

Obiect Departamentul dotari al Ministerului
Apararii

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Renovarea complexului sportiv din

(denumirea lucrări)

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. Arhitectura Bloc B (demontari)				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			10,71
						9,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,34	4,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,34	5,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,95	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2			8,77
						7,99
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	36,34	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	36,34	4,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,95	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
3	RpCH32E	Desfacerea dulapelor din lemn sub scinduri	m3			88,64
						88,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	36,34	72,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	36,34	15,97
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre,.)	m2			15,27
						15,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,34	7,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,34	7,64
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,.)	m2			15,27
						15,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,34	7,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,34	7,64
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			26,36
						26,16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	36,34	13,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	36,34	13,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
7	RpCI42B	Demontarea din tabla profelata copertina 1.2	m2			26,35
						26,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	36,34	13,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	36,34	13,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
8	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala	m2			7,50
						7,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	36,34	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	36,34	3,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,25
9	CL14B	Demontarea constructiilor metalice cornier	t			471,00
						351,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	36,34	266,33
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	36,34	72,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	36,34	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	28,60	9,67

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	10,50	7,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	250,00	83,33
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	15,00	20,00
10	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			27,62 27,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	36,34	7,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	36,34	19,62
11	Tr11AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			12,72 12,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	36,34	12,72
12	TsC51C	Lucrari la descarcarea gunoiului in depozit, teren categoria III	100 m3			133,49 13,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	36,34	13,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	280,00	120,00
		2. Arhitectura Bloc A (demontari)				
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			10,71 9,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,34	4,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,34	5,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,95	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			10,71 9,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,34	4,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,34	5,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,95	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
15	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			8,77 7,99
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	36,34	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	36,34	4,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,95	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
16	RpCH32E	Desfacerea dulapelor din lemn sub scinduri	m3			88,54 88,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	36,34	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	36,34	15,85
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton	m2			12,10 10,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,34	5,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,34	5,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,95	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2			15,26 15,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,34	7,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,34	7,63
19	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor din , placi ceramice,	m2			29,64 28,35
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,34	14,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,34	14,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,95	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
20	RpCG29C	Demolarea peretilor despartitori din caramida	m3			146,25 143,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,34	16,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,34	127,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,95	1,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
21	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			182,30

1	2	3	4	5	6	7
						179,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	36,34	20,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	36,34	159,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,95	1,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,86
22	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie de cotilet	m3			146,23 143,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,34	16,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,34	127,19
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,95	1,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,83
23	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,64 1,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,34	0,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	36,34	0,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,60	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,12
24	CL14B	Demontarea constructiilor metalice-grilaj	t			462,40 370,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	36,34	276,20
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	36,34	72,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	36,34	21,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	28,60	11,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	10,50	6,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	15,00	24,00
25	RpCO56C	Demontari:peretilor despartitori din pvc in baie	m2			9,08 9,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	36,34	4,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	36,34	4,36
26	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			34,52 34,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	36,34	34,52
27	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			39,97 39,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	36,34	39,97
28	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc			29,80 29,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8200	36,34	29,80
29	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			27,62 27,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	36,34	7,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	36,34	19,62
30	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			12,72 12,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	36,34	12,72
31	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			131,66 13,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	36,34	13,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	280,00	117,89
		3. Acoperis				
32	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 11.55m3	m2			12,63 10,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	36,34	8,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,34	2,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	2 350,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	12,20	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			186,35 30,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,34	30,89
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,95	3,67
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,75	25,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,90	99,83
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	14,67	0,17
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	140,00	8,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,57
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,31 25,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,34	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
35	CG01A1 k=4	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	m2			31,15 17,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,34	14,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,34	2,91
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,10	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	3,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
36	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum 2str	m2			61,02 5,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,34	5,81
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	7,50	22,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	4,55	10,01
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	18,20	10,92
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	375,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,50	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33
37	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			114,48 45,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	36,34	19,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	36,34	18,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,34	7,27
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	15,87	52,82
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	14,23	2,96
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	4,55	4,73
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	1,20	0,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,10	4,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	135,00	1,82
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 350,00	1,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,95	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
38	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2			30,84 17,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	36,34	10,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,34	6,54
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	6,80	8,21

1	2	3	4	5	6	7
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,80	3,09
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	15,00	0,60
39	IzF13D	Strat termoizolant la acoperisuri din , tabla cutata, executat cu vata minerala 20kg/m3 gr 100mm	m2			71,71 10,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900	36,34	10,54
	2682162611310	Saltele din mat. termoizolante cu consum redus de energie inglobata	m2	1,0200	59,95	61,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,02
40	CE17A	Strat suplimentar polimeric -pelicula anticondensat	m2			26,11 9,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,34	7,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,34	1,82
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	13,20	15,64
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
41	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			114,48 45,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	36,34	19,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	36,34	18,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,34	7,27
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	15,87	52,82
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	14,23	2,96
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	4,55	4,73
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	1,20	0,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,10	4,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	135,00	1,82
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 350,00	1,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,95	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		4. Sistema anti-inghet				
42	001	cablu srl 16-2 cr	m			27,63 0,00
	001	cablu srl 16-2 cr	m		27,45	27,63
		5. Tavan				
43	CE06A	Structura poranta din tabla cutata LCB gr 0.6mm	m2			81,42 43,61
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	36,34	39,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	15,87	19,16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,87	10,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,10	0,53
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,50	4,27
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	23,60	2,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
		6. Ferestre				
44	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: cu suprafata golului sub 2 m2 in trun canat	m2			708,92 51,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	36,34	51,35
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	640,00	640,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,20	1,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	0,50	1,26
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	0,65	1,72
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	48,00	9,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	10,00	0,30
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	15,00	2,45
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	10,00	1,06
45	CK26B	Glafuri metalice montate la ferestre	m			73,49 14,54
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,34	11,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,34	2,91
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	58,00	58,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			63,00 13,07
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	36,34	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,34	2,90
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	48,00	48,97
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			73,49 14,54
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,34	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,34	2,90
	274-3123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	58,00	58,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		7. Usi				
48	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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			1 267,06 34,48
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	36,34	30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	54,00	27,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	8,40	1,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		8. Pardosele				
		8.1. Suprafata 340.3 m2				
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			271,27 35,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,34	35,98
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	195,00	224,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,95	1,59
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	10,00	4,20
50	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat 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			108,53 30,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	36,34	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,34	5,45
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	750,00	76,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
51	CG08A	Pardoseli sportive speciale turnate, din poliuretan, alcatuite din mai multe straturi, fara imbinari disponibile, destinate salilor de sport polivalente sau cu o activitate intensiva. Includiv toate marcajele necesare. Sistem de pardoseli constituie din urmatoarele straturi 1 stat de aseziv, 2 rola de cauziuc 5mm, Amorsa de sigilare 4 Rasina poliuretana autonivelanta 5 Aplicarea lacului de finisare 6 Aplicarea marcajelor pentru sali sportive multifunctionale	m2			121,90 39,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	36,34	36,34
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	55,50	58,86
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0300	10,60	0,32
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	18,90	11,45
	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,0800	18,90	1,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,10	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,95	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	2,98	0,60
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	25,80	0,63
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	135,00	0,08
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	7,35	7,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		9. Finisari interioare				
		9.1. Pereti				
52	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			57,12 43,61
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,34	36,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,34	7,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,10	8,69
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,20	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	135,00	3,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,95	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
53	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			53,48 44,33
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,34	44,33
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,05	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,95	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
54	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			14,64 10,90
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	36,34	7,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,56	3,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,59 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,34	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,50	1,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa Supraton	m2			2,47 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,34	1,09
	241--6586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	8,70	1,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,09 19,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,34	19,99
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,90	5,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,03
58	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (special pentru sali de sport) destinate placarilor interioare la pereti , montate prin prindere cu dipluri cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm,	m2			211,31 90,85
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	36,34	83,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,34	7,27
	2732103646000	Panouri fibrolemnoase usoare moi	m2	1,1000	78,20	86,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,20	1,22
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	2 350,00	32,90
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	1,70	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		10. Finiseri exterioare				

1	2	3	4	5	6	7
59	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			77,75 61,78
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,34	50,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,34	10,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,10	11,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	135,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,95	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
60	IzF54A	Termoizolarea exterioaraa cladirilor cu placa de polisteren extrudat gr 50mm 35kg/m3 ancadramentul golurilor cu vata minerala	m2			195,19 76,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	36,34	66,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	36,34	10,58
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	1,48	5,64
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	1,46	8,26
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	84,80	70,23
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	95,40	24,09
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,24	8,04
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	25,00	0,47
61	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la soclu	m2			143,61 59,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	36,34	59,96
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	75,00	77,27
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	1,10	4,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	1,68	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,95	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
62	IzF5A	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu placa de polisteren expandat gr 50mm	m2			195,19 76,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	36,34	66,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	36,34	10,57
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	1,48	5,64
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	1,46	8,26
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	84,80	70,23
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	95,40	24,09
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,24	8,04
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	25,00	0,48
63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			11,66 4,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	36,34	4,36
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	17,40	7,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
64	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			77,78 44,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,34	44,34
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	14,45	33,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,95	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
65	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,69 27,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,34	27,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 350,00	0,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 350,00	0,31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 350,00	0,63
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	634,00	0,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	12,20	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
		11. Lucrari diverse				
		11.1. Scari exterioare				
66	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg			20,31 7,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,34	6,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,34	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,34	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,30	12,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	24,32	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	14,90	0,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,50	0,07
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			437,21 233,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,34	233,64
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	14,97	116,57
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	10,65	41,86
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	17,60	10,07
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	15,60	30,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		12. Pereti				
68	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			745,71 176,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	36,34	176,25
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	195,00	195,00
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	10,60	238,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,95	0,11
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	17,30	19,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	240,00	106,29
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	25,00	10,54
		13. Pereti dispartitori				
69	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			31 253,00 6 183,79
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	36,34	5 132,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	36,34	1 051,29
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,20	21 168,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	750,00	1 720,59
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	12,60	1 134,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	12,50	28,68
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 350,00	27,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	15,95	4,88
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	240,00	985,41
70	CK27D	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din foi de usi	m2			746,77 48,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	36,34	45,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	36,34	3,27
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	682,00	682,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2350	54,00	12,69
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0820	8,40	0,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	2,10	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		14. Usi				
71	CK12A	Usi metalice finisate cu inox satinat , profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile 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			1 119,31 159,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	36,34	128,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,34	14,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	36,34	6,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	36,34	9,84
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri inox satinat	m2	1,0000	940,00	940,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,10	0,59
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	24,32	3,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,10	1,54
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	135,00	0,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,74
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	10,40	7,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,95	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,88
72	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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			1 267,08 34,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	36,34	30,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	54,00	26,99
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	8,40	1,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
73	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m	m2			1 825,16 65,45
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	36,34	53,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	36,34	2,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,34	9,12
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	12,20	1,04
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	4,68	2,11
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	28,40	6,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
74	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi	m			33,48 2,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	36,34	2,90
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi	m	1,0500	28,60	30,03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	12,20	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	1,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		15. Pardosele				
		15.1. Suprafata				
		140.34+26.25=166.59m2				
75	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum 2 str	m2			60,99 5,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,34	5,81
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	7,50	22,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	4,55	10,01
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	18,20	10,92
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	375,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,50	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33
76	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din pilistirinbeton 100mm	m2			96,89 6,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	36,34	6,18
	2521302602901	Placi termoizolante,din polistirinbetonn100mm	m2	1,0400	87,20	90,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
77	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum 2 str	m2			60,99 5,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,34	5,81
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	7,50	22,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	4,55	10,01
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	18,20	10,92
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	375,00	0,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,50	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 2 cm	m2			46,32 25,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,34	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
79	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	m2			7,79 4,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,34	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,34	0,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,10	2,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
80	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			187,14 90,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	36,34	81,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,34	9,09
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	75,00	77,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,60	6,48
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	1,68	0,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	11,20	10,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
81	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			104,21 18,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	36,34	14,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	75,00	80,33
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,68	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	9,60	1,01
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		15.2. Suprafata -36.7+9.35=4605m2				

1	2	3	4	5	6	7
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 5cm.	m2			46,30 25,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,34	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
83	CG01A1 k=4	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	m2			7,77 4,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,34	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,34	0,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,10	2,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	0,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
84	CC03C	Montare plase sudate 200x200 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m,	kg			11,13 1,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	36,34	0,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,34	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	9,60	9,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,80	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	240,00	0,15
85	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 str	m2			55,57 4,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	36,34	4,36
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	7,50	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	18,20	12,37
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	375,00	0,49
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,50	12,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,39
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 4cm	m2			46,30 25,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,34	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
87	CG01A1 k=2	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	m2			15,56 8,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,34	7,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,34	1,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,10	4,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
88	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			187,13 90,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	36,34	81,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,34	9,08
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	75,00	77,25

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,60	6,48
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	1,68	0,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	11,20	10,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
89	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			104,21 18,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	36,34	14,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,64
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	75,00	80,32
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,68	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	9,60	1,01
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		15.3. Suprafata 10.65m2				
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 2cm	m2			46,38 25,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,34	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,31
91	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport	m2			7,74 4,37
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,34	3,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,34	0,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,10	2,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	0,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,05
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			187,14 90,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	36,34	81,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,34	9,08
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	75,00	77,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,60	6,48
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	1,68	0,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	11,20	10,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,31
93	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			104,21 18,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	36,34	14,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,64
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	75,00	80,33
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,68	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	9,60	1,01
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		15.4. Suprafata 77.65+142.2=219.85m2				
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 2cm	m2			46,32 25,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,34	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
95	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport	m2			7,79 4,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,34	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,34	0,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,10	2,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
96	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			187,14 90,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	36,34	81,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,34	9,08
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	75,00	77,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,60	6,48
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	1,68	0,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	11,20	10,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
97	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			104,21 18,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	36,34	14,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,64
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	75,00	80,33
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,68	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	9,60	1,01
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		15.5. Suprafata 1778m2				
98	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 5cm	m2			46,32 25,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,34	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
99	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport	m2			31,14 17,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,34	14,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,34	2,91
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,10	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	3,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
100	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 str	m2			55,52 4,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	36,34	4,36
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	7,50	25,50

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	18,20	12,38
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	375,00	0,44
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,50	12,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,39
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 4cm	m2			46,32 25,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,34	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
102	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport	m2			15,57 8,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,34	7,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,34	1,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,10	4,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
103	CG08A	Pardoseli din materiale plastice Tarcet montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile lipit cu prenadez	m2			121,90 39,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	36,34	36,34
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	55,50	58,86
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	10,60	0,32
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	18,90	11,45
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	18,90	1,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,10	0,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,95	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	2,98	0,60
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	25,80	0,63
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	135,00	0,08
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	7,35	7,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
104	CG16A	Slefuirea pardoselilor din beton	m2			49,97 45,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	36,34	41,79
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	27,00	0,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,95	0,06
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,10	0,11
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	17,20	0,26
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0300	6,80	0,20
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1200	25,80	3,10
		16. Scari EB-1.2 interiori				
105	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg			20,31 7,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,34	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,34	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,34	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,30	12,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	24,32	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	14,90	0,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,50	0,07
106	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			437,64 234,55

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,34	234,55
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	14,97	117,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	10,65	41,64
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	17,60	9,64
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	15,60	29,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
107	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet	m			62,94 41,77
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	36,34	41,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	15,60	0,46
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,20	1,20
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	22,80	0,23
	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	18,90	19,27
		17. Canal de ventilare CV-1.2.3				
108	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de stecloamagnetit cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			117,96 66,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	36,34	66,68
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	20,87	21,92
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,25	5,74
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,25	13,75
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,60	1,41
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,08	0,06
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,40	2,28
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	14,80	1,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,20	0,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
109	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 140,03 196,24
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	36,34	162,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	36,34	33,55
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,20	1 654,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	780,00	186,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 350,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	15,95	6,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	240,00	96,00
110	CA04F	Beton turnat in canal M200	m3			1 114,44 193,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,34	177,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,34	16,11
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	750,00	833,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,95	1,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	5,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	240,00	80,00
111	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala Izover gr 50mm pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			76,11 4,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	36,34	4,72
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Izover gr 50mm	m2	1,0200	57,20	58,34
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	18,90	1,70
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	18,90	11,34
112	CE05A	Invelitori din tabla din otel galvanizat	m2			107,59 29,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	36,34	27,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,34	1,86
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	15,87	74,17
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	12,20	0,37
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	14,23	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
113	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			20,45

1	2	3	4	5	6	7
						7,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,34	6,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,34	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,34	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	24,32	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05
114	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			437,47 235,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,34	235,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	14,97	116,73
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	10,65	41,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	17,60	9,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	15,60	30,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		18. Finisari interioare				
		18.1. Tavan				
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,59 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,34	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,50	1,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
116	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			64,83 55,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,34	55,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,05	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,95	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
117	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			14,64 10,90
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	36,34	7,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,56	3,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor amorsa Supraton	m2			2,59 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,34	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,50	1,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
119	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,09 19,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,34	19,99
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,90	5,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,03
120	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de silicon	m2			16,03 11,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	36,34	11,26
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,2500	14,67	3,66
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,95	0,02
121	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din	m2			291,70

1	2	3	4	5	6	7
		lambriuri laminat din mase plastice de culoare alba montate pe retea de dulapi din lemn cu dimensiunile de 50x50mm				90,85
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	36,34	1,82
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	36,34	83,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,34	5,45
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,0500	26,50	28,66
	2670112202900	Baghete din lemn	m	2,5500	65,50	172,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
122	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			159,51
						79,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,34	5,45
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	36,34	74,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	74,80	78,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		18.2. Pereti				
123	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			57,12
						43,61
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,34	36,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,34	7,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,10	8,69
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,20	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	135,00	3,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,95	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
124	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			53,48
						44,33
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,34	44,33
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,05	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,95	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
125	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			14,64
						10,90
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	36,34	7,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,56	3,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
126	CN53A	Driscuirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,59
						1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,34	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,50	1,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a avanelor cu amorsa Supraton	m2			2,59
						1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,34	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,50	1,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
128	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,09
						19,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,34	19,99
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,90	5,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,03
129	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si	m2			177,22

1	2	3	4	5	6	7
		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 mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				89,03
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	36,34	81,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,34	7,27
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	75,00	78,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,10	0,44
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	1,68	0,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,95	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,68	6,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		19. Finisari exterioare				
130	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			77,76 61,78
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,34	50,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,34	10,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,10	11,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	135,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,95	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
131	IzF54A	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu placa de polisteren extrudat gr 50mm 35kg/m3 ancadramentul golurilor cu vata minerala	m2			195,22 76,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	36,34	66,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	36,34	10,58
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	1,48	5,64
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	1,46	8,26
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	84,80	70,24
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	95,40	24,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,24	8,04
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	25,00	0,48
132	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 50mm 135kg/m3	m2			0,00 0,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	36,34	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	36,34	
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,48	
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	1,46	
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,24	
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	
133	IzF54A	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu placa de polisteren expandat gr 50mm	m2			195,19 76,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	36,34	66,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	36,34	10,57
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	1,48	5,64
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	1,46	8,26
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	84,80	70,23
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	95,40	24,09
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,24	8,04
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	25,00	0,47
134	CI22B	Placaj din placute de ceramica la soclu	m2			143,60 59,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	36,34	59,97
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	75,00	77,25
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	1,10	4,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	1,68	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,95	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
135	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			11,66 4,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	36,34	4,36
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	17,40	7,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
136	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			77,78 44,33
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,34	44,33
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	14,45	33,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,95	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
137	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata la cornisa	m2			107,50 29,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	36,34	27,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,34	1,82
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	15,87	74,15
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	12,20	0,38
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	14,23	3,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
138	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,77 27,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,34	27,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 350,00	0,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 350,00	0,23
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 350,00	0,70
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	634,00	0,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	12,20	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
		20. Lucrari diverse				
		20.1. Copertina				
139	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			20,45 7,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,34	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,34	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,34	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	24,32	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05
140	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			437,29 234,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,34	234,09
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	14,97	116,84
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	10,65	41,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	17,60	9,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	15,60	30,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87

1	2	3	4	5	6	7
141	CE06A	Invelitori din tabla profilata	m2			81,41 43,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	36,34	39,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	15,87	19,18
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,87	10,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,10	0,52
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,50	4,25
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	23,60	2,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,34
142	CE05A	Invelitori din tabla din otel galvanizat	m2			107,48 29,06
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	36,34	27,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,34	1,81
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	15,87	74,15
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	12,20	0,39
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	14,23	3,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		20.2. Scari exterioare				
143	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg			20,31 7,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,34	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,34	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,34	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,30	12,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	24,32	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	14,90	0,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,50	0,07
144	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			438,50 236,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,34	236,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	14,97	116,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	10,65	41,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	17,60	8,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	15,60	31,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
145	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 2cm	m2			46,32 25,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,34	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,29
146	CF02B	Tencuieli 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			57,15 43,61
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,34	36,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,34	7,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,10	8,69
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,20	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	135,00	3,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,95	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
147	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2			187,21

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: mai mari de 16 m2				90,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	36,34	81,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,34	9,10
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	75,00	77,29
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,60	6,48
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	1,68	0,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	11,20	10,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,29
148	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 si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			177,20 89,05
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	36,34	81,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,34	7,27
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	75,00	78,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,10	0,44
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	1,68	0,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,95	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,68	6,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,29
		20.3. Pereu blocuri ABC				
149	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 80mm	m3			307,71 21,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	36,34	21,80
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	195,00	39,55
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	195,00	237,71
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,95	2,39
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	10,00	0,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	10,00	2,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,25
150	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 150x150	kg			11,13 1,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	36,34	0,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,34	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	9,60	9,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,80	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	240,00	0,14
151	CA03F	Beton simplu M150-80mm	m3			986,42 139,91
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,34	125,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,34	14,54
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	750,00	776,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,95	1,61
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
152	DE10A	Borduri prefabricate din beton, BP 100x30x15 cm	m			141,40 21,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	36,34	5,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	36,34	15,99
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,10	3,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	135,00	1,08
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	115,00	115,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,95	0,10
		20.4. Utilaj				
		20.4.1. Ventilarea				

1	2	3	4	5	6	7
153	001	Приточно-вытяжная вентиляция установка ПВ1 Sistema de ventilare cu recuperator amplasata la exterior pe acoperis. Ventilator de alimentare N=4.13 kw, ventilator de evacuare N=2.17 kw dotate cu filtre cu amortizare de zgomot la alimentare si evacuare, incalzitor de apa cu evaporator direct acoperita cu protectie contra precipitatiilor	buc			42 330,00 0,00
	001	Ventilator de alimentare N=0.97kw, Ventilator de evacuare N=0.87 kw	buc		1 245,00	42 330,00
154	001	Приточно-вытяжная вентиляция установка ПВ2 Sistema de ventilare cu recuperator amplasata la exterior pe acoperis. Ventilator de alimentare N=4.13 kw, ventilator de evacuare N=2.17 kw dotate cu filtre cu amortizare de zgomot la alimentare si evacuare, incalzitor de apa cu evaporator direct acoperita cu protectie contra precipitatiilor	buc			41 085,00 0,00
	01	Ventilator de alimentare N=0.97kw, Ventilator de evacuare N=0.87 kw	buc		1 245,00	41 085,00
155	02	Вентилятор канальный ПКВ-III-70-40-4-380 П2 П3	buc			45 440,00 0,00
	02	Вентилятор канальный ПКВ III 70-40-4-380 П2 П3	buc		1 420,00	45 440,00
156	03	Вентилятор канальный пкв ш 60-35-4-380 п1	buc			44 020,00 0,00
	03	Вентилятор канальный пкв-ш-60-35-4-380 п1	buc		1 420,00	44 020,00
157	04	вентилятор осевой канад вент 200 в3	buc			42 600,00 0,00
	04	вентилятор осевой канал вент 200 в3	buc		1 420,00	42 600,00
158	05	вентилятор осевой канал вент 125 в7 в8	buc			41 180,00 0,00
	05	вентилятор осевой канал вент 125 в7 в8	buc		1 420,00	41 180,00
159	07	вентилятор осевой канал вент 315 в6 в9 в11	buc			39 760,00 0,00
	07	вентилятор осевой канал вент 315 в6 в9 в11	buc		1 420,00	39 760,00
160	08	фильтр канальный фкп 70-40 г4 п2 п3	buc			36 920,00 0,00
	08	фильтр канальный фкп 70-40-г4 п2 п3	buc		1 420,00	36 920,00
161	09	шумоглушитель канальный ГПТ 70-40-П2 П3	buc			12 250,00 0,00
	09	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ канальный ГПТ 70-40	buc		980,00	12 250,00
162	10	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ канальный ГКК -200	buc			26 460,00 0,00
	10	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ канальный ГКК 200	buc		980,00	26 460,00
163	11	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ канальный ГКК 125-600	buc			11 270,00 0,00
	11	Шумоглушитель канальный ГКК 125-600 В7 В8	buc		980,00	11 270,00
164	12	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ канальный ГКК 315-600 В6 В9 В11	buc			1 176,00 0,00
	12	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ канальный ГКК 315-600 В6 В9 В11	buc		168,00	1 176,00
165	13	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ КАНАЛЬНЫЙ ГКК 160-600 В4 В10	buc			1 512,00 0,00
	13	Шумоглушитель канальный ГКК 160-600 в4 в10	buc		168,00	1 512,00
166	14	ВОДЯНОЙ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬ утепленный с70-40-2 с П2 П3	buc			1 248,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	14	водяной воздухоподогреватель КВН 70-40-2 П2 ПЗ	buc		78,00	1 248,00
167	15	клапан воздушный утепленный С70-40-0 эл приводом	buc			498,33
						0,00
	15	клапан воздушный утепленный с эл приводом п2 п3	buc		115,00	498,33
168	16	гибкая канальная вставка ГKB 70-40 П2 ПЗ	buc			840,00
						0,00
	16	ГИБКАЯ канальная вставка ГKB 70-40 П2 ПЗ	buc		168,00	840,00
169	17	ФРЕОНОВЫЙ охладитель фко 70-0 п3	buc			1 760,00
						0,00
	17	фреоновый охладитель фко 70-40 п3	buc		220,00	1 760,00
170	18	компрессорно конденсаторный блок mdv mdccu 22cn2 Gree	buc			1 029,00
						0,00
	18	компрессорно конденсаторный блок MDV MDCCU 22CN2 Gree	buc		147,00	1 029,00
171	19	наружный блок кондиционера GREE GUHD 48 NK 3FO	buc			5 880,00
						0,00
	19	НАРУЖНЫЙ БЛОК КОНДИЦИОНЕРА GREE GUHD48NK3FO	buc		980,00	5 880,00
172	20	Вентилятор осевой Канал ВЕНТ 160 B4 B10	buc			744,50
						0,00
	20	Вентилятор осевой Канал ВЕНТ 160 B4 B10	buc		148,90	744,50
173	21	Водосмесительный узел УВС1-2Л в к-те	buc			326,67
						0,00
	21	водосмесительный узел УВС1-2Л в к-те	buc		245,00	326,67
		20.5. Lucrari de montare				
		20.5.1. Ventilarea				
174	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			2 264,81
						2 061,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	36,34	2 061,93
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	145,30	145,30
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,80	5,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,10	1,65
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2500	10,65	2,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	18,50	2,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	10,00	5,00
175	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 227,21
						790,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	36,34	790,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	28,60	6,29
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	10,65	1,60
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	280,00	280,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	10,50	1,89
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	12,50	2,25
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	4,95	0,99
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	46,60	46,60
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,20	4,40
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,20	5,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	10,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
176	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			830,13 496,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	36,34	496,04
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	16,70	33,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,10	1,10
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	78,00	78,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	19,70	1,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	18,50	0,37
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	10,65	213,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50
177	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			475,30 39,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	36,34	39,97
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular 1000-2000mm	buc	1,0000	420,00	420,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,50	0,93
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,20	3,60
178	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			483,66 360,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	36,34	360,49
	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	105,00	105,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,10	0,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	19,70	0,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,50	0,93
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,20	3,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
179	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			418,22 322,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	36,34	322,34
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	11,80	3,89
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,10	1,10
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	78,00	78,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	19,70	1,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	18,50	0,37
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,20	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,20	0,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	10,00	1,80
180	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			174,59 158,44
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	36,34	158,44
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	12,90	13,29
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	4,95	2,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
181	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc	buc			204,20 177,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	36,34	177,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,10	1,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	19,70	5,91
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,20	1,60
	2523155700368	Support elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	15,80	15,80
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,20	1,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
182	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw,	buc			1 458,78 127,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	36,34	127,19
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a	buc	1,0000	240,00	252,00

1	2	3	4	5	6	7
		aerului casnice si semiindustriale				
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	160,00	168,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	7,40	38,85
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	12,00	6,36
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	12,00	25,20
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	2,95	30,98
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,20	3,15
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	74,30	390,07
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	74,30	390,07
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	14,50	2,61
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	15,00	14,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
183	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc			927,37 764,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	36,34	764,59
	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	1,0000	145,30	145,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,10	3,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2000	10,65	2,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	10,00	6,50
184	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			2 264,81 2 061,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	36,34	2 061,93
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	145,30	145,30
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,80	5,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,10	1,65
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2500	10,65	2,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	18,50	2,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	10,00	5,00
185	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h	buc			128,07 45,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	36,34	45,43
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	12,60	12,60
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	29,40	58,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	36,25	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	22,78	2,05
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	15,00	7,50
		20.6. Lucrari sanitare				
		20.6.1. Ventilarea				
		20.6.1.1. PIB1				
186	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			611,74 187,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	36,34	187,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,60	0,56
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0450	10,65	0,93
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,50	2,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,60	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,50	17,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	0,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,20	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	3,57
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,50	0,92

1	2	3	4	5	6	7
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	15,87	45,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,87	130,07
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	15,87	208,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	5,35
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	7,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	1,35
187	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			165,45 0,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	12,40	0,06
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,50	21,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	15,87	142,83
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,30
188	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor DP 394x394	buc			168,77 44,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,34	41,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,34	2,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	5,28
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	48,60	118,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,10	1,34
189	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca ORG 400x250 VENTS	buc			0,00 0,00
190	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime Zont 600x400	m2			51,43 0,00
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,85	14,22
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,50	3,62
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,50	13,12
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,50	14,62
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	19,70	1,97
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,50	3,88
191	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover CO AI gr 50mm s pocrovim sloem iz folighi aliuminevoi	m2			96,47 17,23
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	36,34	17,23
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	76,40	78,69
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,35	0,56
192	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			80,90 8,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	36,34	8,54
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	15,87	72,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,10	0,10
		20.6.1.2. IIB2				
193	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			350,34 89,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	36,34	89,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,60	0,29
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0450	10,65	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,50	0,90
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,60	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,50	17,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	0,32
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,20	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,50	0,51
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	15,87	45,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,87	72,13
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7,2000	15,87	115,41

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
194	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover CO AI cu grosimea 50 mm s pocrovim sloem iz foliga aluminievoi	m2			96,47 17,23
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	36,34	17,23
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	76,40	78,69
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,35	0,56
195	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			80,90 8,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	36,34	8,54
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	15,87	72,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,10	0,10
		20.6.1.3. II3				
196	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm corob	m2			18 614,13 4 805,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	36,34	4 805,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	28,60	12,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0520	10,65	23,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	18,50	54,19
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	12,40	1,94
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,60	4,45
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,50	658,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	13,74
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	17,20	6,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	94,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,50	21,78
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,87	3 110,04
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	15,87	4 976,05
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	15,87	4 427,73
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,15	141,72
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	188,95
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	38,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	33,48
197	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			62,72 0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,50	17,04
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	15,87	45,68
198	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			0,00 0,00
199	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca ORG 150x150 VENTS	buc			591,87 472,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,34	444,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,34	28,35
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	56,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	48,60	48,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,10	14,30
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie resotca org 200x150vents	buc			48,60 0,00
	28-11236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite resotca org 200x150 vents	buc	1,0000	48,60	48,60
201	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla	buc			48,60

1	2	3	4	5	6	7
		neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie resotca 300x200 vents				0,00
	28112363-06200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite resotca org 300x200 vents	buc	1,0000	48,60	48,60
202	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca org 400x250 vents	buc			48,60 0,00
	2811236306-200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite resotca org 400x250 vents	buc	1,0000	48,60	48,60
203	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca org 400x300 vents	buc			48,60 0,00
	28112-36306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Resotca org 400x300 vents	buc	1,0000	48,60	48,60
204	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Zaslonca P300x300	buc			48,60 0,00
	28-1-1236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Zaslonca P 300x300	buc	1,0000	48,60	48,60
205	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Zaslonca P400x200	buc			48,60 0,00
	28112-3-6306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Zaslonca P400x200	buc	1,0000	48,60	48,60
206	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover CO AI cu grosimea de 50mm s pocrovim sloem iz foliga aliuminievoi P3	m2			96,47 17,23
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	36,34	17,23
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	76,40	78,69
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,35	0,56
		20.6.1.4. B3				
207	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			282,28 127,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	36,34	127,26
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,90	9,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,60	0,37
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	10,65	0,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,50	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,60	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,50	18,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,20	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,50	0,41
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	15,87	46,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,87	75,34
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,93
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,51
208	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie rESOTCA ORG 250X150 VENTS	buc			90,39 36,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,34	34,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,34	2,18
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	4,35
	2811236-3-0-6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite ORG 250X150 VENTS	buc	1,0000	48,60	48,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,10	1,10
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca ORG 400x150 VENTS	buc			48,60 0,00
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	48,60	48,60
210	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm S POCROVIM SLOEM IZ FOLIGA ALIUMINEVOI p3	m2			96,47 17,20

1	2	3	4	5	6	7
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	36,34	17,20
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	76,40	78,69
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,35	0,58
211	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime ZONT D200	m2			154,91 0,00
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,85	14,06
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,50	3,50
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,50	13,28
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,50	14,44
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	19,70	1,84
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,50	3,91
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	15,87	99,19
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	4,69
		20.6.1.5. B8				
212	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			282,46 127,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	36,34	127,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,90	9,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,60	0,40
	2430226100814	Grund minu de plumb G 355-6	kg	0,0120	10,65	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,50	0,52
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,60	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,50	18,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,20	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,50	0,41
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	15,87	46,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,87	75,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,51
213	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime Zont d125	m2			156,63 0,00
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,85	14,37
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,50	3,95
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,50	13,16
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,50	14,47
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	19,70	2,05
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,50	3,95
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	15,87	99,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,26
214	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca ORG 150x100 VENTS	buc			416,97 109,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,34	102,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,34	6,54
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	13,05
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	48,60	291,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,10	3,30
215	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca ORG 300x100 VENTS	buc			0,00 0,00
		20.6.1.6. B9				
216	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			567,31 161,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	36,34	161,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,60	0,49
	2430226100814	Grund minu de plumb G 355-6	kg	0,0450	10,65	0,84
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,50	1,55

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,60	0,19
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,50	17,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	0,79
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,20	0,87
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	2,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,50	0,69
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	15,87	45,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,87	125,02
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	15,87	200,04
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	3,76
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	5,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	1,15
217	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			381,81 0,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	24,32	0,98
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,50	20,20
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	15,87	144,25
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	15,87	216,38
218	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca ORG 40x250 VENTS	buc			69,50 18,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,34	17,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,34	1,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	48,60	48,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,10	0,55
		20.6.1.7. B11				
219	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			650,55 191,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	36,34	191,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,60	0,83
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0450	10,65	0,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,50	2,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,60	0,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,50	17,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	1,18
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,20	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	2,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,50	0,85
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	15,87	45,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,87	141,44
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	15,87	233,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	4,25
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	5,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	1,29
220	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			381,81 0,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	24,32	0,98
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,50	20,20
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	15,87	144,25
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	15,87	216,38
221	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0.7 mm grosime zont d315	m2			55,96 0,00
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,85	14,22
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,50	3,50
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,50	13,00
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,50	14,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	19,70	1,98
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,50	3,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca ORG 400x300	buc			69,50 18,17

1	2	3	4	5	6	7
		VENTS				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,34	17,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,34	1,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	48,60	48,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,10	0,55
223	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover CO-AI gr 50mm s pocrovimn sloem iz foliga aliuminievoi B1 -B11	m2			96,45 17,21
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	36,34	17,21
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	76,40	78,69
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,35	0,55
224	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare B1-B11	m2			80,88 8,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	36,34	8,52
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	15,87	72,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,10	0,10
		20.6.1.8. BE2				
225	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			279,55 125,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	36,34	125,01
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,90	9,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,60	0,29
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	10,65	0,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,50	0,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,60	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,50	18,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,20	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	15,87	46,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,87	75,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca ORG 250x150 VENTS	buc			92,66 24,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,34	22,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,34	1,45
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,90
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	48,60	64,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,10	0,73
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Resotca ORG 300x150 VENTS	buc			0,00 0,00
228	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover CO AI cu grosimea de 50mm s pocrovim sloem iz foliga aliuminevoi BE1-BE3	m2			96,51 17,26
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	36,34	17,26
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	76,40	78,69
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,35	0,56
		20.6.1.9. Теплоснабжение калориферов				
229	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3	m			4 437,48 974,43

1	2	3	4	5	6	7
		mm ...K=1.4 na fittinghi				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	36,34	974,43
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	121,00	3 333,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	10,50	13,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	28,60	83,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	12,50	9,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,40	1,26
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	14,90	22,35
230	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3.0mm k=1.4 na fittinghi	m			0,00 0,00
231	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" k=1.4 na fittinghi	m			0,00 0,00
232	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" k=1.4 na fittinghi	m			0,00 0,00
233	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" k=1.4 na fittinghi	m			0,00 0,00
234	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			1,33 0,00
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	15,00	1,33
235	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			0,00 0,00
236	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			18,75 0,00
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	18,75	18,75
237	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Avtomat vozduhootvotvodcic d1/2	buc			48,25 0,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	48,20	48,20
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,50	0,05
238	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Ventilii dlea spusca vodi DN 20mm	buc			346,63 0,00
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	345,00	345,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,25	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,78	0,91
239	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si doi straturi de email)	m2			60,93 50,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	36,34	50,15
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	14,75	6,64
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	10,65	1,60
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	17,60	0,74
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	15,60	1,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
240	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata	m2			98,93

1	2	3	4	5	6	7
		minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, Mata minvatnie M200				34,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	36,34	34,48
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	59,95	61,75
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	12,10	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,35	2,48
241	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm PCT-PA-BB	m2			7,98
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	7,24	0,00
		20.6.2. Отопление				
242	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 33K 900/1000 korado	buc			704,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,34	18,17
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	680,00	680,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,25	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,78	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,60	0,03
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,40	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
243	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Avtomaticheschi vozduhootvodcik d3/8	buc			51,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,34	3,63
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	48,20	48,20
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,50	0,05
244	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan termostatici uglovoi d15mm RA-N-Y Danfoss	buc			352,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,34	6,54
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	345,00	345,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,25	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,78	0,54
245	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Klapan uglovoi zapornii d15mm RLV-Y Danfoss	buc			352,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,34	6,54
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	345,00	345,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,25	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,78	0,54
246	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Kran sarovii d1/2	buc			352,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,34	6,54
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	345,00	345,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,25	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,78	0,55
247	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Kran sarovii d 1 1/4	buc			357,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	36,34	10,18
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	345,00	345,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	36,25	0,91
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	22,78	1,14
248	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Kran sarovii DN 1	buc			355,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,34	8,36
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	345,00	345,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,25	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,78	0,91
249	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			139,75
						14,54

1	2	3	4	5	6	7
		k=1.4 na fitinghi				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,34	14,54
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	121,00	122,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,60	1,83
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,50	0,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,40	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	0,32
250	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" k=1.4 na fitinghi	m			146,36 20,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	36,34	20,35
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	121,00	122,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	28,60	2,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,50	0,30
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,40	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,50	0,40
251	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" k=1.4 na fitinghi	m			149,29 22,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	36,34	22,53
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	121,00	122,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	28,60	3,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,50	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,40	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,50	0,53
252	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,87 3,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	36,34	3,27
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	15,00	0,60
253	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,75 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	36,34	4,00
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
254	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d16mm k=1.3 na fitinghi	m			16,26 10,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,34	10,90
	252121-6710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=16mm	m	1,0300	5,20	5,36
255	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d120mm k=1.3 na fitinghi	m			16,36 10,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,34	10,90
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	5,30	5,46
256	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR stabi D25MM K=1.3 na fitinghi	m			18,28 12,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,34	12,72
	2521-2-16710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	m	1,0300	5,40	5,56
257	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d 32mm K=1.3 na fitinghi	m			20,92 14,54

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,34	14,54
	2-5-21216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d32mm	m	1,0300	6,20	6,39
258	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,87 3,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	36,34	3,27
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	15,00	0,60
259	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,75 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	36,34	4,00
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
260	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			27,11 8,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,34	8,36
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	18,75	18,75
261	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			60,93 50,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	36,34	50,15
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	14,75	6,64
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	10,65	1,60
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	17,60	0,74
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	15,60	1,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
262	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ISOTEC KK-AL d18x30mm	m			22,26 18,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	18,53
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	3,45	3,73
263	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ISOTEC KK-AL d25x30mm	m			21,56 18,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	18,53
	33205-1735223	Termoizolatie conducte d25x30mm	m	1,0300	2,80	3,03
264	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ISOTEC KK-AL D 38x30mm	m			22,21 18,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	18,53
	33205173-5223	Termoizolatie conducte d38x30mm	m	1,0300	3,40	3,68
265	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izofleks d28x10mm	m			21,35 18,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	18,53
	332051-735223	Termoizolatie conducte d28x10mm	m	1,0300	2,60	2,81
266	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izofleks d35x10mm	m			21,99 18,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	18,53
	3320-5-1735223	Termoizolatie conducte d35x10mm	m	1,0300	3,20	3,46
		20.6.3. Utilaj				
267	1111	Душевая кабина	buc			4 419,82 0,00
	1111	душевая кабина	buc		1 860,00	4 419,82
268	2222	Водомер ультразвуковой Flov IQ3100 Kamstrup d50mm	buc			795,00 0,00
	2222	Водомер ультразвуковой Flov IQ3100	buc		795,00	795,00
269	3333	Огнетушитель ОП-5	buc			208,54 0,00
	3333	Огнетушитель ОП-5	buc		125,00	208,54

1	2	3	4	5	6	7
270	4444	Указательный знак пожарного крана и огнетушителя с люминесцентным покрытием	buc			60,15 0,00
	4444	Указательный знак пожарного крана	buc		45,00	60,15
		20.6.4. Lucrari de montare				
271	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -.50 mm	buc			234,92 12,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	36,34	12,72
	3320634625000	Contor de apa d50mm	buc	1,0000	220,00	222,20
272	SE48A	Dus de salvare simplu sau cu dus ocular, asezat pe pardoseala, cu greutatea de 275... 300 kg, folosit in scopuri de protectie muncii	buc			83,03 82,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7300	36,34	62,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	36,34	19,62
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	17,50	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	36,25	0,36
273	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			361,79 41,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	36,34	41,79
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	320,00	320,00
		20.6.5. Lucrari sanitare				
		20.6.5.1. Santehpribori				
274	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal 570x480	buc			896,49 357,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	36,34	357,37
	2622102438000	Lavoar 570x480	buc	1,0100	380,00	391,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,50	22,95
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	5,30	1,62
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	75,00	77,25
275	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			468,16 0,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=25mm	buc	1,0000	320,00	448,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	7,20	20,16
276	SC07A	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, Kompact	buc			747,77 0,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	220,00	233,20
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	145,00	152,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	48,20	50,61
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	48,20	50,61
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	115,00	120,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	5,30	6,37
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	7,20	7,56
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	45,00	47,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	75,00	78,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	0,40	0,42
277	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.dlea mujskih dusevih	buc			320,00 0,00
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	320,00	320,00
278	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc			311,06 0,00
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	180,00	185,40
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	48,20	49,16
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	75,00	76,50
279	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Kran 3h hod d15mm	buc			295,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	295,80
280	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" sarovii kran	buc			117,30 0,00
	28752-74201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d1/2 sarovii kran	buc	1,0000	115,00	117,30
281	IA52A	Scaf pojmarii dlea dvuh poj kranov i dvuh ognetusitelei	buc			98,16 72,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	36,34	72,68
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1,20	1,20
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	14,67	7,33
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,10	1,65
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	135,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,95	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	1,50	4,50
282	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, d25mm	buc			0,00 0,00
283	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			48,96 0,00
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	48,00	48,96
284	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			64,80 0,00
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100mm	buc	1,0000	62,00	63,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,10	0,14
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	28,50	1,42
		20.6.5.2. Система Т3 Т4				
285	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m			222,66 121,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,34	121,64
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	5,30	14,42
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	28,65	9,13
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	28,65	62,76
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,75	1,62
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	28,65	11,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,80	0,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,86
286	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm	m			5,30 0,00
	25212-16717050	Teava din material plastic PPR d25mm	m	1,0200	5,20	5,30
287	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32mm	m			0,00 0,00
288	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40mm	m			0,00 0,00
289	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d63mm	m			6,38 0,00
	2-521216717050	Teava din material plastic PPR d63mm	m	1,0200	6,25	6,38
290	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			0,00 0,00
291	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare,	buc			3,37 0,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,65	2,65
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	4,65	0,02
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
292	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 40mm	buc			24 249,80
						0,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	24 249,80
293	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , avind diametrul de 32mm	buc			0,00
						0,00
294	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 25mm"	buc			0,00
						0,00
295	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 20mm"	buc			0,00
						0,00
296	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc			0,00
						0,00
297	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , avind diametrul de 32mm	buc			0,00
						0,00
298	SB10D	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 63x40 mm	buc			243,21
						0,00
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	2,85	222,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	18,50	20,91
299	SB10B	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 40x32 mm	buc			0,00
						0,00
300	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 32/25 mm	buc			0,00
						0,00
301	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 25/20 mm	buc			0,00
						0,00
302	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare,, avind diametrul de 20x20 mm	buc			0,00
						0,00
303	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 20x15 mm	buc			0,00
						0,00
304	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 20x13mm	m			103,69
						86,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	86,31
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	3,45	17,38
305	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 25x13mm	m			0,00
						0,00
306	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 32x13mm	m			0,00
						0,00
307	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 40x13mm	m			0,00
						0,00
308	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 63x13mm	m			0,00
						0,00
309	SA33E	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 63mm	buc			12,40
						0,00
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d90mm	m	0,2500	14,60	8,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	10,50	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	28,60	2,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,50	0,25
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	17,50	0,99

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	12,50	0,58
310	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 90mm	buc			0,00
						0,00
311	SD07C	Kompensator dlea stoiacov d25mm	buc			0,00
						0,00
312	SD07D	kompensator dlea stoiacov d32mm	buc			0,00
						0,00
313	SD07G	Kompensator dlea stoiacov d63mm	buc			0,00
						0,00
		20.6.5.3. Kanalizatia livniovaia K2				
		20.6.5.3.1. Conducte si accesorii				
314	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100 mm	buc			1 609,70
						1 515,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	36,34	1 515,74
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	22,50	70,20
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	42,00	10,50
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	28,00	4,76
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	6,80	8,50
315	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC SN 4 avind diametrul de 160 mm K=1.1 na fittinghi	m			15,05
						0,00
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	5,20	11,04
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	25,90	2,76
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0260	16,87	0,90
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0100	16,70	0,35
316	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC SN 4 avind diametrul de 160 mm k=1.1 na fittinghi	m			0,00
						0,00
317	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			0,00
						0,00
318	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			0,00
						0,00
319	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			22,83
						13,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	36,34	7,00
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	36,34	7,00
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	4,58	8,84
320	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu d110mm	buc			59,80
						0,00
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK d110mm	buc	1,0000	49,80	49,80
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	750,00	10,00
321	SB02C	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			68,84
						0,00
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	38,50	39,27
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7000	36,80	26,25
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1150	28,50	3,32
322	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare,	kg			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
323	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100- mm	buc			0,00
						0,00
324	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 4.5mm	m			355,64
						75,58
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	36,34	60,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	36,34	15,26
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	121,00	123,42
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	6,80	30,60
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	10,90	1,31
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	24,32	3,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,50	0,53
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,70	2,50
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,10	27,15
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	0,65	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	28,60	1,43
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	1,50	0,45
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	260,00	80,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
325	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=219mm	m2			88,46
						30,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	36,34	24,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	36,34	4,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	36,34	1,58
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	12,30	2,49
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	14,80	7,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	15,60	0,68
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	18,60	42,32
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	14,80	0,43
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	7,50	1,42
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	7,20	0,10
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	25,00	1,09
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	10,00	0,58
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	10,00	2,03
326	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , avind diametrul de 100mm	buc			292,90
						0,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	292,90
327	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			5,84
						0,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	5,30	5,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	18,50	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		20.6.5.4. Lucrari de demontare				
		20.6.5.4.1. Sistema T3 T4				
328	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 20-40mm	m			25,29
						25,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	36,34	25,29
		20.6.5.4.2. Sistema C2				
329	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			0,00
						0,00
		20.7. Utilaj				
330	1111	Душевая кабина	buc			4 419,82
						0,00
	1111	душевая кабина	buc		1 860,00	4 419,82
331	2222	Водомер ультразвуковой Flov IQ3100 Kamstrup d50mm	buc			8 752,95
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2222	Водомер ультразвуковой Flov IQ3100	buc		795,00	8 752,95
332	3333	Огнетушитель ОП-5	buc			208,54
						0,00
	3333	Огнетушитель ОП-5	buc		125,00	208,54
333	4444	Указательный знак пожарного крана и огнетушителя с люминесцентным покрытием	buc			60,15
						0,00
	4444	Указательный знак пожарного крана	buc		45,00	60,15
		20.8. Lucrari de montare				
334	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -50 mm	buc			234,92
						12,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	36,34	12,72
	3320634625000	Contor de apa d50mm	buc	1,0000	220,00	222,20
335	SE48A	Dus de salvare simplu sau cu dus ocular, asezat pe pardoseala, cu greutatea de 275... 300 kg, folosit in scopuri de protectie muncii	buc			83,03
						82,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7300	36,34	62,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	36,34	19,62
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	17,50	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	36,25	0,36
336	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			361,79
						41,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	36,34	41,79
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	320,00	320,00
		20.9. Lucrari sanitare				
		20.9.1. Santehpribori				
337	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal 570x480	buc			608,17
						69,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	36,34	69,05
	2622102438000	Lavoar 570x480	buc	1,0100	380,00	391,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,50	22,95
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	5,30	1,62
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	75,00	77,25
338	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			394,36
						59,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,34	59,96
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=25mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	7,20	14,40
339	SC07A	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, Kompact	buc			917,76
						170,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	36,34	170,80
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	220,00	233,20
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	145,00	152,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	48,20	50,61
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	48,20	50,61
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	115,00	120,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	5,30	5,57
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	7,20	7,56
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	45,00	47,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	75,00	78,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	0,40	0,42
340	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.dlea mujskih dusevih	buc			361,79
						41,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	36,34	41,79
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	320,00	320,00
341	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete	buc			396,06

1	2	3	4	5	6	7
		din beton				81,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	36,34	81,77
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	180,00	185,40
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	48,20	49,16
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	75,00	76,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	5,30	3,23
342	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Kran 3h hod d15mm	buc			302,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,34	6,54
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	295,80
343	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" sarovii kran	buc			123,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,34	6,54
	28752-74201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d1/2 sarovii kran	buc	1,0000	115,00	117,30
344	IA52A	Scaf pojarnii dlea dvuh poj kranov i dvuh ognetusitelei	buc			98,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	36,34	72,68
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1,20	1,20
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	14,67	7,33
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,10	1,65
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	135,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,95	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	1,50	4,50
345	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, d25mm	buc			394,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,34	59,96
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=25mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	7,20	14,40
346	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			65,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	36,34	16,36
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	48,00	48,96
347	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			102,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	36,34	38,16
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100mm	buc	1,0000	62,00	63,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,10	0,14
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	28,50	1,42
		20.9.2. Система T3 T4				
348	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m			43,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,34	11,99
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	5,30	5,41
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	28,65	2,29
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	28,65	20,34
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,75	0,33
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	28,65	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,80	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,22
349	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm	m			44,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	36,34	12,72
	25212-16717050	Teava din material plastic PPR d25mm	m	1,0200	5,20	5,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	28,65	2,29
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	28,65	20,34
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,75	0,33
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	28,65	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,80	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	10,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
350	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale,PPR d32mm	m			19,39 5,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,34	5,81
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	5,30	5,41
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	28,65	1,72
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	28,65	4,30
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	28,65	1,43
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	4,75	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,80	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	10,00	0,10
351	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40mm	m			20,14 6,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,34	6,54
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	5,30	5,41
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	28,65	1,72
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	28,65	4,30
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	28,65	1,43
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	4,75	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	14,80	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	10,00	0,12
352	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d63mm	m			52,38 19,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	36,34	19,26
	2-521216717050	Teava din material plastic PPR d63mm	m	1,0200	6,25	6,38
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	28,65	2,29
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	28,65	20,34
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,75	0,33
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	28,65	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	5,00	0,13
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	14,80	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	10,00	0,36
353	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			5,81 5,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,34	5,81
354	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare,	buc			5,55 2,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	36,34	2,18
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,65	2,65
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	4,65	0,02
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
355	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 40mm	buc			310,34 17,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	36,34	17,44
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	292,90
356	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , avind diametrul de 32mm	buc			310,34 14,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	36,34	14,54
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	295,80
357	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 25mm"	buc			306,34 10,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,34	10,54
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	295,80
358	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 20mm"	buc			304,52 8,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	36,34	8,72
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	295,80

1	2	3	4	5	6	7
359	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc			302,34 6,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,34	6,54
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	295,80
360	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , avind diametrul de 32mm	buc			310,34 14,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	36,34	14,54
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	295,80
361	SB10D	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 63x40 mm	buc			13,89 10,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,34	10,18
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	2,85	2,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	18,50	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	5,00	0,13
362	SB10B	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 40x32 mm	buc			10,88 7,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	36,34	7,63
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	2,85	2,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0160	18,50	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220	5,00	0,11
363	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 32/25 mm	buc			10,12 6,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	36,34	6,91
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	2,85	2,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	18,50	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
364	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 25/20 mm	buc			10,11 6,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	36,34	6,90
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	2,85	2,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	18,50	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
365	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare,, avind diametrul de 20x20 mm	buc			10,11 6,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	36,34	6,90
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	2,85	2,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	18,50	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
366	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 20x15 mm	buc			10,11 6,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	36,34	6,91
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	2,85	2,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	18,50	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
367	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 20x13mm	m			22,26 18,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	18,53
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	3,45	3,73
368	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 25x13mm	m			22,27 18,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	18,53
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	3,45	3,73
369	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 32x13mm	m			22,27 18,53

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	18,53
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	3,45	3,73
370	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 40x13mm	m			22,27 18,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	18,53
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	3,45	3,73
371	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 63x13mm	m			22,27 18,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,34	18,53
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	3,45	3,73
372	SA33E	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 63mm	buc			21,26 15,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	36,34	15,63
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d90mm	m	0,2500	14,60	3,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	10,50	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	28,60	0,95
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,50	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	17,50	0,47
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	12,50	0,29
373	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 90mm	buc			24,94 18,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	36,34	18,17
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d90mm	m	0,3000	14,60	4,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,50	0,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	28,60	1,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,50	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	17,50	0,52
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	12,50	0,29
374	SD07C	Kompensator dlea stoiacov d25mm	buc			306,34 10,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,34	10,54
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	295,80
375	SD07D	kompensator dlea stoiacov d32mm	buc			310,34 14,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	36,34	14,54
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	295,80
376	SD07G	Kompensator dlea stoiacov d63mm	buc			329,24 36,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	36,34	36,34
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	292,90
		20.9.3. Kanalizatia livniovaia K2				
		20.9.3.1. Conducte si accesorii				
377	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100 mm	buc			1 609,70 1 515,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	36,34	1 515,74
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	22,50	70,20
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	42,00	10,50
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	28,00	4,76
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	6,80	8,50
378	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC SN 4 avind diametrul de 160 mm K=1.1 na fittinghi	m			15,05 0,00
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	5,20	11,04
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	25,90	2,76
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0260	16,87	0,90
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0100	16,70	0,35
379	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC	m			0,00

1	2	3	4	5	6	7
		SN 4 avind diametrul de 160 mm k=1.1 na fitinghi				0,00
380	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			0,00 0,00
381	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			0,00 0,00
382	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			22,83 13,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	36,34	7,00
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	36,34	7,00
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	4,58	8,84
383	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu d110mm	buc			59,80 0,00
	2875277330522	Mufa antiincendiar tip PTMK d110mm	buc	1,0000	49,80	49,80
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	750,00	10,00
384	SB02C	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			68,84 0,00
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	38,50	39,27
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7000	36,80	26,25
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1150	28,50	3,32
385	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare,	kg			0,00 0,00
386	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100- mm	buc			0,00 0,00
387	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 4.5mm	m			355,64 75,58
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	36,34	60,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	36,34	15,26
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	121,00	123,42
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	6,80	30,60
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	10,90	1,31
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	24,32	3,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,50	0,53
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,70	2,50
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,10	27,15
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	0,65	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	28,60	1,43
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	1,50	0,45
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	260,00	80,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
388	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=219mm	m2			88,46 30,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	36,34	24,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	36,34	4,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	36,34	1,58
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	12,30	2,49
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	14,80	7,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	15,60	0,68
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	18,60	42,32
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	14,80	0,43
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	7,50	1,42

1	2	3	4	5	6	7
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	7,20	0,10
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	25,00	1,09
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	10,00	0,58
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	10,00	2,03
389	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , avind diametrul de 100mm	buc			292,90
						0,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	290,00	292,90
390	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			5,84
						0,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	5,30	5,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	18,50	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		20.9.4. Lucrari de demontare				
		20.9.4.1. Sistema T3 T4				
391	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 20-40mm	m			13,81
						13,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	36,34	13,81
		20.9.4.2. Sistema C2				
392	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			28,71
						28,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	36,34	28,71

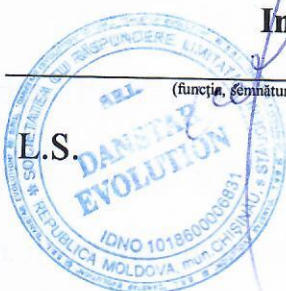
APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.