

Reconstructia Centrului de consultanta in afaceri s. Carpineni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari Constructii Montaj

Valoarea de deviz 1 684 063,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LCM				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle (Diagonala pe axa 3-4)	m	10,600	100,87 38,40	1 069,20 407,04
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	6,04	40,00	241,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,13	40,00	165,36
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,08	7 083,50	600,68
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	2,12	26,00	55,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,16	25,00	3,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,16	15,00	2,38
2	RpCH05D	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - popi din grinzi de rasinoase (In interiorul acoperisului sub grinda diagonala)	m	4,000	236,88 39,20	947,53 156,80
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	2,72	40,00	108,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,20	40,00	48,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	4,70	26,00	122,20
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,06	18,00	1,08
	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,09	7 083,50	665,85
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,04	25,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	15,00	0,60
3	RpCH05G	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - talpi din dulapi de rasinoase (La popi sub grinda diagonala)	m	2,000	150,69 47,20	301,38 94,40

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,94	40,00	77,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,42	40,00	16,80
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,40	26,00	10,40
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,08	18,00	1,44
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,03	7 083,50	194,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	15,00	0,30
4	RpCH27B	Confectii dulgheresti - platforma orizontala executata din lemn de rasinoase pentru refacerea sau repararea cosurilor peste acoperis	m2	48,000	172,95 86,40	8 301,68 4 147,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	52,80	40,00	2 112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,88	40,00	2 035,20
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,03	7 083,50	238,01
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	4,80	18,00	86,40
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	14,40	26,00	374,40
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	9,60	20,00	192,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,38	7 083,50	2 720,06
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,07	7 083,50	510,01
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,48	25,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,44	15,00	21,60
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	24,000	7,65 7,20	183,60 172,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,16	40,00	86,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,16	40,00	86,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,72	15,00	10,80
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	24,000	29,10 28,80	698,40 691,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,64	40,00	345,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,64	40,00	345,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,48	15,00	7,20
7	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Scindura 100x40mm)	m2	24,000	185,01 11,80	4 440,34 283,20
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	5,40	40,00	216,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,68	40,00	67,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,58	7 083,50	4 080,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,88	18,00	51,84

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,72	35,00	25,20
8	CE09A	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), montate pe pane metalice sau din beton armat, la acoperisuri neizolate termic, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului.(Fara costul ardeziei) Material marunt (rondele cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, sururburi, cuie)=1,05	m2	24,000	150,25 0,79	3 605,96 19,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,40	40,00	16,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,07	40,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	40,00	0,40
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,18	33,00	6,07
	2873145887450 1	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,04	21,00	0,88
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,11	15,50	1,63
	2710403750000	Pazie	buc	0,02	130,00	2,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,50	7 083,50	3 570,08
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,08	25,00	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10	35,00	3,50
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,00	20,00	0,10
9	CE09A	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), montate pe pane metalice sau din beton armat, la acoperisuri neizolate termic, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului. (Coltari acoperisului) Material marunt (rondele cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, sururburi, cuie)=1,05	m	48,000	220,50 38,00	10 583,88 1 824,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	38,40	40,00	1 536,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,24	40,00	249,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,96	40,00	38,40
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	17,64	33,00	582,12
	2873145887450 1	Cuie pentru foi de ardezii	kg	4,03	21,00	84,67
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	10,08	15,50	156,24
	2710403750000	Pazie	buc	2,02	130,00	262,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,01	7 083,50	7 140,17
	2873122000751	Piese forjate	kg	7,56	25,00	189,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,60	35,00	336,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,48	20,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
10	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice. (Etansarea rosturilor din interiorul acoperisului) Material marunt (adeziv, diluant)=1,05	m	126,000	16,84 14,00	2 121,21 1 764,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	37,80	40,00	1 512,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,30	40,00	252,00
	2430226103000	Chit polimeric	kg	19,84	15,00	297,68
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,32	45,00	59,53
11	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,000	2 346,69 264,12	4 693,38 528,24
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	11,94	40,00	477,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,27	40,00	50,64
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	8,00	65,50	524,00
	2863146311270 1	Cremon (ручка оконная)	buc	2,00	98,60	197,20
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,12	7 083,50	850,02
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,12	7 083,50	850,02
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,20	7 083,50	1 416,70
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,00	165,00	165,00
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	2,80	18,00	50,40
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,22	450,00	99,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,32	40,00	12,80
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. d=125mm Material marunt=1,03	m	76,000	199,80 12,00	15 184,76 912,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,80	40,00	912,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	82,19	85,00	6 986,49
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	109,59	25,00	2 739,80
	2666122800555	Element de inchidere	buc	15,66	60,00	939,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,83	75,00	587,10
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	15,66	96,00	1 502,98
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	15,66	86,00	1 346,42
	2874115837745	Suruburi	buc	782,80	0,15	117,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,52	35,00	53,20
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv. d=100mm Material marunt=1,02	m	38,000	190,22 14,00	7 228,36 532,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,30	40,00	532,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	40,70	65,00	2 645,37
	2875274000502	Cot burlan	buc	19,38	43,00	833,34
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	9,69	75,00	726,75
	2413217300010	Cleme	buc	19,38	15,00	290,70
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	9,69	80,00	775,20

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000503	Cot de capat	buc	9,69	70,00	678,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	9,69	75,00	726,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,57	35,00	19,95
14	RpCR12A	Vopsirea timplariei, pe suprafete de peste 20 mp, in culori de ulei imitatie lemn de nuc sau de stejar, executata cu flader din ulei de in fiert, amestecat cu pamint de turba si negru de fum, aplicat pe un fond de vopsea de ulei	m2	48,000	109,26 69,60	5 244,60 3 340,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	83,52	40,00	3 340,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,44	55,00	79,20
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	7,20	15,50	111,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,08	120,00	1 209,60
	2430126105072	Lac incolor 1060 L.001-5 S 3706	kg	2,40	105,00	252,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,96	23,50	22,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	24,00	8,50	204,00
	2412137331111	Oxid de fier negru NI6632/71	kg	0,72	12,50	9,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,44	5,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,58	15,00	8,64
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	9,860	197,10 34,00	1 943,40 335,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,38	40,00	335,24
	1212121212121	apa	m3	2,27	12,00	27,21
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,76	26,70	447,55
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	66,06	12,20	805,96
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,12	110,00	13,01
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,86	24,00	236,64
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,05	450,00	22,18
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,59	22,00	13,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,12	360,00	42,59
16	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	9,650	52,72 10,00	508,79 96,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,41	40,00	96,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	18,91	21,20	400,98
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	450,00	4,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02	360,00	6,95
17	RpCH27B	Confectii dulgheresti - platforma orizontala executata din lemn de rasinoase pentru refacerea sau repararea cosurilor peste acoperis. (Podina pentru deservirea acoperisului pe interior cu latimea 50cm)	m2	20,000	172,95 86,40	3 459,03 1 728,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	22,00	40,00	880,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,20	40,00	848,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,01	7 083,50	99,17
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	2,00	18,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	6,00	26,00	156,00
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	4,00	20,00	80,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,16	7 083,50	1 133,36
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,03	7 083,50	212,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,20	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,60	15,00	9,00
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				70 515,50 17 032,42
		1.2. Tavanul				
18	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate (Incaperea 01)	m2	12,960	15,65 15,20	202,82 196,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,85	40,00	114,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,07	40,00	82,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,39	15,00	5,83
19	RpCH15A	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de rasinoase ecarisat inclusiv carbolinizarea capetelor de grinzi	m3	0,720	7 689,15 360,00	5 536,19 259,20
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	5,00	40,00	200,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,48	40,00	59,04
	2010102908737	Grinzi de rasinoase de 4-6 m lungime cl. B	m3	0,74	7 083,50	5 253,12
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,36	60,00	21,60
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,09	25,00	2,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,11
20	RpCH17A	Tavanitul planseelor din lemn de rasinoase cu scindura grosimea 30mm	m2	12,960	250,40 23,20	3 245,20 300,67
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	5,70	40,00	228,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,81	40,00	72,58
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	14,52	22,10	320,79
	2010102903622	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=18mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,36	7 083,50	2 570,60
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	1,94	18,00	34,99
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,65	20,00	12,96
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,13	25,00	3,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,13	15,00	1,94
21	IzF04B	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe	m2	12,960	119,19 3,20	1 544,74 41,47

1	2	3	4	5	6	7
		toata suprafata cu mastic de bitum				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,04	40,00	41,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,44	51,87	1 008,35
	2682132601626	Carton bitumat	m2	14,26	22,10	315,06
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,89	22,00	85,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	4 500,00	29,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,96	4,50	58,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	15,00	0,33
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,14	45,00	6,42
22	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	12,960	63,30 3,60	820,34 46,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,17	40,00	46,66
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	13,09	26,00	340,33
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,07	22,00	89,53
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	19,83	12,60	249,84
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	4 500,00	29,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,96	4,50	58,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	15,00	0,58
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,13	45,00	5,83
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Dupa necesitate)	m2	206,900	12,20 10,80	2 524,18 2 234,52
	7122050013400	Zidar	h-om	24,83	40,00	993,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,04	40,00	1 241,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,35	25,00	258,63
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,07	15,00	31,04
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Protectia contra colbului)	m2	219,850	7,57 1,20	1 664,26 263,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,60	40,00	263,82
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	32,98	38,60	1 272,93
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,99	11,60	127,51
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	219,850	143,91 88,00	31 637,51 19 346,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,98	40,00	1 319,10
	7422010060100	Timplar	h-om	450,69	40,00	18 027,70
	2874136313300	Diblu din metal	buc	879,40	0,30	263,82
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	230,84	51,60	11 911,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,30	35,00	115,42
		Total Tavanul Inclusiv salariu				47 175,24 22 690,13

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Peretii				
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Locurile unde tencuiala este detereorata)	m2	28,000	12,20 10,80	341,60 302,40
	7122050013400	Zidar	h-om	3,36	40,00	134,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,20	40,00	168,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,40	25,00	35,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28	15,00	4,20
27	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime (Locurile unde sunt fisuri in pereti) Mat. marunte (sima, distantieri, etc.)=1,04	m2	18,000	434,82 128,40	7 826,79 2 311,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,40	40,00	576,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	25,92	40,00	1 036,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,46	40,00	698,40
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sima 3-4 mm OL 37	kg	89,86	23,00	2 066,69
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	18,72	20,00	374,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	636,48	1,80	1 145,66
	2652102100713	Var pasta	m3	0,07	1 850,00	131,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,51	200,00	501,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,64	25,00	15,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,36	25,00	234,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,49	21,00	157,25
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	7,49	48,00	359,42
	4011106202741	Energie electrica	kw	93,60	1,75	163,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,16	150,00	324,00
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,40	30,00	11,88
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,40	40,00	15,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,90	15,00	13,50
28	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	18,000	92,06 68,00	1 657,10 1 224,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	23,94	40,00	957,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,66	40,00	266,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	172,26	1,80	310,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,49	200,00	97,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,13	25,00	3,15
	2952270003817 1	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,14	150,00	21,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	15,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
29	RpCJ27B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=4,00 Coeficient la manoperei=4,00 Coeficient la utilajului=4,00	m2	18,000	42,97 25,60	773,46 460,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	9,36	40,00	374,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,16	40,00	86,40
	4100126202818	Apa	m3	0,02	25,00	0,54
	2664102100000	Mortar	m3	0,43	670,00	289,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,14	150,00	21,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	15,00	1,08
30	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	563,500	234,66 149,20	132 228,66 84 074,20
	7422010060100	Timplar	h-om	1 944,08	40,00	77 763,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,61	40,00	5 184,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	28,18	40,00	1 127,00
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	208,50	95,80	19 973,82
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	535,32	35,00	18 736,38
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	236,67	26,00	6 153,42
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	28 175,00	0,06	1 690,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	16 341,50	0,04	653,66
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1 577,80	0,60	946,68
31	CK18B	Montarea baghetelor la muchiilor usilor si ferestrelor din mase plastice	m	186,000	34,94 20,80	6 499,44 3 868,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	96,72	40,00	3 868,80
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,37	12,00	4,46
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	15,81	1,80	28,46
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	195,30	12,50	2 441,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,65	1,80	8,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,19	200,00	37,20
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,37	24,00	8,93
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	2,79	12,80	35,71
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,12	12,00	13,39
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,74	16,00	11,90
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,37	30,00	11,16
	2320166200729	Parchetin	l	0,37	28,00	10,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,19	25,00	4,65
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	1,12	13,20	14,73
32	RCsB21A K=0,1	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=0,10 Coeficient la manoperei=0,10 Coeficient la utilajului=0,10	buc	563,000	1,21 0,48	679,82 270,24

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	6,76	40,00	270,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	84,45	1,75	147,79
	2811236832352	Burghiu widia	buc	16,89	12,50	211,13
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,38	15,00	50,67
33	CK35A K=0,1	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Coeficient la manoperei=0,10 Coeficient la pentru materiale=0,10 Coeficient la utilajului=0,10	buc	563,000	0,63 0,60	354,69 337,80
	7422010060100	Timplar	h-om	8,45	40,00	337,80
	2874136313300	Diblu din metal	buc	56,30	0,30	16,89
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	563,500	7,57 1,20	4 265,69 676,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,91	40,00	676,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	84,52	38,60	3 262,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	28,18	11,60	326,83
35	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	60,000	25,25 8,00	1 514,85 480,00
	7122050013400	Zidar	h-om	12,00	40,00	480,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,00	12,40	818,40
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,00	24,00	216,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	25,00	0,45
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor (Numai la rosturi)	m2	60,000	26,39 22,00	1 583,11 1 320,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	27,00	40,00	1 080,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,00	40,00	240,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	63,29	4,10	259,51
	4100126202818	Apa	m3	0,06	25,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	35,00	2,10
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	563,500	59,47 22,00	33 512,13 12 397,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	309,93	40,00	12 397,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	225,40	85,50	19 271,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	33,81	3,69	124,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	281,75	5,50	1 549,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	28,18	5,00	140,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,13	25,00	28,18
38	CI06A	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	m2	38,660	275,85 114,00	10 664,32 4 407,24

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime				
	7132010010900	Faiantar	h-om	98,58	40,00	3 943,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,60	40,00	463,92
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	773,20	0,10	77,32
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	40,59	120,00	4 871,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	386,60	1,80	695,88
	2430226100000 1	Fuga	kg	12,76	12,50	159,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,04	200,00	208,76
	2652102100713	Var pasta	m3	0,08	1 850,00	143,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,58	25,00	14,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,16	35,00	40,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,31	150,00	46,40
		Total Peretii Inclusiv salariu				201 901,66 112 129,88
		1.4. Usile				
39	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	10,860	16,80 16,80	182,45 182,45
	7422010060100	Timplar	h-om	2,28	40,00	91,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,28	40,00	91,22
40	RpCP34A	Inlocuirea usilor din mase plastice, inclusiv a accesoriilor si a feroneriei, montate in zidarie, beton, inlocuitori sau pe contrarama, intr-un canat, cu suprafata sub 7 mp Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,01	m2	24,000	947,77 40,40	22 746,51 969,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	21,60	40,00	864,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,64	40,00	105,60
	2030112939151	Usi din profile de mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriile	m2	24,24	860,00	20 846,40
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	96,96	0,25	24,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,12	48,30	585,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,24	15,00	63,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	14,54	8,50	123,62
	4011106202741	Energie electrica	kw	24,24	1,75	42,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,48	15,00	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,40	35,00	84,00
		Total Usile Inclusiv salariu				22 928,96 1 152,05
		1.5. Ferestrele				

1	2	3	4	5	6	7
41	RpCG05B	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-25-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 365x240x188 mm	m3	3,650	2 067,57 228,40	7 546,64 833,66
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	15,91	40,00	636,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,93	40,00	197,10
	2661122800105	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	200,75	32,00	6 424,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	52,30	1,80	94,15
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,39	200,00	78,12
	2652102100713	Var pasta	m3	0,03	1 850,00	60,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,09	25,00	2,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,29	150,00	43,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,66	15,00	9,86
42	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	8,000	92,06 68,00	736,49 544,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,64	40,00	425,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,96	40,00	118,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	76,56	1,80	137,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,22	200,00	43,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06	25,00	1,40
	2952270003817 1	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,06	150,00	9,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	15,00	0,48
43	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=1,02	m2	8,000	10,83 6,40	86,61 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,04	40,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24	40,00	9,60
	4100126202818	Apa	m3	0,00	25,00	0,06
	2664102100000	Mortar	m3	0,05	670,00	32,83
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	150,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,12
44	RpCP33B	Inlocuirea ferestrelor din mase plastice, cu unul sau mai multe canaturi, avind suprafata intre 1 - 2,5 mp (Cinci camere, sticla LOWe, grosimea miezului 1,25mm) Materiale marunte (apa, cirpe, sipci	m2	34,500	1 241,67 36,40	42 837,68 1 255,80

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,01				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	27,95	40,00	1 117,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,45	40,00	138,00
	2812106308044	Ferestre din mase plastice, inclusiv feroneria si accesoriile	m2	34,84	1 160,00	40 420,20
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	139,38	0,25	34,84
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	16,38	48,30	791,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,75	15,00	86,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	13,94	8,50	118,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,69	15,00	10,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,45	35,00	120,75
45	RpCP35C	Inlocuirea pervazurilor din mase plastice la usi si ferestre b=380mm Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,01	m	19,250	120,84 4,80	2 326,17 92,40
	7422010060100	Timplar	h-om	1,93	40,00	77,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,39	40,00	15,40
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	19,44	112,50	2 187,28
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	116,66	0,25	29,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,19	15,00	2,89
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,96	15,00	14,44
46	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Gratiile la ferestre) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,05	kg	165,000	1,20 1,00	197,41 165,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,30	40,00	132,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,66	40,00	26,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,17	40,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	21,00	3,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,26	25,00	6,50
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max=6,5m, deschidere max=5,5 m, moment max=15 TFM	h-ut	0,05	450,00	22,27
		Total Ferestrele Inclusiv salariu				53 730,99 2 942,06
		1.6. Pardoselele TIP 1				
47	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	68,000	10,00 8,80	680,00 598,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	7,48	40,00	299,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,48	40,00	299,20
	4100126202818	Apa	m3	2,04	25,00	51,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,04	15,00	30,60
48	RpCH13A	Indreptarea si consolidarea planseelor din lemn, cu grinzele incovoiate sau la care s-a constatat inceputul de putrezire a capetelor grinzilor cu cioplitura din lemn de rasinoase sau foioase (Cresterea grinzilor cu rigle	m3	1,050	8 811,33 1 064,00	9 251,89 1 117,20

1	2	3	4	5	6	7
		6000x100x60mm)				
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	24,70	40,00	987,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,23	40,00	129,36
	2010102908769	Cioplitura din foioase	m3	1,10	7 083,50	7 809,56
	2420157308151	Carbolineum	kg	0,26	26,00	6,83
	2875276310033	Pene metalice pentru impanare	kg	12,60	25,00	315,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,13	25,00	3,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,16
49	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	68,000	63,29 3,60	4 303,79 244,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,12	40,00	244,80
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	68,68	26,00	1 785,68
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,35	22,00	469,74
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	104,04	12,60	1 310,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	4 500,00	153,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	68,00	4,50	306,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,20	15,00	3,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,68	45,00	30,60
50	RpCH17A	Tavanuitul planseelor din lemn de rasinoase (Scindura tivita cu grosimea 40mm)	m2	68,000	250,39 23,20	17 026,52 1 577,60
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	29,92	40,00	1 196,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,52	40,00	380,80
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	76,16	22,10	1 683,14
	2010102903622	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=18mm, L=3,00 m; S 942	m3	1,90	7 083,50	13 486,98
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	10,20	18,00	183,60
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	3,40	20,00	68,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,68	25,00	17,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,68	15,00	10,20
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,650	197,10 34,00	916,54 158,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,95	40,00	158,10
	1212121212121	apa	m3	1,07	12,00	12,83
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,91	26,70	211,06
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	31,16	12,20	380,09
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,06	110,00	6,14
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,65	24,00	111,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	450,00	10,48
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,28	22,00	6,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,06	360,00	20,09
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	68,000	28,74 10,00	1 954,01 680,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,03				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,60	40,00	544,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,40	40,00	136,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	80,55	15,00	1 208,19
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	840,48	0,05	42,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,68	35,00	23,80
53	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,01	m2	68,000	194,58 52,00	13 231,53 3 536,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	78,20	40,00	3 128,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,20	40,00	408,00
	2670112204051	Placi din laminat	m2	72,11	90,00	6 490,26
	1111000100048	Strat sintetic	m2	72,11	12,60	908,64
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	61,81	36,00	2 225,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,04	35,00	71,40
		Total Pardoselele TIP 1 Inclusiv salariu				47 364,28 7 912,10
		1.7. Pardoseli TIP 2				
54	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	124,000	10,00 8,80	1 240,00 1 091,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	13,64	40,00	545,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,64	40,00	545,60
	4100126202818	Apa	m3	3,72	25,00	93,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,72	15,00	55,80
55	CG22A K=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Coeficient la manopere=0,80 Coeficient la pentru materiale=0,80 Coeficient la utilajului=0,80	m2	124,000	89,75 28,80	11 128,75 3 571,20
	7123010010200	Betonist	h-om	79,36	40,00	3 174,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,92	40,00	396,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 380,80	1,80	4 285,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,45	200,00	1 289,60
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,95	230,00	1 368,96
	4100126202818	Apa	m3	3,27	25,00	81,84
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,20	480,00	95,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,92	35,00	347,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,60	150,00	89,28
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	124,000	62,90 28,00	7 799,60 3 472,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	74,40	40,00	2 976,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,40	40,00	496,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 612,00	1,80	2 901,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,21	200,00	1 041,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,24	25,00	31,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,72	35,00	130,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,49	150,00	223,20
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	124,000	28,74 10,00	3 563,20 1 240,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,80	40,00	992,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,20	40,00	248,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	146,88	15,00	2 203,17
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	1 532,64	0,05	76,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,24	35,00	43,40
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,01	m2	116,000	194,58 52,00	22 571,43 6 032,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	133,40	40,00	5 336,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,40	40,00	696,00
	2670112204051	Placi din laminat	m2	123,02	90,00	11 071,62
	1111000100048	Strat sintetic	m2	123,02	12,60	1 550,03
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	105,44	36,00	3 795,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,48	35,00	121,80
		Total Pardoseli TIP 2 Inclusiv salariu				46 302,98 15 406,40
		1.8. Pardoseli TIP 3				
59	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	2,860	356,75 354,00	1 020,30 1 012,44
	7123010010200	Betonist	h-om	17,73	40,00	709,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,58	40,00	303,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06	25,00	1,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,43	15,00	6,43
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	35,000	62,90 28,00	2 201,50 980,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	21,00	40,00	840,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	40,00	140,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	455,00	1,80	819,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-	m3	1,47	200,00	294,00

1	2	3	4	5	6	7
		3,0 mm				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,35	25,00	8,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,05	35,00	36,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,42	150,00	63,00
61	IzF04B	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	10,860	119,17 3,20	1 294,22 34,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,87	40,00	34,75
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	16,29	51,87	844,96
	2682132601626	Carton bitumat	m2	11,95	22,10	264,01
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,26	22,00	71,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	4 500,00	24,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	10,86	4,50	48,87
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	15,00	0,28
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,12	45,00	5,38
62	CG22A K=0,8	Pardoseli din beton PENOPOLISTEROL clasa C 12/15 (M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Coeficient la manopere=0,80 Coeficient la pentru materiale=0,80 Coeficient la utilajului=0,80	m2	35,000	89,75 28,80	3 141,18 1 008,00
	7123010010200	Betonist	h-om	22,40	40,00	896,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,80	40,00	112,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	672,00	1,80	1 209,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,82	200,00	364,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm	m3	1,68	230,00	386,40
	4100126202818	Apa	m3	0,92	25,00	23,10
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,06	480,00	26,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,80	35,00	98,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,17	150,00	25,20
63	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	43,160	272,45 100,00	11 759,15 4 316,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	97,11	40,00	3 884,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,79	40,00	431,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	44,45	130,00	5 779,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	561,08	1,80	1 009,94
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	69,06	1,80	124,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,81	200,00	362,54
	2010407343982	Rumegus	kg	2,16	5,00	10,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,43	25,00	10,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,94	35,00	67,98
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,52	150,00	77,69
64	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	36,000	34,54 30,00	1 243,35 1 080,00
	7123010010200	Betonist	h-om	24,48	40,00	979,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,52	40,00	100,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	63,00	1,80	113,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,18	200,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	25,00	1,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,36	35,00	12,60
		Total Pardoseli TIP 3 Inclusiv salariu				20 659,71 8 431,19
		1.9. Lucrari diverse				
65	Tr11AA01F 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t	15,600	18,00 18,00	280,80 280,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,02	40,00	280,80
66	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km	t	16,500	18,00 0,00	297,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,83	360,00	297,00
67	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc	4,000	25,10 18,00	100,41 72,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	40,00	72,00
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,60	32,50	19,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07	25,00	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04	21,00	0,76
	2735725903453	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04	40,00	1,44
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,03	15,00	0,42
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,28	1,80	2,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	1 850,00	0,74

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	200,00	1,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	25,00	0,10
68	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63mm (La traversare prin incapere Axa C-A Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,00	m	5,000	246,50 67,84	1 232,48 339,20
	7212030022700	Sudor	h-om	1,95	40,00	78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,27	40,00	130,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,27	40,00	130,60
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	5,11	20,00	102,20
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,85	18,00	15,33
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	1,65	28,00	46,29
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,80	220,00	176,35
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	5,06	1,20	6,07
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,70	67,00	114,13
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,50	40,00	20,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,79	450,00	353,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,99	30,00	29,70
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,86	30,00	25,95
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,08	50,00	4,00
69	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	11,000	51,20 51,20	563,20 563,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,88	40,00	35,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,20	40,00	528,00
70	RCsB21C K=0,2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=0,20 Coeficient la manoperei=0,20 Coeficient la utilajului=0,20	buc	16,000	4,50 1,36	72,08 21,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,54	40,00	21,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	8,00	1,75	14,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,56	12,50	32,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,29	15,00	4,32
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 545,97 1 276,96
		1.10. Dispartituri				
71	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	12,000	10,00 10,00	120,00 120,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	1,56	40,00	62,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,44	40,00	57,60
72	CK27C1	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime peste 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	25,000	1 124,00 47,60	28 100,08 1 190,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	28,25	40,00	1 130,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	40,00	60,00
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	25,00	1 060,00	26 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	75,00	0,28	21,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,25	48,30	253,57
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,82	15,00	27,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,50	5,50	68,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	10,00	1,75	17,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,63	35,00	21,88
		Total Dispartituri Inclusiv salariu				28 220,08 1 310,00
		1.11. Lucrari de instalatii sanitare				
73	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	12,000	54,52 12,00	654,23 144,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,60	40,00	144,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	12,24	18,50	226,44
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,40	13,50	32,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	2,52	14,50	36,54
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,48	19,00	9,12
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	12,00	16,00	192,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24	20,00	4,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,06	17,00	1,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,02	25,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,24	30,00	7,31
74	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	15,000	55,55 12,40	833,17 186,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,65	40,00	186,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	15,30	18,50	283,05
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	3,00	13,50	40,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	3,15	14,50	45,67
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,60	15,00	9,00
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,60	19,00	11,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	15,00	16,00	240,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,30	20,00	6,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,09	17,00	1,53
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,03	25,00	0,75
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,31	30,00	9,27
75	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind	buc	8,000	19,45 10,00	155,58 80,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,00	40,00	80,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	8,00	8,50	68,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,04	25,00	1,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,48	1,80	4,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	200,00	1,92
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	25,00	0,20
76	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	12,000	21,05 11,60	252,58 139,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,48	40,00	139,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	12,00	8,50	102,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,06	25,00	1,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,72	1,80	6,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	200,00	2,88
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	25,00	0,30
77	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,500	32,33 10,00	145,47 45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,13	40,00	45,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	4,63	21,40	99,19
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	11,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,05	20,00	1,08
78	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	24,15 8,80	96,60 35,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,88	40,00	35,20
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	15,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04	11,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,05	20,00	0,96
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,000	35,31 12,80	529,61 192,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,80	40,00	192,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	15,45	21,40	330,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,22	11,00	2,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,22	20,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
80	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SM4, avind diametrul de 110mm (De la fintina pina la groapa de vizitare in interior) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,02	m	5,500	41,38 14,80	227,59 81,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,04	40,00	81,40
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	5,89	22,50	132,54
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,96	14,00	13,43
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	40,00	0,22
81	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,05	kg	6,800	36,36 8,80	247,26 59,84
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,75	40,00	29,92
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,75	40,00	29,92
	2812106306050	Profile din otel	kg	7,50	25,00	187,43
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,000	26,89 11,20	161,31 67,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,68	40,00	67,20
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	6,00	15,00	90,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,21	11,00	2,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,09	20,00	1,80
83	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	1,000	1 156,18 76,00	1 156,18 76,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	40,00	76,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	485,00	499,65
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	135,00	137,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,31	18,50	5,66
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,03	360,00	370,87
84	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,03	buc	2,000	1 503,55 168,00	3 007,10 336,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,40	40,00	336,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,08	365,00	759,42
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,06	430,00	885,80
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,06	75,00	154,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,06	76,00	156,56
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,06	116,00	238,96
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,06	160,00	329,60
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	2,06	45,00	92,70
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,03	52,00	53,56
85	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02	buc	1,000	966,45 102,00	966,45 102,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	40,00	102,00
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,03	630,00	649,03
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,02	68,00	69,36
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,02	130,00	132,60
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,61	22,00	13,46
86	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc	1,000	615,99 30,00	615,99 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	40,00	30,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,03	450,00	463,59
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,08	30,00	122,40
87	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	2,000	62,99 5,20	125,97 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	40,00	10,40
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	2,01	25,50	51,26
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,01	32,00	64,32
88	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	2,000	65,05 7,20	130,09 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	40,00	14,40
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	2,01	25,50	51,31
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,01	32,00	64,38
89	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	buc	1,000	856,00 66,00	856,00 66,00

1	2	3	4	5	6	7
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	40,00	66,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	550,00	550,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	120,00	240,00
90	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	1,000	702,50 14,00	702,50 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	40,00	14,00
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,02	670,00	683,40
	2051142950700	Dibluri	buc	2,04	2,50	5,10
91	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 30l	buc	1,000	128,00 128,00	128,00 128,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,20	40,00	128,00
92	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	27,000	6,00 6,00	162,00 162,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,05	40,00	162,00
93	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	0,450	3,20 3,20	1,44 1,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,04	40,00	1,44
94	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	1,500	3,20 3,20	4,80 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,12	40,00	4,80
		Total Lucrari de instalatii sanitare				11 159,92

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 974,88
		1.12. Sistema de incalzire				
95	RpIB10D	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel 1000x500h Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,01	buc	6,000	1 484,39 20,80	8 906,35 124,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,12	40,00	124,80
	2822115710000 1	Radiator	buc	6,06	1 250,00	7 575,00
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	18,18	10,20	185,44
	2721204110010	Reductie	buc	18,18	22,50	409,05
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	6,06	32,00	193,92
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	6,06	23,00	139,38
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	24,24	11,50	278,76
96	RpIB10H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel 1500x500h Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,01	buc	7,000	1 499,09 25,20	10 493,65 176,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,41	40,00	176,40
	2822115710000 1	Radiator	buc	7,07	1 250,00	8 837,50
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	28,28	10,20	288,46
	2721204110010	Reductie	buc	21,21	22,50	477,23
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	7,07	32,00	226,24
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	7,07	23,00	162,61
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	28,28	11,50	325,22
97	RpIB10H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel K22 1800x500h Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,01	buc	4,000	1 499,09 25,20	5 996,37 100,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,52	40,00	100,80
	2822115710000 1	Radiator	buc	4,04	1 250,00	5 050,00
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	16,16	10,20	164,83
	2721204110010	Reductie	buc	12,12	22,50	272,70
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	4,04	32,00	129,28
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	4,04	23,00	92,92
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	16,16	11,50	185,84
98	RpIA05H	Montarea centralelor si microcentralelor termice de incalzire centrala automatizata, functionind cu combustibili solizi, lichizi sau gazosi, centralele avind debitul de centrala termica de 220000 kcal/h, consumul energic de 26 kw Material marunt si de montaj (surub, garnituri etc)=1,01	buc	1,000	1 704,00 1 680,00	1 704,00 1 680,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	42,00	40,00	1 680,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,80	30,00	24,00
99	RpIA17E	Montarea manometrului 50 mm 6 bar Material marunt si de montaj (surub, garnituri, vopsea etc etc)=1,01	buc	1,000	841,20 73,60	841,20 73,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,84	40,00	73,60

1	2	3	4	5	6	7
	3320527328000	Manometru	buc	1,01	760,00	767,60
100	RpIA11A	Montarea vaselor de expansiune, inchise, pe pozitie existenta sau nou, avind capacitatea de pina la 50l	buc	1,000	736,54 432,00	736,54 432,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,80	40,00	432,00
	2875274114811	Teu redus cu d=1 1/4" - 1/2"	buc	1,00	34,00	34,00
	2875274037000	Racord olandez N2	buc	4,00	64,00	256,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,06	110,00	6,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	11,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	30,00	7,50
101	RpIA16A	Montarea armaturilor fine la cazanele de incalzire centrala, boilere, schimbatoare de caldura etc : termometre cu scala dreapta si aparatoare Material marunt (surub, flanse, oxigen, carbid, etc etc)=1,01	buc	1,000	154,85 8,40	154,85 8,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,21	40,00	8,40
	3320517355272	Termometru pt. instalatie de incalzire, drept sau cu aparatoare	buc	1,01	145,00	146,45
102	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3" Material marunt si de montaj (suruburi, gamituri, bumbac, vopsea, etc)=1,01	buc	1,000	253,50 240,00	253,50 240,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,00	40,00	240,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20	30,00	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25	30,00	7,50
103	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,05	m	68,000	33,22 18,40	2 259,30 1 251,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	31,28	40,00	1 251,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	21,42	46,00	985,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,07	11,00	22,78
104	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	16,000	76,58 24,00	1 225,28 384,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,60	40,00	384,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	16,32	18,50	301,92
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	11,20	13,50	151,20
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	7,20	14,50	104,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	16,00	16,00	256,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,32	20,00	6,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,08	17,00	1,36
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,03	25,00	0,80
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,64	30,00	19,20
105	SA17A	Teava din material plastic PPR STABIL imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	40,000	30,70 5,60	1 227,96 224,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,60	40,00	224,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	40,80	18,50	754,80
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,40	13,50	32,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,00	14,50	87,00
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,00	15,00	30,00
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	3,60	19,00	68,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,80	20,00	16,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,24	17,00	4,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,38	30,00	11,28
106	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	40,000	22,65 13,20	905,92 528,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,20	40,00	528,00
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	40,00	8,50	340,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,20	25,00	5,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,40	1,80	22,32
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,05	200,00	9,60
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,04	25,00	1,00
107	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	40,000	25,45 16,00	1 017,92 640,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,00	40,00	640,00
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	40,00	8,50	340,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,20	25,00	5,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,40	1,80	22,32
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,05	200,00	9,60
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,04	25,00	1,00
108	SA17B	Teava din material plastic PPR STABIL imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	50,000	31,54 6,40	1 576,75 320,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,00	40,00	320,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	51,00	18,50	943,50

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	3,00	13,50	40,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	7,50	14,50	108,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,50	15,00	37,50
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	4,50	19,00	85,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,00	20,00	20,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,30	17,00	5,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,53	30,00	15,90
109	RpIC21A	Montarea distribuitorului - colector si a dispozitivului de siguranta, pe suport gata confectionat, avind diametrul de pina la 100 mm Materiale marunte (tabla, mucava, marsit, suruburi, etc.)=1,05	m	1,500	354,12 172,80	531,18 259,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,48	40,00	259,20
	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	1,58	140,00	220,50
	2875274428200	Flansa rotunda	buc	3,15	15,00	47,25
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,16	12,60	1,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	30,00	2,25
110	SA39I	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	67,63 20,00	135,26 40,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,00	40,00	40,00
	2523156715270	Capac din PVC	buc	2,00	45,00	90,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,46	5,50	2,53
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,05	18,00	0,90
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,05	32,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,23
111	SA39C	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 32 mm	buc	2,000	58,21 12,00	116,43 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	40,00	24,00
	2523156715270	Capac din PVC	buc	2,00	45,00	90,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,30	5,50	1,65
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,01	18,00	0,18
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01	32,00	0,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03	5,00	0,15
112	SD01A	Robinet de serviciu, TUR-RETUR simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc.)=1,00	buc	16,000	62,99 5,20	1 007,80 83,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,08	40,00	83,20
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	16,08	25,50	410,04
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	16,08	32,00	514,56
113	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	17,000	100,46 10,40	1 707,87 176,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,42	40,00	176,80
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	17,00	55,00	935,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	17,00	32,50	552,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,26	110,00	28,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,14	11,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,26	55,00	14,03
114	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	16,000	22,07 6,40	353,15 102,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,56	40,00	102,40
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	16,24	15,00	243,60
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,32	22,00	7,15
115	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	90,000	6,00 6,00	540,00 540,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,50	40,00	540,00
116	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din otel cu bila, avind diametrul nominal de 25mm Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,04	buc	4,000	64,58 28,00	258,30 112,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,80	40,00	112,00
	2913124503200	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse	buc	4,18	35,00	146,30
117	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din otel cu bila, avind diametrul nominal de 32mm Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,04	buc	2,000	64,58 28,00	129,15 56,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,40	40,00	56,00
	2913124503200	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse	buc	2,09	35,00	73,15
118	RpIC08D	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 159x4 mm (Cosul de fum) Materiale marunte (dispoz. de sustinere, energ electrica etc)=1,01	m	12,600	1 103,78 129,60	13 907,66 1 632,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,82	40,00	1 632,96
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	13,04	383,50	5 002,68
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	48,60	21,00	1 020,56
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	2,05	60,00	122,77
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	23,94	48,00	1 149,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,05	450,00	2 721,60
	3110320002303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	28,22	80,00	2 257,92

1	2	3	4	5	6	7
119	RpIC04C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"- 2 1/2" (Scurgerea condensatului) Materiale marunte (dispoz. de sustinere)=1,01	m	1,500	87,59 61,20	131,38 91,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,29	40,00	91,80
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,55	8,50	13,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,24	25,00	6,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,36	21,00	7,57
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,07	40,00	2,67
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,48	21,00	10,18
120	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	7,500	104,19 40,64	781,43 304,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,62	40,00	304,80
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	7,73	38,00	293,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,34	23,00	7,76
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	7,73	22,30	172,27
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,28	11,00	3,05
121	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	8,000	161,60 12,48	1 292,82 99,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,50	40,00	99,84
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	56,78	21,00	1 192,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,39	1,75	0,69
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				58 192,02 9 706,20
		1.13. Sistema ventilare				
122	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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2	3,500	293,92 137,60	1 028,72 481,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,04	40,00	481,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,83	25,00	70,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04	21,00	0,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,04	14,00	0,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,04	8,50	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,06	22,00	1,25
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,03	32,00	0,91
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,13	25,00	128,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	25,00	2,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,01	20,00	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	21,21	0,15	3,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,11	40,00	4,24
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	10,25	31,00	317,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	21,21	0,40	8,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	21,21	0,25	5,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,18	15,00	2,63
123	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata COT de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2	0,500	539,88 194,40	269,94 97,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,43	40,00	97,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,10	25,00	52,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	21,00	0,10
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	48,00	1,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,10	8,50	0,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,01	28,00	0,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,12	22,00	2,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01	25,00	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00	20,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3,00	0,15	0,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,01	40,00	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	3,15	35,00	110,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3,00	0,40	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3,00	0,25	0,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,03	30,00	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,15
124	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata TEU de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2	0,850	539,88 194,40	458,90 165,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,13	40,00	165,24
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,57	25,00	89,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	21,00	0,18
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,06	48,00	2,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,17	8,50	1,45
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	28,00	0,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,20	22,00	4,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	25,00	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00	20,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5,10	0,15	0,77
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	40,00	1,02
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,35	35,00	187,43

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5,10	0,40	2,04
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5,10	0,25	1,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,05	30,00	1,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	15,00	0,26
125	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	45,70 34,40	45,70 34,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,86	40,00	34,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	22,00	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,15	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,00	0,40	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,00	0,30	3,60
126	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2	1,980	340,89 99,60	674,96 197,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,93	40,00	197,21
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	3,88	25,00	97,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10	21,00	2,08
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,40	25,00	9,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,14	28,00	3,88
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,49	22,00	10,89
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,48	32,00	15,21
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,44	25,00	10,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,88	0,15	1,78
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,16	40,00	6,34
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	8,41	35,00	294,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,88	0,40	4,75
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,88	0,25	2,97
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,55	30,00	16,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	15,00	0,89
127	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxygen, carbid etc.)=1,01	buc	1,000	857,11 462,00	857,11 462,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,55	40,00	462,00
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,01	225,00	227,25
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,01	161,00	162,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	30,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	15,00	2,25
128	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	25,000	25,20 9,20	630,00 230,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,75	40,00	230,00
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	25,00	16,00	400,00
129	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	1,000	347,60 245,60	347,60 245,60

1	2	3	4	5	6	7
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,14	40,00	245,60
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,20	25,00	30,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,20	60,00	72,00
		Total Sistema ventilare Inclusiv salariu				4 312,94 1 913,25
		1.14. Tocoul				
130	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	38,000	12,20 10,80	463,60 410,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,56	40,00	182,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,70	40,00	228,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,90	25,00	47,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,38	15,00	5,70
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a tocolului	m2	38,000	7,57 1,20	287,66 45,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,14	40,00	45,60
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,70	38,60	220,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,90	11,60	22,04
132	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,500	1 358,31 176,00	2 037,46 264,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,31	40,00	212,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,60	40,00	24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,29	40,00	11,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,41	40,00	16,20
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,50	1 150,00	1 725,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,42	1,75	0,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,21	48,00	10,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,10	1,80	3,78
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	200,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,75	5,50	4,13
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,05	14,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00	25,00	0,04
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,03	450,00	13,50
133	CC03A	Montare plase sudate Vr3 100x100d=3,0mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	47,000	25,99 1,80	1 221,53 84,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,88	40,00	75,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24	40,00	9,40
	2873122004100	Plase sudate	kg	47,47	23,00	1 091,81
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	0,24	20,00	4,70

1	2	3	4	5	6	7
		de 8 mm				
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,47	23,00	10,81
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	14,10	1,20	16,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,03	450,00	12,69
134	CF15A	Tencuieli interioare si 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	38,000	94,42 68,00	3 587,77 2 584,00
	7122050013400	Zidar	h-om	53,20	40,00	2 128,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,40	40,00	456,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	399,00	1,80	718,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,14	200,00	228,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	25,00	6,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15	35,00	5,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,30	150,00	45,60
135	CF17B K=5	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=5,00 Coeficient la pentru materiale=5,00 Coeficient la utilajului=5,00	m2	38,000	46,27 26,00	1 758,45 988,00
	7122050013400	Zidar	h-om	19,00	40,00	760,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,70	40,00	228,00
	2664102100000	Mortar	m3	1,14	670,00	763,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,19	35,00	6,65
136	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (ATENTIE! culoarea amestecului la discretia beneficiarului)	m2	38,000	39,89 25,20	1 515,82 957,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	14,44	40,00	577,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,50	40,00	380,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	133,00	1,80	239,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,03	1 850,00	56,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,46	200,00	91,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,14	25,00	3,52
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,23	670,00	152,76
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10	150,00	14,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	15,00	0,85
137	RpCR22A	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si	m2	3,200	75,17	240,54

1	2	3	4	5	6	7
		exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica			58,80	188,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,84	40,00	153,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,86	40,00	34,56
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,32	14,00	4,48
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,14	15,50	2,23
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,22	11,00	2,46
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,29	105,00	30,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,64	8,50	5,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,06	110,00	7,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	15,00	0,48
		Total Tocolul Inclusiv salariu				11 112,82 5 522,36
		1.15. Fasada				
138	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	532,000	72,90 32,00	38 780,27 17 024,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	425,60	40,00	17 024,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,27	7 083,50	1 884,21
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,05	7 083,50	376,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,27	7 083,50	1 884,21
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,21	7 083,50	1 507,37
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,98	18,00	143,64
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 980,00	2,00	15 960,00
139	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri	m2	441,850	12,20 10,80	5 390,57 4 771,98
	7122050013400	Zidar	h-om	53,02	40,00	2 120,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,28	40,00	2 651,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,09	25,00	552,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,42	15,00	66,28
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	441,850	7,57 1,20	3 344,80 530,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,26	40,00	530,22
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	66,28	38,60	2 558,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	22,09	11,60	256,27
141	CC03A	Montare plase sudate VR 100x100 d=3,0mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	524,000	25,99 1,80	13 618,76 943,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,96	40,00	838,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,62	40,00	104,80
	2873122004100	Plase sudate	kg	529,24	23,00	12 172,52
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	2,62	20,00	52,40

1	2	3	4	5	6	7
		de 8 mm				
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,24	23,00	120,52
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	157,20	1,20	188,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,31	450,00	141,48
142	CF02A1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment, gata preparat, pentru grund (inclusiv glafurile)	m2	441,850	67,04 49,60	29 621,62 21 915,76
	7122050013400	Zidar	h-om	437,43	40,00	17 497,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	110,46	40,00	4 418,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 391,83	1,80	2 505,29
	2652102100737	Var hidratat	kg	839,51	4,50	3 777,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,30	200,00	1 060,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,65	25,00	66,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,88	35,00	30,93
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,77	150,00	265,11
143	CF17B K=3,0	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=3,00 Coeficient la pentru materiale=3,00 Coeficient la utilajului=3,00	m2	441,850	27,77 15,60	12 267,97 6 892,86
	7122050013400	Zidar	h-om	132,56	40,00	5 302,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,77	40,00	1 590,66
	2664102100000	Mortar	m3	7,95	670,00	5 328,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,33	35,00	46,40
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	441,850	7,57 1,20	3 344,80 530,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,26	40,00	530,22
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	66,28	38,60	2 558,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	22,09	11,60	256,27
145	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Etajul 2)	m2	32,840	106,37 50,00	3 493,19 1 642,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,05	40,00	1 642,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,82	120,00	1 418,69
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	3,94	55,00	216,74
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,66	23,50	15,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,42	5,50	90,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,64	5,00	8,21
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	6,57	15,50	101,80

1	2	3	4	5	6	7
146	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	441,850	69,90 18,00	30 885,10 7 953,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	198,83	40,00	7 953,30
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	282,78	76,00	21 491,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	22,09	3,69	81,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	220,93	5,50	1 215,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,09	5,00	110,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,33	25,00	33,14
147	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu b=225mm	m	37,500	33,03 4,00	1 238,63 150,00
	7422010060100	Timplar	h-om	3,38	40,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	40,00	15,00
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	37,50	27,00	1 012,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	225,00	0,28	63,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,38	35,00	13,13
		Total Fasada Inclusiv salariu				141 985,71 62 353,54
		1.16. Pereu cu B=1,0m Axa E-A: +3-4				
148	RpDA14A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2	24,000	3,60 3,60	86,40 86,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,16	40,00	86,40
149	RpDA23A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	1,600	142,80 142,80	228,48 228,48
	9312040019600	Sapator	h-om	5,71	40,00	228,48
150	TsC54C	Strat de fundatie din pietris grosimea 50mm	m3	1,500	336,00 39,60	504,00 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,48	40,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,72	230,00	396,75
	4100126202818	Apa	m3	0,15	25,00	3,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,32	40,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,63	50,00	31,50
151	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок	m2	2,400	157,26 48,00	377,43 115,20

1	2	3	4	5	6	7
		для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20М включительно)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,48	40,00	19,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,40	40,00	96,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,72	0,10	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,72	0,35	0,25
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,07	26,00	1,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,12	23,00	2,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,06	18,00	1,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,31	630,00	196,56
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	7 083,50	17,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	7 083,50	17,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,29	14,00	4,03
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,05	450,00	21,60
152	CC03A	Montare plase sudate Vr3 100x100 d=3,0mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	30,000	25,99 1,80	779,70 54,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,20	40,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	40,00	6,00
	2873122004100	Plase sudate	kg	30,30	23,00	696,90
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,15	20,00	3,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,30	23,00	6,90
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	9,00	1,20	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,02	450,00	8,10
153	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 (M200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	2,400	1 239,01 228,00	2 973,63 547,20
	7123010010200	Betonist	h-om	12,72	40,00	508,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,96	40,00	38,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	672,34	1,80	1 210,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,81	200,00	362,96
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,67	230,00	383,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,71	25,00	17,66
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,44	45,00	64,80
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,78	150,00	117,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,60	450,00	270,00
		Total Pereu cu B=1,0m Axa E-A: +3-4 Inclusiv salariu				4 949,64 1 090,68
		1.17. Perete de sprijin gros 300mm				
154	RpCG29E1	Demolarea cu mijloace mecanice	m3	6,430	165,60	1 064,81

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice			140,00	900,20
	7122050013400	Zidar	h-om	2,89	40,00	115,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,61	40,00	784,46
	4100126202818	Apa	m3	0,51	25,00	12,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,51	15,00	7,72
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,06	40,00	82,30
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	2,06	30,00	61,73
155	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6,450	47,60 47,60	307,02 307,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,68	40,00	307,02
156	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20М включительно)	m2	25,000	157,26 48,00	3 931,59 1 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00	40,00	200,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,00	40,00	1 000,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,13	0,35	0,04
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,50	0,10	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,50	0,35	2,63
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,75	26,00	19,50
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,25	23,00	28,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,63	18,00	11,25
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,25	630,00	2 047,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,03	7 083,50	177,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03	7 083,50	177,09
	2320187315789	Decofrol	kg	3,00	14,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,50	450,00	225,00
157	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase,	m3	12,630	1 239,01 228,00	15 648,69 2 879,64

1	2	3	4	5	6	7
		cuie, scoabe)=1,01				
	7123010010200	Betonist	h-om	66,94	40,00	2 677,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,05	40,00	202,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3 538,17	1,80	6 368,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,55	200,00	1 910,10
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,78	230,00	2 019,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,72	25,00	92,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,58	45,00	341,01
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,10	150,00	615,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,16	450,00	1 420,88
158	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,000	35,73 8,40	535,93 126,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,85	40,00	114,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	40,00	6,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,15	40,00	6,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,15	23,00	3,45
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	15,00	25,00	375,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,07	48,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,12	1,75	0,21
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,22	123,00	27,68
		Total Perete de sprijin gros 300mm Inclusiv salariu				21 488,04 5 412,86
		1.18. Scara la intrare a principala				
159	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20М включительно)	m2	1,200	157,26 48,00	188,72 57,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24	40,00	9,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,20	40,00	48,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,36	0,10	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,36	0,35	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,04	26,00	0,94
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,06	23,00	1,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	18,00	0,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,16	630,00	98,28
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	7 083,50	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	7 083,50	8,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,14	14,00	2,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	450,00	10,80
160	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	12,250	25,99 1,80	318,35 22,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,49	40,00	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	40,00	2,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	12,37	23,00	284,57
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,06	20,00	1,22
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,12	23,00	2,82
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	3,67	1,20	4,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	450,00	3,29
161	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	1,000	1 239,02 228,00	1 239,02 228,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,30	40,00	212,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	40,00	16,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	280,14	1,80	504,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76	200,00	151,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70	230,00	159,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	25,00	7,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,33	150,00	48,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	450,00	112,50
162	CH02A	Trepte exterioare de beton simplu clasa 8/10 turnat pe loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de beton, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T	m	10,000	750,58 232,00	7 505,85 2 320,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,00	40,00	200,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	51,00	40,00	2 040,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00	40,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	114,50	1,80	206,10
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,16	230,00	36,80
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,20	200,00	40,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,19	200,00	38,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	25,00	3,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	7 083,50	70,83
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,15	12,00	25,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,40	5,50	13,20

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600374	Citom	kg	2,40	4,60	11,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,80	3,69	17,71
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,02	24,00	24,48
	2462106110376	Intirizietor de priza (clei de oase)	kg	0,04	22,00	0,88
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,25	1,80	0,45
	2320166200731	Parchetin	kg	0,25	23,20	5,80
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,10	45,00	4,50
	2670112203300	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	10,30	280,00	2 884,00
	2670112203800	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	10,30	175,00	1 802,50
163	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m	8,500	938,91 48,00	7 980,78 408,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,20	40,00	408,00
	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	8,50	860,00	7 310,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,85	1,75	1,49
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,51	48,00	24,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,95	1,80	10,71
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,21	80,00	17,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,70	123,00	209,10
164	CH06C	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, curba	m	1,500	1 019,16 36,00	1 528,75 54,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,35	40,00	54,00
	2812106305713	Mina curenta curba din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,50	860,00	1 290,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,15	1,75	0,26
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,09	48,00	4,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,05	1,80	1,89
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,04	80,00	3,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,42	123,00	175,28
165	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2	5,600	70,77 54,40	396,30 304,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,16	40,00	246,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,46	40,00	58,24
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,17	15,50	2,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,67	120,00	80,64
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,08	23,50	1,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,17	5,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,56	8,50	4,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	15,00	0,84
		Total Scara la intrarea principala Inclusiv salariu				19 157,76 3 394,29
		1.19. Copertina la intrarea principala				
166	RpCH01A	Sarpanta simpla din lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri (fara scaune), compusa din capriori si pane, pentru invelitori de carton sau de tabla, cu una sau 2 pante, din lemn ecarisat	m2	10,000	151,10 16,00	1 511,03 160,00
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	2,00	40,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00	40,00	80,00
	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,06	7 083,50	425,01
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,12	7 083,50	850,02
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	1,00	18,00	18,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,00	26,00	26,00
	2874115827594	Surub pt fundatii M12x200 cu piulite si saibe	kg	0,50	35,00	17,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,40	25,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,30	15,00	4,50
167	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	12,000	267,62 46,00	3 211,44 552,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,80	40,00	432,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,00	40,00	120,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	14,49	151,00	2 187,99
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	6,30	21,00	132,30
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	113,40	0,65	73,71
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,26	132,00	166,32
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,50	130,00	65,52
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,63	20,00	12,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,60	35,00	21,00
168	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (FRONTON)	m2	3,600	1 362,33 162,40	4 904,39 584,64
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,22	40,00	8,64
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	13,32	40,00	532,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,08	40,00	43,20
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,14	7 083,50	1 020,02
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,14	7 083,50	1 020,02
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	18,00	125,00	2 250,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,44	18,00	25,92

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,11	35,00	3,78
169	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	10,000	156,68 11,80	1 566,80 118,00
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	2,25	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,70	40,00	28,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,20	7 083,50	1 416,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,20	18,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,30	35,00	10,50
170	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,00	m2	12,000	199,00 70,00	2 387,97 840,00
	7422010060100	Timplar	h-om	13,80	40,00	552,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,80	40,00	192,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,40	40,00	96,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,41	3,69	19,97
	2521106718390	Profil (la lambriuri) din mase plastice	m2	12,63	105,00	1 325,65
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	3,61	13,20	47,62
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,40	16,00	38,48
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,36	12,00	4,33
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	8,42	12,80	107,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,12	35,00	4,20
		Total Copertina la intrarea a principala Inclusiv salariu				13 581,63 2 254,64
		1.20. Lucrari de amenajare				
171	RpDA14A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2	1,250	3,60 3,60	4,50 4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	40,00	4,50
172	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,250	335,20 335,20	419,00 419,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,48	40,00	419,00
173	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gros 50mm	m3	6,150	336,00 39,60	2 066,40 243,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,09	40,00	243,54
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,07	230,00	1 626,67
	4100126202818	Apa	m3	0,62	25,00	15,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,29	40,00	51,66
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,58	50,00	129,15

1	2	3	4	5	6	7
174	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x200x70mm pe fundatie de beton 30x15 cm	m	18,000	247,69 23,60	4 458,35 424,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,70	40,00	108,00
	7129020012800	Pavator	h-om	7,92	40,00	316,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	52,56	1,80	94,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,14	200,00	28,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	18,09	216,00	3 907,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,11	25,00	2,70
175	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT cu gos 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	125,000	201,35 41,76	25 169,38 5 220,00
	7129020012800	Pavator	h-om	126,55	40,00	5 062,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,95	40,00	158,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	200,00	1,80	360,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 300,00	1,80	5 940,00
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	126,87	89,00	11 291,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,63	200,00	125,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,50	200,00	1 900,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,50	133,00	332,50
176	CH02A	Trepte exterioare de beton simplu clasa C8/10 turnat pe loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de granit, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T	m	17,000	750,58 232,00	12 759,94 3 944,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,50	40,00	340,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	86,70	40,00	3 468,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,40	40,00	136,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	194,65	1,80	350,37
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,27	230,00	62,56
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,34	200,00	68,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,32	200,00	64,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,26	25,00	6,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	7 083,50	120,42
	2681116001317	Piatra de freat	kg	3,65	12,00	43,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,08	5,50	22,44
	2320322600374	Citom	kg	4,08	4,60	18,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,16	3,69	30,11
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,73	24,00	41,62

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110376	Intirziator de priza (clei de oase)	kg	0,07	22,00	1,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,43	1,80	0,77
	2320166200731	Parchetin	kg	0,43	23,20	9,86
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,17	45,00	7,65
	2670112203300	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	17,51	280,00	4 902,80
	2670112203800	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	17,51	175,00	3 064,25
177	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Imprejmuirea existenta) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,05	kg	110,000	1,20 1,00	131,61 110,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,20	40,00	88,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,44	40,00	17,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,11	40,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,12	21,00	2,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,17	25,00	4,33
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,03	450,00	14,85
178	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	2,650	1 239,01 228,00	3 283,38 604,20
	7123010010200	Betonist	h-om	14,04	40,00	561,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,06	40,00	42,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	742,37	1,80	1 336,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,00	200,00	400,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,84	230,00	423,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,78	25,00	19,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,59	45,00	71,55
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,86	150,00	129,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,66	450,00	298,13
179	CO06A4	Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard EURO d=45 mm din rama de otelrotund fixata pe stilpi din profil 50x50x2,0mm montati la 2.5, cu inaltimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,03	m	45,000	448,23 36,40	20 170,22 1 638,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	27,90	40,00	1 116,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,05	40,00	522,00
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	43,90	265,00	11 634,61
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	11,09	25,00	277,29
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	184,86	22,00	4 066,92

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	3,00	850,00	2 553,40
180	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	7,500	50,48 28,00	378,59 210,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,25	40,00	210,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,13	120,00	135,00
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,06	65,50	3,93
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,75	14,00	10,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,75	23,50	17,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,07	5,50	0,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,22	5,00	1,13
181	SA39E	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 50 mm	buc	24,000	60,92 14,40	1 462,10 345,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,64	40,00	345,60
	2523156715270	Capac din PVC	buc	24,00	45,00	1 080,00
	2681126001496	Hirtie slef. uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	3,60	5,50	19,80
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,24	18,00	4,32
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,31	32,00	9,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,48	5,00	2,40
		Total Lucrari de amenajare Inclusiv salariu				70 303,47 13 163,64
		1.21. Sistema Apa exterioara				
182	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,500	2 195,00 0,00	1 097,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,19	500,00	1 097,50
183	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3	6,500	108,40 108,40	704,60 704,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,61	40,00	704,60
184	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,	m3	3,000	229,40 24,40	688,20 73,20

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,83	40,00	73,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,07	200,00	615,00
185	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pamint din teren	m3	15,000	229,40 24,40	3 441,00 366,00
	9312040019600	Sapator	h-om	9,15	40,00	366,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,37	200,00	3 075,00
186	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,385	1 315,20 0,00	506,35 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,05	480,00	506,35
187	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	3,000	60,00 0,00	180,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,38	480,00	180,00
188	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,385	872,31 352,80	335,84 135,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,40	40,00	135,83
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,00	50,00	200,01
189	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	0,250	1 610,74 385,60	402,68 96,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,69	40,00	67,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,72	40,00	28,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,05	1 100,00	55,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,03	650,00	19,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,00	710,00	1,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,07	200,00	13,50
	2664102101126	Var	kg	0,03	4,50	0,13
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,02	18,00	0,37

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	7 083,50	7,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,46	450,00	208,13
190	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,000	1 880,00 0,00	1 880,00 0,00
	2661126433152 1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,00	450,00	450,00
	2661126433152 3	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1	buc	1,00	380,00	380,00
	2661126433152 0	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10	buc	1,00	285,00	285,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	765,00	765,00
191	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	96,000	38,22 2,16	3 669,12 207,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,46	40,00	138,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,73	40,00	69,12
	2521216710001 1	Teava polietilena	m	96,29	20,00	1 925,76
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	103,68	5,00	518,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,84	250,00	960,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,84	15,00	57,60
192	AcE07A	Montarea capacelor din PF d=820mm, fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03	buc	1,000	714,84 28,00	714,84 28,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	40,00	28,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,03	650,00	669,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,66	1,80	12,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	200,00	5,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	25,00	0,18
193	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,000	594,00 594,00	594,00 594,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,85	40,00	594,00
194	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (SIDELCA) din polietilena, tevi avind diametrul de 90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (teu) se va include conform proiectului	buc	1,000	97,67 32,00	97,67 32,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	40,00	32,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,01	17,50	17,68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	30,00	18,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,00	30,00
195	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	96,000	14,30 2,80	1 372,80 268,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,72	40,00	268,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	9,60	25,00	240,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,80	180,00	864,00
196	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,01	buc	1,000	388,75 10,00	388,75 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	40,00	10,00
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,01	375,00	378,75
197	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	1,000	180,88 92,00	180,88 92,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	40,00	92,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,01	88,00	88,88
198	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,02	buc	1,000	58,08 13,20	58,08 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	40,00	13,20
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,02	44,00	44,88
199	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	2,000	24,26 8,40	48,52 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	40,00	16,80
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	2,02	15,00	30,30
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,06	22,00	1,42
200	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	96,000	6,00 6,00	576,00 576,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,40	40,00	576,00
		Total Sistema Apa exterioara Inclusiv salariu				16 936,84 3 214,19
		1.22. Sistema canalizare exterioara				
201	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,450	2 195,00 0,00	987,75 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,98	500,00	987,75
202	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	5,600	52,80 52,80	295,68 295,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,39	40,00	295,68
203	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip gors 0,3m	m3	4,800	229,40 24,40	1 101,12 117,12
	9312040019600	Sapator	h-om	2,93	40,00	117,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,92	200,00	984,00
204	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	3,000	60,00 0,00	180,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,38	480,00	180,00
205	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,02	m	76,000	41,38 14,80	3 144,83 1 124,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,12	40,00	1 124,80
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	81,40	22,50	1 831,41
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	13,26	14,00	185,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,08	40,00	3,04
206	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului	100 m3	0,400	1 315,20 0,00	526,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m, in teren catg. 2 (Umplutura totala a transeului)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,10	480,00	526,08
207	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,400	872,30 352,80	348,92 141,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,53	40,00	141,12
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,16	50,00	207,80
208	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	1,000	2 136,50 554,80	2 136,50 554,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	40,00	166,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	1 350,00	557,41
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	650,00	85,08
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,08	710,00	55,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	200,00	32,22
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,81	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	450,00	850,50
209	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	4,000	1 352,55 0,00	5 410,20 0,00
	2661126433101 1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,00	436,30	1 745,20
	2661126433101 4	Placi prefabricate pt. camine KQIII1-10-1(0,10 m3)	buc	4,00	360,00	1 440,00
	2661126433101 0	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	4,00	365,00	1 460,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	765,00	765,00
		Total Sistema canalizare exterioara Inclusiv salariu				14 131,08 2 233,52
		<i>Total</i>	lei			928 657,23
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24,00 %			72 604,14
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			29 440,29

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			1 030 701,65
		Cheltuieli de regie	3,00 %			30 921,05
		Total	100,00 +			1 061 622,70
		Beneficiu de deviz	1,00 %			10 616,23
		Total	100,00 +			1 072 238,93
		Total LCM Inclusiv salariu				1 072 238,93 302 517,24
		2. Sistema electrica interioara				
210	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri Materiale marunte (cuie, sima, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,05	m	192,000	57,63 17,20	11 064,60 3 302,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	82,56	40,00	3 302,40
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	205,63	21,40	4 400,52
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	40,32	65,00	2 620,80
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	30,24	19,00	574,56
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	30,24	5,50	166,32
211	RpEB03C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol AVVGNG 3x1,5 mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mm2 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc) din valoarea materialelor explicitate=1,03	m	186,000	19,25 9,20	3 579,61 1 711,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	42,78	40,00	1 711,20
	1111000100033 1211	Cablu AVVGNG 3x1.5mm2	m	202,14	7,91	1 598,89
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	38,50	5,50	211,76
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	48,13	1,20	57,75
212	RpEB03D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGNG 3x2,5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x2,5 mm2 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc) din valoarea materialelor explicitate=1,03	m	106,000	24,66 10,00	2 614,37 1 060,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	26,50	40,00	1 060,00

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100033 333	Cablu VVGNG3x2.2,5mm2	m	115,20	12,16	1 400,78
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	21,94	5,50	120,68
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	27,43	1,20	32,91
213	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m	15,650	27,81 5,60	435,24 87,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,19	40,00	87,64
	3130134817404	Cablu de energie	m	15,96	1,80	28,73
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	7,83	20,00	156,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	3,13	45,00	140,85
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	3,91	5,50	21,52
214	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	14,000	133,64 12,00	1 870,94 168,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,20	40,00	168,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	14,00	115,00	1 610,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,00	5,50	77,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,07	3,69	0,26
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	2,80	5,60	15,68
215	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 32 A cu nul- simbol 3130N	buc	4,000	147,32 28,80	589,30 115,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,88	40,00	115,20
	1111000100020	Intrerupator	buc	4,00	115,00	460,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,00	1,50	12,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	8,00	0,25	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	5,00	0,10
216	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	14,000	84,74 12,40	1 186,41 173,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,34	40,00	173,60
	2746167335100	Priza	buc	14,28	60,00	856,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,00	5,50	77,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,07	3,69	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,07	5,00	0,35
	2051142950700	Dibluri	buc	28,00	2,50	70,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	28,00	0,30	8,40
217	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple TIP LED complet echipate, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 4	buc	20,000	387,20 60,80	7 744,00 1 216,00

1	2	3	4	5	6	7
		tuburi Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,02				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	30,40	40,00	1 216,00
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	20,40	320,00	6 528,00
218	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,05	buc	2,000	393,29 9,20	786,58 18,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,46	40,00	18,40
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	2,10	320,00	672,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,10	45,80	96,18
219	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	4,000	202,50 30,00	810,00 120,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,00	40,00	120,00
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	6,00	115,00	690,00
220	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	22,000	117,08 24,80	2 575,76 545,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	13,64	40,00	545,60
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	2,20	70,00	154,00
	3120355106598	Starter 40 W	buc	4,40	235,00	1 034,00
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	7,26	116,00	842,16
		Total	lei			33 256,81
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %			2 044,33
		Transportarea materialelor	5,00 %			1 236,94
		Total	100,00 +			36 538,08
		Cheltuieli de regie	30,00 %			2 555,41
		Total	100,00 +			39 093,49
		Beneficiu de deviz	1,00 %			390,93
		Total	100,00 +			39 484,43
		Total Sistema electrica interioara Inclusiv salariu				39 484,43 8 518,04
		3. Sistema fotovoltaica 5,0kw				
221	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare- conductori de distributie, cu	100 buc	0,010	15 184,75 9 360,00	151,85 93,60

1	2	3	4	5	6	7
		siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune				
	1	Muncitor	h-om	2,34	40,00	93,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,06	12,00	36,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,05	175,00	9,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	220,00	11,99
222	08-02-414-1	Constructie metalica pentru bare-conductori	m	17,000	9 284,42 7 440,00	157 835,05 126 480,00
	1	Muncitor	h-om	3 162,00	40,00	126 480,00
	1010490	Lacuri de bachelita "JIBC-1", "JIBC-2"	t	1,07	1 200,00	1 285,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	106,25	48,00	5 100,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	457,30	8,00	3 658,40
	5009090	Profil de montaj	buc	2 448,00	0,22	538,56
	5009115	Prezoane	kg	377,40	1,80	679,32
	5009380	Izolatoare	buc	56,61	2,50	141,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	28,39	175,00	4 968,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 013,20	5,00	5 066,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	183,60	20,00	3 672,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	28,39	220,00	6 245,80
223	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2 (Cablu HIKRA PLUS 1,6*mm)	100 m	1,000	3 137,50 1 532,00	3 137,50 1 532,00
	1	Muncitor	h-om	38,30	40,00	1 532,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	16 000,00	9,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,00	48,00	144,00
	1019852	Vopsea	kg	0,10	146,00	14,60
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,55	22,00	12,10
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,00	3,20	704,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10	320,00	32,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,20	115,00	253,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,25	175,00	43,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,18	20,00	123,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,11	35,00	213,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25	220,00	55,00
224	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	2,000	194,13 64,80	388,26 129,60
	1	Muncitor	h-om	3,24	40,00	129,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	10 000,00	60,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,58	8,00	4,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	70,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,21	146,00	30,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,20	12,00	74,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,06	320,00	19,84
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	60,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	80,00	1,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,06	76,00	4,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	175,00	1,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	35,00	4,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,30	180,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	220,00	1,76
		<i>Total</i>	lei			161 512,66
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24,00 %			30 776,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			640,32
		<i>Total</i>	100,00 +			192 929,43
		<i>Cheltuirli de regie</i>	30,00 %			38 470,56
		<i>Total</i>	100,00 +			231 399,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1,00 %			2 314,00
		<i>Total</i>	100,00 +			233 713,99
		Total Sistema fotovoltaica 5,0kw Inclusiv salariu				233 713,99 128 235,20
		4. Utilaje				
225	RpIA05I	Microcentralei termice de incalzire centrala automatizata, consumul energetic de 32 kw Material marunt si de montaj (surub, garnituri etc)=1,01	buc	1,000	8 836,49 0,00	8 836,49 0,00
	2822125750000	Centrala termica cu putere termica si consum de energie	buc	1,01	8 749,00	8 836,49
226	pret de piata	Vas de expansiune V=50l	buc	1,000	1 240,00 0,00	1 240,00 0,00
	12455558777	Vas de expansiune V=50l	buc	1,00	1 240,00	1 240,00
227	RpIA57C	Pompa de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3" (In tava retur) Material marunt si de montaj (suruburi, garnituri, bumbac, vopsea, etc)=1,01	buc	2,000	690,20 0,00	1 380,40 0,00
	2912245788000	Pompa de circulatie a apei calde	buc	2,03	680,00	1 380,40
228	pret de piata	Panou fotovoltaic monocristalin 60m, 330Wp	buc	15,000	1 860,00 0,00	27 900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266988755554	Panou fotovoltaic monocristalin 60m, 330Wp	buc	15,00	1 860,00	27 900,00
229	pret de piata	Invertor Huawei SUN2000-10KTL-MI monofazic 12,0 Kw	buc	1,000	16 480,00 0,00	16 480,00 0,00
	154472222000	Invertor Huawei SUN2000-10KTL-MI monofazic 12,0 Kw	buc	1,00	16 480,00	16 480,00
230	pret de piata	Cutie de distributie rezistente si automate	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
	1111115489	Cutie de distributie rezistente si automate	buc	1,00	75,00	75,00
231	pret de piata	Atenuaur, aparat de denuarea zgomotului	buc	1,000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
	1269854222	Atenuaur, aparat de denuarea zgomotului	buc	1,00	1 350,00	1 350,00
		Total	lei			57 261,89
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			687,14
		Total	100,00 +			57 949,03
		Total Utilaje Inclusiv salariu				57 949,03

		Total	lei	1 403 386,37
		TVA	20,00 %	280 677,28
		Total deviz: Inclisiv salariu		1 684 063,65 439 270,48

Intocmit

SRL STANCOM CONSTRUCT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia Centrului de
consultanta in afaceri s.
Carpineni, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari Constructii Montaj**

Valoarea de deviz 1 684 063,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 205,88	40,00	128 235,20
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	28,39	40,00	1 135,64
3.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,14	40,00	245,60
4.	7122050013400	Zidar	h-om	748,53	40,00	29 941,20
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	27,00	40,00	1 080,00
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	85,34	40,00	3 413,60
7.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	15,91	40,00	636,56
8.	7123010010200	Betonist	h-om	263,78	40,00	10 551,04
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,93	40,00	1 557,20
10.	7123030012500	Montator P.B	h-om	27,90	40,00	1 116,00
11.	7124010010700	Dulgher	h-om	573,22	40,00	22 928,65
12.	71240100107001	Dulgher	h-om	98,99	40,00	3 959,78
13.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	11,94	40,00	477,60
14.	7129020012800	Pavator	h-om	134,47	40,00	5 378,80
15.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	40,00	28,00
16.	7129200011200	Finisor MP	h-om	174,51	40,00	6 980,60
17.	7132010010900	Faiantar	h-om	98,58	40,00	3 943,32
18.	7132030012600	Mozaicar	h-om	330,21	40,00	13 208,40
19.	7132040012700	Parchetar	h-om	232,72	40,00	9 308,80
20.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	93,01	40,00	3 720,48
21.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,85	40,00	594,00
22.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	150,32	40,00	6 012,84
23.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,75	40,00	230,00
24.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	156,20	40,00	6 247,96
25.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	48,27	40,00	1 930,90
26.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,94	40,00	1 437,65
27.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,72	40,00	268,84
28.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	212,95	40,00	8 518,04
29.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	699,73	40,00	27 989,16
30.	7212030022700	Sudor	h-om	4,29	40,00	171,40
31.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,75	40,00	29,92
32.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	64,34	40,00	2 573,64
33.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,75	40,00	29,92
34.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,31	40,00	212,40
35.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,50	40,00	220,00

36.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,40	40,00	576,00
37.	7422010060100	Timplar	h-om	2 426,15	40,00	97 046,12
38.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,37	40,00	2 694,99
39.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	810,02	40,00	32 400,67
40.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,62	40,00	864,92
41.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,75	40,00	589,84
42.	9312040019600	Sapator	h-om	19,62	40,00	784,80
		Total manopera				439 270,48

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	16 000,00	9,60
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,35	123,00	412,05
3.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	1,07	1 200,00	1 285,20
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	109,25	48,00	5 244,00
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	10 000,00	60,00
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	457,88	8,00	3 663,04
7.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	70,00	1,68
8.	1019852	Vopsea	kg	0,31	146,00	45,26
9.	1111000100020	Intrerupator	buc	18,00	115,00	2 070,00
10.	11110001000331 211	Cablu AVVGNG 3x1.5mm2	m	202,14	7,91	1 598,89
11.	11110001000333 33	Cablu VVGNG3x2.2,5mm2	m	115,20	12,16	1 400,78
12.	1111000100048	Strat sintetic	m2	195,13	12,60	2 458,66
13.	1111115489	Cutie de distributie rezistente si automate	buc	1,00	75,00	75,00
14.	1212121212121	apa	m3	3,34	12,00	40,05
15.	12455558777	Vas de expansiune V=50l	buc	1,00	1 240,00	1 240,00
16.	1269854222	Atenuaur, aparat de denuarea zgomotului	buc	1,00	1 350,00	1 350,00
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,07	200,00	13,50
18.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,80	230,00	2 023,42
19.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,43	230,00	99,36
20.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,63	230,00	1 755,36
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,99	230,00	2 987,19
22.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,19	200,00	38,70
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	20,48	200,00	4 096,04
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	46,08	200,00	9 215,50
25.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,63	200,00	125,00
26.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,50	200,00	1 900,00
27.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,39	200,00	78,12
28.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,54	200,00	108,00
29.	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	5,64	55,00	309,97
30.	154472222000	Invertor Huawei SUN2000-10KTL-MI monofazic 12,0 Kw	buc	1,00	16 480,00	16 480,00
31.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	54,39	5,00	271,94
32.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,25	11,00	24,71
33.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,28	11,00	3,05
34.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,27	7 083,50	1 884,21
35.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластины) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,12	7 083,50	850,02
36.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,54	7 083,50	3 853,42
37.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,61	7 083,50	18 485,10
38.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,14	7 083,50	1 020,02
39.	2010102903622	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=18mm, L=3,00 m; S 942	m3	2,27	7 083,50	16 057,59
40.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,13	7 083,50	916,60
41.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,12	7 083,50	850,02
42.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a	m3	0,20	7 083,50	1 416,70

		III a				
43.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	7 083,50	579,43
44.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,23	7 083,50	1 620,70
45.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	7 083,50	7,08
46.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,17	7 083,50	1 187,19
47.	2010102908737	Grinzi de rasinoase de 4-6 m lungime cl. B	m3	0,74	7 083,50	5 253,12
48.	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,15	7 083,50	1 090,86
49.	2010102908769	Cioplitura din foioase	m3	1,10	7 083,50	7 809,56
50.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,16	650,00	104,84
51.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,21	7 083,50	1 507,37
52.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	773,20	0,10	77,32
53.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	189,04	1,20	226,84
54.	2010407343982	Rumegus	kg	2,16	5,00	10,79
55.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,72	630,00	2 342,34
56.	2030112939151	Usi din profile de mase plastice, inclusiv feronerie si accesorile	m2	24,24	860,00	20 846,40
57.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	18,00	125,00	2 250,00
58.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	25,00	1 060,00	26 500,00
59.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	167,26	36,00	6 021,22
60.	2051142950700	Dibluri	buc	30,04	2,50	75,10
61.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,00	1,50	12,00
62.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	104,78	4,50	471,51
63.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,05	4 500,00	235,80
64.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,08	20,00	61,54
65.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,93	22,00	20,36
66.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,50	25,00	12,50
67.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	7,73	22,30	172,27
68.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	24,67	26,70	658,61
69.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,04	23,50	24,53
70.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,41	23,50	33,06
71.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,02	20,00	0,32
72.	2320166200729	Parchetin	l	0,37	28,00	10,42
73.	2320166200731	Parchetin	kg	0,68	23,20	15,66
74.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	14,51	24,00	348,24
75.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,30	18,00	5,40
76.	2320187315789	Decofrol	kg	3,43	14,00	48,05
77.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	35,73	51,87	1 853,32
78.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	123,87	12,60	1 560,75
79.	2320322600374	Citom	kg	6,48	4,60	29,81
80.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,68	25,00	267,11
81.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,16	28,00	4,56
82.	2412137331111	Oxid de fier negru NI6632/71	kg	0,72	12,50	9,00
83.	2413217300010	Cleme	buc	19,38	15,00	290,70
84.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,32	45,00	59,53
85.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,32	21,00	174,75
86.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,36	60,00	21,60
87.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,27	45,00	12,15
88.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,38	32,00	12,03
89.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	33,75	48,30	1 629,99
90.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	255,76	38,60	9 872,24
91.	2420157308151	Carbolineum	kg	0,26	26,00	6,83
92.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,03	15,00	0,42
93.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	12,95	120,00	1 553,69
94.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,75	120,00	1 290,24
95.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,38	110,00	41,69
96.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	225,40	85,50	19 271,70
97.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	282,78	76,00	21 491,58
98.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,17	110,00	19,15

99.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,29	105,00	30,24
100.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,25	80,00	20,00
101.	2430126105072	Lac incolor 1060 L.001-5 S 3706	kg	2,40	105,00	252,00
102.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,06	65,50	3,93
103.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	97,22	12,20	1 186,05
104.	24302261000001	Fuga	kg	12,76	12,50	159,47
105.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,80	14,00	25,20
106.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,04	14,00	0,59
107.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,32	14,00	4,48
108.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,15	16,00	50,38
109.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	13,94	15,50	216,01
110.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,14	15,50	2,23
111.	2430226101600	Chit siliconic	kg	11,82	15,00	177,25
112.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	10,19	15,50	157,87
113.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	4,72	13,20	62,35
114.	2430226103000	Chit polimeric	kg	19,84	15,00	297,68
115.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,48	12,00	17,72
116.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,22	11,00	2,46
117.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,37	30,00	11,16
118.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,49	11,00	5,42
119.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,37	24,00	8,93
120.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,75	24,00	66,10
121.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,00	24,00	216,00
122.	2462106110376	Intirziator de priza (clei de oase)	kg	0,11	22,00	2,38
123.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	11,21	12,80	143,45
124.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	18,91	21,20	400,98
125.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,09	25,00	2,15
126.	25132066215001	Banda de avertizare	m	103,68	5,00	518,40
127.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	2,80	5,60	15,68
128.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,39	22,00	8,57
129.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,06	116,00	238,96
130.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	120,00	240,00
131.	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	68,68	11,50	789,82
132.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,63	20,00	12,60
133.	2521106718390	Profil (la lambriuri) din mase plastice	m2	12,63	105,00	1 325,65
134.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	195,30	12,50	2 441,25
135.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	19,44	112,50	2 187,28
136.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	87,29	22,50	1 963,95
137.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	205,63	21,40	4 400,52
138.	25212167100011	Teava polietilena	m	96,29	20,00	1 925,76
139.	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	5,11	20,00	102,20
140.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,03	52,00	53,56
141.	2521216717050	Teava din material plastic	m	135,97	18,50	2 515,37
142.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	20,09	21,40	429,82
143.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,61	22,00	13,46
144.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,60	32,50	19,50
145.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	30,24	19,00	574,56
146.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,01	17,50	17,68
147.	2523156715270	Capac din PVC	buc	28,00	45,00	1 260,00
148.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	9,18	19,00	174,42
149.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	22,00	13,50	297,00
150.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	26,37	14,50	382,37
151.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,10	15,00	76,50
152.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	43,00	16,00	688,00
153.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	10,00	15,00	150,00

154.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	14,22	14,00	199,01
155.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,03	450,00	463,59
156.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,00	12,40	818,40
157.	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	485,00	499,65
158.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,08	365,00	759,42
159.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,03	630,00	649,03
160.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,06	430,00	885,80
161.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,03	360,00	370,87
162.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,26	132,00	166,32
163.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	52,56	1,80	94,61
164.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	200,00	1,80	360,00
165.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	85,54	1,80	153,97
166.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 321,48	1,80	16 778,66
167.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,81	1,80	1,45
168.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5 265,30	1,80	9 477,54
169.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 300,00	1,80	5 940,00
170.	2652102100713	Var pasta	m3	0,21	1 850,00	392,20
171.	2652102100737	Var hidratat	kg	839,51	4,50	3 777,82
172.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	74,41	3,69	274,59
173.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	63,29	4,10	259,51
174.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	32,57	22,00	716,48
175.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	126,87	89,00	11 291,88
176.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	44,45	130,00	5 779,12
177.	2661122800105	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	200,75	32,00	6 424,00
178.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	3,13	45,00	140,85
179.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	4,00	365,00	1 460,00
180.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-9 (0,24 m3)	buc	4,00	436,30	1 745,20
181.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,00	360,00	1 440,00
182.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	buc	1,00	285,00	285,00
183.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-9	buc	1,00	450,00	450,00
184.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1	buc	1,00	380,00	380,00
185.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	208,50	95,80	19 973,82
186.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	3,00	850,00	2 553,40
187.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,05	1 100,00	55,55
188.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	1 350,00	557,41
189.	2664102100000	Mortar	m3	9,57	670,00	6 414,78
190.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,23	670,00	152,76
191.	2664102101126	Var	kg	0,03	4,50	0,13
192.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,08	710,00	56,80
193.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	18,09	216,00	3 907,44
194.	2666122800555	Element de inchidere	buc	15,66	60,00	939,36
195.	2669887555554	Panou fotovoltaic monocristalin 60m, 330Wp	buc	15,00	1 860,00	27 900,00
196.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	40,59	120,00	4 871,16
197.	2670112203300	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	27,81	280,00	7 786,80
198.	2670112203800	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	27,81	175,00	4 866,75
199.	2670112204051	Placi din laminat	m2	195,13	90,00	17 561,88
200.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	6,18	12,00	74,12
201.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	538,90	5,50	2 963,95
202.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	4,36	5,50	23,98
203.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	1,00	165,00	165,00
204.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	227,42	15,00	3 411,36
205.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	90,68	22,10	2 003,92
206.	2682132601626	Carton bitumat	m2	26,20	22,10	579,06
207.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt.	m2	7,73	38,00	293,55

		izolare conducte				
208.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	81,77	26,00	2 126,01
209.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	56,78	21,00	1 192,30
210.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	49,08	21,00	1 030,74
211.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	6,30	21,00	132,30
212.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	10,25	31,00	317,80
213.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	16,92	35,00	592,20
214.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	17,82	33,00	588,19
215.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	14,49	151,00	2 187,99
216.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,50	130,00	65,52
217.	2710403750000	Pazie	buc	2,04	130,00	264,81
218.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	40,70	65,00	2 645,37
219.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	82,19	85,00	6 986,49
220.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	18,72	20,00	374,40
221.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	13,60	20,00	272,00
222.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,07	20,00	61,32
223.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	25,00	16,00	400,00
224.	2710703502671	Otel comier 25x25x3 mm	kg	5,13	25,00	128,15
225.	2710703549382	Otel comier 22x22x2 mm	kg	0,40	25,00	9,90
226.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	19,59	25,00	489,74
227.	2721204110010	Reductie	buc	51,51	22,50	1 158,97
228.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,85	18,00	15,33
229.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	18,26	15,00	273,90
230.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,55 13,04	8,50 383,50	13,13 5 002,68
231.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	1,65	28,00	46,29
232.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	230,84	51,60	11 911,47
233.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	43,90	265,00	11 634,61
234.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	3,88	25,00	97,02
235.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,15	23,00	3,45
236.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,43	23,00	32,89
237.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,13	23,00	141,05
238.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,34	23,00	7,76
239.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	7,49	48,00	359,42
240.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,41	40,00	16,30
241.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	37,50	27,00	1 012,50
242.	2746167335100	Priza	buc	14,28	60,00	856,80
243.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	15,00	25,00	375,00
244.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	184,86	22,00	4 066,92
245.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	7,83	20,00	156,50
246.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	28,00	5,50	154,00
247.	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	60,44	5,50	332,44
248.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	34,15	5,50	187,84
249.	2811236832352	Burghiu widia	buc	19,45	12,50	243,13
250.	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	8,50	860,00	7 310,00
251.	2812106305713	Mina curenta curba din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,50	860,00	1 290,00
252.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,50	1 150,00	1 725,00
253.	2812106306050	Profile din otel	kg	7,50	25,00	187,43
254.	2812106308044	Ferestre din mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriile	m2	34,84	1 160,00	40 420,20

255.	2822115708000	Element de sustinere	buc	1 577,80	0,60	946,68
256.	28221157100001	Radiator	buc	17,17	1 250,00	21 462,50
257.	2822125750000	Centrala termica cu putere termica si consum de energie	buc	1,01	8 749,00	8 836,49
258.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	535,32	35,00	18 736,38
259.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	236,67	26,00	6 153,42
260.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	17,00	32,50	552,50
261.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,00	65,50	524,00
262.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,00	98,60	197,20
263.	2873122000751	Piese forjate	kg	7,64	25,00	190,97
264.	2873122004100	Plase sudate	kg	619,38	23,00	14 245,80
265.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	89,86	23,00	2 066,69
266.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,21	18,00	255,87
267.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezi	kg	4,07	21,00	85,55
268.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,81	48,00	38,88
269.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	24,02	48,00	1 152,77
270.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,09	48,00	4,54
271.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	41,19	0,25	10,30
272.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,00	0,30	3,60
273.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,58	0,35	3,00
274.	2874115827594	Surub pt fundatii M12x200 cu piulite si saibe	kg	0,50	35,00	17,50
275.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	300,00	0,28	84,00
276.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	9,69	80,00	775,20
277.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	353,00	0,25	88,25
278.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	28 175,00	0,06	1 690,50
279.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	16 341,50	0,04	653,66
280.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	28,00	0,30	8,40
281.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	8,00	0,25	2,00
282.	2874115837745	Suruburi	buc	782,80	0,15	117,42
283.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,58	0,10	0,86
284.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,00	0,40	4,80
285.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	41,19	0,40	16,48
286.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,14	0,35	0,05
287.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,48	32,00	15,21
288.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,03	32,00	0,91
289.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,02	130,00	132,60
290.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	53,19	0,15	7,98
291.	2874136313300	Diblu din metal	buc	935,70	0,30	280,71
292.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	18,94	18,00	340,99
293.	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	1,14	18,00	20,52
294.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,80	18,00	50,40
295.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,02	18,00	0,37
296.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	135,00	137,70
297.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	65,00	66,30
298.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	2,06	45,00	92,70
299.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,06	160,00	329,60
300.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,10	45,80	96,18
301.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,52	75,00	1 313,85
302.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	15,66	86,00	1 346,42
303.	2875274000502	Cot burlan	buc	19,38	43,00	833,34
304.	2875274000503	Cot de capat	buc	9,69	70,00	678,30
305.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	2,05	60,00	122,77
306.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	40,32	65,00	2 620,80
307.	2875274037000	Racord olandez N2	buc	4,00	64,00	256,00
308.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	9,69	75,00	726,75
309.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	15,66	96,00	1 502,98
310.	2875274114811	Teu redus cu d=1 1/4" - 1/2"	buc	1,00	34,00	34,00
311.	2875274123510	Dop din fonta	buc	21,42	46,00	985,32
312.	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	17,17	32,00	549,44

313.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,03	650,00	669,50
314.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,00	765,00	1 530,00
315.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,08	30,00	122,40
316.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	100,00	8,50	850,00
317.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	22,50	320,00	7 200,00
318.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,16	12,60	1,98
319.	2875274428200	Flansa rotunda	buc	3,15	15,00	47,25
320.	2875276305103	Consola de incastrare	buc	62,62	10,20	638,72
321.	2875276310033	Pene metalice pentru impanare	kg	12,60	25,00	315,00
322.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	109,59	25,00	2 739,80
323.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	29,48	26,00	766,43
324.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	75,55	1,20	90,67
325.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	113,40	0,65	73,71
326.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 373,12	0,05	118,66
327.	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	17,17	23,00	394,91
328.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	53,99	8,50	458,89
329.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,50	133,00	332,50
330.	2912245788000	Pompa de circulatie a apei calde	buc	2,03	680,00	1 380,40
331.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,01	161,00	162,61
332.	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	1,58	140,00	220,50
333.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	550,00	550,00
334.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	20,10	25,50	512,60
335.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	20,10	32,00	643,26
336.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,02	44,00	44,88
337.	2913124503200	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse	buc	6,27	35,00	219,45
338.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,06	75,00	154,50
339.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,02	68,00	69,36
340.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,06	76,00	156,56
341.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	17,00	55,00	935,00
342.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,70	67,00	114,13
343.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,01	88,00	88,88
344.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,02	670,00	683,40
345.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,01	225,00	227,25
346.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	6,00	115,00	690,00
347.	3120355106598	Starter 40 W	buc	4,40	235,00	1 034,00
348.	3130134817404	Cablu de energie	m	15,96	1,80	28,73
349.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	7,26	116,00	842,16
350.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	2,20	70,00	154,00
351.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,80	220,00	176,35
352.	3220137315778	Decapant	kg	0,77	17,00	13,09
353.	3320517355272	Termometru pt. instalatie de incalzire, drept sau cu aparatoare	buc	1,01	145,00	146,45
354.	3320527328000	Manometru	buc	1,01	760,00	767,60
355.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,01	375,00	378,75
356.	4011106202741	Energie electrica	kw	222,22	1,75	388,89
357.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	51,10	25,00	1 277,45
358.	4100116202820	Apa potabila	m3	9,70	25,00	242,60
359.	4100126202818	Apa	m3	11,32	25,00	283,02
360.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,26	12,00	111,12
361.	5009090	Profil de montaj	buc	2 448,00	0,22	538,56
362.	5009115	Prezoane	kg	377,40	1,80	679,32
363.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,55	22,00	12,10
364.	5009380	Izolatoare	buc	56,61	2,50	141,53
365.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,00	3,20	704,00
366.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,16	320,00	51,84
367.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	60,00	0,24

368.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,20	115,00	253,00
369.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	80,00	1,28
370.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,06	76,00	4,56
371.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	85,25	11,60	988,93
		Total materiale de constructii				683 612,73

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	28,70	175,00	5 022,94
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 013,20	5,00	5 066,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	189,78	20,00	3 795,60
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,11	450,00	50,53
5.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max=6,5m, deschidere max=5,5 m, moment max=15 TFM	h-ut	0,08	450,00	37,13
6.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,79	450,00	353,25
7.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,22	450,00	99,00
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,21	50,00	160,65
9.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 980,00	2,00	15 960,00
10.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,11	40,00	84,26
11.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,45	40,00	98,14
12.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,43	15,00	231,52
13.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,91	15,00	118,66
14.	2922140007000	Macara	h-ut	0,37	450,00	165,56
15.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,33	25,00	58,27
16.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	4,05	20,00	80,96
17.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,48	20,00	9,70
18.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,67	15,00	54,99
19.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,96	15,00	14,44
20.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,10	30,00	62,96
21.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,86	30,00	25,95
22.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,59	30,00	47,70
23.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	48,94	35,00	1 712,87
24.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,84	15,00	57,60
25.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,17	500,00	2 085,25
26.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,25	480,00	122,11
27.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,90	480,00	1 392,43
28.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	2,06	30,00	61,73
29.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,87	22,00	19,15
30.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,21	45,00	504,36
31.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,08	40,00	3,26
32.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,76	150,00	114,48
33.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	6,07	150,00	910,65
34.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,40	30,00	11,88
35.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,51	150,00	1 127,04
36.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,21	150,00	31,20
37.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,16	50,00	407,81
38.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,07	45,00	48,23
39.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,25	30,00	37,50
40.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,85	35,00	204,75

41.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,32	40,00	12,80
42.	3110320002303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	28,22	80,00	2 257,92
43.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,08	50,00	4,00
44.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,00	30,00
45.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,06	30,00	31,81
46.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,20	25,00	30,00
47.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,23	35,00	218,05
48.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,84	250,00	960,00
49.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,40	450,00	3 780,22
50.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,24	450,00	2 358,90
51.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,19	360,00	69,62
52.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,83	360,00	297,00
53.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,20	60,00	72,00
54.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	4,80	180,00	864,00
55.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,30	180,00	54,00
56.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	28,70	220,00	6 314,55
		Total utilaje de constructii				57 805,38

Total	lei	1 403 386,37
TVA	20,00 %	280 677,28

Total deviz: **1 684 063,65**

Intocmit

SRL STANCOM CONSTRUCT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia Centrului de consultanta in Investitor
afaceri s. Carpineni, r-nul Hincesti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LCM				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle (Diagonala pe axa 3-4)	m			100,87 38,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5700	40,00	22,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	7 083,50	56,67
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,2000	26,00	5,20
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
2	RpCH05D	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - popi din grinzi de rasinoase (In interiorul acoperisului sub grinda diagonala)	m			236,88 39,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6800	40,00	27,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,1750	26,00	30,55
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S2111	kg	0,0150	18,00	0,27
	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,0235	7 083,50	166,46
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCH05G	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - talpi din dulapi de rasinoase (La popi sub grinda diagonala)	m			150,69 47,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9700	40,00	38,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,2000	26,00	5,20
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S2111	kg	0,0400	18,00	0,72
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0137	7 083,50	97,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH27B	Confectii dulgheresti - platforma orizontala executata din lemn de rasinoase pentru refacerea sau repararea cosurilor peste acoperis	m2			172,95 86,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	40,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0600	40,00	42,40
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50m	m3	0,0007	7 083,50	4,96
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	18,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	26,00	7,80
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 ST AS438 D = 6 mm	kg	0,2000	20,00	4,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0080	7 083,50	56,67
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0015	7 083,50	10,63
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			7,65 7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	40,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pînza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			29,10 28,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	40,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
7	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Scindura 100x40mm)	m2			185,01 11,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0240	7 083,50	170,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
8	CE09A	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), montate pe pane metalice sau din beton armat, la acoperisuri neizolate termic, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului.(Fara costul ardeziei) Material marunt (rondele cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, sururburi, cuie)=1,05	m2			150,25 0,79
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,016667	40,00	0,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,002708	40,00	0,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,000417	40,00	0,02
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,007292	33,00	0,25
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,001667	21,00	0,04
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,004167	15,50	0,07
	2710403750000	Pazie	buc	0,000833	130,00	0,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 083,50	148,75
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,003125	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004167	35,00	0,15
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,000208	20,00	0,00
9	CE09A	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), montate pe pane metalice sau din beton armat, la acoperisuri neizolate termic, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului. (Coltari acoperisului) Material marunt (rondele cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, sururburi, cuie)=1,05	m			220,50 38,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	40,00	32,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	33,00	12,13
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	21,00	1,76
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,2000	15,50	3,25
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	130,00	5,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 083,50	148,75
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	25,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	20,00	0,20
10	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice. (Etansarea rosturilor din interiorul acoperisului)	m			16,84 14,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (adeziv, diluant)=1,05				
	7134030012200	Izolatorhidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	15,00	2,36
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	45,00	0,47
11	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			2 346,69
						264,12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,6330	40,00	25,32
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	65,50	262,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	98,60	98,60
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) 6=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	7 083,50	425,01
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	7 083,50	425,01
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=44mm calit a III a	m3	0,1000	7 083,50	708,35
	2682132600001	Cerceveli (Переелеты)	m2	0,5000	165,00	82,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	18,00	25,20
	24105200067531	Automacara 10t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	40,00	6,40
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. d=125mm Material marunt=1,03	m			199,80
						12,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,00	12,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	75,00	7,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	96,00	19,78
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	86,00	17,72
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv. d=100mm Material marunt=1,02	m			190,22
						14,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,61
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	43,00	21,93
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	75,00	19,13
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,00	20,40
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,85
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	75,00	19,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
14	RpCR12A	Vopsirea timplariei, pe suprafete de peste 20 mp, in culori de ulei imitatie lemn de nuc sau de stejar, executata cu flader din ulei de in fiert, amestecat cu pamint de turba si negru de fum, aplicat pe un fond de vopsea de ulei	m2			109,26
						69,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7400	40,00	69,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	55,00	1,65
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1500	15,50	2,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	120,00	25,20
	2430126105072	Lac incolor 1060 L.001-5 S3706	kg	0,0500	105,00	5,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	23,50	0,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stida foi 23 x 30 gr 25 S1581	buc	0,5000	8,50	4,25
	2412137331111	Oxid de fier negru NI6632/71	kg	0,0150	12,50	0,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	15,00	0,18
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			197,10
						34,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	40,00	34,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,76
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	26,70	45,39
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,20	81,74
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	110,00	1,32
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,00	24,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	22,00	1,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	360,00	4,32
16	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,72 10,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,20	41,55
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	360,00	0,72
17	RpCH27B	Confectii dulgheresti - platforma orizontala executata din lemn de rasinoase pentru refacerea sau repararea cosurilor peste acoperis. (Podina pentru deservirea acoperisului pe interior cu latimea 50cm)	m2			172,95 86,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	40,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0600	40,00	42,40
	2010102906961	Rigle de rasin. cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0007	7 083,50	4,96
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	18,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	26,00	7,80
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 ST AS 438 D = 6 mm	kg	0,2000	20,00	4,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0080	7 083,50	56,67
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. T iv	m3	0,0015	7 083,50	10,63
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		1.2. Tavanul				
18	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate (Incaperea 01)	m2			15,65 15,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	40,00	8,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
19	RpCH15A	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de rasinoase ecarisat inclusiv carbolinizarea capetelor de grinzi	m3			7 689,15 360,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	6,9500	40,00	278,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2010102908737	Grinzi de rasinoase de 4-6 m lungime cl. B	m3	1,0300	7 083,50	7 296,01
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,5000	60,00	30,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
20	RpCH17A	Tavanuitul planseelor din lemn de rasinoase cu scindura grosimea 30mm	m2			250,40 23,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4400	40,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1200	22,10	24,75
	2010102903622	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=18mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0280	7 083,50	198,35
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
21	IzF04B	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	m2			119,19 3,20
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	51,87	77,80
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	22,10	24,31
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	22,00	6,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	4 500,00	2,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	4,50	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500l	h-ut	0,0110	45,00	0,50
22	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			63,30 3,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	26,00	26,26
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	22,00	6,91
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	12,60	19,28
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	4 500,00	2,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	4,50	4,50
	2922140006703	Macara fereastrade 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500l	h-ut	0,0100	45,00	0,45
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Dupa necesitate)	m2			12,20 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastrade 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Protectia contra colbului)	m2			7,57 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,60	5,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,60	0,58
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			143,91 88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	T implar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	51,60	54,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		1.3. Peretii				
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Locurile unde tencuiala este detereorata)	m2			12,20 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastrade 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
27	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime (Locurile unde sunt fisuri in pereti) Mat. marunte (sirna, distantieri, etc.)=1,04	m2			434,82 128,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	40,00	32,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	40,00	57,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	40,00	38,80
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirna 3-4 mm OL 37	kg	4,8000	23,00	114,82
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	20,00	20,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	1,80	63,65
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	1 850,00	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	200,00	27,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	25,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	13,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	21,00	8,74
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S1125/2	kg	0,4000	48,00	19,97
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	1,75	9,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	150,00	18,00
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	30,00	0,66
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	40,00	0,88
	2922140006702	Macara de fereastrade	h-ut	0,0500	15,00	0,75
28	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			92,06

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				68,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	40,00	53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,80	17,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	200,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
29	RpCJ27B K=4	Diverse lucrări - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=4,00 Coeficient la manoperei=4,00 Coeficient la utilajului=4,00	m2			42,97 25,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	40,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	4,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	25,00	0,03
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	670,00	16,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	150,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,06
30	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			234,66 149,20
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	95,80	35,45
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	35,00	33,25
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	26,00	10,92
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,06	3,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,04	1,16
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	0,60	1,68
31	CK18B	Montarea baghetelor la muchiilor usilor si ferestrelor din mase plastice	m			34,94 20,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	40,00	20,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	12,00	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,80	0,15
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	12,50	13,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	24,00	0,05
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	12,80	0,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	12,00	0,07
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	16,00	0,06
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	30,00	0,06
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	28,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	13,20	0,08
32	RCsB21A K=0,1	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=0,10 Coeficient la manoperei=0,10 Coeficient la utilajului=0,10	buc			1,21 0,48
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	0,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,75	0,26
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	12,50	0,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,09
33	CK35A K=0,1	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Coeficient la manoperei=0,10 Coeficient la pentru materiale=0,10 Coeficient la utilajului=0,10	buc			0,63 0,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	40,00	0,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,30	0,03
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,57

1	2	3	4	5	6	7
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,60	5,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,60	0,58
35	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,25 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,40	13,64
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor (Numai la rosturi)	m2			26,39 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,10	4,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			59,47 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	85,50	34,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,69	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
38	CI06A	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 mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2			275,85 114,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,5500	40,00	102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,80	18,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,50	4,13
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	200,00	5,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 850,00	3,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		1.4. Usile				
39	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,80 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
40	RpCP34A	Inlocuirea usilor din mase plastice, inclusiv a accesoriilor si a feroneriei, montate in zidarie, beton, inlocuitori sau pe contrarama, intr-un canat, cu suprafata sub 7 mp Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,01	m2			947,77 40,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2030112939151	Usi din profile de mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriile	m2	1,0000	860,00	868,60
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	4,0000	0,25	1,01
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	48,30	24,39
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	15,00	2,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stida foi 23 x 30 gr 25 S1581	buc	0,6000	8,50	5,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,75	1,77
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		1.5. Ferestrele				
41	RpCG05B	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-25-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 365x240x188 mm	m3			2 067,57 228,40
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	4,3600	40,00	174,40
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	1,3500	40,00	54,00
	2661122800105	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	55,0000	32,00	1 760,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3300	1,80	25,79
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1070	200,00	21,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0090	1 850,00	16,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0260	25,00	0,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1800	15,00	2,70
42	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			92,06 68,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	40,00	53,20
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,80	17,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	200,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
43	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=1,02	m2			10,83 6,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0003	25,00	0,01
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	670,00	4,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,01
44	RpCP33B	Inlocuirea ferestrelor din mase plastice, cu unul sau mai multe canaturi, avind suprafata intre 1 - 2,5 mp (Cinci camere, sticla LOWe, grosimea miezului 1,25mm) Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,01	m2			1 241,67 36,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	40,00	32,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2812106308044	Ferestre din mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriiile	m2	1,0000	1 160,00	1 171,60
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	4,0000	0,25	1,01
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	48,30	22,93
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	15,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stida foi 23 x 30 gr 25 S1581	buc	0,4000	8,50	3,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
45	RpCP35C	Inlocuirea pervazurilor din mase plastice la usi si ferestre b=380mm Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,01	m			120,84 4,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	112,50	113,62
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	15,00	0,75
46	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Gratiile la ferestre) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc.)=1,05	kg			1,20 1,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	40,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	40,00	0,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	40,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	25,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	450,00	0,14
		1.6. Pardoselele TIP 1				
47	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,00 8,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	40,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
48	RpCH13A	Indreptarea si consolidarea planseelor din lemn, cu grinzile incovoiate sau la care s-a constatat inceputul de putrezire a capetelor grinzilor cu cioplitura din lemn de rasinoase sau foioase (Cresterea grinzilor cu rigle 6000x100x60mm)	m3			8 811,33 1 064,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	23,5200	40,00	940,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0800	40,00	123,20
	2010102908769	Cioplitura din foioase	m3	1,0500	7 083,50	7 437,68
	2420157308151	Carbolineum	kg	0,2500	26,00	6,50
	2875276310033	Pene metalice pentru impanare	kg	12,0000	25,00	300,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
49	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			63,29 3,60
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	26,00	26,26
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	22,00	6,91
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	12,60	19,28
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	4 500,00	2,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	4,50	4,50
	2922140006703	Macara fereastrade 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 5001	h-ut	0,0100	45,00	0,45
50	RpCH17A	Tavanuitul planseelor din lemn de rasinoase (Scindura tivita cu grosimea 40mm)	m2			250,39 23,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4400	40,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1200	22,10	24,75
	2010102903622	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=18mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0280	7 083,50	198,34
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			197,10 34,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	40,00	34,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,76
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	26,70	45,39
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,20	81,74
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	110,00	1,32
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,00	24,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	22,00	1,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	360,00	4,32
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			28,74 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77

1	2	3	4	5	6	7
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
53	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,01	m2			194,58 52,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	40,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	90,00	95,44
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,60	13,36
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	36,00	32,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		1.7. Pardoseli TIP 2				
54	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,00 8,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	40,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
55	CG22A K=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Coeficient la manoperei=0,80 Coeficient la pentru materiale=0,80 Coeficient la utilajului=0,80	m2			89,75 28,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	40,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	3,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,80	34,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	200,00	10,40
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	230,00	11,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	480,00	0,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	2,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	150,00	0,72
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			62,90 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,80	23,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			28,74 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,01	m2			194,58 52,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	40,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	90,00	95,44
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,60	13,36
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	36,00	32,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		1.8. Pardoseli TIP 3				
59	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3			356,75

1	2	3	4	5	6	7
		manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc				354,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	40,00	248,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	40,00	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			62,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,80	23,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
61	IzF04B	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	m2			119,17
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	51,87	77,81
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	22,10	24,31
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	22,00	6,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	4 500,00	2,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	4,50	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	45,00	0,50
62	CG22A K=0,8	Pardoseli din beton PENOPOLISTEROL clasa C 12/15 (M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Coeficient la manopere=0,80 Coeficient la pentru materiale=0,80 Coeficient la utilajului=0,80	m2			89,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	40,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	3,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,80	34,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	200,00	10,40
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	230,00	11,04
	4100116202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	480,00	0,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	2,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	150,00	0,72
63	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			272,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	130,00	133,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,80	23,40
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,80	2,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
64	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			34,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	40,00	27,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7500	1,80	3,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	200,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		1.9. Lucrari diverse				
65	TrI1AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t			18,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	40,00	18,00
66	Ts150A	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km	t			18,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	360,00	18,00
67	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc			25,10 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	32,50	4,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	25,00	0,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	21,00	0,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	40,00	0,36
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	15,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,80	0,58
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 850,00	0,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	200,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
68	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63mm (La traversare prin incapere Axa C-A Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,00	m			246,50 67,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	40,00	26,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	40,00	26,12
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,0200	20,00	20,44
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	18,00	3,07
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	28,00	9,26
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	220,00	35,27
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	1,20	1,21
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	67,00	22,83
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	450,00	70,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	30,00	5,94
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	30,00	5,19
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva	h-ut	0,0160	50,00	0,80
69	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			51,20 51,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	40,00	48,00
70	RCsB21C K=0,2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=0,20 Coeficient la manoperei=0,20 Coeficient la utilajului=0,20	buc			4,50 1,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	40,00	1,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,75	0,88
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	12,50	2,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	0,27
		1.10. Dispartituri				
71	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			10,00 10,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
72	CK27C1	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime peste 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 124,00 47,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,1300	40,00	45,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 060,00	1 060,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,28	0,84
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	48,30	10,14
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	15,00	1,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,75	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	35,00	0,88
		1.11. Lucrari de instalatii sanitare				
73	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m			54,52 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,50	18,87
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	13,50	2,70
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	14,50	3,04
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	19,00	0,76
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	17,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0203	30,00	0,61
74	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			55,55 12,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,50	18,87
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	13,50	2,70
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	14,50	3,04
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	15,00	0,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	19,00	0,76
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	30,00	0,62
75	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			19,45 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,50	8,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,80	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
76	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			21,05 11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,50	8,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,80	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
77	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			32,33 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	21,40	22,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	11,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
78	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			24,15

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm				8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	11,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			35,31 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	21,40	22,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	11,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
80	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SM4, avind diametrul de 110mm (De la finta pina la groapa de vizitare in interior) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,02	m			41,38 14,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,0500	22,50	24,10
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reduceri)	buc	0,1710	14,00	2,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
81	SB30A	Supori pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,05	kg			36,36 8,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	40,00	4,40
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	25,00	27,56
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			26,89 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	11,00	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
83	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 156,18 76,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	40,00	76,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	485,00	499,65
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	135,00	137,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,50	5,66
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	360,00	370,87
84	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,03	buc			1 503,55 168,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	40,00	168,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	365,00	379,71
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	430,00	442,90
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt.rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	77,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	76,00	78,28
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	116,00	119,48
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	160,00	164,80
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	45,00	46,35
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	52,00	26,78
85	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			966,45

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02				102,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	40,00	102,00
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	630,00	649,03
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	68,00	69,36
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	130,00	132,60
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	22,00	13,46
86	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc			615,99 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	450,00	463,59
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	30,00	122,40
87	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc			62,99 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	25,50	25,63
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	32,00	32,16
88	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			65,05 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	25,50	25,65
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	32,00	32,19
89	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			856,00 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	550,00	550,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	120,00	240,00
90	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzuruburi)=1,02	buc			702,50 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	670,00	683,40
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,50	5,10
91	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 30l	buc			128,00 128,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	40,00	128,00
92	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	40,00	6,00
93	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			3,20 3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
94	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			3,20 3,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
		1.12. Sistema de incalzire				
95	RpIB10D	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel 1000x500h Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,01	buc			1 484,39 20,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5200	40,00	20,80
	28221157100001	Radiator	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	3,0000	10,20	30,91
	2721204110010	Reductie	buc	3,0000	22,50	68,17
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	32,00	32,32
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	23,00	23,23
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	11,50	46,46
96	RpIB10H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel 1500x500h Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,01	buc			1 499,09 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	40,00	25,20
	28221157100001	Radiator	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	4,0000	10,20	41,21
	2721204110010	Reductie	buc	3,0000	22,50	68,17
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	32,00	32,32
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	23,00	23,23
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	11,50	46,46
97	RpIB10H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel K22 1800x500h Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,01	buc			1 499,09 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	40,00	25,20
	28221157100001	Radiator	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	4,0000	10,20	41,21
	2721204110010	Reductie	buc	3,0000	22,50	68,17
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	32,00	32,32
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	23,00	23,23
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	11,50	46,46
98	RpIA05H	Montarea centralelor si microcentralelor termice de incalzire centrala automatizata, functionind cu combustibili solizi, lichizi sau gazosi, centralele avind debitul de centrala termica de 220000 kcal/h, consumul energic de 26 kw Material marunt si de montaj (surub, garnituri etc)=1,01	buc			1 704,00 1 680,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	42,0000	40,00	1 680,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	30,00	24,00
99	RpIA17E	Montarea manometrului 50 mm 6 bar Material marunt si de montaj (surub, garnituri, vopsea etc etc)=1,01	buc			841,20 73,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,8400	40,00	73,60
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	760,00	767,60
100	RpIA11A	Montarea vaselor de expansiune, inchise, pe pozitie existenta sau nou, avind capacitatea de pina la 50l	buc			736,54 432,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,8000	40,00	432,00
	2875274114811	Teu redus cu d=1 1/4" - 1/2"	buc	1,0000	34,00	34,00
	2875274037000	Racord olandez N2	buc	4,0000	64,00	256,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3NTR90	kg	0,0600	110,00	6,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	11,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	30,00	7,50
101	RpIA16A	Montarea armaturilor fine la cazanele de incalzire centrala, boilere, schimbatoare de caldura etc : termometre cu scala dreapta si aparatoare Material marunt (surub, flanse, oxigen, carbid, etc etc)=1,01	buc			154,85 8,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2100	40,00	8,40
	3320517355272	Termometru pt. instalatie de incalzire, drept sau cu aparatoare	buc	1,0000	145,00	146,45
102	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si	buc			253,50

1	2	3	4	5	6	7
		conducta 1"-3" Material marunt si de montaj (suruburi, garnituri, bumbac, vopsea, etc)=1,01				240,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,0000	40,00	240,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	30,00	7,50
103	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,05	m			33,22 18,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	40,00	18,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	46,00	14,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	11,00	0,33
104	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m			76,58 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	40,00	24,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,50	18,87
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	13,50	9,45
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	14,50	6,53
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	17,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	30,00	1,20
105	SA17A	Teava din material plastic PPR STABIL imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			30,70 5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,50	18,87
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	13,50	0,81
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	14,50	2,17
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	19,00	1,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	30,00	0,28
106	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			22,65 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,50	8,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,80	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
107	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			25,45 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,50	8,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,80	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
108	SA17B	Teava din material plastic PPR STABIL imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			31,54 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,50	18,87
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	13,50	0,81
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	14,50	2,17
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	19,00	1,71

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	30,00	0,32
109	RpIC21A	Montarea distribuitorului - colector si a dispozitivului de siguranta, pe suport gata confectionat, avind diametrul de pina la 100 mm Materiale marunte (tabla, mucava, marsit, suruburi, etc.)=1,05	m			354,12 172,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,3200	40,00	172,80
	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	1,0000	140,00	147,00
	2875274428200	Flansa rotunda	buc	2,0000	15,00	31,50
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1000	12,60	1,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
110	SA39I	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 110 mm	buc			67,63 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2523156715270	Capac din PVC	buc	1,0000	45,00	45,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2300	5,50	1,26
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0250	18,00	0,45
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	32,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0230	5,00	0,12
111	SA39C	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 32 mm	buc			58,21 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2523156715270	Capac din PVC	buc	1,0000	45,00	45,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,1500	5,50	0,82
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0050	18,00	0,09
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0070	32,00	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0150	5,00	0,07
112	SD01A	Robinet de serviciu, TUR-RETUR simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc			62,99 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	25,50	25,63
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	32,00	32,16
113	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			100,46 10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	55,00	55,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	32,50	32,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3NTR90	kg	0,0150	110,00	1,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	11,00	0,09
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	55,00	0,82
114	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			22,07 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	15,00	15,22
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	22,00	0,45
115	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	40,00	6,00
116	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din otel cu bila, avind diametrul nominal de 25mm Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,04	buc			64,58 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2913124503200	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse	buc	1,0000	35,00	36,58
117	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din otel cu	buc			64,58

1	2	3	4	5	6	7
		bila, avind diametrul nominal de 32mm Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,04				28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2913124503200	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse	buc	1,0000	35,00	36,58
118	RpIC08D	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 159x4 mm (Cosul de fum) Materiale marunte (dispoz. de sustinere, energ electrica etc)=1,01	m			1 103,78 129,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,2400	40,00	129,60
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	383,50	397,04
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	21,00	81,00
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1600	60,00	9,74
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,8720	48,00	91,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4800	450,00	216,00
	3110320002303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	2,2400	80,00	179,20
119	RpIC04C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"- 2 1/2" (Scurgerea condensatului) Materiale marunte (dispoz. de sustinere)=1,01	m			87,59 61,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5300	40,00	61,20
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	8,50	8,76
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	25,00	4,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2380	21,00	5,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	40,00	1,78
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	21,00	6,79
120	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatii sub 35 cm, inclusiv	m2			104,19 40,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	40,00	40,64
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	38,00	39,14
	2734113805815	Sirma zincata moale d= 1,25 mm	kg	0,0450	23,00	1,03
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	22,30	22,97
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S1930-80	kg	0,0370	11,00	0,41
121	Izi09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			161,60 12,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	40,00	12,48
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	21,00	149,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,75	0,09
		1.13. Sistema ventilare				
122	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2			293,92 137,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,00	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	14,00	0,17
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S1581	buc	0,0100	8,50	0,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	22,00	0,36
	2874125885663	Nit cu cap semi necat 3 x 9 OL34 S1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,61
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	40,00	1,21
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	31,00	90,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
123	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata COT de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2			539,88 194,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	40,00	194,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	25,00	105,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,00	0,21
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	48,00	3,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stida foi 23 x 30 gr 25 S1581	buc	0,2000	8,50	1,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	28,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	22,00	5,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	40,00	1,20
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	35,00	220,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
124	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata TEU de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2			539,88 194,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	40,00	194,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	25,00	105,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,00	0,21
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	48,00	3,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stida foi 23 x 30 gr 25 S1581	buc	0,2000	8,50	1,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	28,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	22,00	5,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	40,00	1,20
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	35,00	220,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
125	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			45,70 34,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	40,00	34,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
126	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			340,89 99,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	40,00	99,60
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	25,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	21,00	1,05
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	25,00	5,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	28,00	1,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	22,00	5,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	32,00	7,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	25,00	5,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	40,00	3,20
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	35,00	148,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	30,00	8,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
127	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			857,11 462,00

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	40,00	462,00
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	225,00	227,25
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	161,00	162,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
128	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,20 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	16,00	16,00
129	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			347,60 245,60
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	40,00	245,60
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	25,00	30,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	60,00	72,00
		1.14. Tocolul				
130	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,20 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a tocului	m2			7,57 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,60	5,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,60	0,58
132	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 358,31 176,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	40,00	141,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	40,00	10,80
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,75	0,49
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	48,00	6,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,80	2,52
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	200,00	1,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S3097-80	kg	0,7000	14,00	9,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
133	CC03A	Montare plase sudate Vr3 100x100d=3,0mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,99 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
134	CF15A	Tencuieli interioare si 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			94,42 68,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,80	18,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	150,00	1,20
135	CF17B K=5	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=5,00 Coeficient la pentru materiale=5,00 Coeficient la utilajului=5,00	m2			46,27 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	6,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	670,00	20,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,17
136	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (ATENTIE! culoarea amestecului la discretia beneficiarului)	m2			39,89 25,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3800	40,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,80	6,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 850,00	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	200,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	25,00	0,09
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0060	670,00	4,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	150,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02
137	RpCR22A	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica	m2			75,17 58,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2700	40,00	10,80
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	14,00	1,40
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0450	15,50	0,70
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0700	11,00	0,77
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,0900	105,00	9,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stida foi 23 x 30 gr 25 S1581	buc	0,2000	8,50	1,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR90	kg	0,0200	110,00	2,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		1.15. Fasada				
138	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			72,90 32,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 083,50	3,54
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	7 083,50	0,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	7 083,50	3,54
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	7 083,50	2,83
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	18,00	0,27
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15,0000	2,00	30,00
139	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri	m2			12,20 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2			7,57 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,60	5,79

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,60	0,58
141	CC03A	Montare plase sudate VR 100x100 d=3,0mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,99 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
142	CF02A1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment, gata preparat, pentru grund (inclusiv glafurile)	m2			67,04 49,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9900	40,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,80	5,67
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,9000	4,50	8,55
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	200,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	150,00	0,60
143	CF17B K=3,0	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=3,00 Coeficient la pentru materiale=3,00 Coeficient la utilajului=3,00	m2			27,77 15,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	3,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	670,00	12,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,11
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2			7,57 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,60	5,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,60	0,58
145	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Etajul 2)	m2			106,37 50,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	40,00	50,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	120,00	43,20
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1200	55,00	6,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	23,50	0,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	15,50	3,10
146	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			69,90 18,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	76,00	48,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,69	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,08
147	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu b=225mm	m			33,03 4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	27,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,28	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		1.16. Pereu cu B=1,0m Axa E-A: +3-4				
148	RpDA14A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2			3,60
						3,60
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,0900	40,00	3,60
149	RpDA23A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			142,80
						142,80
	9312040019600	Sapator	h-om	3,5700	40,00	142,80
150	TsC54C	Strat de fundatie din pietris grosimea 50mm	m3			336,00
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
151	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20М включительно)	m2			157,26
						48,00
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,35	0,11
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	26,00	0,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	630,00	81,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 083,50	7,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 083,50	7,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
152	CC03A	Montare plase sudate Vr3 100x100 d=3,0mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,99
						1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
153	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 (M200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 239,01
						228,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	40,00	212,00
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,80	504,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	200,00	151,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	230,00	159,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	25,00	7,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		1.17. Perete de sprijin gros 300mm				

1	2	3	4	5	6	7
154	RpCG29E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice	m3			165,60 140,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	3,0500	40,00	122,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	40,00	12,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	30,00	9,60
155	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			47,60 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	40,00	47,60
156	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pna la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20М включительно)	m2			157,26 48,00
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,35	0,10
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	26,00	0,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	630,00	81,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 083,50	7,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 083,50	7,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
157	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 239,01 228,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	40,00	212,00
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,80	504,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	200,00	151,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	230,00	159,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	25,00	7,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
158	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,73 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,75	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	123,00	1,84
		1.18. Scara la intrarea principala				
159	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			157,26

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20М включительно)				48,00
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,35	0,11
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	26,00	0,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	630,00	81,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 083,50	7,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 083,50	7,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
160	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,99
						1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
161	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 239,02
						228,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	40,00	212,00
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,80	504,25
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	200,00	151,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	230,00	159,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	25,00	7,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
162	CH02A	Trepte exterioare de beton simplu clasa 8/10 turnat pe loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de beton, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T	m			750,58
						232,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5000	40,00	20,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,1000	40,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,4500	1,80	20,61
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0160	230,00	3,68
	1421202200525	Nisip sortat nespaltat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0200	200,00	4,00
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0190	200,00	3,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	25,00	0,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 083,50	7,08
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2150	12,00	2,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2400	5,50	1,32
	2320322600374	Citom	kg	0,2400	4,60	1,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4800	3,69	1,77
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,1020	24,00	2,45
	2462106110376	Intirziator de priza (clei de oase)	kg	0,0040	22,00	0,09
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0250	1,80	0,04
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0250	23,20	0,58
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0100	45,00	0,45
	2670112203300	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	1,0300	280,00	288,40

1	2	3	4	5	6	7
	2670112203800	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	1,0300	175,00	180,25
163	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m			938,91 48,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	40,00	48,00
	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	1,0000	860,00	860,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,75	0,17
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,80	1,26
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr90-80	kg	0,0250	80,00	2,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	123,00	24,60
164	CH06C	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, curba	m			1 019,16 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	40,00	36,00
	2812106305713	Mina curenta curba din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	860,00	860,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,75	0,17
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,80	1,26
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr90-80	kg	0,0250	80,00	2,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9500	123,00	116,85
165	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2			70,77 54,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	15,50	0,47
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	120,00	14,40
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	23,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stida foi 23 x 30 gr 25 S1581	buc	0,1000	8,50	0,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		1.19. Copertina la intrarea principala				
166	RpCH01A	Sarpanta simpla din lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri (fara scaune), compusa din capriori si pane, pentru invelitori de carton sau de tabla, cu una sau 2 pante, din lemn ecarisat	m2			151,10 16,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,0060	7 083,50	42,50
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50m	m3	0,0120	7 083,50	85,00
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S2111	kg	0,1000	18,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,1000	26,00	2,60
	2874115827594	Surub pt fundatii M12x200 cu piulite si saibe	kg	0,0500	35,00	1,75
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
167	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2			267,62 46,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	151,00	182,33
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	21,00	11,03
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,65	6,14
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	132,00	13,86
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	130,00	5,46
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
168	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o	m2			1 362,33

1	2	3	4	5	6	7
		parte, cu latimea medie de 0,4 m (FRONTON)				162,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	40,00	2,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	40,00	148,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 083,50	283,34
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	7 083,50	283,34
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	125,00	625,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	18,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
169	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			156,68 11,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 083,50	141,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
170	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,00	m2			199,00 70,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	40,00	46,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	3,69	1,66
	2521106718390	Profil (la lambriuri) din mase plastice	m2	1,0500	105,00	110,47
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3000	13,20	3,97
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2000	16,00	3,21
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0300	12,00	0,36
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7000	12,80	8,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		1.20. Lucrari de amenajare				
171	RpDA14A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2			3,60 3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	40,00	3,60
172	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			335,20 335,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	40,00	335,20
173	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gros 50mm	m3			336,00 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
174	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x200x70mm pe fundatie de beton 30x15 cm	m			247,69 23,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	40,00	17,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	216,00	217,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
175	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT cu gos 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			201,35 41,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	40,00	40,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	40,00	1,26
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,80	2,88
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,80	47,52
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	89,00	90,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	200,00	15,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	133,00	2,66
176	CH02A	Trepte exterioare de beton simplu clasa C8/10 turnat pe loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de granit, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T	m			750,58 232,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5000	40,00	20,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,1000	40,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,4500	1,80	20,61
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0160	230,00	3,68
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0200	200,00	4,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0190	200,00	3,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	25,00	0,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 083,50	7,08
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2150	12,00	2,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2400	5,50	1,32
	2320322600374	Citom	kg	0,2400	4,60	1,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4800	3,69	1,77
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,1020	24,00	2,45
	2462106110376	Intirziator de priza (clei de oase)	kg	0,0040	22,00	0,09
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0250	1,80	0,04
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0250	23,20	0,58
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0100	45,00	0,45
	2670112203300	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	1,0300	280,00	288,40
	2670112203800	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	1,0300	175,00	180,25
177	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Imprejmuirea existenta) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,05	kg			1,20 1,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	40,00	0,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	40,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	25,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	450,00	0,14
178	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 239,01 228,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	40,00	212,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,80	504,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	200,00	151,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	230,00	159,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	25,00	7,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
179	CO06A4	Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard EURO d=45 mm din rama de otel rotund fixata pe stilpi din profil 50x50x2,0mm montati la 2,5, cu inaltimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,03	m			448,23 36,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	40,00	24,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60

1	2	3	4	5	6	7
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	265,00	258,55
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,2400	25,00	6,16
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	22,00	90,38
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	850,00	56,74
180	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			50,48 28,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	120,00	18,00
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	65,50	0,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S3097-80	kg	0,1000	14,00	1,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,50	2,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,50	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
181	SA39E	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 50 mm	buc			60,92 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2523156715270	Capac din PVC	buc	1,0000	45,00	45,00
	2681126001496	Hirtie slef. uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,1500	5,50	0,82
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0100	18,00	0,18
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0130	32,00	0,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.21. Sistema Apa exterioara				
182	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 195,00
183	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3			108,40 108,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	40,00	108,40
184	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			229,40 24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
185	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pamint din teren	m3			229,40 24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
186	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 315,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	480,00	1 315,20
187	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			60,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	480,00	60,00
188	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			872,31 352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,51
189	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe,apa)=1,01	m3			1 610,74 385,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,60
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	650,00	79,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	710,00	7,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	200,00	54,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,50	0,50
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 083,50	28,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,50
190	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			1 880,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	450,00	450,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1	buc	1,0000	380,00	380,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10	buc	1,0000	285,00	285,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	765,00	765,00
191	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			38,22 2,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	20,00	20,06
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	5,00	5,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	29521160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
192	AcE07A	Montarea capacelor din PF d=820mm, fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03	buc			714,84 28,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	650,00	669,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,80	12,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	200,00	5,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,18
193	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			594,00 594,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	40,00	594,00
194	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (SIDELCA) din polietilena, tevii avind diametrul de 90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (teu) se va include conform proiectului	buc			97,67 32,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	40,00	32,00
	25231156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	17,50	17,68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
195	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,30 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	25,00	2,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
196	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,01	buc			388,75 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	375,00	378,75
197	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			180,88 92,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	40,00	92,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	88,00	88,88
198	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,02	buc			58,08 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0000	44,00	44,88
199	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			24,26 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	15,00	15,15
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	22,00	0,71
200	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	40,00	6,00
		1.22. Sistema canalizare exterioara				
201	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 195,00
202	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			52,80 52,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	40,00	52,80
203	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip gors 0,3m	m3			229,40 24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riusi lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
204	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			60,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	480,00	60,00
205	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,02	m			41,38 14,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,0500	22,50	24,10
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	14,00	2,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
206	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Umplutura totala a transeului)	100 m3			1 315,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	480,00	1 315,20
207	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			872,30 352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
208	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 136,50 554,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 350,00	557,41
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	650,00	85,08
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	710,00	55,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalt de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
209	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			1 352,55 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	436,30	436,30
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	360,00	360,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	365,00	365,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	0,2500	765,00	191,25
		2. Sistema electrica interioara				
210	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,05	m			57,63 17,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	40,00	17,20
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	21,40	22,92
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	65,00	13,65
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	19,00	2,99
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	5,50	0,87
211	RpEB03C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol AVVGNG 3x1,5 mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mm2 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc) din valoarea materialelor explicitate=1,03	m			19,25 9,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	40,00	9,20
	111100010003312 11	Cablu AVVGNG 3x1.5mm2	m	1,0500	7,91	8,60
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	5,50	1,14
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	1,20	0,31
212	RpEB03D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGNG 3x2,5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x2,5 mm2 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc) din valoarea materialelor explicitate=1,03	m			24,66 10,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	40,00	10,00
	111100010003333 3	Cablu VVGNG3x2.2,5mm2	m	1,0500	12,16	13,21

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	5,50	1,14
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	1,20	0,31
213	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m			27,81 5,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	40,00	5,60
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0200	1,80	1,84
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	20,00	10,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	45,00	9,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,50	1,38
214	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			133,64 12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	40,00	12,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	115,00	115,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,50	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,69	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,60	1,12
215	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 32 A cu nul- simbol 3130N	buc			147,32 28,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	40,00	28,80
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	115,00	115,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,25	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
216	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			84,74 12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	60,00	61,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,50	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,69	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
217	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple TIP LED complet echipate, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 4 tuburi Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,02	buc			387,20 60,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	40,00	60,80
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	320,00	326,40
218	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,05	buc			393,29 9,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	320,00	336,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	45,80	48,09
219	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			202,50 30,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	40,00	30,00
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	115,00	172,50
220	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			117,08 24,80

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	40,00	24,80
	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,1000	70,00	7,00
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	235,00	47,00
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	116,00	38,28
		3. Sistema fotovoltaica 5,0kw				
221	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune	100 buc			15 184,75 9 360,00
	1	Muncitor	h-om	234,0000	40,00	9 360,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	12,00	3 672,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	175,00	953,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	220,00	1 199,00
222	08-02-414-1	Constructie metalica pentru bare-conductori	m			9 284,42 7 440,00
	1	Muncitor	h-om	186,0000	40,00	7 440,00
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,0630	1 200,00	75,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,2500	48,00	300,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	26,9000	8,00	215,20
	5009090	Profil de montaj	buc	144,0000	0,22	31,68
	5009115	Prezoane	kg	22,2000	1,80	39,96
	5009380	Izolatoare	buc	3,3300	2,50	8,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	175,00	292,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,6000	5,00	298,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,8000	20,00	216,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	220,00	367,40
223	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm ² (Cablul HIKRA PLUS 1,6*mm)	100 m			3 137,50 1 532,00
	1	Muncitor	h-om	38,3000	40,00	1 532,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00058	16 000,00	9,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	48,00	144,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	146,00	14,60
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	22,00	12,10
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	3,20	704,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	320,00	32,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	115,00	253,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	175,00	43,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	20,00	123,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	35,00	213,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	220,00	55,00
224	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			194,13 64,80
	1	Muncitor	h-om	1,6200	40,00	64,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	10 000,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2900	8,00	2,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	70,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	146,00	15,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	12,00	37,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	320,00	9,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0080	80,00	0,64
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0300	76,00	2,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	175,00	0,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	220,00	0,88
		4. Utilaje				

1	2	3	4	5	6	7
225	RpIA05I	Microcentralei termice de incalzire centrala automatizata, consumul energic de 32 kw Material marunt si de montaj (surub, garnituri etc)=1,01	buc			8 836,49 0,00
	2822125750000	Centrala termica cu putere termica si consum de energie	buc	1,0000	8 749,00	8 836,49
226	pret de piata	Vas de expansiune V=50l	buc			1 240,00 0,00
	124555558777	Vas de expansiune V=50l	buc	1,0000	1 240,00	1 240,00
227	RpIA57C	Pompa de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3" (In tava retur) Material marunt si de montaj (suruburi, garnituri, bumbac, vopsea, etc)=1,01	buc			690,20 0,00
	2912245788000	Pompa de circulatie a apei calde	buc	1,0000	680,00	690,20
228	pret de piata	Panou fotovoltaic monocristalin 60m, 330Wp	buc			1 860,00 0,00
	2669887555554	Panou fotovoltaic monocristalin 60m, 330Wp	buc	1,0000	1 860,00	1 860,00
229	pret de piata	Invertor Huawei SUN2000-10KTL-MI monofazic 12,0 Kw	buc			16 480,00 0,00
	154472222000	Invertor Huawei SUN2000-10KTL-MI monofazic 12,0 Kw	buc	1,0000	16 480,00	16 480,00
230	pret de piata	Cutie de distributie rezistente si automate	buc			75,00 0,00
	1111115489	Cutie de distributie rezistente si automate	buc	1,0000	75,00	75,00
231	pret de piata	Atenuaur, aparat de denuarea zgomotului	buc			1 350,00 0,00
	1269854222	Atenuaur, aparat de denuarea zgomotului	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL STANCOM CONSTRUCT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.