

Primaria Hirtopul Mare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare

Valoarea de deviz 934 413,09 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. Lucrari de constructie 1.1. Grupa mare 1.1.1. Demolari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	34,00	77,97 77,63	2 651,01 2 639,49
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,70	40,24 38,59	470,86 451,55
3	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm (K=27)	buc	1,00	1 030,11 716,05	1 030,11 716,05
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	2,16	20,38 20,38	44,02 44,02
5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	51,25 51,25	102,50 102,50
6	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00	59,34 59,34	237,38 237,38
7	RpSA04A	Demontarea tevii din policrurura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m	15,00	3,24 3,24	48,55 48,55

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (tevi de canalizare)	m	3,00	4,86 4,86	14,57 14,57
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,00	8,63 8,63	8,63 8,63
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,00	11,87 11,87	23,74 23,74
11	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	42,63 42,63	852,64 852,64
12	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	20,80 11,70	416,08 234,08
13	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	2,00	137,90 137,90	275,79 275,79
14	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,00	28,60 16,20	57,19 32,41
15	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m	6,00	111,88 111,88	671,26 671,26
16	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,00	28,60 16,20	171,58 97,22
17	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	2,00	62,09 62,09	124,19 124,19
18	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,00	21,17 21,17	42,34 42,34
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,00	116,10 0,00	232,20 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				7 474,64 6 616,41

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Pardoseli				
20	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,70	177,33 69,41	2 074,74 812,07
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50 cm	m2	1,20	112,44 42,52	134,93 51,02
22	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2	11,70	552,46 89,80	6 463,74 1 050,65
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				8 673,41 1 913,75
		1.1.3. Pereti				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	34,00	5,92 1,50	201,11 51,00
24	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	34,00	125,86 84,11	4 279,17 2 859,81
25	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2	34,00	140,17 114,11	4 765,92 3 879,81
26	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	9,80	39,82 32,35	390,22 317,02
27	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2	36,00	572,84 103,49	20 622,18 3 725,57

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				30 258,60 10 833,20
		1.1.4. Tavane				
28	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	11,70	371,26 109,56	4 343,70 1 281,81
		Total Tavane Inclusiv salariu				4 343,70 1 281,81
		1.1.5. Timplarie				
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (Usi PVC 2400(h) x 900mm-2 buc)	m2	2,16	2 211,69 40,26	4 777,25 86,97
30	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii / Ecranuri in bloc sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug, Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, innaltimea 1800mm, inclusiv furnitura necesara pentru usi	m2	19,92	1 867,15 39,88	37 193,70 794,44
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din plastic 250*250mm)	buc	2,00	270,14 24,91	540,27 49,82
		Total Timplarie Inclusiv salariu				42 511,22 931,23
		1.1.6. Retele interioare de apeduct si canalizare				
32	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m	30,00	151,61 15,11	4 548,36 453,18

1	2	3	4	5	6	7
33	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	3,00	5,39 5,39	16,18 16,18
34	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	25,00	21,69 15,65	542,27 391,14
35	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 20	buc	4,00	376,90 9,71	1 507,60 38,84
36	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord fluture 1/2)	buc	15,00	61,67 11,87	925,03 178,03
37	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar din ceramica semicerc cu picior pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	4,00	3 284,19 102,50	13 136,76 410,02
38	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox de calitate superioara)	buc	4,00	1 029,02 89,02	4 116,07 356,07
39	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	936,39 62,04	936,39 62,04
40	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,00	100,16 46,40	600,93 278,38

1	2	3	4	5	6	7
41	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	87,56 35,61	875,61 356,07
42	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	15,00	90,92 37,77	1 363,85 566,48
43	RpSB11B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	16,00	83,93 36,69	1 342,93 586,98
44	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	4,00	4 120,19 253,56	16 480,76 1 014,26
45	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	1,00	4 120,19 253,56	4 120,19 253,56
46	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc	2,00	470,43 15,65	940,87 31,29
47	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.	buc	4,00	971,42 40,46	3 885,67 161,85
48	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00	490,48 17,80	1 961,93 71,21

1	2	3	4	5	6	7
49	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servitele de hirtie WC)	buc	5,00	485,53 24,28	2 427,64 121,39
		Total Retele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				59 729,07 5 346,98
		1.1.7. Incalzire				
50	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-1200 мм)	buc	1,00	3 559,59 35,07	3 559,59 35,07
51	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,00	259,06 9,71	518,12 19,42
52	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc	2,00	286,89 5,39	573,79 10,79
53	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Tranzitie PE/M D20*1/2 mm)	buc	2,00	21,37 14,57	42,73 29,13
54	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (teava PPR d25 pe orizontala K=1.3, pentru fittinguri)	m	16,00	79,14 18,88	1 266,20 302,12
55	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	1,00	76,44 16,18	76,44 16,18
56	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	17,00	14,66	249,14

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"			4,86	82,54
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 286,02 495,26
		Total Grupa mare Inclusiv salariu				159 276,66 27 418,65
		1.2. Grupa prigratitoare				
		1.2.1. Demolari				
57	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	34,00	77,97 77,63	2 651,01 2 639,49
58	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,70	40,24 38,59	470,86 451,55
59	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm (K=27)	buc	1,00	1 030,11 716,05	1 030,11 716,05
60	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	2,16	20,38 20,38	44,02 44,02
61	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	51,25 51,25	102,50 102,50
62	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00	59,34 59,34	237,38 237,38
63	RpSA04A	Demontarea tevi din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m	15,00	3,24 3,24	48,55 48,55
64	RpSA04B	Demontarea tevi din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (tevi de canalizare)	m	3,00	4,86 4,86	14,57 14,57
65	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,00	8,63 8,63	8,63 8,63

1	2	3	4	5	6	7
66	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,00	11,87 11,87	23,74 23,74
67	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	42,63 42,63	852,64 852,64
68	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	20,80 11,70	416,08 234,08
69	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	2,00	137,90 137,90	275,79 275,79
70	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,00	28,60 16,20	57,19 32,41
71	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m	6,00	111,88 111,88	671,26 671,26
72	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,00	28,60 16,20	171,58 97,22
73	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	2,00	62,09 62,09	124,19 124,19
74	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,00	21,17 21,17	42,34 42,34
75	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,00	116,10 0,00	232,20 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				7 474,64 6 616,41
		1.2.2. Pardoseli				
76	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,70	177,33 69,41	2 074,74 812,07
77	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata	m2	1,20	112,44 42,52	134,93 51,02

1	2	3	4	5	6	7
		neteda - cu ridicarea pe perete 50 cm				
78	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2	11,70	552,46 89,80	6 463,74 1 050,65
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				8 673,41 1 913,75
		1.2.3. Pereti				
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	34,00	5,92 1,50	201,11 51,00
80	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	34,00	125,86 84,11	4 279,17 2 859,81
81	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2	34,00	140,17 114,11	4 765,92 3 879,81
82	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	9,80	39,82 32,35	390,22 317,02
83	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2	36,00	572,84 103,49	20 622,18 3 725,57
		Total Pereti Inclusiv salariu				30 258,60 10 833,20
		1.2.4. Tavane				
84	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	11,70	371,26 109,56	4 343,70 1 281,81
		Total Tavane				4 343,70

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 281,81
		1.2.5. Timplarie				
85	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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 (Usi PVC 2400(h) x 900mm-2 buc)	m2	2,16	2 211,69 40,26	4 777,25 86,97
86	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii / Ecranuri in bloc sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug, Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, innaltimea 1800mm, inclusiv furnitura necesara pentru usi	m2	19,92	1 867,15 39,88	37 193,70 794,44
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din plastic 250*250mm)	buc	2,00	270,14 24,91	540,27 49,82
		Total Timplarie Inclusiv salariu				42 511,22 931,23
		1.2.6. Rețele interioare de apeduct si canalizare				
88	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m	30,00	151,61 15,11	4 548,36 453,18
89	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	3,00	5,39 5,39	16,18 16,18
90	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind	buc	25,00	21,69 15,65	542,27 391,14

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4"				
91	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 20	buc	4,00	376,90 9,71	1 507,60 38,84
92	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord fluture 1/2)	buc	15,00	61,67 11,87	925,03 178,03
93	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar din ceramica semicerc cu picior pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	4,00	3 284,19 102,50	13 136,76 410,02
94	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox de calitate superioara)	buc	4,00	1 029,02 89,02	4 116,07 356,07
95	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	936,39 62,04	936,39 62,04
96	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,00	100,16 46,40	600,93 278,38
97	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	87,56 35,61	875,61 356,07
98	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire,	m	15,00	90,92 37,77	1 363,85 566,48

1	2	3	4	5	6	7
		montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
99	RpSB11B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	16,00	83,93 36,69	1 342,93 586,98
100	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	4,00	4 120,19 253,56	16 480,76 1 014,26
101	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	1,00	4 120,19 253,56	4 120,19 253,56
102	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc	2,00	470,43 15,65	940,87 31,29
103	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00	971,42 40,46	3 885,67 161,85
104	SC14A	Sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00	490,48 17,80	1 961,93 71,21
105	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servitele de hirtie WC)	buc	5,00	485,53 24,28	2 427,64 121,39
		Total Rețele interioare de apeduct și canalizare Inclusiv salariu				59 729,07 5 346,98
		1.2.7. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
106	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-1200 мм)	buc	1,00	3 559,59 35,07	3 559,59 35,07
107	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,00	259,06 9,71	518,12 19,42
108	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc	2,00	286,89 5,39	573,79 10,79
109	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Tranzitie PE/M D20*1/2 mm)	buc	2,00	21,37 14,57	42,73 29,13
110	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (teava PPR d25 pe orizontala K=1.3, pentru fittinguri)	m	16,00	79,14 18,88	1 266,20 302,12
111	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	1,00	76,44 16,18	76,44 16,18
112	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	17,00	14,66 4,86	249,14 82,54
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 286,02 495,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total Grupa prigratitoare Inclusiv salariu				159 276,66 27 418,65
		1.3. Grupa medie				
		1.3.1. Demolari				
113	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	27,81	77,97 77,63	2 168,37 2 158,95
114	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,70	40,24 38,59	470,86 451,55
115	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din placaj	m2	9,00	45,61 45,61	410,48 410,48
116	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,72	190,30 187,14	137,02 134,74
117	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm (K=27)	buc	1,00	1 030,11 716,05	1 030,11 716,05
118	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,68	20,38 20,38	34,24 34,24
119	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	51,25 51,25	102,50 102,50
120	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,00	59,34 59,34	178,03 178,03
121	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m	15,00	3,24 3,24	48,55 48,55
122	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (tevi de canalizare)	m	3,00	4,86 4,86	14,57 14,57
123	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,00	8,63 8,63	8,63 8,63

1	2	3	4	5	6	7
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1,00	11,87 11,87	11,87 11,87
125	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	42,63 42,63	852,64 852,64
126	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	20,80 11,70	416,08 234,08
127	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	2,00	137,90 137,90	275,79 275,79
128	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,00	28,60 16,20	57,19 32,41
129	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m	6,00	111,88 111,88	671,26 671,26
130	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,00	28,60 16,20	171,58 97,22
131	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	3,00	62,09 62,09	186,28 186,28
132	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,00	21,17 21,17	63,50 63,50
133	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,00	116,10 0,00	348,30 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				7 657,86 6 683,35
		1.3.2. Pardoseli				
134	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,00	177,33 69,41	2 127,94 832,90
135	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50	m2	1,20	112,44 42,52	134,93 51,02

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
136	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2	12,00	552,46 89,80	6 629,48 1 077,59
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				8 892,35 1 961,51
		1.3.3. Pereti				
137	CD05B	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier (Bloc BCA 10cm)	m3	0,75	2 865,95 255,13	2 149,46 191,35
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	27,55	5,92 1,50	162,96 41,33
139	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	27,55	125,86 84,11	3 467,39 2 317,29
140	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2	27,55	140,17 114,11	3 861,81 3 143,79
141	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	7,40	39,82 32,35	294,65 239,38
142	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2	35,71	572,84 103,49	20 456,05 3 695,56
		Total Pereti Inclusiv salariu				30 392,32 9 628,68
		1.3.4. Tavane				

1	2	3	4	5	6	7
143	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	12,00	371,26 109,56	4 455,07 1 314,67
		Total Tavane Inclusiv salariu				4 455,07 1 314,67
		1.3.5. Timplarie				
144	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (Usi PVC 2400(h) x 900mm-2 buc)	m2	1,68	2 211,69 40,26	3 715,64 67,64
145	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii / Ecranuri in bloc sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofulug, Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, innaltimea 1800mm, inclusiv furnitura necesara pentru usi	m2	16,20	1 867,15 39,88	30 247,89 646,08
146	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din plastic 250*250mm)	buc	4,00	270,14 24,91	1 080,54 99,64
		Total Timplarie Inclusiv salariu				35 044,07 813,37
		1.3.6. Rețele interioare de apeduct si canalizare				
147	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m	30,00	151,61 15,11	4 548,36 453,18
148	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind	10 m	3,00	5,39 5,39	16,18 16,18

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8"-2"				
149	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	25,00	21,69 15,65	542,27 391,14
150	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 20	buc	4,00	376,90 9,71	1 507,60 38,84
151	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord fluture 1/2)	buc	15,00	61,67 11,87	925,03 178,03
152	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar din ceramica semicerc cu picior pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	4,00	3 284,19 102,50	13 136,76 410,02
153	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox de calitate superioara)	buc	4,00	1 029,02 89,02	4 116,07 356,07
154	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	936,39 62,04	936,39 62,04
155	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,00	100,16 46,40	600,93 278,38
156	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor	buc	10,00	87,56 35,61	875,61 356,07

1	2	3	4	5	6	7
		(U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm				
157	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	15,00	90,92 37,77	1 363,85 566,48
158	RpSB11B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	16,00	83,93 36,69	1 342,93 586,98
159	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	4,00	4 120,19 253,56	16 480,76 1 014,26
160	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	1,00	4 120,19 253,56	4 120,19 253,56
161	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc	2,00	470,43 15,65	940,87 31,29
162	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.	buc	4,00	971,42 40,46	3 885,67 161,85
163	SC14A	Sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00	490,48 17,80	1 961,93 71,21
164	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport	buc	5,00	485,53 24,28	2 427,64 121,39

1	2	3	4	5	6	7
		pentru serviteile de hirtie WC)				
		Total Rețele interioare de apeduct și canalizare Inclusiv salariu				59 729,07 5 346,98
		1.3.7. Incalzire				
165	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-1200 мм)	buc	1,00	3 559,59 35,07	3 559,59 35,07
166	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,00	259,06 9,71	518,12 19,42
167	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc	2,00	286,89 5,39	573,79 10,79
168	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Tranzitie PE/M D20*1/2 mm)	buc	2,00	21,37 14,57	42,73 29,13
169	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (teava PPR d25 pe orizontala K=1.3, pentru fittinguri)	m	16,00	79,14 18,88	1 266,20 302,12
170	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	1,00	76,44 16,18	76,44 16,18
171	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m	17,00	14,66 4,86	249,14 82,54

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 286,02 495,26
		Total Grupa medie Inclusiv salariu				152 456,76 26 243,84
		1.4. Grupa mica				
		1.4.1. Demolari				
172	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	27,81	77,97 77,63	2 168,37 2 158,95
173	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,70	40,24 38,59	470,86 451,55
174	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din placaj	m2	9,00	45,61 45,61	410,48 410,48
175	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,72	190,30 187,14	137,02 134,74
176	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm (K=27)	buc	1,00	1 030,11 716,05	1 030,11 716,05
177	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,68	20,38 20,38	34,24 34,24
178	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	51,25 51,25	102,50 102,50
179	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,00	59,34 59,34	178,03 178,03
180	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m	15,00	3,24 3,24	48,55 48,55
181	RpSA04B	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind	m	3,00	4,86 4,86	14,57 14,57

1	2	3	4	5	6	7
		diametru de 63 mm - 110 mm (tevi de canalizare)				
182	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,00	8,63 8,63	8,63 8,63
183	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	1,00	11,87 11,87	11,87 11,87
184	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	42,63 42,63	852,64 852,64
185	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	20,80 11,70	416,08 234,08
186	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	2,00	137,90 137,90	275,79 275,79
187	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,00	28,60 16,20	57,19 32,41
188	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m	6,00	111,88 111,88	671,26 671,26
189	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,00	28,60 16,20	171,58 97,22
190	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t	3,00	62,09 62,09	186,28 186,28
191	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,00	21,17 21,17	63,50 63,50
192	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,00	116,10 0,00	348,30 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				7 657,86 6 683,35
		1.4.2. Pardoseli				
193	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata	m2	12,00	177,33 69,41	2 127,94 832,90

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
194	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50 cm	m2	1,20	112,44 42,52	134,93 51,02
195	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2	12,00	552,46 89,80	6 629,48 1 077,59
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				8 892,35 1 961,51
		1.4.3. Pereti				
196	CD05B	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier (Bloc BCA 10cm)	m3	0,75	2 865,95 255,13	2 149,46 191,35
197	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	27,55	5,92 1,50	162,96 41,33
198	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	27,55	125,86 84,11	3 467,39 2 317,29
199	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2	27,55	140,17 114,11	3 861,81 3 143,79
200	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	7,40	39,82 32,35	294,65 239,38
201	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2	35,71	572,84 103,49	20 456,05 3 695,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				30 392,32 9 628,68
		1.4.4. Tavane				
202	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	12,00	371,26 109,56	4 455,07 1 314,67
		Total Tavane Inclusiv salariu				4 455,07 1 314,67
		1.4.5. Timplarie				
203	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (Usi PVC 2400(h) x 900mm-2 buc)	m2	1,68	2 211,69 40,26	3 715,64 67,64
204	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii / Ecranuri in bloc sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug, Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, innaltimea 1800mm, inclusiv furnitura necesara pentru usi	m2	16,20	1 867,15 39,88	30 247,89 646,08
205	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din plastic 250*250mm)	buc	4,00	270,14 24,91	1 080,54 99,64
		Total Timplarie Inclusiv salariu				35 044,07 813,37
		1.4.6. Retele interioare de apeduct si canalizare				
206	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10,	m	30,00	151,61 15,11	4 548,36 453,18

1	2	3	4	5	6	7
		teava polipropilena d20mm)				
207	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	3,00	5,39 5,39	16,18 16,18
208	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	25,00	21,69 15,65	542,27 391,14
209	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 20	buc	4,00	376,90 9,71	1 507,60 38,84
210	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord fluture 1/2)	buc	15,00	61,67 11,87	925,03 178,03
211	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar din ceramica semicerc cu picior pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	4,00	3 284,19 102,50	13 136,76 410,02
212	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox de calitate superioara)	buc	4,00	1 029,02 89,02	4 116,07 356,07
213	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	936,39 62,04	936,39 62,04
214	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de	m	6,00	100,16 46,40	600,93 278,38

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm				
215	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	87,56 35,61	875,61 356,07
216	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	15,00	90,92 37,77	1 363,85 566,48
217	RpSB11B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	16,00	83,93 36,69	1 342,93 586,98
218	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	4,00	4 120,19 253,56	16 480,76 1 014,26
219	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	1,00	4 120,19 253,56	4 120,19 253,56
220	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc	2,00	470,43 15,65	940,87 31,29
221	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, auid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00	971,42 40,46	3 885,67 161,85
222	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de	buc	4,00	490,48 17,80	1 961,93 71,21

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau b.c.a.				
223	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servitele de hirtie WC)	buc	5,00	485,53 24,28	2 427,64 121,39
		Total Retele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				59 729,07 5 346,98
		1.4.7. Incalzire				
224	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-1200 мм)	buc	1,00	3 559,59 35,07	3 559,59 35,07
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,00	259,06 9,71	518,12 19,42
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc	2,00	286,89 5,39	573,79 10,79
227	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Tranzitie PE/M D20*1/2 mm)	buc	2,00	21,37 14,57	42,73 29,13
228	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (teava PPR d25 pe orizontala K=1.3, pentru fittinguri)	m	16,00	79,14 18,88	1 266,20 302,12
229	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	1,00	76,44 16,18	76,44 16,18

1	2	3	4	5	6	7
230	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	17,00	14,66 4,86	249,14 82,54
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 286,02 495,26
		Total Grupa mica Inclusiv salariu				152 456,76 26 243,84
		<i>Total</i>	lei			623 466,84
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			25 757,99
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			10 229,43
		<i>Total</i>	100,00 +			659 454,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			19 783,63
		<i>Total</i>	100,00 +			679 237,89
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			13 584,76
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				692 822,65 107 324,96
		2. Montare utilaj				
		2.1. Grupa mare				
		2.1.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
231	SE44B	Incălzitor de apă electric, având capacitatea de 110 l și greutatea de 50 kg,, montată pe console fixate în perete	buc	1,00	534,63 225,06	534,63 225,06
		Total Retele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				534,63 225,06
		2.1.2. Retele electrice interne				
232	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placă de marmură, la clădiri industriale și social-culturale, în suprafață de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe ramă metalică (Panou pentru 6 automate)	buc	1,00	110,10 94,95	110,10 94,95
233	RpEE01A	Montarea interupătoarelor	buc	1,00	19,30	19,30

1	2	3	4	5	6	7
		unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)			14,57	14,57
234	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	19,30 14,57	38,61 29,13
235	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A)	buc	1,00	19,30 14,57	19,30 14,57
236	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LEDW (Corpuri de iluminat LED pentru tavane Armstrong)	buc	2,00	544,99 15,11	1 089,97 30,21
237	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	10,00	44,66 18,34	446,62 183,43
238	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V,	m	15,00	56,33 18,88	844,92 283,24

1	2	3	4	5	6	7
		simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)				
239	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	25,00	61,53 26,98	1 538,13 674,38
240	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc	1,00	141,61 16,18	141,61 16,18
241	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00	145,16 16,72	145,16 16,72
242	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	1,00	1 760,80 623,12	1 760,80 623,12
		Total Rețele electrice interne Inclusiv salariu				6 154,53 1 980,50
		Total Grupa mare Inclusiv salariu				6 689,16 2 205,56
		2.2. Grupa prigratitoare				
		2.2.1. Rețele interioare de apeduct si canalizare				
243	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,00	534,63 225,06	534,63 225,06
		Total Rețele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				534,63 225,06
		2.2.2. Rețele electrice interne				

1	2	3	4	5	6	7
244	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc	1,00	110,10 94,95	110,10 94,95
245	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	1,00	19,30 14,57	19,30 14,57
246	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	19,30 14,57	38,61 29,13
247	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A)	buc	1,00	19,30 14,57	19,30 14,57
248	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LEDW (Corpuri de iluminat LED pentru tavane Armstrong)	buc	2,00	544,99 15,11	1 089,97 30,21
249	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie,	m	10,00	44,66 18,34	446,62 183,43

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)				
250	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	15,00	47,35 18,88	710,28 283,24
251	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	25,00	61,53 26,98	1 538,13 674,38
252	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc	1,00	141,61 16,18	141,61 16,18
253	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00	145,16 16,72	145,16 16,72
254	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	1,00	631,62 623,12	631,62 623,12
		Total Retele electrice interne Inclusiv salariu				4 890,70 1 980,50
		Total Grupa prigratitoare Inclusiv salariu				5 425,33 2 205,56
		2.3. Grupa medie 2.3.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
255	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind	buc	1,00	534,63	534,63

1	2	3	4	5	6	7
		capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete			225,06	225,06
		Total Retele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				534,63 225,06
		2.3.2. Retele electrice interne				
256	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc	1,00	110,10 94,95	110,10 94,95
257	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	1,00	19,30 14,57	19,30 14,57
258	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	19,30 14,57	38,61 29,13
259	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A)	buc	1,00	19,30 14,57	19,30 14,57
260	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet	buc	2,00	544,99 15,11	1 089,97 30,21

1	2	3	4	5	6	7
		echipate (Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LEDW (Corpuri de iluminat LED pentru tavane Armstrong)				
261	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	10,00	44,66 18,34	446,62 183,43
262	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	15,00	47,35 18,88	710,28 283,24
263	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	25,00	61,53 26,98	1 538,13 674,38
264	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc	1,00	21,61 16,18	21,61 16,18
265	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00	22,76 16,72	22,76 16,72
266	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	1,00	631,62 623,12	631,62 623,12
		Total Retele electrice interne				4 648,30

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 980,50
		Total Grupa medie Inclusiv salariu				5 182,93 2 205,56
		2.4. Grupa mica				
		2.4.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
267	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,00	534,63 225,06	534,63 225,06
		Total Retele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				534,63 225,06
		2.4.2. Retele electrice interne				
268	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc	1,00	110,10 94,95	110,10 94,95
269	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	1,00	19,30 14,57	19,30 14,57
270	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	19,30 14,57	38,61 29,13
271	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate	buc	1,00	19,30 14,57	19,30 14,57

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A)				
272	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LEDW (Corpuri de iluminat LED pentru tavane Armstrong)	buc	2,00	544,99 15,11	1 089,97 30,21
273	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	10,00	44,66 18,34	446,62 183,43
274	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	15,00	47,35 18,88	710,28 283,24
275	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	25,00	61,53 26,98	1 538,13 674,38
276	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc	1,00	141,61 16,18	141,61 16,18
277	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	buc	1,00	22,76 16,72	22,76 16,72

1	2	3	4	5	6	7
		sau plastic				
278	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,00	631,62 623,12	631,62 623,12
		Total Retele electrice interne Inclusiv salariu				4 768,30 1 980,50
		Total Grupa mica Inclusiv salariu				5 302,93 2 205,56
		<i>Total</i>	lei			22 600,36
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 117,34
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			274,85
		<i>Total</i>	100,00 +			24 992,55
		<i>Cheltueli de regie</i>	3,00 %			264,67
		<i>Total</i>	100,00 +			25 257,22
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			505,14
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				25 762,37 8 822,25
		3. Utilaj				
		3.1. Grupa mare				
		3.1.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
279		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,00	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
		Total Retele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				4 850,00
		3.1.2. Retele electrice interne				
280		Tablou electric gata echipata (panou pentru 6 automate)	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
281		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C" In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
282		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C" In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
283		Automat diferential cu	buc	1,00	485,00	485,00

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V ABDT32 C25A,30mA			0,00	0,00
284		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc	1,00	8 700,00 0,00	8 700,00 0,00
		Total Retele electrice interne Inclusiv salariu				9 995,00
		Total Grupa mare Inclusiv salariu				14 845,00
		3.2. Grupa prigatitoare				
		3.2.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
285		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,00	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
		Total Retele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				4 850,00
		3.2.2. Retele electrice interne				
286		Tablou electric gata echipata (panou pentru 6 automate)	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
287		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "C" In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
288		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "C" In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
289		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V ABDT32 C25A,30mA	buc	1,00	485,00 0,00	485,00 0,00
290		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc	1,00	8 700,00 0,00	8 700,00 0,00
		Total Retele electrice interne Inclusiv salariu				9 995,00
		Total Grupa prigatitoare Inclusiv salariu				14 845,00
		3.3. Grupa medie				
		3.3.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
291		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,00	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
		Total Retele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				4 850,00
		3.3.2. Retele electrice interne				
292		Tablou electric gata echipata (panou pentru 6 automate)	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
293		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "C" In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
294		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "C" In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
295		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V ABDT32 C25A,30mA	buc	1,00	485,00 0,00	485,00 0,00
296		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc	1,00	8 700,00 0,00	8 700,00 0,00
		Total Retele electrice interne Inclusiv salariu				9 995,00
		Total Grupa medie Inclusiv salariu				14 845,00
		3.4. Grupa mica				
		3.4.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
297		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,00	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
		Total Retele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				4 850,00
		3.4.2. Retele electrice interne				
298		Tablou electric gata echipata (panou pentru 6 automate)	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
299		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "C" In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
300		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "C" In=20A,	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Un=230V BA47-29/1P/C20A				
301		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/T32 C25A,30mA	buc	1,00	485,00 0,00	485,00 0,00
302		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc	1,00	8 700,00 0,00	8 700,00 0,00
		Total Retele electrice interne Inclusiv salariu				9 995,00
		Total Grupa mica Inclusiv salariu				14 845,00
		<i>Total</i>	lei			59 380,00
		<i>Depozitare</i>	1,20 %			712,56
		Total Utilaj Inclusiv salariu				60 092,56

		Total	lei	778 677,57
		TVA	20,00 %	155 735,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		934 413,09 116 147,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria Hirtopul Mare

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare

Valoarea de deviz 934 413,09 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.	7122050013400	Zidar	h-om	474,537	50,00	23 726,85
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,136	50,00	756,80
3.	7123011000200	Betonist	h-om	40,824	50,00	2 041,20
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	60,5088	50,00	3 025,44
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	98,896	50,00	4 944,80
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	56,88	50,00	2 844,00
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	18,252	51,92	947,64
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	414,52	53,95	22 363,35
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	49,92	53,95	2 693,18
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,64	53,95	34,53
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	46,20	53,95	2 492,49
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	110,84	53,95	5 979,82
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,693	50,00	184,65
14.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	4,20	50,00	210,00
15.	7422010060100	Timplar	h-om	107,2428	50,00	5 362,14
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,70	47,04	832,61
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	238,87	47,04	11 236,44
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	156,7288	47,04	7 372,52
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	406,0106	47,04	19 098,74
		Total manopera				116 147,21

Materiale:

1.	1111000100033	Cordoane de cupru3*1.5	m	43,26	24,30	1 051,22
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,7904	340,00	3 328,80
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,236	340,00	80,24
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	2,50	0,25
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,104	2,50	2,76
6.	2020142961000	Placi BCA	m3	1,4775	2 400,00	3 546,24
7.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,68	2 100,00	16 128,00
8.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	72,24	1 800,00	130 032,00
9.	2051142950700	Dibluri	buc	8,00	0,55	4,40
10.	21111000100033	Cordoane de cupru3*2.5	m	48,6675	26,30	1 279,96
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,5212	2,50	6,30
12.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,50	42,00	21,00
13.	225453	Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	8,00	120,00	960,00
14.	225453852	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C25A, 30mA	buc	4,00	485,00	1 940,00
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	4,1384	26,30	108,84
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,3532	26,50	35,86
17.	2320167317232	Dicloreton	kg	3,6475	45,00	164,14
18.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,472	1,25	3,09
19.	2416405303	Amorsa-grund betonocontact	kg	18,465	28,60	528,10
20.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	8,259	25,70	212,26
21.	241653734328290	Amestec "Ghidroizol"	kg	3,84	87,00	334,08
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	15,3984	85,00	1 308,86
23.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,04	36,00	1,44
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,144	55,00	117,92
25.	24302261000001	Fuga	kg	65,9731	6,55	432,12

26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,3894	87,00	468,88
27.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0364	55,00	2,00
28.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	203,82	6,50	1 324,83
29.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	869,1252	4,85	4 215,26
30.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,24	45,00	10,80
31.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,80	4,50	3,60
32.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	21,00	46,00	966,00
33.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	32,00	45,00	1 440,00
34.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	21,00	5,50	115,50
35.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	90,2898	48,50	4 379,06
36.	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	107,625	24,20	2 604,52
37.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	91,052	45,00	4 097,34
38.	2521216717050	Teava din material plastic	m	127,296	36,00	4 582,66
39.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	21,00	37,00	777,00
40.	2523126742115	Sifon de pardoseala din inox	buc	8,08	450,00	3 636,00
41.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	41,00	46,00	1 886,00
42.	2523156712820	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	66,56	42,00	2 795,52
43.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	60,00	48,00	2 880,00
44.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	9,00	2,50	22,50
45.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	54,00	5,80	313,20
46.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	84,00	46,00	3 864,00
47.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	54,00	42,00	2 268,00
48.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	120,00	45,00	5 400,00
49.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,80	15,00	12,00
50.	254	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc	4,00	450,00	1 800,00
51.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	16,4832	870,00	14 340,38
52.	2622102438000	Lavoar	buc	16,4832	2 400,00	39 559,68
53.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	21,21	2 100,00	44 541,00
54.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	21,00	245,00	5 145,00
55.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	16,4832	250,00	4 120,80
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 439,952	2,95	10 147,86
57.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	35,00	2,95	103,25
58.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0376	2 380,00	89,49
59.	2652102100737	Var hidratat	kg	5,265	6,70	35,28
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	210,456	4,50	947,05
61.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0855	0,00	0,00
62.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,172	0,00	0,00
63.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,56	0,00	0,00
64.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	147,7513	420,00	62 055,50
65.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	48,111	420,00	20 206,62
66.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,80	2,50	2,00
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	33,504	2,50	83,76
68.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	2,40	87,00	208,80
69.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	49,77	248,00	12 342,96
70.	2746167335100	Priza	buc	2,04	120,00	244,80
71.	2811236306200	Grila ventilatie plastic	buc	12,00	240,00	2 880,00
72.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	24,00	4,50	108,00
73.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	15,75	12,00	189,00
74.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,20	2,55	0,51
75.	2822115700000	Radiator	buc	4,00	3 500,00	14 000,00
76.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	319,68	0,20	63,94

77.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	8,00	0,20	1,60
78.	2874115837745	Suruburi	buc	9,00	0,20	1,80
79.	2874115893301	Bolt metalic	buc	16,16	1,50	24,24
80.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	16,16	1,50	24,24
81.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	21,00	245,00	5 145,00
82.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,16	0,20	3,23
83.	2874136313300	Diblu din metal	buc	189,60	0,25	47,40
84.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,80	25,00	45,00
85.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	21,00	245,00	5 145,00
86.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	16,8064	450,00	7 562,88
87.	2875114201170	Portprosop	buc	20,50	450,00	9 225,00
88.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	16,32	245,00	3 998,40
89.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	16,32	187,00	3 051,84
90.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	21,00	245,00	5 145,00
91.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	8,32	47,50	395,20
92.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,00	6,55	52,40
93.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	15,75	42,00	661,50
94.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	8,00	45,00	360,00
95.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	8,00	48,00	384,00
96.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	65,28	8,50	554,88
97.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,00	248,00	1 984,00
98.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	100,00	4,50	450,00
99.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente led	buc	8,32	450,00	3 744,00
100.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	16,00	2,55	40,80
101.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,948	145,00	137,46
102.	2912435776200	Ventilator de fereastr	buc	1,01	248,00	250,48
103.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4,02	870,00	3 497,40
104.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	16,00	850,00	13 600,00
105.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	16,096	245,00	3 943,52
106.	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	16,096	120,00	1 931,52
107.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	21,00	245,00	5 145,00
108.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	21,00	248,00	5 208,00
109.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,00	280,00	2 240,00
110.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,01	870,00	878,70
111.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	8,32	12,00	99,84
112.	3220137315778	Decapant	kg	0,72	36,00	25,92
113.	325453	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	4,00	120,00	480,00
114.	4011106202741	Energie electrica	kw	75,024	11,00	825,26
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,0907	13,00	53,18
116.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,52	13,00	6,76
117.	4100126202818	Apa	m3	8,1626	13,00	106,11
118.	41111000100033	Cordoane de cupru3*2.5	m	16,2225	34,60	561,30
119.	42255453852	Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc	4,00	8 700,00	34 800,00
120.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,8532	85,00	72,52
121.	51111000100020	Intrerupator	buc	3,00	120,00	360,00
122.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,155	2,50	15,39
123.	871415	Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	4,00	4 850,00	19 400,00
		Total materiale de constructii				584 594,01

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,2994	20,00	25,99
2.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,8343	20,00	136,68
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,27	850,00	229,50
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,16	40,00	86,40
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,5185	20,00	210,37
6.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	28,08	40,00	1 123,20

7.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	8,7014	80,00	696,11
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,72	245,00	666,40
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,4892	50,00	224,46
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,18	25,00	54,50
11.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,03	60,00	1,80
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,2512	50,00	12,56
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,00	55,00	55,00
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	55,00	22,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,58	450,00	1 161,00
Total utilaje de construcții						4 705,98

Total	lei	778 677,57
TVA	20,00 %	155 735,51

Total deviz: **934 413,09**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Primaria Hirtopul Mare

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Grupa mare				
		1.1.1. Demolari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			77,97
						77,63
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	47,04	37,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,24
						38,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	51,92	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	47,04	18,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
3	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm (K=27)	buc			1 030,11 716,05
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	50,00	510,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	47,04	205,75
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	85,00	18,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	13,00	15,13
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	40,00	280,80
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			20,38 20,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,88
5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			51,25 51,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	53,95	51,25
6	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			59,34 59,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	53,95	59,34
7	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m			3,24 3,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	53,95	3,24
8	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (tevi de canalizare)	m			4,86 4,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	53,95	4,86
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,63 8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
11	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			42,63 42,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	47,04	37,63
12	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,80 11,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
13	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			137,90 137,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	47,04	112,90
14	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,60 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
15	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			111,88 111,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	47,04	89,38
16	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,60 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
17	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			62,09 62,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	47,04	62,09
18	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			21,17 21,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	47,04	21,17
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		1.1.2. Pardoseli				
20	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			177,33 69,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	9,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	76,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	1,20
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50 cm	m2			112,44 42,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	47,04	23,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	241653734328290	Amestec "Ghidroizol"	kg	0,8000	87,00	69,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	13,00	0,33
22	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2			552,46 89,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	47,04	89,80
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	420,00	426,30
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,50	27,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	6,55	1,31
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	145,00	2,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	13,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	80,00	3,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		1.1.3. Pereti				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			5,92 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2416405303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	28,60	4,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
24	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			125,86 84,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,04	14,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,95	30,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	340,00	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	13,00	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
25	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2			140,17 114,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	14,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,95	20,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	340,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	50,00	0,20
26	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			39,82 32,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	50,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	47,04	10,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,95	2,89
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 380,00	2,38
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	340,00	2,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	13,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
27	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2			572,84 103,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	47,04	103,49
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	420,00	432,68
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,85	29,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	6,55	2,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	20,00	0,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	80,00	3,65
		1.1.4. Tavane				
28	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			371,26 109,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,25	1,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	248,00	260,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.1.5. Timplarie				
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (Usi PVC 2400(h) x 900mm-2 buc)	m2			2 211,69 40,26

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
30	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii / Ecranuri in bloc sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug, Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, innaltimea 1800mm, inclusiv furnitura necesara pentru usi	m2			1 867,15 39,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	50,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	47,04	1,88
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	85,00	13,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	87,00	4,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	11,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din plastic 250*250mm)	buc			270,14 24,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,04	1,41
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie plastic	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,95	1,48
		1.1.6. Retele interioare de apeduct si canalizare				
32	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m			151,61 15,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	36,00	36,72
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	46,00	32,20
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	42,00	18,90
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,80	2,61
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	40,00	0,72
33	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,39 5,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	53,95	5,39
34	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			21,69 15,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,95	15,65
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,50	4,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,95	0,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	340,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
35	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 20	buc			376,90 9,71

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	245,00	246,47
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	120,00	120,72
36	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord fluture 1/2)	buc			61,67 11,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	53,95	11,87
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	2,50	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
37	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar din ceramica semicerc cu picior pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			3 284,19 102,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	53,95	102,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	2 400,00	2 472,48
	2875114202800	Sifon pt. lavoar	buc	1,0000	245,00	249,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	187,00	190,74
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	36,00	11,02
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,55
38	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox de calitate superioara)	buc			1 029,02 89,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,95	89,02
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
39	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			936,39 62,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	53,95	62,04
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	870,00	874,35
40	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			100,16 46,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	53,95	46,40
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	48,50	51,95
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,70	0,86
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0150	45,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	26,50	0,25
41	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			87,56 35,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	53,95	35,61
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	46,00	47,15
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	25,70	2,08
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0380	45,00	1,75
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	26,30	0,97
42	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			90,92 37,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	53,95	37,77
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	48,50	52,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	25,70	0,27
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0040	45,00	0,19
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	26,50	0,50
43	RpSB11B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			83,93 36,69

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	53,95	36,69
	2523156712820	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	43,68
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	25,70	1,44
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0220	45,00	1,03
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	26,30	1,09
44	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			4 120,19 253,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	53,95	253,56
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 227,05
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	248,00	260,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	37,00	38,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	46,00	48,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,50	5,78
45	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			4 120,19 253,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	53,95	253,56
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 227,05
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	248,00	260,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	37,00	38,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	46,00	48,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,50	5,78
46	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc			470,43 15,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,95	15,65
	2523126742115	Sifon de pardoseala din inox	buc	1,0000	450,00	454,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	55,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,50	0,04
47	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.	buc			971,42 40,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	53,95	40,46
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	870,00	896,27
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	8,50	34,68
48	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			490,48 17,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	53,95	17,80
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	450,00	472,68
49	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru serviciile de hirtie WC)	buc			485,53 24,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	53,95	24,28
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	450,00	461,25
		1.1.7. Incalzire				
50	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный	buc			3 559,59 35,07

1	2	3	4	5	6	7
		22RK-500-1200 mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	53,95	35,07
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	55,00	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,55	0,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,55	10,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	55,00	13,75
51	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			259,06 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	248,00	248,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,50	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
52	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc			286,89 5,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	53,95	5,39
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	280,00	280,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
53	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Tranzitie PE/M D20*1/2 mm)	buc			21,37 14,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	6,55	6,55
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,50	0,25
54	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (teava PPR d25 pe orizontala K=1.3, pentru fittinguri)	m			79,14 18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	60,26
55	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			76,44 16,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	60,26
56	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			14,66 4,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,95	4,86
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	245,00	9,80
		1.2. Grupa prigratitoare				
		1.2.1. Demolari				
57	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			77,97 77,63
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	47,04	37,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
58	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,24 38,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	51,92	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	47,04	18,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
59	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm (K=27)	buc			1 030,11 716,05
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	50,00	510,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	47,04	205,75
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	85,00	18,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	13,00	15,13
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	40,00	280,80
60	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			20,38 20,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,88
61	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			51,25 51,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	53,95	51,25
62	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			59,34 59,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	53,95	59,34
63	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m			3,24 3,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	53,95	3,24
64	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (tevi de canalizare)	m			4,86 4,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	53,95	4,86
65	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,63 8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
66	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
67	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			42,63 42,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	47,04	37,63
68	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,80 11,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
69	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			137,90 137,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	47,04	112,90
70	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,60 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
71	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			111,88 111,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	47,04	89,38
72	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,60 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
73	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			62,09 62,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	47,04	62,09
74	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			21,17 21,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	47,04	21,17
75	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		1.2.2. Pardoseli				
76	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			177,33 69,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	9,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	76,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	1,20
77	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50 cm	m2			112,44 42,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	47,04	23,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	241653734328290	Amestec "Ghidroizol"	kg	0,8000	87,00	69,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	13,00	0,33
78	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2			552,46 89,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	47,04	89,80
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	420,00	426,30
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,50	27,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	6,55	1,31
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	145,00	2,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	13,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	80,00	3,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		1.2.3. Pereti				
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			5,92 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2416405303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	28,60	4,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
80	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			125,86 84,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,04	14,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,95	30,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	340,00	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	13,00	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
81	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2			140,17 114,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	14,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,95	20,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	340,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	50,00	0,20
82	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			39,82 32,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	50,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	47,04	10,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,95	2,89
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 380,00	2,38
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	340,00	2,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	13,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
83	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2			572,84 103,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	47,04	103,49
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	420,00	432,68
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,85	29,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	6,55	2,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	20,00	0,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	80,00	3,65
		1.2.4. Tavane				
84	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			371,26 109,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,25	1,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	248,00	260,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.2.5. Timplarie				
85	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (Usi PVC 2400(h) x 900mm-2 buc)	m2			2 211,69 40,26

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
86	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii / Ecranuri in bloc sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug, Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, innaltimea 1800mm, inclusiv furnitura necesara pentru usi	m2			1 867,15 39,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	50,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	47,04	1,88
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	85,00	13,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	87,00	4,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	11,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din plastic 250*250mm)	buc			270,14 24,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,04	1,41
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie plastic	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,95	1,48
		1.2.6. Retele interioare de apeduct si canalizare				
88	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m			151,61 15,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	36,00	36,72
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	46,00	32,20
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	42,00	18,90
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,80	2,61
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	40,00	0,72
89	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,39 5,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	53,95	5,39
90	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			21,69 15,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,95	15,65
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,50	4,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,95	0,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	340,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
91	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 20	buc			376,90 9,71

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	245,00	246,47
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	120,00	120,72
92	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord fluture 1/2)	buc			61,67 11,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	53,95	11,87
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	2,50	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
93	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar din ceramica semicerc cu picior pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			3 284,19 102,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	53,95	102,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	2 400,00	2 472,48
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	245,00	249,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	187,00	190,74
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	36,00	11,02
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,55
94	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox de calitate superioara)	buc			1 029,02 89,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,95	89,02
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
95	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			936,39 62,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	53,95	62,04
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	870,00	874,35
96	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			100,16 46,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	53,95	46,40
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	48,50	51,95
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,70	0,86
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0150	45,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	26,50	0,25
97	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			87,56 35,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	53,95	35,61
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	46,00	47,15
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	25,70	2,08
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0380	45,00	1,75
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	26,30	0,97
98	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			90,92 37,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	53,95	37,77
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	48,50	52,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	25,70	0,27
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0040	45,00	0,19
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	26,50	0,50
99	RpSB11B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			83,93 36,69

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	53,95	36,69
	2523156712820	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	43,68
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	25,70	1,44
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0220	45,00	1,03
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	26,30	1,09
100	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			4 120,19 253,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	53,95	253,56
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 227,05
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	248,00	260,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	37,00	38,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	46,00	48,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,50	5,78
101	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			4 120,19 253,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	53,95	253,56
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 227,05
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	248,00	260,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	37,00	38,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	46,00	48,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,50	5,78
102	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc			470,43 15,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,95	15,65
	2523126742115	Sifon de pardoseala din inox	buc	1,0000	450,00	454,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	55,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,50	0,04
103	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.	buc			971,42 40,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	53,95	40,46
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	870,00	896,27
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	8,50	34,68
104	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			490,48 17,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	53,95	17,80
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	450,00	472,68
105	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru serviciile de hirtie WC)	buc			485,53 24,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	53,95	24,28
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	450,00	461,25
		1.2.7. Incalzire				
106	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный	buc			3 559,59 35,07

1	2	3	4	5	6	7
		22RK-500-1200 mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	53,95	35,07
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	55,00	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,55	0,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,55	10,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	55,00	13,75
107	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			259,06 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	248,00	248,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,50	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
108	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc			286,89 5,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	53,95	5,39
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	280,00	280,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
109	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Tranzitie PE/M D20*1/2 mm)	buc			21,37 14,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	6,55	6,55
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,50	0,25
110	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (teava PPR d25 pe orizontala K=1.3, pentru fittinguri)	m			79,14 18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	60,26
111	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			76,44 16,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	60,26
112	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			14,66 4,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,95	4,86
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	245,00	9,80
		1.3. Grupa medie				
		1.3.1. Demolari				
113	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			77,97 77,63
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	47,04	37,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
114	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,24 38,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	51,92	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	47,04	18,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
115	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din placaj	m2			45,61 45,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	47,04	22,11
116	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			190,30 187,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	47,04	164,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,00	1,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
117	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm (K=27)	buc			1 030,11 716,05
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	50,00	510,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	47,04	205,75
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	85,00	18,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	13,00	15,13
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	40,00	280,80
118	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			20,38 20,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,88
119	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			51,25 51,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	53,95	51,25
120	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			59,34 59,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	53,95	59,34
121	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m			3,24 3,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	53,95	3,24
122	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (tevi de canalizare)	m			4,86 4,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	53,95	4,86
123	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,63 8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
125	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			42,63 42,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	47,04	37,63
126	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,80 11,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
127	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			137,90 137,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	47,04	112,90
128	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,60 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
129	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			111,88 111,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	47,04	89,38
130	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,60 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
131	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			62,09 62,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	47,04	62,09
132	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			21,17 21,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	47,04	21,17
133	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		1.3.2. Pardoseli				
134	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			177,33 69,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	9,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	76,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	1,20
135	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50 cm	m2			112,44 42,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	47,04	23,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	241653734328290	Amestec "Ghidroizol"	kg	0,8000	87,00	69,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	13,00	0,33
136	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2			552,46 89,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	47,04	89,80
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	420,00	426,30

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,50	27,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	6,55	1,31
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	145,00	2,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	13,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	80,00	3,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27
		1.3.3. Pereti				
137	CD05B	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier (Bloc BCA 10cm)	m3			2 865,95 255,13
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3500	50,00	217,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	47,04	37,63
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0570	0,00	0,00
	2020142961000	Placi BCA	m3	0,9850	2 400,00	2 364,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,95	26,73
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	6,70	23,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	340,00	24,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	13,00	1,53
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	2,50	15,00
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	60,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	850,00	153,00
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			5,92 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416405303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	28,60	4,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
139	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			125,86 84,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,04	14,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,95	30,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	340,00	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	13,00	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
140	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2			140,17 114,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	14,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,95	20,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	340,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	50,00	0,20
141	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			39,82 32,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	50,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	47,04	10,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,95	2,89
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 380,00	2,38
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	340,00	2,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	13,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
142	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2			572,84 103,49

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	47,04	103,49
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	420,00	432,68
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,85	29,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	6,55	2,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	20,00	0,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	80,00	3,65
		1.3.4. Tavane				
143	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			371,26 109,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,25	1,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	248,00	260,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.3.5. Timplarie				
144	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (Usi PVC 2400(h) x 900mm-2 buc)	m2			2 211,69 40,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
145	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii / Ecranuri in bloc sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug, Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, inaltimă 1800mm, inclusiv furnitura necesara pentru usi	m2			1 867,15 39,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	50,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	47,04	1,88
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	85,00	13,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	87,00	4,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	11,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
146	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din plastic 250*250mm)	buc			270,14 24,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,04	1,41
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie plastic	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,95	1,48
		1.3.6. Retele interioare de apeduct si canalizare				
147	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			151,61 15,11

1	2	3	4	5	6	7
		(PN10, teava polipropilena d20mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	36,00	36,72
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	46,00	32,20
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	42,00	18,90
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,80	2,61
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	40,00	0,72
148	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,39 5,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	53,95	5,39
149	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			21,69 15,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,95	15,65
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,50	4,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,95	0,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	340,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
150	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 20	buc			376,90 9,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	245,00	246,47
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	120,00	120,72
151	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord fluture 1/2)	buc			61,67 11,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	53,95	11,87
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	2,50	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
152	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar din ceramica semicerc cu picior pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			3 284,19 102,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	53,95	102,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	2 400,00	2 472,48
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	245,00	249,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	187,00	190,74
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	36,00	11,02
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,55
153	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox de calitate superioara)	buc			1 029,02 89,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,95	89,02
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
154	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			936,39 62,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	53,95	62,04
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	870,00	874,35
155	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			100,16 46,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	53,95	46,40

1	2	3	4	5	6	7
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	48,50	51,95
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,70	0,86
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	45,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	26,50	0,25
156	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			87,56 35,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	53,95	35,61
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	46,00	47,15
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	25,70	2,08
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	45,00	1,75
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	26,30	0,97
157	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			90,92 37,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	53,95	37,77
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	48,50	52,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	25,70	0,27
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0040	45,00	0,19
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	26,50	0,50
158	RpSB11B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			83,93 36,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	53,95	36,69
	2523156712820	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	43,68
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	25,70	1,44
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0220	45,00	1,03
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	26,30	1,09
159	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			4 120,19 253,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	53,95	253,56
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 227,05
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	248,00	260,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	37,00	38,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	46,00	48,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,50	5,78
160	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			4 120,19 253,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	53,95	253,56
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 227,05
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	248,00	260,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	37,00	38,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	46,00	48,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,50	5,78
161	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc			470,43

1	2	3	4	5	6	7
						15,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,95	15,65
	2523126742115	Sifon de pardoseala din inox	buc	1,0000	450,00	454,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	55,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,50	0,04
162	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.	buc			971,42
						40,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	53,95	40,46
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	870,00	896,27
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	8,50	34,68
163	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			490,48
						17,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	53,95	17,80
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	450,00	472,68
164	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servitele de hirtie WC)	buc			485,53
						24,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	53,95	24,28
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	450,00	461,25
		1.3.7. Incalzire				
165	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-1200 мм)	buc			3 559,59
						35,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	53,95	35,07
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	55,00	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,55	0,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,55	10,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	55,00	13,75
166	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			259,06
						9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	248,00	248,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,50	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
167	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc			286,89
						5,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	53,95	5,39
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	280,00	280,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
168	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinat prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Tranzitie PE/M D20*1/2 mm)	buc			21,37
						14,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	6,55	6,55
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,50	0,25
169	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (teava PPR d25 pe orizontala K=1.3, pentru fittinguri)	m			79,14
						18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	60,26
170	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			76,44
						16,18

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	60,26
171	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			14,66 4,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,95	4,86
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	245,00	9,80
		1.4. Grupa mica				
		1.4.1. Demolari				
172	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			77,97 77,63
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	47,04	37,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
173	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,24 38,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	51,92	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	47,04	18,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
174	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din placaj	m2			45,61 45,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	47,04	22,11
175	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			190,30 187,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	47,04	164,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,00	1,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
176	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm (K=27)	buc			1 030,11 716,05
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	50,00	510,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	47,04	205,75
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	85,00	18,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	13,00	15,13
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	40,00	280,80
177	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			20,38 20,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,88
178	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			51,25 51,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	53,95	51,25
179	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			59,34 59,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	53,95	59,34
180	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m			3,24 3,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	53,95	3,24

1	2	3	4	5	6	7
181	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (tevi de canalizare)	m			4,86 4,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	53,95	4,86
182	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,63 8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
183	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
184	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			42,63 42,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	47,04	37,63
185	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,80 11,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
186	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			137,90 137,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	47,04	112,90
187	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,60 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
188	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			111,88 111,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	47,04	89,38
189	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,60 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
190	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			62,09 62,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	47,04	62,09
191	TrI1AA02C3	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			21,17 21,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	47,04	21,17
192	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		1.4.2. Pardoseli				
193	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			177,33 69,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	9,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	76,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	1,20
194	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50 cm	m2			112,44 42,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	47,04	23,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	241653734328290	Amestec "Ghidroizol"	kg	0,8000	87,00	69,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	13,00	0,33
195	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2			552,46 89,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	47,04	89,80
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	420,00	426,30
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,50	27,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	6,55	1,31
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	145,00	2,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	13,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	80,00	3,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27
		1.4.3. Pereti				
196	CD05B	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier (Bloc BCA 10cm)	m3			2 865,95 255,13
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3500	50,00	217,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	47,04	37,63
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0570	0,00	0,00
	2020142961000	Placi BCA	m3	0,9850	2 400,00	2 364,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,95	26,73
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	6,70	23,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	340,00	24,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	13,00	1,53
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	2,50	15,00
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	60,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	850,00	153,00
197	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			5,92 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416405303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	28,60	4,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
198	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			125,86 84,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,04	14,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,95	30,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	340,00	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	13,00	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
199	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2			140,17 114,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	14,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,95	20,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	340,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	50,00	0,20
200	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			39,82 32,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	50,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	47,04	10,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,95	2,89
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 380,00	2,38
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	340,00	2,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	13,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
201	C121B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul)	m2			572,84 103,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	47,04	103,49
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	420,00	432,68
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,85	29,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	6,55	2,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	20,00	0,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	80,00	3,65
		1.4.4. Tavane				
202	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			371,26 109,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,25	1,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	248,00	260,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.4.5. Timplarie				
203	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (Usi PVC 2400(h) x 900mm-2 buc)	m2			2 211,69 40,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
204	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii / Ecranuri in bloc sanitare din profil PVC, cu	m2			1 867,15 39,88

1	2	3	4	5	6	7
		umplutura din PAL laminat hidrofug, Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, inaltimea 1800mm, inclusiv furnitura necesara pentru usi				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	50,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	47,04	1,88
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	85,00	13,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	87,00	4,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	11,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
205	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din plastic 250*250mm)	buc			270,14 24,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,04	1,41
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie plastic	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,95	1,48
		1.4.6. Rețele interioare de apeduct si canalizare				
206	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m			151,61 15,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	36,00	36,72
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	46,00	32,20
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	42,00	18,90
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,80	2,61
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	40,00	0,72
207	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,39 5,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	53,95	5,39
208	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			21,69 15,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,95	15,65
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,50	4,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,95	0,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	340,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
209	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 20	buc			376,90 9,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	245,00	246,47
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	120,00	120,72
210	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord fluture 1/2)	buc			61,67 11,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	53,95	11,87
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	2,50	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
211	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe	buc			3 284,19 102,50

1	2	3	4	5	6	7
		pedestal (lavoar din ceramica semicerc cu picior pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	53,95	102,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	2 400,00	2 472,48
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	245,00	249,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	187,00	190,74
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	36,00	11,02
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,55
212	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox de calitate superioara)	buc			1 029,02 89,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,95	89,02
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
213	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			936,39 62,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	53,95	62,04
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	870,00	874,35
214	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			100,16 46,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	53,95	46,40
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	48,50	51,95
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,70	0,86
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	45,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	26,50	0,25
215	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			87,56 35,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	53,95	35,61
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	46,00	47,15
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	25,70	2,08
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	45,00	1,75
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	26,30	0,97
216	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			90,92 37,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	53,95	37,77
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	48,50	52,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	25,70	0,27
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0040	45,00	0,19
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	26,50	0,50
217	RpSB11B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			83,93 36,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	53,95	36,69
	2523156712820	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	43,68
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	25,70	1,44
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0220	45,00	1,03
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	26,30	1,09
218	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica pentru copii mici, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			4 120,19 253,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	53,95	253,56

1	2	3	4	5	6	7
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 227,05
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	248,00	260,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	37,00	38,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	46,00	48,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,50	5,78
219	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (WC din ceramica modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			4 120,19 253,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	53,95	253,56
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 227,05
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	248,00	260,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	245,00	257,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	37,00	38,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	46,00	48,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	245,00	257,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,50	5,78
220	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc			470,43 15,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,95	15,65
	2523126742115	Sifon de pardoseala din inox	buc	1,0000	450,00	454,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	55,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,50	0,04
221	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.	buc			971,42 40,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	53,95	40,46
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	870,00	896,27
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	8,50	34,68
222	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			490,48 17,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	53,95	17,80
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	450,00	472,68
223	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servitele de hirtie WC)	buc			485,53 24,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	53,95	24,28
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	450,00	461,25
		1.4.7. Incalzire				
224	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-1200 мм)	buc			3 559,59 35,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	53,95	35,07
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	55,00	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,55	0,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,55	10,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	55,00	13,75
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			259,06 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	248,00	248,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	2,50	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc			286,89
						5,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	53,95	5,39
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	280,00	280,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
227	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Tranzitie PE/M D20*1/2 mm)	buc			21,37
						14,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	6,55	6,55
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,50	0,25
228	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (teava PPR d25 pe orizontala K=1.3, pentru fittinguri)	m			79,14
						18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	60,26
229	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			76,44
						16,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	60,26
230	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			14,66
						4,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,95	4,86
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	245,00	9,80
		2. Montare utilaj				
		2.1. Grupa mare				
		2.1.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
231	SE44B	Incaltzor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			534,63
						225,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	53,95	119,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	53,95	48,55
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	47,04	4,23
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	48,00	96,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	11,00	66,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	45,00	90,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	87,00	52,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,95	2,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	340,00	0,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	2,50	0,02
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	36,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	13,00	1,36
		2.1.2. Retele electrice interne				
232	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc			110,10
						94,95

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,95	94,95
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,50	1,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
233	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			19,30 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
234	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			19,30 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
235	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A)	buc			19,30 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
236	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LEDW (Corpuri de iluminat LED pentru tavane Armstrong)	buc			544,99 15,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente led	buc	1,0000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,48
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	47,50	49,40
237	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			44,66 18,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	53,95	18,34
	1111000100033	Cordoane de cupru3*1.5	m	1,0500	24,30	26,28
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,25	0,04
238	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			56,33 18,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	53,95	18,88
	41111000100033	Cordoane de cupru3*2.5	m	1,0500	34,60	37,42
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,25	0,03
239	RpEA02B	Montarea tubului izolat din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-	m			61,53

1	2	3	4	5	6	7
		PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				26,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,95	26,98
	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	1,0250	24,20	26,05
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	42,00	6,62
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	12,00	1,89
240	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc			141,61
						16,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,95	16,18
	51111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	4,50	0,90
241	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			145,16
						16,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,95	16,72
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	120,00	122,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
242	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			1 760,80
						623,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	53,95	623,12
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	870,00	878,70
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	248,00	250,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		2.2. Grupa prăgitoare				
		2.2.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
243	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete	buc			534,63
						225,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	53,95	119,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	53,95	48,55
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	47,04	4,23
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	48,00	96,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	11,00	66,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	45,00	90,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	87,00	52,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,95	2,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	340,00	0,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	2,50	0,02
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	36,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	13,00	1,36
		2.2.2. Retele electrice interne				
244	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc			110,10
						94,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,95	94,95
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,81

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,50	1,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
245	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			19,30 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
246	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			19,30 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
247	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A)	buc			19,30 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
248	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LEDW (Corpuri de iluminat LED pentru tavane Armstrong)	buc			544,99 15,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente led	buc	1,0000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,48
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	47,50	49,40
249	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			44,66 18,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	53,95	18,34
	1111000100033	Cordoane de cupru3*1.5	m	1,0500	24,30	26,28
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,25	0,04
250	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			47,35 18,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	53,95	18,88
	21111000100033	Cordoane de cupru3*2.5	m	1,0500	26,30	28,44
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,25	0,03
251	RpEA02B	Montarea tubului izolat din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			61,53 26,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,95	26,98

1	2	3	4	5	6	7
	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	1,0250	24,20	26,05
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	42,00	6,62
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	12,00	1,89
252	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc			141,61 16,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,95	16,18
	51111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	4,50	0,90
253	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			145,16 16,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,95	16,72
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	120,00	122,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
254	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			631,62 623,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	53,95	623,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		2.3. Grupa medie				
		2.3.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
255	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete	buc			534,63 225,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	53,95	119,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	53,95	48,55
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	47,04	4,23
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	48,00	96,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	11,00	66,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	45,00	90,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	87,00	52,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,95	2,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	340,00	0,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	2,50	0,02
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	36,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	13,00	1,36
		2.3.2. Retele electrice interne				
256	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc			110,10 94,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,95	94,95
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,50	1,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
257	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din	buc			19,30 14,57

1	2	3	4	5	6	7
		lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
258	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			19,30 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
259	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A)	buc			19,30 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
260	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LEDW (Corpuri de iluminat LED pentru tavane Armstrong)	buc			544,99 15,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente led	buc	1,0000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,48
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	47,50	49,40
261	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			44,66 18,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	53,95	18,34
	1111000100033	Cordoane de cupru3*1.5	m	1,0500	24,30	26,28
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,25	0,04
262	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			47,35 18,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	53,95	18,88
	21111000100033	Cordoane de cupru3*2.5	m	1,0500	26,30	28,44
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,25	0,03
263	RpEA02B	Montarea tubului izolat din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			61,53 26,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,95	26,98
	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	1,0250	24,20	26,05
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	42,00	6,62
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	12,00	1,89
264	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc			21,61 16,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,95	16,18

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	4,50	0,90
265	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			22,76 16,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,95	16,72
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
266	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			631,62 623,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	53,95	623,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		2.4. Grupa mica				
		2.4.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
267	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			534,63 225,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	53,95	119,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	53,95	48,55
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	47,04	4,23
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	48,00	96,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	11,00	66,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	45,00	90,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	87,00	52,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,95	2,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	340,00	0,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	2,50	0,02
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	36,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	13,00	1,36
		2.4.2. Retele electrice interne				
268	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc			110,10 94,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,95	94,95
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,50	1,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
269	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			19,30 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
270	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala,	buc			19,30

1	2	3	4	5	6	7
		impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)				14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
271	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A)	buc			19,30 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
272	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LEDW (Corpuri de iluminat LED pentru tavane Armstrong)	buc			544,99 15,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente led	buc	1,0000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,48
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	47,50	49,40
273	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			44,66 18,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	53,95	18,34
	1111000100033	Cordoane de cupru3*1.5	m	1,0500	24,30	26,28
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,25	0,04
274	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			47,35 18,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	53,95	18,88
	21111000100033	Cordoane de cupru3*2.5	m	1,0500	26,30	28,44
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,25	0,03
275	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			61,53 26,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,95	26,98
	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	1,0250	24,20	26,05
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	42,00	6,62
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	12,00	1,89
276	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc			141,61 16,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,95	16,18
	51111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	4,50	0,90
277	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate	buc			22,76 16,72

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,95	16,72
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
278	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			631,62 623,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	53,95	623,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		3. Utilaj				
		3.1. Grupa mare				
		3.1.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
279		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc			4 850,00 0,00
	871415	Boiler electric V=80l, N=2kW	buc		4 850,00	4 850,00
		3.1.2. Retele electrice interne				
280		Tablou electric gata echipata (panou pentru 6 automate)	buc			450,00 0,00
	254	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc		450,00	450,00
281		Interrupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C" In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			120,00 0,00
	325453	Interrupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc		120,00	120,00
282		Interrupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C" In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			120,00 0,00
	225453	Interrupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc		120,00	120,00
283		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C25A,30mA	buc			485,00 0,00
	225453852	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C25A, 30mA	buc		485,00	485,00
284		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc			8 700,00 0,00
	42255453852	Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc		8 700,00	8 700,00
		3.2. Grupa prigratitoare				
		3.2.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
285		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc			4 850,00 0,00
	871415	Boiler electric V=80l, N=2kW	buc		4 850,00	4 850,00
		3.2.2. Retele electrice interne				
286		Tablou electric gata echipata (panou pentru 6 automate)	buc			450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	254	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc		450,00	450,00
287		Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C" In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			120,00 0,00
	325453	Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc		120,00	120,00
288		Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C" In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			120,00 0,00
	225453	Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc		120,00	120,00
289		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/IT32 C25A,30mA	buc			485,00 0,00
	225453852	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/IT32 C25A, 30mA	buc		485,00	485,00
290		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc			8 700,00 0,00
	42255453852	Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc		8 700,00	8 700,00
		3.3. Grupa medie				
		3.3.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
291		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc			4 850,00 0,00
	871415	Boiler electric V=80l, N=2kW	buc		4 850,00	4 850,00
		3.3.2. Retele electrice interne				
292		Tablou electric gata echipata (panou pentru 6 automate)	buc			450,00 0,00
	254	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc		450,00	450,00
293		Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C" In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			120,00 0,00
	325453	Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc		120,00	120,00
294		Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C" In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			120,00 0,00
	225453	Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc		120,00	120,00
295		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/IT32 C25A,30mA	buc			485,00 0,00
	225453852	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/IT32 C25A, 30mA	buc		485,00	485,00
296		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc			8 700,00 0,00
	42255453852	Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc		8 700,00	8 700,00
		3.4. Grupa mica				
		3.4.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
297		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc			4 850,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	871415	Boiler electric V=80l, N=2kW	buc		4 850,00	4 850,00
		3.4.2. Retele electrice interne				
298		Tablou electric gata echipata (panou pentru 6 automate)	buc			450,00 0,00
	254	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc		450,00	450,00
299		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C" In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			120,00 0,00
	325453	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc		120,00	120,00
300		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C" In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			120,00 0,00
	225453	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc		120,00	120,00
301		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/TT32 C25A,30mA	buc			485,00 0,00
	225453852	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/TT32 C25A, 30mA	buc		485,00	485,00
302		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc			8 700,00 0,00
	42255453852	Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc		8 700,00	8 700,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.