

Obiect Gimnaziul din satul Chitcanii Vechi, r-ul Telenesti

Investitor Gimnaziul din satul Chitcanii Vechi, r-ul Telenesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reutilizarea				
		1.1. Lucrari diverse interioare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			19,48
						19,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	46,38	9,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	46,38	9,74
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,45
						10,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	46,38	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	46,38	5,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	8,20	0,25
3	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			104,35
						104,35
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	46,38	104,35
4	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului - la fundatiile pereti despartitori	m2			78,95
						55,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,31	1,46
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 333,33	11,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 500,00	0,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,00
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta la pereti despartitori	m3			382,17
						45,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,96
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,83	275,17
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,61
6	CA03B2	Beton turnat in fundatii, la talpa de beton, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) la pereti despartitori	m3			1 120,94
						238,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	46,38	220,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,41	410,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	216,67	168,47
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	238,83	170,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	13,42	4,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,62
7	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m - la pereti despartitori grosimea 120 mm	m3			1 850,47 271,79
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9700	46,38	230,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	46,38	41,28
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 333,33	3,02
	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,41	73,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	3,50	45,22
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	216,67	60,68
	4100126202818	Apa	m3	0,5130	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	35,00	14,00
8	CD65H	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, la pereti despartitori grosimea 250 mm	m3			1 841,94 264,83
	7122050013400	Zidar	h-om	4,8500	46,38	224,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8600	46,38	39,89
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 333,33	3,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,41	73,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	3,50	45,22
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	216,67	60,68
	4100126202818	Apa	m3	0,5130	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	35,00	12,25
9	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida - la pereti despartitori	m2			78,42 55,66
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	46,38	46,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,41	4,44
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	216,67	5,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	8,20	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	13,42	0,07
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - la pardoseli.	m3			380,88 45,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	238,33	274,08
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,39
11	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm - la pardoseli	kg			12,20 0,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	46,38	0,93
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
12	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			105,49 41,74
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	46,38	37,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,41	33,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	216,67	14,09
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	238,33	14,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,20	0,82
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
13	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			309,89 115,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	46,38	104,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	11,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	152,00	156,56
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,67	10,81
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	46,00	13,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,67	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,20	0,37
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,00	0,00
14	CI06C	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, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			299,32 113,63
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	46,38	104,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	142,00	149,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,41	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	46,00	15,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,67	10,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,20	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,00	0,00
15	CG18A	Plinte horizontale 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			69,48 39,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	46,38	34,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,41	2,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	216,67	1,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	25,00	25,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,58	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,08
16	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			13,39 12,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	46,38	12,06
	27431235490251	Coltare din aluminiu	m	1,0500	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,41	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	216,67	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,18	1,08
17	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 445,87 44,06
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	46,38	39,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare intr-un canat	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,20	0,16
18	CK27B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii - profil din aluminiu cu panouri tip HPL	m2			1 254,91 37,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	46,38	35,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,38	1,86
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din aluminiu cu panouri tip HPL	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	65,00	10,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	95,00	5,32
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,20	0,16
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,42 1,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,50	1,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
20	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			76,94 56,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,38	56,58
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,76	19,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,20	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,00	0,00
21	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			16,76 9,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor - la pereti	m2			30,11 25,51
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,35	4,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,20	0,01
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inainte de vopsea	m2			3,42 1,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,50	1,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,69 25,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,19	0,13
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	7,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
25	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			192,64 88,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	46,38	88,59
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	72,00	75,98
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,50	6,00
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	4,10	9,07
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,50	5,90
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,10	0,84
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	19,50	1,71
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,68	1,13
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,07	1,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	8,20	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,71
26	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			91,51 70,96

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	46,38	70,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,76	19,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,20	0,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,42 1,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,50	1,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
28	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite - la tavan	m2			24,93 15,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	46,38	15,31
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,4000	23,00	9,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,41	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	7,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
		1.2. Apeduct, canalizare interioara si exterioara				
29	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.- la transee si hazna	100 m3			1 670,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 670,00
30	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			149,81 149,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	46,38	149,81
31	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			340,98 41,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	46,38	41,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	216,67	238,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
32	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			49,68 26,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	46,38	26,90
	25212167005401	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d-20mm	m	1,0200	20,40	20,81
	25231567124301	Cot din PVC tip G montat prin lipire d-20mm	buc	0,2000	3,20	0,64
	25231567148001	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-20mm	buc	0,2100	4,20	0,88
	25231567136001	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d-20	buc	0,1000	1,98	0,20
	25231567135001	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	2,50	0,10
	25231567140301	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	3,80	0,15
	27212041231001	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	0,00	0,00
33	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			57,20 30,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	46,38	30,15
	25212167005402	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d-25mm	m	1,0200	24,80	25,30
	25231567124302	Cot din PVC tip G montat prin lipire d-25mm	buc	0,1200	4,00	0,48
	25231567148002	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-25mm	buc	0,1900	4,80	0,91
	25231567136002	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d-25mm	buc	0,0300	2,50	0,07
	25231567135002	Mufa din PVC rigid, tip G, d-25mm	buc	0,0400	2,80	0,11
	25231567140302	Reductie din PVC tip greu (G) d-25mm	buc	0,0400	4,50	0,18
	27212041231002	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d-25mm	buc	0,0300	0,00	0,00
34	SA08D	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m			68,06 33,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	46,38	33,39
	25212167005403	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d-32mm	m	1,0200	32,00	32,64
	25231567124303	Cot din PVC tip G montat prin lipire d-32mm	buc	0,1200	4,50	0,54
	25231567148003	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-32mm	buc	0,1900	5,50	1,05
	25231567136003	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d-32mm	buc	0,0300	3,20	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	25231567135003	Mufa din PVC rigid, tip G, d-32mm	buc	0,0400	3,50	0,14
	25231567140303	Reductie din PVC tip greu (G) d-32mm	buc	0,0400	5,10	0,20
35	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			896,54 85,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	46,38	85,80
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	650,00	656,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	76,20	76,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	36,20	36,20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	20,40	12,24
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,80	29,60
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			650,53 76,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	46,38	76,53
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	458,00	458,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	58,00	116,00
37	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 570,06 227,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9000	46,38	227,26
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	510,00	515,10
	26221024529001	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	250,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	36,00	36,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	32,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	78,70	78,70
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	150,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	110,00	110,00
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	42,00	21,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,00	40,00
38	SC08B	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat suspendat	buc			1 494,02 224,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8500	46,38	224,94
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	635,00	635,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	125,00	125,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	220,00	220,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	36,00	36,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	10,60	24,38
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	78,70	78,70
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,00	40,00
39	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc			73,58 13,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	46,38	13,45
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	28,65	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,00
40	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			1 248,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	130,00	130,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	458,00	458,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	340,00	340,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
41	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc			797,01

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip III A si B				32,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	46,38	32,47
	28752742000001	Capac cu rama din fonta pentru caminele de vizitare	buc	1,0000	750,00	750,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,41	9,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	216,67	5,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
42	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv - la santuri	m3			92,76 92,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	46,38	92,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
43	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			861,60 11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	46,38	11,60
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	850,00	850,00
44	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - 50	buc			34,45 14,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	46,38	14,84
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	17,60	17,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,65	2,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
45	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" -sferic	buc			69,91 13,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,91
	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar sferic	buc	1,0000	56,00	56,00
46	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m			128,71 18,55
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	46,38	18,55
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d-160mm	m	1,0500	100,00	106,05
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reducerii, coturi, teuri)	buc	0,1710	15,00	2,59
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	0,00	0,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	0,00	0,00
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,51
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	0,00	0,00
47	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			1 998,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	130,00	130,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	458,00	458,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	340,00	340,00
	28752742000001	Capac cu rama din fonta pentru caminele de vizitare	buc	1,0000	750,00	750,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
48	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			64,71 14,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	46,38	14,84
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare D-110mm	m	1,0300	48,00	49,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	28,65	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,00
49	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi -la fintini	m3			1 502,18 398,87
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	46,38	398,87
	26631021000001	Beton	m3	1,0300	1 041,67	1 083,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	13,42	4,36
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Electricitate				
50	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SR-183-18 module	buc			377,13 165,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	46,38	165,58
	111112220000721	Tablou electric, gata echipat tip SR-183-18 module	buc	1,0000	195,00	195,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,43	3,44
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	2,19	1,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,20	0,16
51	RpED08B	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 tip VVG	m			18,54 11,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	46,38	11,60
	31301348174051	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari avind sectiunea de 3x1,5 mmp tip VVG	m	1,0500	6,30	6,95
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	0,00	0,00
52	RpED12A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp - marca VVG	m			19,01 6,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	46,38	6,96
	31301348174052	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari avind sectiunea de 3x2,5 mmp tip VVG	m	1,0200	11,25	12,05
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	0,00	0,00
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	0,00	0,00
53	RpED12B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 5x4 mmp - marca VVG	m			45,51 6,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	46,38	6,96
	31301348174053	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari avind sectiunea de 5x4 mmp tip VVG	m	1,0200	36,00	38,56
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	0,00	0,00
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	0,00	0,00
54	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 1x35 mmp tip PV1	m			63,69 3,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	46,38	3,25
	2722103107001	Conductor de cupru cu sectiunea 1x35mmp	m	1,0300	53,35	60,45
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,00	0,00
55	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip LPO 01- 2x36	buc			337,17 81,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7500	46,38	81,17
	28752744005011	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente tip LPO 01-2x36	buc	1,0000	256,00	256,00
56	RpEE01B	Montarea interruptoarelor diferential 10A, in carcasa de aminoplast	buc			52,83 17,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	46,38	17,62
	11110001000241	Interrupator diferential 10A	buc	1,0100	32,00	32,32
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	7,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,19	0,11
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,65	1,30
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,12	0,24
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,00	0,00
57	RpEE09A	Montarea automate de tip BA4729/3 B40	buc			65,60 38,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	46,38	38,50
	33206346250011	Contactator automat de tip BA4729/3 B40	buc	1,0000	23,00	23,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,00	0,07
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,65	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,25	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,19	0,44
58	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 - 10A	buc			63,14 14,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	46,38	14,38
	27461673351001	Priza bipolara 10A	buc	1,0200	46,00	46,92
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,19	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	7,00	0,04
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,65	1,30
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,25	0,50
59	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul 25 mm, gofra	m			23,10 19,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	46,38	19,94
	25212167042351	Gofra d=25mm	m	1,0200	2,20	2,36
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	3,80	0,80
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	0,00	0,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	0,00	0,00
60	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul 20 mm, gofra	m			22,28 19,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	46,38	19,94
	25212167042352	Gofra d=20mm	m	1,0200	1,44	1,54
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	3,80	0,80
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	0,00	0,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	0,00	0,00
61	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul 32 mm, gofra	m			23,84 19,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	46,38	19,94
	25212167042353	Gofra d=32mm	m	1,0200	2,89	3,10
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	3,80	0,80
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	0,00	0,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	0,00	0,00
62	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric - tip VENTS	buc			1 182,01 1 032,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	46,38	1 032,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	0,00	0,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	26,85	4,03
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	0,00	0,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,00	0,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	0,00	0,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	0,00	0,00
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0000	136,00	136,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,35	9,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	0,00	0,00
63	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, W 50L	buc			2 230,41 430,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,2800	46,38	430,40
	28752741219001	Boiler penru apa calda si rece W 50L	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	0,00	0,00
64	VC16A	Montarea recuperatoruluui de caldura si tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRAHA - 200 - L120	buc			7 514,65 2 081,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	46,38	2 081,07
	29522700031311	Recuperatorul de caldura si tratare partiala a aerului, tipPraha -200 - L120	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,41	1,41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	26,85	4,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,40	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,43	3,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,00	0,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	0,00	0,00
65	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			667,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	46,38	16,23
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	650,00	650,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,65	1,30

APROBAT:

Intocmit
Braghis N.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.