b>		
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin раствор M150	m2	420,20
25	CG01A1K=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade добавляется до 8 см	m2	95,00
26	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatici, inclusiv scafele și dolile din hidroizolatia curenta pe suprafețe orizontale sau inclinate pînă la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum 2 слоя гидроизола	m2	13,40
27	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie CERAMOGRANIT gr. 9mm cu dimensiuni 30 x 60 cm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: egale sau mai mici de 16 m2 плитка ( 15мм с kleem )	m2	134,90
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie CERAMOGRANIT gr. 9mm cu dimensiuni 30 x 60 cm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2	m2	285,30
29	CG18A	Plinte orizontale cu înălțimea maximă de 15 cm la pereti din gresie CERAMOGRANIT fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea și spalarea cu apă, în incaperi cu suprafețe mai mari de 16 mp Плинтус H=100ММ	m	324,00
30	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie CERAMOGRANIT aplicate cu adeziv L=273+51	m	324,00
		<b>Capitolul 5. Раздел Отделка внутренняя</b>		
31		Потолок		
32	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor Грунтовка потолков бетоноконтактом	m2	421,30
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului Затирка сухой смесью	m2	326,30
34	CF54B	Placarea peretilor cu placi din gips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafețe plane, inclusiv glafurile usilor și ferestrelor Обшивка гипсокартоном с заделкой швов	m2	95,00
35	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului Затирка сухой смесью 5 мм ( до 3 мм )	m2	95,00
36	CF53B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0	m2	-95,00

1	2	3	4	5
		mm (se adauga sau se scade la art CF52) Исключается 2 раза		
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков	m2	421,30
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	421,30
39		Peretii		
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка стен бетоноконтактом	m2	1 150,30
41	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Внутренняя штукатурка толщиной 2 см )	m2	939,30
42	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	939,30
43	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, drisuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	211,00
44	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	1 150,30
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка стен	m2	1 107,00
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 107,00
47	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 20 x 40 cm pina la 30 x 60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	43,00
48	RpCJ06CK= 1,14	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, drisuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime до 40 см	m	100,00
49	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	40,00
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	40,00
51		Узел 1		
52	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Внутренняя штукатурка толщиной 2,5 см )	m2	57,00
53	CF02C5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton,	m2	57,00

1	2	3	4	5
		diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime		
54	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	57,00
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	57,00
		<b>Capitolul 6. Раздел Прочие работы</b>		
56		Узел А ( PE 5 )		
57	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Утепление монолитом полистиролцементом толщ 150 мм	m3	0,15
58	IzF04B K-2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatici, inclusiv scafele si dolile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	3,50
59	CG01A1к=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	1,00
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie CERAMOGRANIT gr. 9mm cu dimensiuni 30 x 60 cm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m <sup>2</sup>	m2	1,00
61	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,06
62		Входы в подвал		
63		Nod.A, PE-7, S=46.3m <sup>2</sup>		
64	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare -Betocontact	m2	46,30
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin M150	m2	46,30
66	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie CERAMOGRANIT gr. 9mm cu dimensiuni 30 x 60 cm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m <sup>2</sup>	m2	46,30
67		Nod. B, PE-7, S=100m <sup>2</sup>		
68	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare -Betocontact	m2	100,00
69	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton gr. 25mm	m2	100,00
70	CF02A5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	100,00
71	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 20 x 40 cm pina la 30 x 60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor плитка толщ 15 мм	m2	100,00
72		Nod. C, C*, PE-7, S=9+4=13m <sup>2</sup>		

1	2	3	4	5
73	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare -Betocontact	m2	13,00
74	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Затирка сухой смесью	m2	13,00
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,00
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,00
77	IzF18C k=2.83	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm p-p M150 gr.20...150 (85mm, nod.C)	m2	9,00
78	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Покрытие из 2 сл -linocrom	m2	9,00
79		Nod. H, PE-7, S=10.3m2		
80	IzF18C k=0.67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm p-p M150 gr. 20mm	m2	10,30
81	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Покрытие из 2 сл -linocrom	m2	10,30
82	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare -Betocontact	m2	10,30
83	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Затирка сухой смесью	m2	10,30
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	10,30
85		Nod. I, PE-7, S=20m2		
86	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	20,00
87	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare -Betocontact	m2	20,00
88	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Затирка сухой смесью	m2	20,00
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,00
90		Nod. K, PE-7, S=21m2		
91	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	21,00
92	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare -Betocontact	m2	21,00
93	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton gr. 25mm	m2	21,00
94	CF02A5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	21,00

1	2	3	4	5
		manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime		
95	CI06C	Placaj din fainata CERAMOGRANIT gr. 9mm cu dimensiuni 30 x 60 cm , executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor( толщ 15 мм)	m2	21,00
96		Nod. J, PE-7, S=11m2		
97	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	11,00
98	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculata fin M150	m2	11,00
99	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramic CERAMOGRANIT gr. 9mm cu dimensiuni 30 x 60 cm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	11,00
100	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) -nod. F	m2	13,00
101	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	12,00
102	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	4,00
103		Лестница SM 1 ( PE 6 )		
104	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	54,30
105	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,05
106		Пробивка отверстий		
107	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,00
108	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	3,00
109	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	15,00

## 5. Lucrări la sistemul de drenare

		<b>Capitolul 1. Раздел Сантехработы</b>		
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	56,40
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	105,00
3	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	115,08
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre Погрузка мусора и грунта вручную	t	115,00
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	115,08

1	2	3	4	5
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,65
7	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm PN4 SDR26 d=63	m	8,00
8	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Футляр д=110	m	8,00
9	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Труба перфорированная ПВХ д=160	m	165,00
10	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, "Geotextil"	m2	370,00
11	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 Основание из песка под трубы	m3	5,25
12	AcF03C	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 piatra sparta Тоже, из щебня (под колодцы)	m3	20,00
13	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Бетон на упоры	m3	0,15
14	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp Монолитная стяжка толщ. 50мм (4,8м3), B7,5	m2	96,00
15	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Смотровые колодцы из полиэтилена диаметром 350-500 мм	m	1,90
16	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Приямок из полиэтилена диаметром 350-500 мм	m	2,20
		<b>Capitolul 2. Раздел Оборудование</b>		
17	Цена фирмы	Hacoc WILO -Drain TSM 40/14A	buc	2,00
		<b>Capitolul 3. Р Монтажные работы</b>		
18	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv Hacoc	buc	2,00

## 6. Lucrări la sistemul de canalizare

<b>Capitolul 1. Р Сантехнические работы</b>				
1	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Умывальник	buc	2,000
2	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Смеситель к умывальнику	buc	2,000
3	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Унитаз	buc	3,000
4	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau	buc	1,000

1	2	3	4	5
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Смеситель		
5	RpSD25I	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" Клапан д=100	buc	1,000
6	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Трап д=50	buc	1,000
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Бетонный упор	m3	0,080
8	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm Труба ПП д=100	m	18,000
9	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Труба ПП д=50	m	6,000
10	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	2,400
11	RpIC35D	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 102x4-114x4 Врезка	buc	1,000
		<b>Capitolul 2. Рядом Оборудование</b>		
12	Цена фирмы	Затвор 2-х камерный	buc	1,000
13	Цена фирмы	Электробойлер емк 100 л	buc	1,000
14	Цена фирмы	Полотенцесушитель электрический	buc	1,000
		<b>Capitolul 3. Р Монтажные работы</b>		
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric Эл.приборы	buc	2,000
16	RpID08B	Montarea reductorului de presiune cu diametrul 50-125 mm Затвор	buc	1,000
17		Обвязка затвора		
18	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Лючок ПП д=100	buc	1,000
19	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Патрубок компенсационный ПП д=100	buc	1,000
20	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Патрубок компенсационный ПП д=100 L=500	buc	2,000
21	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Отвод д=100	buc	1,000
22	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Тройник ПП110/110*45	buc	1,000
23	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" Хомут д=110	buc	1,000
24	Цена	Шпилька -шуруп	buc	1,000

## 7. Lucrări la sistemul de termoficare

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Раздел Сантехработы</b>		
1	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Клапан автоматический д=15	buc	3,00
2	RpID10A	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1/2"-3/4" Кран шаровый д=15	buc	3,00
3	RpID10A	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1/2"-3/4" Кран шаровый д=20	buc	5,00
4	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Вентиль д=15	buc	2,00
5	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" Фильтр 40FA4592 д=20	buc	1,00
6	RpIC04A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1" Трубы эл/св д=25x2,2	m	40,00
7	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	40,00
8	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm Фланцы д=15	buc	6,00
9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Изоляция толщ. 20мм труб д=25	m	40,00
		<b>Capitolul 2. Раздел Оборудование</b>		
10	Цена фирмы	Hacoc WILO -Star-RS 15/4	buc	1,00
11	Цена фирмы	Кран шаровый R310 д=15 с эл екстроприводом	buc	1,00
		<b>Capitolul 3. Р Монтажные работы</b>		
12	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv Hacoc	buc	1,00
13	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Кран шаровый д=15	buc	1,00

## 8. Lucrări la sistemul de ventilare

		<b>Capitolul 1. Раздел Сантехработы</b>		
1	IA51A	Usi pentru firide de regulatoare si contoare Дверь Ду 1,25x0,5	buc	1,00
2	RpVB27B	Confectionarea si montarea caciului de protectie, pentru canale circulare Зонт 400x300	buc	1,00
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Дроссель-клапан ДКП 150x100	buc	2,00
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Дроссель-клапан ДКП 500x300	buc	1,00
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Дроссель-клапан ДК250	buc	1,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка МВ430/2	buc	8,00
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ОРГ 140*140	buc	2,00
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150*100	buc	10,00

1	2	3	4	5
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x150	buc	3,00
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x200	buc	2,00
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x250	buc	2,00
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x200	buc	3,00
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x300	buc	1,00
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 500x150	buc	1,00
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 500x200	buc	1,00
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x200	buc	2,00
17	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Воздуховоды	m2	15,30
18	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	9,10
19	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	98,00
20	RpVA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	8,00
21	RpVA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	28,95
22	RpVA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	21,20
23	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm +(переходы)	m2	15,09
24	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala "IZOVER"	m2	74,04
25	IzI20B	Tencuirea cu mortar de azbest si ciment, grosime 30 mm, conducte cu circumferinta peste termoizolatie mai mare de 0,5 м Изоляция "Файрекс-300"	m2	7,00
		<b>Capitolul 2. Развдел Оборудование</b>		
26	Цена фирмы	Вентилятор K315 L	buc	1,00
27	Цена фирмы	Вентилятор КД400XL1	buc	2,00
28	Цена фирмы	Вентилятор K315 M	buc	1,00
29	Цена фирмы	Вентилятор K200L	buc	1,00
30	Цена фирмы	Вентилятор K100 XL	buc	1,00

1	2	3	4	5
31	Цена фирмы	Установка ЭРВ72-2	buc	1,00
32	Цена фирмы	Клапан EFD315	buc	1,00
33	Цена фирмы	Клапан SRK60-30	buc	1,00
34	Цена фирмы	Хомут FK 315	buc	4,00
35	Цена фирмы	Хомут FK 400	buc	4,00
36	Цена фирмы	Хомут FK 200	buc	2,00
37	Цена фирмы	Хомут FK 100	buc	2,00
38	Цена фирмы	Калорифер VBF315	buc	1,00
39	Цена фирмы	Регулятор скорости REU1,5	buc	4,00
40	Цена фирмы	Регулятор скорости REU5	buc	2,00
41	Цена фирмы	Фильтр ФЯР	buc	3,00
42	Цена фирмы	Шумоглушитель LDR70-40	buc	1,00
43	Цена фирмы	Шумоглушитель LDC 315-900	buc	1,00
44	Цена фирмы	Шумоглушитель LDS 400-900	buc	1,00
45	Цена фирмы	Гибкие вставки ГВ.К315	buc	1,00
46	Цена фирмы	Гибкие вставки ГВ.П220x220	buc	1,00
47	Цена фирмы	Клапан КУС1	buc	1,00
		<b>Capitolul 3. Р Монтажные работы</b>		
48	RpVC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	6,00
49	RpVB15A	Montarea ramei cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetru 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Клапан	buc	2,00
50	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Хомуты	buc	12,00
51	RpVC36A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Соединения	buc	4,00
52	RpVC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, la instalatiile de ventilatie avind greutatea totala de 50-200 kg Нагреватель	buc	1,00
53	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 Регуляторы	buc	6,00
54	RpVB18A	Montarea atenuatorului de zgomot, rectangular cu perimetru 1000 - 2000 mm Шумоглушители прямоугольные	buc	1,00
55	RpVB17A	Montarea atenuatorului de zgomot, circular tip AZC cu perimetru 800 - 1600 mm Шумоглушители круглые	buc	2,00
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан КУС1	buc	1,00
57	RpVC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Установка ЭРВ-72-2	buc	1,00

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

## 9. Încălzirea

1	RpIC04A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1" Трубы эл /св д=18*2	m	5,00
2	RpIC04B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"-1 1/2" Труба эл/св д=32x2,2	m	213,00
3	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	218,00
4	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Изоляция толщ 20мм д=32	m	12,00
5	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" Кран шаровый фл. д=25	buc	2,00
6	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" Кран муфтовый д=25	buc	4,00
7	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm Фланцы д=25	buc	4,00
8	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Вентиль д=15	buc	6,00
9	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Автоматический клапан д=15	buc	4,00
10	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	206,00

## 10. Dispozitive si mijloace pentru automatizare AIVC

<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1	11-02-032-01	Controler Arcon-4	buc	1,00
2	11-03-011-01	Avertizoare STa-02	set	1,00
3	11-03-011-01	Avertizoare STw-02	set	1,00
4	11-02-032-01	Regulator PTO-30	buc	1,00
5	11-02-002-01	Датчик температуры TG-K330	buc	1,00
6	11-03-011-01	Avertizoare ST-01	set	2,00
7	11-03-011-01	Avertizoare ST-02	set	1,00
8	IA18A	Termometru 30...50*C	buc	1,00
9	IA18A	Termometru 0...100*C	buc	2,00
10	11-02-002-01	Avertizoare DCPD000100	buc	1,00
11	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления ЩМП-2-0 - 500x400x220)	buc	1,00
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1P)	buc	2,00
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si	buc	2,00

1	2	3	4	5
		pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф реле R4		
14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф колодка	buc	2,00
15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура	buc	4,00
16	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф кнопка	buc	2,00
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф трансформатор	buc	1,00
18	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc	0,26
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,35
20	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup> , КВВГ	100 m	0,12
21	5901024	Cablu КВВГнг-4*1,0	m	45,00
22	59020	Cablu КВВГнг-7*1,0	m	2,00
23	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,25
24	08-02-411-1	Furtun metalic d16	100 m	0,10
		<b>Capitolul 2. Utilaj</b>		
25	Pretul firmei	Controler Arcon-4	buc	1,00
26	Pretul firmei	Датчик температуры STa-02	buc	1,00
27	Pretul firmei	Датчик температуры STw-02	buc	1,00
28	Pretul firmei	Termometru -30...+50C	buc	1,00
29	Pretul firmei	Termometru -0...100C	buc	2,00
30	Pretul firmei	Regulator RTO-30	buc	1,00
31	Pretul firmei	Датчик температуры TG-K330	buc	1,00
32	Pretul firmei	Датчик температуры ST-01	buc	1,00
33	Pretul firmei	Датчик температуры ST-02	buc	1,00
34	Pretul firmei	Датчик реле давления DCPD000100	buc	1,00
35	Pretul firmei	Dulap ІІМП-2-0	buc	2,00
36	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1A	buc	2,00
37	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	2,00
38	Pretul firmei	Colodca GZM4	buc	2,00
39	Pretul firmei	Transformator V16854	buc	1,00

1	2	3	4	5
40	Pretul firmei	Buton SB-7	buc	2,00
41	Pretul firmei	Armatura. AD22DS	buc	4,00
42	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4ММ	buc	20,00

## 11. Lucrări de demontare

<b>Capitolul 1. Demontarea</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Демонтаж деревянных дверей	m2	23,41
2	CK12A K=0,8	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 Демонтаж дверей металлич	m2	22,08
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	10,68
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	14,08
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,41
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu То же в бетоне	m3	0,38
7	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc F1.2.3.4	m3	5,10
8	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	1,30
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti	m2	918,00
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	100,00
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la tavantlor	m2	421,30
12	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de ceramice,	m2	24,00
13	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	300,00
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la tavan scarilor 1.2	m2	164,00
15	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate (Scarilor )	m2	13,00
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	19,00
17	RCsU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	155,76
18	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre Погрузка мусора вручную	t	155,76
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	155,76
20	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,40

## 12. Lucrări electrotehnice

1	2	3	4	5
<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C40A	buc	2,00
2	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, BPY	buc	1,00
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP32-31	buc	1,00
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00
5	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C32A	buc	1,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C20A	buc	2,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B25A	buc	1,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B10A	buc	1,00
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРн-12	buc	2,00
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРн-18	buc	2,00
11	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/25	buc	1,00
12	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/32A	buc	1,00
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C16A	buc	2,00
14	08-03-526-1	Независимый расцепитель РН-47	buc	2,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	5,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	11,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B10A	buc	1,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/C16/30mA	buc	3,00
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/25А/30МА	buc	1,00
20	08-03-529-1	Contactor КМИ10910	buc	2,00
21	08-03-529-1	Contactor КМИ-10911	buc	1,00
22	08-03-529-1	Contactor КМИ-10960	buc	3,00
23	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi LED montat separat pe pivoti, GS 2x18 WL 1P65 потолочный L=1.2 m	100 buc	0,14
24	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi LED montat separat pe pivoti, GS 1x36 WL 1P65 потолочный L=1.2m	100 buc	0,43
25	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi LED montat separat pe pivoti, GS 2x36 WL 1P65 встраиваемая L=1.2m	100 buc	0,10
26	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi LED de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa CL 129C 12CW	100 buc	0,10
27	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi LED de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa CL 131C 24CW потолочный	100 buc	0,04

1	2	3	4	5
28	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi LED de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa CL 131C 24CW настенный	100 buc	0,09
29	507-0104	Lampa LED 36 WL	buc	65,00
30	507-0103	Lampa LED 18 WL	buc	30,00
31	507-0108	Lampa LED 12 CW	buc	12,00
32	507-01088	Lampa LED 24 CW	buc	15,00
33	08-03-591-3	Comutator semietansat si etansat	100 buc	0,04
34	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,40
35	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,15
36	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/12B	buc	2,00
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,97
38	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	12,13
39	590-4001	Cablu ВВГнг-LS-2*1.5	m	250,00
40	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	750,00
41	590-4000	Cablu ВВГнг-LS-4*1.5	m	5,00
42	590-4003	Cablu ВВГнг-LS-3*2..5	m	200,00
43	590-40033	Cablu ВВГнг-LS-5*2..5	m	60,00
44	590-40034	Cablu ВВГнг-LS-5*4	m	10,00
45	590-402	Cablu ВВГнг-LS-5*6.0	m	35,00
46	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm	100 m	0,35
47	08-02-396-5	Jgheab metalic pe pereti si tavane, 200mm	100 m	0,32
48	08-01-087-3	Constructii metalice (для крепления лотка)	t	0,02
49	2451087	Cutie отв pentru cablu	buc	125,00
50	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,025
51	08-01-087-3	Constructii metalice (для заземления)	t	0,015
52	08-02-409-5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 63 mm	100 m	0,30
53		Lucrari demontare	buc	0,00
54	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica (ВРУ)	buc	1,00
55	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica (щит распред.)	buc	1,00
56	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	62,00

1	2	3	4	5
57	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	57,00
58	RpEE24A	Demontarea aparelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare etansat	buc	18,00
59	08-01-062-2	Dizel-generator (demontare)	buc	1,00
60		Режим укрытия	buc	0,00
61	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi LED montat separat pe pivoti, GS 2x36 WL 1P65 встраиваемая L=1.2 m	100 buc	0,57
62	507-0104	Lampa LED 36 WL	buc	60,00
63	507-010	Lanterna (Фонарь переносной)	buc	2,00
		<b>Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>		
64	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	59,00
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>		
65	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	2,00
66	Pretul firmei	Dulap BPY BZUM-TF	buc	1,00
67	Pretul firmei	Intreruptor BP32-31	buc	1,00
68	Pretul firmei	Contor 380B 5-100A	buc	1,00
69	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,00
70	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A B	buc	1,00
71	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	2,00
72	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 10A B	buc	1,00

### 13. Lucrări la sistemul antiincendiar

		<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>		
1	10-08-001-04	Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze FP-00L-4	buc	1,00
2	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,00
3	10-04-001-02	Emitator ATC-100	compl.	1,00
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala- СПД-3,10	buc	23,00
5	10-08-002-02	Avertizoare Fire-03	buc	4,00
6	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: TANE FM-102WH	buc	1,00
7	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 пап	0,56
8	10-04-066-05	Sonerie HC-103	buc	3,00
9	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu LK-FLEX2x0.5	100 m	3,20
10	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ВВГнг	100 m	1,20

1	2	3	4	5
11	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	0,50
12	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1	m	150,00
13	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,001
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,10
15		Materiale	buc	0,00
16	Pretul firmei	Avertizoare de fum СПД-3,10	buc	23,00
17	160125	Avertizoare Fire-03	buc	4,00
18	Pretul firmei	Avertizoare TANE FM-102WH	buc	1,00
19	590-0118	Cablu LK-FLEX2x0.5	m	320,00
20	590-4002	Cablu VVGng-2*1.5	m	120,00
21	3470005	Teava gofro de PV Δ16mm	m	50,00
22	24588	Jgheaburi MCS-1	m	150,00
23	3470006	Teava de PVC Δ25mm	m	10,00
		<b>Capitolul 2. Utilaj</b>		
24	Pretul firmei	Panou pentru 4 zone FP-00L-4	buc	1,00
25	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	2,00
26	Pretul firmei	Radioemitor ATC	buc	1,00
27	Pretul firmei	Sonerie HC-103	buc	3,00

#### **14. Lucrări de montare (telefonia)**

		<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>		
		<b>Capitolul 1.1. Telefonia</b>		
1	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc.	0,010
2	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc	1,000
3	10-04-066-07	Priza RJ-12	buc	1,000
4	10-02-030-01	Aparat de telefon	buc	1,000
5	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	2,000
6	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	0,500
7	10-04-066-07	Priza RJ-45	buc	1,000
		<b>Capitolul 1.2. Piese de montaj</b>		
8	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si	100 m	0,300

1	2	3	4	5
		coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm		
9	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1	m	50,000
		<b>Capitolul 2. Utilaj</b>		
10	Pretul firmei	Telefon " Panasonic "	buc	1,000

## Lotul nr. 2

Lucrări de reparație la T.R. Centru din str. Pușkin, 44.

Nº crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate
1	2	3	4	5

### **1. Reparația fasadă bloc administrativ str. Puskin 44**

		<b>1. Lucrari de constructie</b> <b>1.1. Fasada interioara bloc administrativ</b>		
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton-Extra	m2	145,500
2	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 50mm	m2	145,500
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatare	m2	145,500
4	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	145,500
5	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	145,500
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri la ferestre	m	33,100
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 300mm	m	33,100
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din plastic	m2	29,500
9	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere-carcasa	m2	39,100
10	CK17G	Lambriuri la pereti, executate din tabla profilata C 20	m2	39,100
11	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din tabla colorata	m	34,000
12	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri la parapet	m	33,100
13	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 35 cm la parapet	m	33,100
14	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	23,000
15	CE21A1	Burlane uzinate rotunde, cu D=10,2 cm, din metal sau mase plastice, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m fara pret burlane	m	23,000
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor -	m2	5,000

1	2	3	4	5
		Supraton Extra		
17	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent soclu	m2	5,000
		<b>1.2. Trecerea</b>		
18	RpCO56C	Demontari: captuseli din asbociment, tavane suspendate,	m2	43,500
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton-Extra	m2	43,500
20	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100mm	m2	43,500
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	43,500
22	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, execute manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	43,500
23	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	50,000
		<b>1.3. Fasada str.Puskin</b>		
24	RpCJ32B	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin buciardarea tencuielilor in cimp continuu-curatatarea placaje din piatra naturala(cotelet)	m2	95,700
25	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv 180mm	m	0,800
26	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	120,000
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton-Extra	m2	92,000
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	2,800
29	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent Eurostil	m2	92,000
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	240,000

## 2. Lucrări de amenajare str. Pușkin 44

<b>1. Lucrari de pavare</b>				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	44,000
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	211,000
3	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga k=3	m2	211,000
4	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, execute cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	11,000
5	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 100x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	22,000
6	DE18B	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat 60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm tip pavaj caramida spălat alba si neagră 100x200mm	m2	211,000
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,200

1	2	3	4	5
8	TsI50C4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 24 km	t	32,000

### 3. Reparația parțială oficii str. Pușkin 44

		<b>1. Lucrari de constructie</b> <b>1.1. Cabinet 5,6</b> <b>1.1.1. Tavane</b>		
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	30,000
2	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", fara sistemul-grila K manopera=0,5	m2	30,000
		<b>1.1.2. Podele</b>		
3	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	30,880
4	RpCK11A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2	30,880
5	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu lac de parchet in trei straturi pe baza de apa	m2	30,880
6	RpCK28A	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime si 2 cm grosime, la pereti, executate din stejar	m	25,200
		<b>1.1.3. Pereti</b>		
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ( ferestre, )	m2	2,480
8	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime k=2	m2	2,480
9	CK57H	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelelor ale geamurilor fixe	m2	4,340
10	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice fara pret	m	3,200
11	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	10,250
12	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	9,500
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	99,600
14	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-flizelin	m2	99,600
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	99,600
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	99,600
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	99,600
18	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	3,500
		<b>1.2. Cabinet 7</b> <b>1.2.1. Podele</b>		
19	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	17,400
20	RpCK11A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2	17,400
21	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu lac de parchet in trei straturi pe baza de apa	m2	17,400
22	RpCK28A	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime si 2 cm grosime, la pereti, executate din stejar	m	19,100

1	2	3	4	5
		<b>1.2.2. Pereti</b>		
23	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	3,660
24	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterioar pina la 34 mm inclusiv	m	9,000
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	55,900
26	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-flizelin	m2	55,900
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,900
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	55,900
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	55,900
30	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	1,500
		<b>1.3. Cabinet 11</b>		
		<b>1.3.1. Podele</b>		
31	RpCK10C	Raschetaerea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	17,100
32	RpCK11A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2	17,100
33	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu lac de parchet in trei straturi pe baza de apa	m2	17,100
34	RpCK28A	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime si 2 cm grosime, la pereti, executate din stejar	m	17,000
		<b>1.3.2. Pereti</b>		
35	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	3,420
36	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterioar pina la 34 mm inclusiv	m	3,000
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	54,600
38	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-flizelin	m2	54,600
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	54,600
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	54,600
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	54,600
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	1,500
		<b>1.4. Cabinet 12,13</b>		
		<b>1.4.1. Podele</b>		
43	RpCK10C	Raschetaerea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	53,600
44	RpCK11A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2	53,600
45	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu lac de parchet in trei straturi pe baza de apa	m2	53,600

1	2	3	4	5
46	RpCK28A	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime si 2 cm grosime, la pereti, executate din stejar	m	40,000
		<b>1.4.2. Pereti</b>		
47	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe corporile radiatoare de calorifer	m2	10,250
48	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	9,000
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	123,000
50	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-flizelin	m2	123,000
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	123,000
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	123,000
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	123,000
54	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de fereste si usi	m2	4,200
		<b>1.5. Cabinet 14</b>		
		<b>1.5.1. Podele</b>		
55	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	11,400
56	RpCK11A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2	11,400
57	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu lac de parchet in trei straturi pe baza de apa	m2	11,400
58	RpCK28A	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime si 2 cm grosime, la pereti, executate din stejar	m	13,200
		<b>1.5.2. Pereti</b>		
59	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe corporile radiatoare de calorifer	m2	3,420
60	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	2,600
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	39,500
62	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-flizelin	m2	39,500
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	39,500
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	39,500
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	39,500
66	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de fereste si usi	m2	1,200
		<b>1.6. Cabinet 15</b>		
		<b>1.6.1. Podele</b>		
67	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	25,100
68	RpCK11A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2	25,100

1	2	3	4	5
69	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu lac de parchet in trei straturi pe baza de apa	m2	25,100
70	RpCK28A	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime si 2 cm grosime, la pereti, executate din stejar	m	19,500
		<b>1.6.2. Pereti</b>		
71	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	5,120
72	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteroar pina la 34 mm inclusiv	m	5,800
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	61,000
74	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-flizelin	m2	61,000
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	61,000
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	61,000
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	61,000
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	1,600
		<b>1.7. Arhiva</b>		
		<b>1.7.1. Pereti</b>		
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	54,800
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	54,800
		<b>1.7.2. Tavane</b>		
81	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti sau tavane	m2	14,700
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton Extra	m2	14,700
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,700
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,700
		<b>2. Lucrari de montare</b>		
		<b>2.1. Iluminat electric</b>		
85	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	35,000
86	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED 4x9W 600x600mm	buc	41,000
87	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED 2x18W L-1,2m	buc	2,000
88	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: 9 W LED -0,6m	buc	164,000
89	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: 18 W LED l-1,2m	buc	4,000

Conducătorul grupului de lucru:

Iuri PAŞINSCHI