

Lucrari de reparatii in cabinetul 01 din cadrul Scolii Profesionale nr. 2

Formular Nr.1D
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

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. Cabinetul 01 Capitolul 1.1.1. Tavan		
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	55.00
	7122050013400	Zidar	h-om	6.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8.25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.55
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	55.00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7.70
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	22.825
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2.75
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	55.00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	84.15
	2653102100831	Amestec uscat	kg	392.70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4.345
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1.073
4	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr. +5mm	m2	55.00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	85.25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	393.25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.275
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1.10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4.40
5	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	55.00
	7122050013400	Zidar	h-om	11.00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	60.50
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	8.25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.016
6	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	20.40
	7422010060100	Timplar	h-om	1.836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.204
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	20.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.204
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	55.00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2.75

1	2	3	4	5
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55.00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	24.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5.50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	58.019
	4100126202818	Apa	m3	0.055
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.055
9	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55.00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	11.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5.50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	27.115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.055
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	55.00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2.75
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila Matlatex)	m2	55.00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	30.25
	2430116103803	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea super lavabila Matlatex)	kg	22.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3.30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	27.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2.75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.11
		Capitolul 1.1.2. Peretii si glafuri		
12	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (la pervaz)	m2	2.10
	7132010010900	Faiantar	h-om	1.68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.68
	4100126202818	Apa	m3	0.006
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.032
13	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	70.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7.755
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	21.15
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pe alocuri)	m2	17.60
	7122050013400	Zidar	h-om	2.112
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.176
15	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	24.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2.40
16	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	24.00
	7122050013400	Zidar	h-om	3.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	40.80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.48

1	2	3	4	5
17	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	10.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5.00
	7122050013400	Zidar	h-om	3.80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	12.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.25
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	88.10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12.334
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	36.561
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4.405
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 (pe alocuri)	m2	17.60
	7122050013400	Zidar	h-om	17.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.52
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0.37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	139.04
	2652102100737	Var hidratat	kg	10.56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.422
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.114
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.035
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.088
20	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	17.60
	7122050013400	Zidar	h-om	7.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.112
	2664102100000	Mortar	m3	0.422
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.07
21	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	45.60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	55.632
	2653102100831	Amestec uscat	kg	325.584
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.182
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3.602
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.73
22	CF51B	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) Ksal=5; Kmat si utilaj =15, gr. +15mm	m2	45.60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	54.72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	978.12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.684
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10.944
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2.052
23	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	45.60
	7122050013400	Zidar	h-om	9.12
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	50.16
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6.84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.014
24	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	33.00
	7422010060100	Timplar	h-om	2.97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.33
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	33.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.33

1	2	3	4	5
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45.60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	20.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.56
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	48.103
	4100126202818	Apa	m3	0.046
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.046
26	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45.60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	9.12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.56
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	22.481
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.046
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45.60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.368
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6.84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2.28
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	45.60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25.08
	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea super lavabila LUCIOS)	kg	18.24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2.736
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	22.80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.091
29	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	42.50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	51.85
	2653102100839	Amestec uscat de ciment	kg	303.45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3.357
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.68
30	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, 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) Ksal=5; Kmat si utilaj =15, gr. +15mm	m2	42.50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	51.00
	2653102100839	Amestec uscat de ciment	kg	911.625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.638
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10.20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1.913
31	CI06C4	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 25x50cm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	42.50
	7132010010900	Faiantar	h-om	121.125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8.50
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	44.625
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17.00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	850.00
	24302261000001	Fuga	kg	14.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.34

1	2	3	4	5
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	170.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.51
32	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	10.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.10
	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	10.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.10
		Capitolul 1.1.3. Peretii in coridor		
33	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	23.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2.53
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	6.90
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	23.00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3.22
	2430226101011	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	9.545
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1.15
35	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	23.00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	28.06
	2653102100831	Amestec uscat	kg	164.22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.092
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1.817
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.368
36	CF51B	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) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm	m2	23.00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	27.60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	328.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3.68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.69
37	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	23.00
	7122050013400	Zidar	h-om	4.60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	25.30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3.45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.007
38	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	6.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.06
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	6.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.06
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	23.00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	10.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	24.263
	4100126202818	Apa	m3	0.023
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.023
40	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	23.00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.30

1	2	3	4	5
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	11.339
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.023
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	23.00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.69
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3.45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1.15
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	23.00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12.65
	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea super lavabila LUCIOS)	kg	9.20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	11.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.046
		Capitolul 1.1.4. Pardoseli		
43	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	28.00
	7132040012700	Parchetar	h-om	3.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.64
	4100126202818	Apa	m3	0.42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.42
44	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	51.00
	7132040012700	Parchetar	h-om	11.73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11.73
	2320166200729	Parchetin	l	1.53
	4100126202818	Apa	m3	1.53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1.53
45	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Pe alocuri, la necesitate)	m2	7.60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.14
	4100126202818	Apa	m3	0.38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.304
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	7.60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.228
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1.14
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.38
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Pe alocuri, la necesitate)	m2	7.60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4.56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.76
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.251
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	98.80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.319
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.076
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.228
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.091
48	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4, gr. 2 cm)	m2	7.60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.608
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.167
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	65.36

1	2	3	4	5
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.213
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.061
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.091
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.046
49	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm. Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.	m2	51.00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	11.934
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	784.202
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4.613
	4100116202818	Apa	m3	0.205
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2.142
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.51
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	51.00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	114.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12.75
	2661112800704	Placi sau piscoturi de gresie	m2	52.53
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	206.55
	24302261000001	Fuga	kg	15.30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1020.00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	45.90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2.295
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.612
		Capitolul 1.1.5. Incalzirea		
51	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (pentru efectuarea reparatiilor)	m2	2.00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.32
52	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	6.00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.90
53	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	6.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.08
	2875274110135	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2")	buc	6.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.12
	3220137315778	Decapant	kg	0.042
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.108
54	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (fara costul radiatorului)	buc	2.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.40
55	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente (fara costul radiatorului)	buc	1.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.25
56	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala	buc	20.00

1	2	3	4	5
		sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5.60
	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	20.00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1.00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	20.00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	20.00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	20.00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2.00
		Capitolul 1.1.6. Lucrari diverse		
57	RCsB29P	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm (K=5.4, gr. 60cm)	buc	1.00
	7123011000200	Betonist	h-om	2.57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.102
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.049
	4100126202818	Apa	m3	0.386
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1.782
58	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m (materiale)	t	9.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42.48
59	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m (gunoi)	t	3.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14.16
60	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	3.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.33
61	TsI50C10	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	3.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.302
		Capitolul 2. Lucrari de montaj		
		Capitolul 2.1. Lucrari de electricitate - Cabinetul 01		
62	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om	2.00
	7137010011510	Electromontor	h-om	2.00
63	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.36
64	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	6.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.80
65	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0.80
	1	Muncitor	h-om	5.392
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.016
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.248
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.64
	5009061	Fisa de izolatie	buc	9.76
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.016
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.128
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.016
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.016
66	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	80.00
	2-2	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	80.00

1	2	3	4	5
67	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 mm2	100 m	1.50
	1	Muncitor	h-om	11.79
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.002
	1019852	Vopsea	kg	0.03
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.465
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1.20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.075
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.06
68	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	120.00
	2-1	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	120.00
69	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x4mm2	m	30.00
	2-3	Cablu VVGng LS 3x4mm2	m	30.00
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm (inclusiv costul tubului)	100 m	2.30
	1	Muncitor	h-om	54.74
	2521216704235	Tub vinilplast d.20	m	230.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.005
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	2.208
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30.82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30.82
	1139042	Clei ""	kg	0.46
	5009030	Flanse	10 buc	2.30
	5009031	Scoabe	10 buc	15.41
	5009061	Fisa de izolatie	buc	41.40
	5009070	Racordari	10 buc	4.14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.253
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	36.34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.21
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11.132
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.253
71	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	2.00
	2023550010	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	2.00
72	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 (dublu)	buc	2.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.54
	1111000100025	Intrerupator manual	buc	2.02
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.10
73	RpEE03A	Montarea prizelor 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	18.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5.58
	2746167335101	Priza	buc	18.36
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	18.00

1	2	3	4	5
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.09
	2051142950700	Dibluri	buc	36.00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	36.00
74	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	9.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9.90
	2875274400512	Corp de iluminat - 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	9.00
	2051142950700	Dibluri	buc	18.00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	18.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.72
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1.80
75	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	36.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5.40
	3150145100145	Tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	37.80
76	RpEG05B	Montarea tablourilor de distributie electrica pentru apartamente, inclusiv racordarea la instalatie bloc electric cu 2 circuite fara contor (Panou electric pentru automate, 6 grupe, inclusiv toate accesoriile)	buc	1.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.12
	2682162303083	Panou electric pentru automate, 6 grupe, inclusiv toate accesoriile	buc	1.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.03
	2051142950700	Dibluri	buc	4.00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4.00
77	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat diferential pina la 20 A	buc	3.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2.16
	11110001000232	Intrerupator automat diferential pina la 20A	buc	3.00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6.00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	6.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.015

APROBAT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.