

Reparatia fatadei din fata la blocul A' a LT "A. Puskin"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 1

№ 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. Coloane		
1	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4.80
2	CA03B2	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 10/8 (Bc 10/B 150) - renovarea fundatiilor la stilpi	m3	1.20
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la coloane	m2	256.63
4	CC03A	Montare plase RABITA 35x35 d.1.8mm, zincata, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la coloane, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (1.25 kg/m2)	kg	320.79
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	256.63
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=4, gr. 2cm)	m2	256.63
7	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, Y=135 kg/m3 (norma la cornierul din aluminiu - 3.4m/m2)	m2	95.34
8	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala 20mm, Y=165 kg/m3	m2	105.93
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62.43
10	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si glafuri, preparare manuala a mortarului.	m2	62.43
11	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	62.43
12	CK18C	Montarea coltare din aluminiu (in resurse doar manopera si coltarele)	m	102.00
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	299.00
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (color)	m2	299.00
		Capitolul 1.2. Peretii despartitori intre balcoane		
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (pe alocuri)	m2	78.10

1	2	3	4	5
16	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	5.28
17	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti , inaltime nivel pina la 4m	m3	5.28
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (1.91 kg/m2)	kg	149.17
19	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	78.10
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	130.15
21	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si glafuri, preparare manuala a mortarului.	m2	130.15
22	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	130.15
23	CK18C	Montarea coltare din aluminiu (in resurse doar manopera si coltarele)	m	149.00
24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	130.15
25	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (color)	m2	130.15
		Capitolul 1.3. Consolidarea la coloane si panourile despartioare dintre balcoane		
26	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	131.11
27	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: placi tabla gr. 10 mm	kg	129.40
28	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: placi tabla gr. 12 mm	kg	5692.30
29	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv	m	932.00
30	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	131.11
		Capitolul 1.4. Fatada		
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (tencuielile stropite - suba)	m2	1167.54
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (pe alocuri unde se desprinde tencuiala de mortar)	m2	81.70
33	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	81.70
34	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (1.91 kg/m2)	kg	156.05
35	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	81.70
36	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=4, gr. 2cm)	m2	81.70
37	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a	m2	810.65

1	2	3	4	5
		termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100mm, Y=135 kg/m3 (norma la cornierul din aluminiu: 1m/m2)		
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	282.02
39	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si glafuri, preparare manuala a mortarului.	m2	282.02
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	282.02
41	CI22A	Placaj din placute de ceramica (Klinker in forma de caramida 250x65 mm) fixate de adeziv (amestec uscat), cu finisarea rosturilor	m2	163.35
42	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1092.67
43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (color)	m2	1092.67
44	CL53C	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,10 se ia conform proiectului (din resurse se exclud: placi termoizolante, impaslitura, dibluri de masa plastica) - Intrarea	m2	74.87
		Capitolul 1.5. Timplarie		
45	RpCI42A	Demontarea elementelor de tabla - glafuri la ferestre	m	193.00
46	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	10.44
47	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil 5 camere, sticla Low E, mecanisme cu deschidere in 2 pozitii)	m2	10.44
48	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 300mm	m	193.00
49	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre 300mm	m	5.80
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	2.82
51	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrunt" intr-un strat, la glafuri	m2	2.82
52	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. (K=2, gr. 10mm, glafuri)	m2	2.82
53	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	2.82
54	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu (in resurse doar manopera si coltarul)	m	9.40
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2.82
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2.82
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (glafuri interioare)	m2	2.82
		Capitolul 1.6. Soclul		
58	RpCM33A	Demontarea placajelor din piatra	m2	23.90

1	2	3	4	5
59	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogruț" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	23.90
60	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp (1.91 kg/m2)	kg	45.65
61	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stîlpi, pe suprafețe plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund și stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	23.90
62	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS 50mm	m2	23.90
63	CI22A	Placaj din placute de ceramica (Klinker în forma de caramida 250x65 mm) fixate de adeziv (amestec uscat), cu finisarea rosturilor	m2	23.90
		Capitolul 1.7. Lucrari diverse		
64	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafețe verticale la înalțimi pînă la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1167.54
65	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis -parapet	m	20.60
66	RpCI22F	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 între 50 și 100 cm inclusiv	m	20.60
67	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis -burlane	m	90.00
68	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.100 (existente - fara costul materialelor)	m	60.00
69	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.100	m	30.00
70	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse în constructii din beton marca pînă la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm (K=1.8, gr. 20cm)	buc	6.00
71	RpCU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (la gurile de scurgere la balcoane)	buc	32.00
72	CN23E1	Vopsitorii de calitate obisnuita executate cu email alchidic pe conducte avin diametrul exterior pînă la 34 mm inclusiv (balustrada la balcoane)	m	62.70
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (la balcoane)	m2	54.00
74	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafețe de beton cu "Membrana hidroizolanta (ghidroizol sau similar)", la pardoselile balcoanelor (Norma de consum a materialului de hidroizolatie 2 kg/m2, pentru aplicarea în 2 straturi)	m2	54.00
75	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	28.75
76	TsH92A	Incarcarea în auto gunoi	t	28.75
77	TsI50C5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	28.75
		Capitolul 2. Lucrari de montaj		
78	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h	buc	10.00
79	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pînă la 4,5 kw, de pe scari	buc	10.00

1	2	3	4	5
		(aparatele existente de la demontare) - doar manopera si utilajele		
80	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3.00
81	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (pu exterior)	buc	9.00
82	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	1.00
83	pret	Cutie de distributie 12x16 cm	buc	9.00
84	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	150.00
85	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm - Gofra	m	130.00
86	RpEA09E	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile MS-6010B-minicanal	m	30.00

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.