

Investitor
Obiect

Primaria Voinescu

Reparatia Gradinitei de copii "ANDRIESI"s. Voinescu,r-nul Hincesti.**Caiet de sarcini desfasurat**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		1. LCM			
		1.1. TAVANUL (casa scarii)			
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2		12,820
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7500	9,615
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	0,004
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	0,001
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	0,004
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	0,002
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	0,038
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	57,690
2	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila Plite 600x600x13mm	m2		12,820
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	1,923
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	26,281
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	51,280
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	13,461
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,192
		1.2. PERETII			
3	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru lucrari finisare	m2		0,750
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	0,120
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Tocurile ia usa de intrare 2.3x2.1H)	m2		2,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	0,483
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	0,483
5	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.(Placarea la pereti)	m2		25,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	3,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	3,000

1	2	3	4	6	7
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2		81,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	9,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	12,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,075
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	0,815
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		81,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	2,445
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,225
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,075
8	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(Inclusiv glafurile)	m2		81,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	81,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	16,300
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	1,712
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	643,850
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	48,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	1,956
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,530
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	0,163
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	0,408
9	CF17BK=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2		81,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	32,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	9,780
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1,956
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,326
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		81,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	2,445
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,225
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,075
11	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		81,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	99,430
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	581,910
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,326
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		81,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	2,445
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,225
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,075
13	CF51B K=3	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		81,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	19,560
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	116,545
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,082
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		81,500

1	2	3	4	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	2,445
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,225
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,075
15	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		81,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	16,300
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	89,650
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,024
16	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (La golurile ferestrelor si usilor)	m		31,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	8,190
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	33,075
	2651122100402 01	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	0,788
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	0,032
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	189,000
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		81,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	8,150
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	85,974
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,082
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,082
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila p/u interior)	m2		81,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	44,825
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,600
	2653102100830 1	Amestic uscat FINIS	kg	0,0600	4,890
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	40,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,075
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,163
19	RpIB10H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din Otel 1500x500H (Fara costul radiatorului)	buc		1,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	0,630
	2822115710000 1	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate	buc	1,0000	1,010
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	4,0000	4,040
	2721204110010	Reductie	buc	3,0000	3,030
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	1,010
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	1,010
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	4,040
		1.3. BALUSTRADA SCARII (PERILA H=1.2m)			
20	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Balustrada metalica la scari)	kg		180,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	1,440
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	0,450
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	0,180
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	0,074
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	0,111
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere	h-ut	0,0002	0,036

1	2	3	4	6	7
		max.=5,5 m, moment max.=15 TFM			
21	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din INOX D=1 1/4" si otel laminat, dreapta(ATENTIE ! La balustrada sa se prevada mina curenta de sprijinire p/u copii mici la H=45cm de la suprafata de jos a treptelor)	m		8,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	7,650
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de INOX D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	8,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,850
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	0,510
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	5,950
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,213
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	1,700
22	CH06C	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din INOX D=1 1/4" si otel laminat, curba	m		0,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	0,450
	2812106305713	Mina curenta curba din teava de INOX D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	0,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,050
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	0,030
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	0,350
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9500	0,475
		1.4. TAVANUL SCARILOR de urcare			
23	CF 59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane:cu inaltimea pina la 4.0m:tavane fara izolare	m2		10,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	20,055
	2662102701000	Placi ghips-carton 9.5mm	m2	1,0500	11,025
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,649
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	23,100
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	24,675
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7575	7,954
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	2,846
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0000	0,000
	2051142950711 1	Diabluri cu suruburi 8x80 pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	17,325
	2874115833871	Suruburi autofiletante 3,5x25 mm	buc	16,1900	169,995
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,0475	0,499
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	0,048
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		10,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,315
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	1,575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,525
25	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m		9,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	2,470
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	9,975
	2651122100402 01	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	0,238

1	2	3	4	6	7
	1421102200496 1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	0,009
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	57,000
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2		10,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	5,775
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	4,200
	2653102100830 1	Amestic uscat FINIS	kg	0,0600	0,630
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,021
		1.5. LUCRARI DIVERSE			
27	TrI1AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t		6,980
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	3,141
28	TsI51A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t		6,980
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	0,349
		1.6. Tavanul (coridorul etajul 1			
29	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2		39,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	5,872
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	80,257
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	156,600
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	41,108
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,587
		1.7. Peretii coridorului			
30	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru lucrari de finisare	m2		0,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	0,096
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti 30% din toata suprafata	m2		40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	4,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	6,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	2,000
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	0,400
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		127,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	3,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,350
33	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		40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	8,000
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,840
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	316,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	24,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	0,960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,260

1	2	3	4	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	0,080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	0,200
34	CF17BK=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2		40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	8,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	2,400
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	0,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,080
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		130,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	3,900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,500
36	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. (Inclusiv glafurile)	m2		130,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	158,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	928,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,520
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		130,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	3,900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,500
38	CF51BK=3	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		130,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	31,200
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	185,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,130
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		130,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	3,900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,500
40	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m		47,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	12,220
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	49,350
	2651122100402 01	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,175
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	0,047
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	282,000
41	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		130,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	143,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	19,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,039
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		130,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	58,500

1	2	3	4	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	13,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	137,137
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,130
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,130
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		130,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	3,900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,500
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila culoarea la discretia beneficiarului)	m2		130,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	71,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	52,000
	2653102100830 1	Amestic uscat FINIS	kg	0,0600	7,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	65,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,260
45	RpIB10H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel 1200x500H(Fara costul radiatorului)	buc		1,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	0,630
	2822115710000 1	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate	buc	1,0000	1,010
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	4,0000	4,040
	2721204110010	Reductie	buc	3,0000	3,030
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	1,010
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	1,010
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	4,040
		1.8. Usile			
46	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2		8,480
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	1,781
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	1,781
47	RpCP34A	Inlocuirea usilor din mase plastice, inclusiv a accesoriilor si a feroneriei, monrtate in zidarie, beton, inlocuitori sau pe contrarama, intr-un canat, cu suprafata sub 7 mp	m2		8,480
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,9000	7,632
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	0,933
	2030112939151	Usi din profile de mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriile	m2	1,0000	8,565
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	4,0000	34,259
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	4,282
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	1,499
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,6000	5,139
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	8,565
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	0,170
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	0,848
		1.9. Pardosele			
48	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2		39,150
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	15,268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	15,268
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	1,958
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,0500	1,958

1	2	3	4	6	7
49	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2		39,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	9,161
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	601,990
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	3,541
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,157
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	1,644
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,392
50	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 1200x600 mm	m2		39,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	43,065
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 120x600	m2	1,0300	40,728
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	253,066
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,4100	16,212
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	790,830
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,119
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	0,070
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	0,658
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	2,466
51	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m		48,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	4,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	96,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	0,288
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,072
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	48,960
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,480
		1.10. Lucrari diverse			
52	TrI1AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t		7,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	3,375
53	TsI51A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t		7,500
	3410540000000 1	Autocamion, 10t	h-ut	0,0500	0,375
54	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc		2,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	0,340
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	5,250
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	1,680
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,180
55	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m		33,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	3,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	13,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	4,950
56	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m		33,000

1	2	3	4	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	4,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	3,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	56,100
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	0,017
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,330
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	0,495
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0200	0,660
57	RpCO49D	Confectii din lemn: masca pentru radiatoare cu panouri din baghete de stejar	m		2,950
	7422010060100	Timplar	h-om	5,0000	14,750
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3500	1,032
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0550	0,162
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	11,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4400	1,298
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0800	0,118
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,5000	1,475
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,5000	7,375
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,7600	2,242
	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	0,6000	1,770
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	2,950
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,088
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	0,088
		2. Lucrari electrice			
58	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp (Conductorii montati deschis pe pereti)	m		33,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	2,640
59	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (ATENTIE! Fara costul conductorilor)	m		33,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	2,310
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	37,389
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,815
60	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc		4,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	0,240
61	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc		7,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	1,540
62	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament (P/u lucrari finisare)	buc		1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	0,380
63	RpEB03C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGng3x1.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m		25,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	5,750
	1111000100033 1	Cordoane de cupru VVGng3x1.5mm2	m	1,0500	27,169
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	5,175

1	2	3	4	6	7
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	6,469
64	RpEB03D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGng3x2.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m		18,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	4,500
	1111000100033 2	Cordoane de cupru VVGng3x2.5mm2	m	1,0500	19,561
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	3,726
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	4,657
65	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat TIP LED multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 4 tuburi	buc		7,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	10,640
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente TIP LED cu 4 tuburi complet echipate	buc	1,0000	7,140
66	RpEG05A	Montarea tablourilor de distributie electrica pentru apartamente, inclusiv racordarea la instalatie cu 2 circuite tip C-2(Fara costul tabloului)	buc		1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0400	1,040
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	1,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	0,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,030
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	4,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,0000	4,000
67	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dubla tip I-simbol 0238	buc		3,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4200	4,260
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	3,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	6,000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	6,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,015
68	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		1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	0,310
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	1,020
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	0,005
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,005
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	2,000
69	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc		2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	1,500
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	3,000
70	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc		7,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	4,340
	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,1000	0,700
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	1,400
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	2,310

		-----	-----	-----	-----
		Total lista de resurse:			

Manorea :

1.	7122050013400	Zidar	h-om		226,900
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om		95,175
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om		308,790
4.	7123010010200	Betonist	h-om		0,340
5.	71240100107001	Dulgher	h-om		9,615
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om		7,632
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om		88,226
8.	7132040012700	Parchetar	h-om		15,268
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om		1,476
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om		39,450
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om		151,605
12.	7212030022700	Sudor	h-om		0,450
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om		1,440
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om		8,100
15.	7422010060100	Timplar	h-om		149,682
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om		6,516
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om		107,018
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om		20,609
19.	9310060019930	Muncitor	h-om		20,055

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg		2,175
2.	1111000100020	Intrerupator	buc		3,000
3.	1111000100033 1	Cordoane de cupru VVGng3x1.5mm2	m		27,169
4.	1111000100033 2	Cordoane de cupru VVGng3x2.5mm2	m		19,561
5.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc		1,000
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3		0,079
7.	1421102200496 1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3		0,009
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3		3,221
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg		11,150
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		0,001
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3		0,004
12.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3		0,118
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3		0,004
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc		790,830
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3		0,002
16.	2030112939151	Usi din profile de mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriiile	m2		8,565
17.	2051142950700	Dibluri	buc		6,000
18.	2051142950711 1	Diubluri cu suruburi 8x80 pentru fixarea profilurilor metalice	buc		17,325
19.	2051142950716	Diblu din lemn	buc		17,800
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3		0,111
21.	2413217300101	Clema de legatura	buc		1,815
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg		0,074
23.	2416306109913	Aracet DP 25	kg		1,475
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg		4,282
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg		147,525

26.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	88,800
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,226
28.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	2,242
29.	2430226100000 1	Fuga	kg	16,212
30.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,541
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,499
32.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,846
33.	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	1,770
34.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	31,725
35.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	7,954
36.	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	8,080
37.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	24,675
38.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	232,650
39.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,800
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 062,150
41.	2651122100402 01	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,201
42.	2652102100737	Var hidratat	kg	72,900
43.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	601,990
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	57,803
45.	2653102100830 1	Amestic uscat FINIS	kg	13,320
46.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 812,555
47.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	223,111
48.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 120x600	m2	40,728
49.	2662102701000	Placi ghips-carton 9.5mm	m2	11,025
50.	2664102100000	Mortar	m3	2,436
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,240
52.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	253,066
53.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,552
54.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	48,960
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	111,000
56.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	9,649
57.	2710703520285	Profil de suport	m	23,100
58.	2721204110010	Reductie	buc	6,060
59.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	37,389
60.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	54,569
61.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	92,400
62.	2746167335100	Priza	buc	1,020
63.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000
64.	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	8,901
65.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,680
66.	2812106305713	Mina curenta curba din teava de INOX D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	0,500
67.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de INOX D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	8,500
68.	2822115710000 1	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate	buc	2,020
69.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,162
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,038
71.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,540
72.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	528,000
73.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	34,259
74.	2874115833871	Suruburi autofiletante 3,5x25 mm	buc	169,995
75.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	6,000

76.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc		6,000
77.	2874136313300	Diblu din metal	buc		207,880
78.	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc		2,020
79.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente TIP LED cu 4 tuburi complet echipate	buc		7,140
80.	2875276305103	Consola de incastrare	buc		8,080
81.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc		11,126
82.	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc		2,020
83.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc		5,139
84.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc		7,375
85.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.		0,499
86.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc		3,000
87.	3120355106598	Starter 40 W	buc		1,400
88.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc		2,310
89.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc		0,700
90.	4011106202741	Energie electrica	kw		14,715
91.	4100116202806	Apa	m3		1,958
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3		8,832
93.	4100126202818	Apa	m3		0,488
94.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc		49,175

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut		0,036
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut		57,690
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut		0,258
4.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut		3,833
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut		0,088
6.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut		2,950
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut		0,180
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut		2,630
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut		1,644
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut		2,466
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut		1,103
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut		0,658
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut		5,798
14.	34105400000001	Autocamion, 10t	h-ut		0,375
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut		0,349

Intocmit

(Rusu Andrei)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Voinescu)

(funcția, semnătura)