

Aprob:


 Directorul IMSP IMU
 Mihail Ciocanu

Lucrări de reparație exterioară la Garajul IMSP IMU din str. 31 august 1989

(denumirea obiectivului)

Caiet de sarcini

№ 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. Reparatia fatadei		
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din piatra imitare Cosauti la soclu	m2	10.24
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	215.00
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	215.00
4	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x3 - 1.13kg/m2)	kg	242.95
5	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	215.00
6	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, 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 (K=2, gr. 1cm)	m2	215.00
7	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (Se va utiliza ciment ALB)	m2	184.04
8	CI06C	Placaj din Placi tip COSAUTI la soclul, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	30.97
		Capitolul 1.2. Balcon, scara, balustrada		
		Capitolul 1.2.1. Peretele din zidarie la debara sub scara		
9	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru (cu recuperarea blocurilor ce pot fi reutilizate)	m3	2.26
10	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	1.60

1	2	3	4	5
11	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0.24
12	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare (pietris)	m3	0.49
13	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	0.24
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2.50
15	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	7.80
16	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	67.10
17	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1.14
18	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	1.62
19	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (Norma la blocuri de clacar 0.45 m3, se va utiliza 50% din blocurile de la demolare)	m3	2.26
20	CM07C	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 190 x 190 x 80 mm	m2	1.60
21	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: buiandrugi din cornier 50x4	kg	18.30
22	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	22.60
23	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, 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 (K=2, gr. 1cm)	m2	22.60
24	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (Se va utiliza ciment ALB)	m2	7.30
25	CI06C	Placaj din Placi tip COSAUTI la soclul, 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	4.00
Capitolul 1.2.2. Balustrada				
26	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	4.20
27	CH06B	Mina curenta si balustrada montata pe suporti, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondule sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din INOX, dreapta (H=1m)	m	25.60
Capitolul 1.2.3. Pardoseli la balcoane exterioare				

1	2	3	4	5
28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	17.05
29	CC03A	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pına la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x3 - 1.13kg/m2)	kg	19.30
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17.05
31	RpCI22D	Glafuri și copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pına la 30 cm inclusiv (picurator)	m	13.00
32	CG52A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 30", acoperire in 3 straturi cu efect de antialunecare, grosimea stratului de 1,2-1,5 mm pe suport existent (cu functia de hidroizolare) - ridicarea pe pereti 20 cm)	m2	22.05
Capitolul 1.2.4. Tavanul				
33	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	16.00
34	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	16.00
35	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de Ciment, la tavan, preparare manuala a mortarului (K=1.4, gr. 7mm)	m2	16.00
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	16.00
37	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit și mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment și nisip (Se va utiliza ciment ALB)	m2	16.00
Capitolul 1.3. Lucrari diverse				
38	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalțimi pına la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	210.00
39	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	1.00
40	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 90')	buc	4.00
41	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	2.00
42	RpCI20B	Burlane din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, la cladiri existente, executate pe santier, innadite prin petrecere pe circa 6 cm și fixate in zid cu bratari din otel zincat, inclusiv coturile și aruncatoarele, rotunde, cu diam. de 12,3 cm	m	4.00
43	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie și curatarea drumului roabei cu incarcarea și descarcarea prin asezare	t	21.50
44	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	21.50
45	TsI50C5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	21.50