

**Lucrari de reparatie a
coridorului din demisolul
edificiului IMSP SCM "Sfanta
Treime" din mun. Chisinau, str.
Alec Russo, 11**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
		Capitolul 1.1. Demolari		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi (23 buc.)	m2	51,9200
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti interiori	m2	89,5600
3	RpCO56C	Demontari placi de azbociment la pereti	m2	321,6100
4	RpCK42E	Desfacerea plintelor din gresie	m	135,0000
5	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	300,0000
6	RpED17B	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 50-95 mmp, montat liber in santuri.	m	200,0000
7	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m	100,0000
8	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	20,0000
9	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica	buc	2,0000
10	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 89 si 108 mm	m	336,1200
11	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 57 mm	m	185,0000
12	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm	m	35,0000
13	RpVA35C	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla	m2	178,5000

1	2	3	4	5
		neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 1600 - 2500 mm		
14	F E03 C k=0,5	Demontarea teava de cupru, STAS 617-90 de 15x1 mm (doar manopera si utilaj)	m	100,0000
15	F E03 C k=0,5	Montare teava de cupru, STAS 617-90 de 15x1 mm (doar manopera si utilaj)	m	100,0000
16	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat aparent cu cutie si rama	buc	2,0000
17	RpSD08C	Demontarea unui robinet cu ventil, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 57 mm	buc	2,0000
18	RpSD08D	Demontarea unui robinet cu ventil, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 108 mm	buc	3,0000
		Capitolul 1.2. Evacuare gunoi		
19	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	32,5000
20	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	32,5000
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	32,5000
		Capitolul 1.3. Mascare cabluri, canale de ventilare, microrare goluri, reparatii ale tocurilor		
22	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala gr. 12,5 mm)	m2	60,6800
23	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala gr. 12,5 mm)	m2	62,3000
24	CL20A	Usite de vizitare din plastic 300x400 mm	buc	8,0000
25	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (reparatia tocurilor)	m	85,0000

1	2	3	4	5
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	122,9800
27	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	122,9800
28	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	122,9800
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	122,9800
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	122,9800
31	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	122,9800
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	122,9800
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	122,9800
		Capitolul 1.4. Finisare pereti tip 1		
34	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatatie (antiumezeala gr. 12,5 mm)	m2	321,6100
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	321,6100
36	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	321,6100
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti	m2	321,6100
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" cu amestec siliconic la pereti	m2	321,6100
		Capitolul 1.5. Finisare pereti tip 2		
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	208,3600

1	2	3	4	5
40	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	208,3600
41	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	208,3600
42	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	208,3600
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	208,3600
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	208,3600
45	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	208,3600
46	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" cu amestec siliconic la pereti	m2	208,3600
		Capitolul 1.6. Finisare tavan		
47	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 1200 mm)"	m2	225,6300
		Capitolul 1.7. Finisare pardosele		
48	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	225,6300
49	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	225,6300
50	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*1200 mm. Culoarea va fi coordonata cu beneficiarul.	m2	225,6300
51	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	175,0000
		Capitolul 1.8. Usi		
52	CK21A	Usi Lamine HPL cu Toc Metalic (cu rezistenta la influente climatice clasa 2 conform PN-EN	m2	33,2100

1	2	3	4	5
		12219:2002 si clasa de rezistenta mecanica 1 respectiv 3, conform PN-EN 1192:2001) cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 0,9x2,05 m (18 buc.) Culoarea va fii coordonata cu benefcicirul		
53	CK21A	Usi Lamine HPL cu Toc Metalic (cu rezistenta la influente climatice clasa 2 conform PN-EN 12219:2002 si clasa de rezistenta mecanica 1 respectiv 3, conform PN-EN 1192:2001) cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 1,43x2,05 m (5 buc.)	m2	14,6500
54	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi	m	117,6500
		Capitolul 1.9. Forare gauri		
55	RCsB29K	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	6,0000
56	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	8,0000
57	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc	12,0000
58	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	26,0000
		Capitolul 1.10. Tevi apeduct, canalizare		
59	SA04I	Teava din otel pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 108x3 mm	m	235,0000
60	SA04H	Teava din otel pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 89x3,0 mm	m	190,0000
61	SA04G	Teava din otel pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 57x3,0 mm	m	170,0000
62	SA04C	Teava din otel pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25x3,0 mm	m	350,0000
63	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m	350,0000

1	2	3	4	5
		conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"		
64	SF01B	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 2 1/2"-4"	m	595,0000
65	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	350,0000
66	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	595,0000
67	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte cu doua straturi de vopsea	m2	183,9700
68	SB30C	Suporti pentru sustinerea conductelor	kg	150,0000
69	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 110 mm PPVC	m	35,0000
70	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu OL/ZN, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc	10,0000
71	SD07I	Robinet din fonta cu sfera si flanse D100 mm	buc	4,0000
72	SD07H	Robinet din fonta cu sfera si flanse D80 mm	buc	4,0000
73	SD07F	Robinet din fonta cu sfera si flanse D50 mm	buc	6,0000
74	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de D25 mm	buc	60,0000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
		Capitolul 2.1. Apeduct		
75	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	2,0000
		Capitolul 2.2. Electricitate		

1	2	3	4	5
76	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 12 module	buc	2,0000
77	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 3 poli, In-10A	buc	2,0000
78	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	6,0000
79	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	6,0000
80	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	5,0000
81	pret de piata	Cablu VVG 3x2,5 mm ²	m	500,0000
82	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	5,0000
83	RpEF01A	Montare cor de iluminat LED 600x600 mm	buc	30,0000
84	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	6,0000
85	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	6,0000
86	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	12,0000
87	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 400x60 mm (de creat resursa)	100 m	1,5000
		Capitolul 3. Utilaj Capitolul 3.1. Apeduct		
88	Pret de piata	Dulap de incendiu	buc	2,0000
89	Pret de piata	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	2,0000
90	Pret de piata	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	2,0000
91	Pret de piata	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	2,0000

1	2	3	4	5
92	Pret de piata	Indicator de hidrant	buc	2,0000
		Capitolul 3.2. Electricitate		
93	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	2,0000
94	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	2,0000
95	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	6,0000
96	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	6,0000

Proiectant

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.