

**Lucrari de reparatii la scari
exterioare la Scoala Profesionala nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1D
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. Scara de la intrare in camin Bloc A B		
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	48.50
	7132040012700	Parchetar	h-om	18.915
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18.915
	4100126202818	Apa	m3	2.425
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2.425
2	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) prin curățire	m2	48.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5.335
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	14.55
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la scari exterioare	m2	48.50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5.82
	2430226101011	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	20.127
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2.425
4	CC03C	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	54.00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.27
	2873122004100	Plase sudate	kg	54.54
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.54
	2010237318750	Distantieri	buc	16.20
	2922140007000	Macara	h-ut	0.032
5	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	390.00
	350212210	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	390.00
6	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la scari exterioare, preparare manuala a mortarului. (Tencuirea scarilor exterioare cu adeziv pe baza de ciment pentru reparatia betoanelor)	m2	48.50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	59.17
	2653102100839	Amestec uscat de ciment, pentru reparatia betoanelor	kg	346.29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.194
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3.832
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.776
7	CF51B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la scari exterioare, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =15, gr. +15mm	m2	48.50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	58.20
	2653102100839	Amestec uscat de ciment, pentru reparatia betoanelor	kg	1040.325
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.728
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11.64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2.183

1	2	3	4	5
8	CK18C apl	Montarea profil din aluminiu special pentru muchia treptelor (in resurse doar manopera si profilul care va include si costul mortarului pentru prindere)	m	32.30
	7422010060100	Timplar	h-om	8.398
	2743123549587	Profil din aluminiu special pentru trepte, si mortar pentru prindere	m	33.915
9	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 (se vor utiliza materiale rezistente la UV). Cuprinde: - etansarea locurilor in zonele greu accesibile; - slefuirea si curatarea de praf a suprafetei; - amestecarea componentelor; - grunduirea; - aplicarea straturilor;- aplicarea nisipului cuartos	m2	48.50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	118.825
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50.925
	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	34.222
	1421102200802	Nisip cuartos "Fuxit-9400"*	kg	146.664
	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	48.888
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	39.11
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0.978
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	7.275
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3.25
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	8.245
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.97
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.485
		Capitolul 1.2. Scara nr. 2		
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	13.00
	7132040012700	Parchetar	h-om	5.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5.07
	4100126202818	Apa	m3	0.65
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.65
11	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) prin curatire	m2	13.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.43
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	3.90
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrunt" intr-un strat, la scari exterioare	m2	13.00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1.56
	2430226101011	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	5.395
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.65
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	14.00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.07
	2873122004100	Plase sudate	kg	14.14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	4.20
	2922140007000	Macara	h-ut	0.008
14	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	104.00
	350212210	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	104.00
15	CF50B	Tencuiele exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la scari exterioare, preparare manuala a mortarului. (Tencuirea scarilor exterioare cu adeziv pe baza de ciment pentru reparatia betoanelor)	m2	13.00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	15.86
	2653102100839	Amestec uscat de ciment, pentru reparatia betoanelor	kg	92.82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.052
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1.027

1	2	3	4	5
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.208
16	CF51B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la scari exterioare, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =15, gr. +15mm	m2	13.00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	15.60
	2653102100839	Amestec uscat de ciment, pentru reparatia betoanelor	kg	278.85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.195
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3.12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.585
17	CK18C apl	Montarea profil din aluminiu special pentru muchia treptelor (in resurse doar manopera si profilul care va include si costul mortarului pentru prindere)	m	13.30
	7422010060100	Timplar	h-om	3.458
	2743123549587	Profil din aluminiu special pentru trepte, si mortar pentru prindere	m	13.965
18	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 (se vor utiliza materiale rezistente la UV). Cuprinde: - etansarea locurilor in zonele greu accesibile; - slefuirea si curatarea de praf a suprafetei; - amestecarea componentelor; - grunduirea; - aplicarea straturilor;- aplicarea nisipului cuartos	m2	13.00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	31.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13.65
	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	9.173
	1421102200802	Nisip cuartos "Fuxit-9400"*	kg	39.312
	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	13.104
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	10.483
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0.262
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	1.95
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0.871
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2.21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.13
		Capitolul 1.3. Lucrari diverse		
19	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m (materiale)	t	2.20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.368
20	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m (gunoi)	t	2.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4.88
21	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	2.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.22
22	TsI50C10	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	2.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.868

APROBAT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.