

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare din incinta IET Andries
din s. Hirtopul Mare, rnul
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 593 956,33 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	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	34,000	73,83 73,60	2 510,05 2 502,40
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,700	37,23 35,88	435,58 419,79
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	1,000	979,27 676,51	979,27 676,51
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	2,160	19,34 19,34	41,77 41,77
5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	44,65 44,65	89,30 89,30
6	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,000	51,70 51,70	206,80 206,80
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	15,000	2,82 2,82	42,30 42,30
8	RpSA04B	Demontarea tevii din policrurura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la	m	3,000	4,23 4,23	12,69 12,69

1	2	3	4	5	6	7
		legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm/ tevi canalizare				
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,000	7,52 7,52	7,52 7,52
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000	10,34 10,34	20,68 20,68
11	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	40,70 40,70	814,00 814,00
12	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	19,64 11,08	392,70 221,60
13	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	2,000	131,50 131,50	263,00 263,00
14	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,000	26,73 15,31	53,47 30,62
15	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m	6,000	106,65 106,65	639,90 639,90
16	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,000	27,18 15,31	163,11 91,86
17	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	2,000	161,10 161,10	322,20 322,20
18	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,000	20,25 20,25	40,50 40,50
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,000	100,62 0,00	201,24 0,00
Total Demolari						7 236,08
Incluziv salariu						6 443,44
		1.1.2. Pardoseli				
20	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,700	155,55 65,40	1 819,88 765,18
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50cm	m2	1,200	51,63 40,36	61,96 48,43

1	2	3	4	5	6	7
22	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul	m2	11,700	378,00 85,90	4 422,57 1 005,08
Total Pardoseli						6 304,41
Incluziv salariu						1 818,69
		1.1.3. Pereti				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	34,000	4,00 1,41	136,00 47,94
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	34,000	114,30 79,30	3 886,30 2 696,20
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	34,000	129,40 107,50	4 399,46 3 655,00
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	9,800	37,59 30,58	368,36 299,68
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	36,000	407,21 99,00	14 659,73 3 564,00
Total Pereti						23 449,85
Incluziv salariu						10 262,82
		1.1.4. Tavane				
28	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	11,700	270,93 103,10	3 169,88 1 206,27
Total Tavane						3 169,88
Incluziv salariu						1 206,27
		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/ 2400(h) x 900mm - 2buc	m2	2,160	1 772,81 37,92	3 829,27 81,90

1	2	3	4	5	6	7
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 blocuri sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, inaltimea 1800m, inclusiv furnitura necesara pt usi	m2	19,920	1 307,65 37,52	26 048,40 747,40
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	2,000	71,64 23,44	143,28 46,88
Total Timplarie						30 020,95
Incluziv salariu						876,18
		1.1.6. Rețele interioare de apeduct si canalizare				
32	RpSA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm/ PN10 PPR 20mm	m	30,000	64,50 32,90	1 934,97 987,00
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	3,000	4,70 4,70	14,10 14,10
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	25,000	17,96 13,63	448,91 340,75
35	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	55,74 8,46	222,97 33,84
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	15,000	36,36 10,34	545,34 155,10
37	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal/ lavoar semicerc di ceramica cu picior pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	4,000	1 674,05 89,30	6 696,18 357,20
38	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc	4,000	837,55 77,55	3 350,20 310,20

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2" din inox calit.superioara				
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	1,000	1 226,88 54,05	1 226,88 54,05
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	6,000	92,99 40,42	557,94 242,52
41	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	10,000	58,72 31,02	587,20 310,20
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	15,000	69,09 32,90	1 036,29 493,50
43	RpSB11B 1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	16,000	48,92 31,96	782,74 511,36
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	4,000	2 293,24 220,90	9 172,97 883,60
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	1,000	2 292,51 220,90	2 292,51 220,90
46	SB28B	Sifon de pardoseala din inox 110 mm.	buc	2,000	120,98 13,63	241,97 27,26
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	4,000	512,45 35,25	2 049,80 141,00
48	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	134,22 15,51	536,87 62,04

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 pt servetele de hirtie WC	buc	5,000	110,33 21,15	551,63 105,75
Total Retele interioare de apeduct si canalizare						32 249,47
Incluziv salariu						5 250,37
		1.1.7. Incalzire				
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ metal panel 22RK-500-1200mm	buc	1,000	1 702,75 30,55	1 702,75 30,55
51	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 15mm) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,000	51,97 8,46	103,94 16,92
52	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ inclusiv dopul	buc	2,000	21,93 4,70	43,87 9,40
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 20*1/2	buc	2,000	40,07 12,69	80,14 25,38
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 25mm pe orizontala k=1,3, pt fittinguri	m	16,000	36,53 16,45	584,56 263,20
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 20mm, k=1,3 pt fittinguri	m	1,000	34,19 14,10	34,19 14,10
56	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	17,000	4,70 4,70	79,90 79,90
Total Incalzire						2 629,35
Incluziv salariu						439,45

1	2	3	4	5	6	7
Total Grupa mare						105 059,99
Incluziv salariu						26 297,22
		1.2. Grupa pregatitoare				
		1.2.1. Demolari				
57	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	34,000	73,83 73,60	2 510,05 2 502,40
58	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,700	37,23 35,88	435,58 419,79
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	1,000	979,27 676,51	979,27 676,51
60	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	2,160	19,34 19,34	41,77 41,77
61	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	44,65 44,65	89,30 89,30
62	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,000	51,70 51,70	206,80 206,80
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	15,000	2,82 2,82	42,30 42,30
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 canalizare	m	3,000	4,23 4,23	12,69 12,69
65	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,000	7,52 7,52	7,52 7,52
66	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000	10,34 10,34	20,68 20,68
67	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	40,70 40,70	814,00 814,00
68	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	19,64 11,08	392,70 221,60
69	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton	m	2,000	131,50	263,00

1	2	3	4	5	6	7
		armat de 5 x 100 cm2			131,50	263,00
70	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,000	26,73 15,31	53,47 30,62
71	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m	6,000	106,65 106,65	639,90 639,90
72	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,000	27,18 15,31	163,11 91,86
73	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	2,000	161,10 161,10	322,20 322,20
74	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,000	20,25 20,25	40,50 40,50
75	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,000	100,62 0,00	201,24 0,00
Total Demolari						7 236,08
Incluziv salariu						6 443,44
		1.2.2. Pardoseli				
76	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,700	155,55 65,40	1 819,88 765,18
77	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50cm	m2	1,200	51,63 40,36	61,96 48,43
78	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul	m2	11,700	378,00 85,90	4 422,57 1 005,08
Total Pardoseli						6 304,41
Incluziv salariu						1 818,69
		1.2.3. Pereti				
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	34,000	4,00 1,41	136,00 47,94
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	34,000	114,30 79,30	3 886,30 2 696,20

1	2	3	4	5	6	7
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	34,000	129,40 107,50	4 399,46 3 655,00
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	9,800	37,59 30,58	368,36 299,68
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	36,000	407,21 99,00	14 659,73 3 564,00
Total Pereti						23 449,85
Incluziv salariu						10 262,82
		1.2.4. Tavane				
84	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	11,700	270,93 103,10	3 169,88 1 206,27
Total Tavane						3 169,88
Incluziv salariu						1 206,27
		1.2.5. Timplarie				
85	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/ 2400(h) x 900mm - 2buc	m2	2,160	1 772,81 37,92	3 829,27 81,90
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 blocuri sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, inaltimea 1800m, inclusiv furnitura necesara pt usi	m2	19,920	1 307,65 37,52	26 048,40 747,40
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	2,000	71,64 23,44	143,28 46,88
Total Timplarie						30 020,95
Incluziv salariu						876,18

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.6. Rețele interioare de apeduct si canalizare				
88	RpSA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm/ PN10 PPR 20mm	m	30,000	64,50 32,90	1 934,97 987,00
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	3,000	4,70 4,70	14,10 14,10
90	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	25,000	17,96 13,63	448,91 340,75
91	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	55,74 8,46	222,97 33,84
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	15,000	36,36 10,34	545,34 155,10
93	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal/ lavoar semicerc di ceramica cu picior pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	4,000	1 674,05 89,30	6 696,18 357,20
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"/ din inox calit.superioara	buc	4,000	837,55 77,55	3 350,20 310,20
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	1,000	1 226,88 54,05	1 226,88 54,05
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	6,000	92,99 40,42	557,94 242,52
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	10,000	58,72 31,02	587,20 310,20
98	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata	m	15,000	69,09	1 036,29

1	2	3	4	5	6	7
		tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm			32,90	493,50
99	RpSB11B 1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	16,000	48,92 31,96	782,74 511,36
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	4,000	2 293,24 220,90	9 172,97 883,60
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	1,000	2 292,51 220,90	2 292,51 220,90
102	SB28B	Sifon de pardoseala din inox 110 mm.	buc	2,000	120,98 13,63	241,97 27,26
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	4,000	512,45 35,25	2 049,80 141,00
104	SC14A	Sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	134,22 15,51	536,87 62,04
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 pt servetele de hirtie WC	buc	5,000	110,33 21,15	551,63 105,75
Total Retele interioare de apeduct si canalizare						32 249,47
Incluziv salariu						5 250,37
		1.2.7. Incalzire				
106	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ metal panel 22RK-500-1200mm	buc	1,000	1 702,75 30,55	1 702,75 30,55
107	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 15mm) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,000	51,97 8,46	103,94 16,92

1	2	3	4	5	6	7
108	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ inclusiv dopul	buc	2,000	21,93 4,70	43,87 9,40
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 20*1/2	buc	2,000	40,07 12,69	80,14 25,38
110	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm./ teava PPR 25mm pe orizontala k=1,3, pt fittinguri	m	16,000	36,53 16,45	584,56 263,20
111	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv./ teava PPR 20mm, k=1,3 pt fittinguri	m	1,000	34,19 14,10	34,19 14,10
112	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	17,000	4,70 4,70	79,90 79,90
Total Incalzire						2 629,35
Incluziv salariu						439,45
Total Grupa pregatitoare						105 059,99
Incluziv salariu						26 297,22
		1.3. Grupa medie				
		1.3.1. Demolari				
113	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	27,810	73,82 73,60	2 053,07 2 046,82
114	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,700	37,23 35,88	435,58 419,79
115	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din placaj	m2	9,000	43,24 43,24	389,16 389,16
116	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,720	181,42 178,65	130,62 128,63

1	2	3	4	5	6	7
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	1,000	979,27 676,51	979,27 676,51
118	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,680	19,33 19,33	32,47 32,47
119	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	44,65 44,65	89,30 89,30
120	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,000	51,70 51,70	155,10 155,10
121	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	15,000	2,82 2,82	42,30 42,30
122	RpSA04B	Demontarea tevii din policrurura 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 canalizare	m	3,000	4,23 4,23	12,69 12,69
123	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,000	7,52 7,52	7,52 7,52
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1,000	10,34 10,34	10,34 10,34
125	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	40,70 40,70	814,00 814,00
126	RpCU07D	Matara santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	19,64 11,08	392,70 221,60
127	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	2,000	131,50 131,50	263,00 263,00
128	RpCU07E	Matara santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,000	26,73 15,31	53,47 30,62
129	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m	6,000	106,65 106,65	639,90 639,90
130	RpCU07E	Matara santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,000	27,18 15,31	163,11 91,86

1	2	3	4	5	6	7
131	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	3,000	161,10 161,10	483,30 483,30
132	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,000	20,25 20,25	60,75 60,75
133	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,000	100,62 0,00	301,86 0,00
Total Demolari						7 509,51
Incluziv salariu						6 615,66
		1.3.2. Pardoseli				
134	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,000	155,54 65,40	1 866,48 784,80
135	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50cm	m2	1,200	51,63 40,36	61,96 48,43
136	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul	m2	12,000	378,01 85,91	4 536,11 1 030,86
Total Pardoseli						6 464,55
Incluziv salariu						1 864,09
		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	0,750	3 132,57 240,41	2 349,43 180,31
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	27,550	4,00 1,41	110,24 38,87
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	27,550	114,31 79,30	3 149,19 2 184,72
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	27,550	129,39 107,50	3 564,79 2 961,63
141	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si	m	7,400	37,38	276,62

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime			30,58	226,29
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	35,710	407,21 99,00	14 541,55 3 535,29
Total Pereti						23 991,82
Incluziv salariu						9 127,11
		1.3.4. Tavane				
143	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	12,000	270,93 103,10	3 251,16 1 237,20
Total Tavane						3 251,16
Incluziv salariu						1 237,20
		1.3.5. Timplarie				
144	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/ 2400(h) x 900mm - 2buc	m2	1,680	1 772,79 37,89	2 978,28 63,65
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 blocuri sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, inaltimea 1800m, inclusiv furnitura necesara pt usi	m2	16,200	1 307,65 37,52	21 183,86 607,82
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	4,000	71,64 23,44	286,56 93,76
Total Timplarie						24 448,70
Incluziv salariu						765,23
		1.3.6. Rețele interioare de apeduct si canalizare				
147	RpSA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm/ PN10 PPR 20mm	m	30,000	64,50 32,90	1 934,97 987,00

1	2	3	4	5	6	7
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	3,000	4,70 4,70	14,10 14,10
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	25,000	17,96 13,63	448,91 340,75
150	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	55,74 8,46	222,97 33,84
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	15,000	36,36 10,34	545,34 155,10
152	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal/ lavoar semicerc di ceramica cu picior pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	4,000	1 674,05 89,30	6 696,18 357,20
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"/ din inox calit.superioara	buc	4,000	837,55 77,55	3 350,20 310,20
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	1,000	1 226,88 54,05	1 226,88 54,05
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	6,000	92,99 40,42	557,94 242,52
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	10,000	58,72 31,02	587,20 310,20
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	15,000	69,09 32,90	1 036,29 493,50
158	RpSB11B 1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	16,000	48,92 31,96	782,74 511,36

1	2	3	4	5	6	7
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	4,000	2 293,24 220,90	9 172,97 883,60
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	1,000	2 292,51 220,90	2 292,51 220,90
161	SB28B	Sifon de pardoseala din inox 110 mm.	buc	2,000	120,98 13,63	241,97 27,26
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	4,000	512,45 35,25	2 049,80 141,00
163	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	134,22 15,51	536,87 62,04
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 pt servetele de hirtie WC	buc	5,000	110,33 21,15	551,63 105,75
Total Retele interioare de apeduct si canalizare						32 249,47
Incluziv salariu						5 250,37
		1.3.7. Incalzire				
165	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ metal panel 22RK-500-1200mm	buc	1,000	1 702,75 30,55	1 702,75 30,55
166	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 15mm) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,000	51,97 8,46	103,94 16,92
167	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ inclusiv dopul	buc	2,000	21,93 4,70	43,87 9,40
168	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din	buc	2,000	40,07 12,69	80,14 25,38

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm/ Tranzitie PE/M 20*1/2				
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 25mm pe orizontala k=1,3, pt fittinguri	m	16,000	36,53 16,45	584,56 263,20
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 20mm, k=1,3 pt fittinguri	m	1,000	34,19 14,10	34,19 14,10
171	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	17,000	4,70 4,70	79,90 79,90
Total Incalzire						2 629,35
Incluziv salariu						439,45
Total Grupa medie						100 544,56
Incluziv salariu						25 299,11
		1.4. Grupa mica				
		1.4.1. Demolari				
172	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	27,810	73,82 73,60	2 053,07 2 046,82
173	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,700	37,23 35,88	435,58 419,79
174	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din placaj	m2	9,000	43,24 43,24	389,16 389,16
175	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,720	181,42 178,65	130,62 128,63
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	1,000	979,27 676,51	979,27 676,51
177	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,680	19,33	32,47

1	2	3	4	5	6	7
					19,33	32,47
178	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	44,65 44,65	89,30 89,30
179	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,000	51,70 51,70	155,10 155,10
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	15,000	2,82 2,82	42,30 42,30
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 canalizare	m	3,000	4,23 4,23	12,69 12,69
182	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,000	7,52 7,52	7,52 7,52
183	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1,000	10,34 10,34	10,34 10,34
184	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	40,70 40,70	814,00 814,00
185	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	19,64 11,08	392,70 221,60
186	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	2,000	131,50 131,50	263,00 263,00
187	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,000	26,73 15,31	53,47 30,62
188	RpCU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m	6,000	106,65 106,65	639,90 639,90
189	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,000	27,18 15,31	163,11 91,86
190	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	3,000	161,10 161,10	483,30 483,30
191	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,000	20,25 20,25	60,75 60,75

1	2	3	4	5	6	7
192	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,000	100,62 0,00	301,86 0,00
Total Demolari						7 509,51
Incluziv salariu						6 615,66
		1.4.2. Pardoseli				
193	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,000	155,54 65,40	1 866,48 784,80
194	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50cm	m2	1,200	51,63 40,36	61,96 48,43
195	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul	m2	12,000	378,01 85,91	4 536,11 1 030,86
Total Pardoseli						6 464,55
Incluziv salariu						1 864,09
		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	0,750	3 132,57 240,41	2 349,43 180,31
197	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	27,550	4,00 1,41	110,24 38,87
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	27,550	114,31 79,30	3 149,19 2 184,72
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	27,550	129,39 107,50	3 564,79 2 961,63
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	7,400	37,38 30,58	276,62 226,29
201	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la	m2	35,710	407,21	14 541,55

1	2	3	4	5	6	7
		600 x 600 mm/ culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul			99,00	3 535,29
Total Pereti						23 991,82
Incluziv salariu						9 127,11
		1.4.4. Tavane				
202	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	12,000	270,93 103,10	3 251,16 1 237,20
Total Tavane						3 251,16
Incluziv salariu						1 237,20
		1.4.5. Timplarie				
203	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ 2400(h) x 900mm - 2buc	m2	1,680	1 772,79 37,89	2 978,28 63,65
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 blocuri sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, inaltimea 1800m, inclusiv furnitura necesara pt usi	m2	16,200	1 307,65 37,52	21 183,86 607,82
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	4,000	71,64 23,44	286,56 93,76
Total Timplarie						24 448,70
Incluziv salariu						765,23
		1.4.6. Rețele interioare de apeduct si canalizare				
206	RpSA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm/ PN10 PPR 20mm	m	30,000	64,50 32,90	1 934,97 987,00
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	3,000	4,70 4,70	14,10 14,10

1	2	3	4	5	6	7
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	25,000	17,96 13,63	448,91 340,75
209	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	55,74 8,46	222,97 33,84
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	15,000	36,36 10,34	545,34 155,10
211	SC04C	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal/ lavoar semicerc di ceramica cu picior pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	4,000	1 674,05 89,30	6 696,18 357,20
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"/ din inox calit.superioara	buc	4,000	837,55 77,55	3 350,20 310,20
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	1,000	1 226,88 54,05	1 226,88 54,05
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	6,000	92,99 40,42	557,94 242,52
215	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	10,000	58,72 31,02	587,20 310,20
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	15,000	69,09 32,90	1 036,29 493,50
217	RpSB11B 1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	16,000	48,92 31,96	782,74 511,36
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	buc	4,000	2 293,24 220,90	9 172,97 883,60

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica pt copii mici, modelul se va alege cu benef.				
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc	1,000	2 292,51 220,90	2 292,51 220,90
220	SB28B	Sifon de pardoseala din inox 110 mm.	buc	2,000	120,98 13,63	241,97 27,26
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	4,000	512,45 35,25	2 049,80 141,00
222	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	134,22 15,51	536,87 62,04
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 pt servetele de hirtie WC	buc	5,000	110,33 21,15	551,63 105,75
Total Retele interioare de apeduct si canalizare 32 249,47						
Incluziv salariu 5 250,37						
		1.4.7. Incalzire				
224	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ metal panel 22RK-500-1200mm	buc	1,000	1 702,75 30,55	1 702,75 30,55
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 15mm) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,000	51,97 8,46	103,94 16,92
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ inclusiv dopul	buc	2,000	21,93 4,70	43,87 9,40
227	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 20*1/2	buc	2,000	40,07 12,69	80,14 25,38
228	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la	m	16,000	36,53 16,45	584,56 263,20

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm./ teava PPR 25mm pe orizontala k=1,3, pt fittinguri				
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 20mm, k=1,3 pt fittinguri	m	1,000	34,19 14,10	34,19 14,10
230	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	17,000	4,70 4,70	79,90 79,90
Total Incalzire						2 629,35
Incluziv salariu						439,45
Total Grupa mica						100 544,56
Incluziv salariu						25 299,11
Cheltuieli directe			lei			411 209,10
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %			24 766,24
Transportarea materialelor			2,00 %			6 103,44
Cheltuieli directe			100,00 +			442 078,78
Cheltuieli de regie			2,00 %			8 841,58
Total			100,00 +			450 920,36
Beneficiu			2,00 %			9 018,41
Total Lucrari de constructie						459 938,77
Incluziv salariu						103 192,66
		2. Montare utilaj				
		2.1. Grupa mare				
		2.1.1. Retelele interioare de apeduct si canalizare				
231	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,000	475,88 200,04	475,88 200,04
Total Retelele interioare de apeduct si canalizare						475,88
Incluziv salariu						200,04
		2.1.2. Retelele electrice interne				
232	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-	buc	1,000	120,53	120,53 82,72

1	2	3	4	5	6	7
		0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica/ panou pt 6 automate			82,72	
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 IP C10	buc	1,000	49,33 12,69	49,33 12,69
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 IP C20	buc	2,000	49,33 12,69	98,65 25,38
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 caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc	1,000	235,17 12,69	235,17 12,69
236	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate/ corp de iluminat pt iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, LED 40W pt Armstrong	buc	2,000	373,00 13,16	746,00 26,32
237	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x1,5 mmp	m	10,000	26,51 15,98	265,10 159,80
238	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x2,5 mmp	m	15,000	29,81 16,45	447,17 246,75
239	RpEA02B	Montarea tubului izolan 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 25mm, fixate pe scoabe	m	25,000	39,59 23,50	989,81 587,50
240	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158/	buc	1,000	48,52	48,52

1	2	3	4	5	6	7
		dublu			14,10	14,10
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	1,000	55,55 14,57	55,55 14,57
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	1,000	799,15 542,85	799,15 542,85
Total Retelele electrice interne						3 854,98
Incluziv salariu						1 725,37
Total Grupa mare						4 330,86
Incluziv salariu						1 925,41
		2.2. Grupa pregatitoare				
		2.2.1. Retelele 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	1,000	475,88 200,04	475,88 200,04
Total Retelele interioare de apeduct si canalizare						475,88
Incluziv salariu						200,04
		2.2.2. Retelele 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 pt 6 automate	buc	1,000	120,53 82,72	120,53 82,72
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 IP C10	buc	1,000	49,33 12,69	49,33 12,69
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	buc	2,000	49,33 12,69	98,65 25,38

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						1 725,37
Total Grupa pregatitoare						4 330,86
Incluziv salariu						1 925,41
		2.3. Grupa medie				
		2.3.1. Retelele 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	1,000	475,88 200,04	475,88 200,04
Total Retelele interioare de apeduct si canalizare						475,88
Incluziv salariu						200,04
		2.3.2. Retelele 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 pt 6 automate	buc	1,000	120,53 82,72	120,53 82,72
257	RpEE01A	Montarea interruptoarelor 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 IP C10	buc	1,000	49,33 12,69	49,33 12,69
258	RpEE01A	Montarea interruptoarelor 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 IP C20	buc	2,000	49,33 12,69	98,65 25,38
259	RpEE01A	Montarea interruptoarelor 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 caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc	1,000	235,17 12,69	235,17 12,69
260	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate/ corp de iluminat pt iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, LED 40W pt	buc	2,000	373,00 13,16	746,00 26,32

1	2	3	4	5	6	7
		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 VVGng LS-0.66 3x1,5 mmp	m	10,000	26,51 15,98	265,10 159,80
262	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x2,5 mmp	m	15,000	29,81 16,45	447,17 246,75
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 25mm, fixate pe scoabe	m	25,000	39,59 23,50	989,81 587,50
264	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158/ dublu	buc	1,000	48,52 14,10	48,52 14,10
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	1,000	55,55 14,57	55,55 14,57
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	1,000	799,15 542,85	799,15 542,85
Total Retelele electrice interne						3 854,98
Incluziv salariu						1 725,37
Total Grupa medie						4 330,86
Incluziv salariu						1 925,41
		2.4. Grupa mica				
		2.4.1. Retelele 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	1,000	475,88 200,04	475,88 200,04
Total Retelele interioare de apeduct si canalizare						475,88

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						200,04
		2.4.2. Retelele 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 pt 6 automate	buc	1,000	120,53 82,72	120,53 82,72
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 IP C10	buc	1,000	49,33 12,69	49,33 12,69
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 IP C20	buc	2,000	49,33 12,69	98,65 25,38
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 caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc	1,000	235,17 12,69	235,17 12,69
272	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate/ corp de iluminat pt iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, LED 40W pt Armstrong	buc	2,000	373,00 13,16	746,00 26,32
273	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x1,5 mmp	m	10,000	26,51 15,98	265,10 159,80
274	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x2,5 mmp	m	15,000	29,81 16,45	447,17 246,75
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,	m	25,000	39,59 23,50	989,81 587,50

1	2	3	4	5	6	7
		montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri./ teava viniloplast 25mm, fixate pe scoabe				
276	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158/ dublu	buc	1,000	48,52 14,10	48,52 14,10
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 sau plastic	buc	1,000	55,55 14,57	55,55 14,57
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	1,000	799,15 542,85	799,15 542,85
Total Retelele electrice interne						3 854,98
Incluziv salariu						1 725,37
Total Grupa mica						4 330,86
Incluziv salariu						1 925,41
Cheltuieli directe			lei	17 323,44		
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %	1 848,39		
Transportarea materialelor			2,00 %	192,11		
Cheltuieli directe			100,00 +	19 363,94		
Cheltuieli de regie			20,00 %	1 540,33		
Total			100,00 +	20 904,27		
Beneficii			2,00 %	418,09		
Total Montare utilaj						21 322,36
Incluziv salariu						7 701,64
		3. Utilaj				
		3.1. Grupa mare				
		3.1.1. Retelele interioare de apeduct si canalizare				
279		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,000	2 433,00 0,00	2 433,00 0,00
Total Retelele interioare de apeduct si canalizare						2 433,00
Incluziv salariu						0,00
		3.1.2. Retele electrice interne				

1	2	3	4	5	6	7
280		Tablou electric gata echipat/ panou pt 6 automate	buc	1,000	328,00 0,00	328,00 0,00
281		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
282		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	33,00 0,00	66,00 0,00
283		Automat diferential, modular, 1-polar, caracteristica „AC,, In=30mA, U=230V, AVDT32 C25A, 30mA	buc	1,000	194,00 0,00	194,00 0,00
284		Ventilator montat pe perete d=125mm, 193m3/h	buc	1,000	333,00 0,00	333,00 0,00
Total Retele electrice interne						952,00
Incluziv salariu						0,00
Total Grupa mare						3 385,00
Incluziv salariu						0,00
		3.2. Grupa pregetitoare				
		3.2.1. Retelele interioare de apeduct si canalizare				
285		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,000	2 433,00 0,00	2 433,00 0,00
Total Retelele interioare de apeduct si canalizare						2 433,00
Incluziv salariu						0,00
		3.2.2. Retele electrice interne				
286		Tablou electric gata echipat/ panou pt 6 automate	buc	1,000	328,00 0,00	328,00 0,00
287		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
288		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	33,00 0,00	66,00 0,00
289		Automat diferential, modular, 1-polar, caracteristica „AC,, In=30mA, U=230V, AVDT32 C25A, 30mA	buc	1,000	194,00 0,00	194,00 0,00
290		Ventilator montat pe perete d=125mm,	buc	1,000	333,00	333,00

1	2	3	4	5	6	7
		193m3/h			0,00	0,00
Total Retele electrice interne						952,00
Incluziv salariu						0,00
Total Grupa pregetitoare						3 385,00
Incluziv salariu						0,00
		3.3. Grupa medie				
		3.3.1. Retelele interioare de apeduct si canalizare				
291		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,000	2 433,00 0,00	2 433,00 0,00
Total Retelele interioare de apeduct si canalizare						2 433,00
Incluziv salariu						0,00
		3.3.2. Retele electrice interne				
292		Tablou electric gata echipat/ panou pt 6 automate	buc	1,000	328,00 0,00	328,00 0,00
293		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
294		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	33,00 0,00	66,00 0,00
295		Automat diferential, modular, 1-polar, caracteristica „AC,, In=30mA, U=230V, AVDT32 C25A, 30mA	buc	1,000	194,00 0,00	194,00 0,00
296		Ventilator montat pe perete d=125mm, 193m3/h	buc	1,000	333,00 0,00	333,00 0,00
Total Retele electrice interne						952,00
Incluziv salariu						0,00
Total Grupa medie						3 385,00
Incluziv salariu						0,00
		3.4. Grupa mica				
		3.4.1. Retelele interioare de apeduct si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
297		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,000	2 433,00 0,00	2 433,00 0,00
Total Retelele interioare de apeduct si canalizare						2 433,00
Incluziv salariu						0,00
		3.4.2. Retele electrice interne				
298		Tablou electric gata echipat/ panou pt 6 automate	buc	1,000	328,00 0,00	328,00 0,00
299		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
300		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	33,00 0,00	66,00 0,00
301		Automat diferential, modular, 1-polar, caracteristica „AC,, In=30mA, U=230V, AVDT32 C25A, 30mA	buc	1,000	194,00 0,00	194,00 0,00
302		Ventilator montat pe perete d=125mm, 193m3/h	buc	1,000	333,00 0,00	333,00 0,00
Total Retele electrice interne						952,00
Incluziv salariu						0,00
Total Grupa mica						3 385,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		13 540,00	
Cheltuieli aprovizionare-depozitare			1,20 %		162,48	
Total Utilaj						13 702,48
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		494 963,61	
TVA			20,00 %		98 992,72	

Total deviz: 593 956,33
Incluziv salariu 110 894,30

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare din incinta

IET Andries din s. Hirtopul Mare, rnul Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(formular desfășurat)

№ 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	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			73,83 73,60
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,8000	47,00	37,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
2	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			37,23 35,88
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3900	47,00	18,33
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
3	RCsB29 L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm / k=27	buc			979,27 676,51
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3780	47,00	479,68
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	45,00	196,83
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	120,00	25,56
	410012620 2818	Apa	m3	0,0431	15,00	17,46
	295226000 3904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	37,00	259,74
4	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			19,34 19,34

1	2	3	4	5	6	7
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	47,00	9,88
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,46
5	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			44,65 44,65
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	47,00	44,65
6	RpSC06 A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			51,70 51,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	47,00	51,70
7	RpSA04 A	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			2,82 2,82
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	47,00	2,82
8	RpSA04 B	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 canalizare	m			4,23 4,23
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	47,00	4,23
9	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,52 7,52
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	47,00	7,52
10	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc			10,34 10,34
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	47,00	10,34
11	RpCU06 A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			40,70 40,70
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	47,00	4,70
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	45,00	36,00
12	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19,64 11,08
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	47,00	6,58

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
13	RpCU06 F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			131,50 131,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	47,00	23,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	45,00	108,00
14	RpCU07 E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			26,73 15,31
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2300	47,00	10,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	2 700,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,36
15	RpCU06 E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			106,65 106,65
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	47,00	21,15
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	45,00	85,50
16	RpCU07 E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			27,18 15,31
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2300	47,00	10,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	2 700,00	0,45
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,36
17	TrB05A 2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			161,10 161,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	45,00	161,10
18	TrI1AA0 2C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			20,25 20,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,25
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			100,62 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	390,00	100,62
		1.1.2. Pardoseli				
20	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			155,55 65,40
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	47,00	56,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	9,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	65,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	23,52
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,72
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,60
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50cm	m2			51,63 40,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,00	22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800	47,00	17,86
	241653734 38290.	Amestec "Ghidroizol"	kg	0,8000	13,63	10,90

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
22	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul	m2			378,00 85,90
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,9090	45,00	85,90
	267011220 2052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	263,00	266,93
	246210611 0554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	243022610 00001	Fuga	kg	0,2000	27,00	5,40
	288111600 2700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,70
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	12,00	0,14
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	12,00	0,06
		1.1.3. Pereti				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2			4,00 1,41
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,00	1,41
	241658610 5303-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,80	0,19
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			114,30 79,30
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	47,00	65,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
25	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5	m2			129,40 107,50

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane				
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	47,00	94,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	13,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,50	17,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	280,00	4,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	12,00	0,04
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,10
26	RpCJ06 B	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			37,59 30,58
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,4400	47,00	20,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	45,00	9,90
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	2,45
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0010	2 700,00	2,76
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	280,00	1,74
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
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			407,21 99,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,2000	45,00	99,00
	267011220 2051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	263,00	270,94
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,00	24,24
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3900	27,00	10,63
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	12,00	0,38
	295227000	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	3820					
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
		1.1.4. Tavane				
28	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			270,93 103,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	47,00	96,35
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,70	2,80
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	157,00	164,85
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		1.1.5. Timplarie				
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ 2400(h) x 900mm - 2buc	m2			1 772,81 37,92
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	47,00	34,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 660,00	1 660,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	87,00	43,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	133,00	23,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,80	2,28
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
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 blocuri sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, inaltimea 1800m, inclusiv furnitura necesara pt usi	m2			1 307,65 37,52

1	2	3	4	5	6	7
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7600	47,00	35,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,00	1,80
	203011295 1150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 243,00	1 243,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	87,00	13,92
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,0560	133,00	7,45
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,80	1,52
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,6000	4,00	2,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
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			71,64 23,44
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	45,00	45,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		1.1.6. Retele interioare de apeduct si canalizare				
32	RpSA20 A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm/ PN10 PPR 20mm	m			64,50 32,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	47,00	32,90
	252121671 7050-20	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	15,00	15,30
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,00	8,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0050	19,00	0,10
	246210733	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2752					
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	20,00	0,80
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			4,70 4,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	47,00	4,70
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			17,96 13,63
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63
	287527420 4040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,13	3,13
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,00	0,07
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
35	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			55,74 8,46
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,00	8,46
	291312420 2100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	42,00	42,25
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,03
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			36,36 10,34
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	47,00	10,34
	252315671 3800	Fitinguri din fonta/ racord fluture 1/2	buc	1,0000	24,00	24,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,00	0,74
37	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic,	buc			1 674,05 89,30

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe piedestal/ lavoar semicerc di ceramica cu picior pt copii mici, modelul se va alege cu benef.				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	47,00	89,30
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	1 250,00	1 287,81
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	39,00	39,78
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,3000	17,00	5,20
	262210245 3900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	200,00	206,05
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"/ din inox calit.superioara	buc			837,55 77,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	47,00	77,55
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	670,00	670,00
	251330733 6204	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			1 226,88 54,05
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	47,00	54,05
	291312420 1350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 167,00	1 172,83
40	RpSB10 E	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			92,99 40,42
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	47,00	40,42
	252121670 0210-110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110mm	m	1,0300	48,00	51,42
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	21,00	0,70
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0150	17,00	0,27
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	20,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
41	RpSB11 D	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			58,72 31,02
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	47,00	31,02
	252315671 2230-110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	24,00	24,60
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	21,00	1,70
	232016731 7232	Diclorețan	kg	0,0380	17,00	0,66
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	20,00	0,74
42	RpSB10 C	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			69,09 32,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	47,00	32,90
	252121670 0210-50	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50mm	m	1,0300	33,00	35,52
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	21,00	0,22
	232016731 7232	Diclorețan	kg	0,0040	17,00	0,07
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	20,00	0,38
43	RpSB11 B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			48,92 31,96
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	47,00	31,96
	252315671 2820-50	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	14,00	14,56
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	21,00	1,18
	232016731 7232	Diclorețan	kg	0,0220	17,00	0,39
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	20,00	0,83
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 pt copii mici, modelul se	buc			2 293,24 220,90

1	2	3	4	5	6	7
		va alege cu benef.				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	47,00	220,90
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 466,00	1 554,69
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,00	38,85
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,20
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	57,75
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	6,00	6,30
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc			2 292,51 220,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	47,00	220,90
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 466,00	1 553,96
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,00	38,85
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,20
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	57,75
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	6,00	6,30
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
46	SB28B	Sifon de pardoseala din inox 110 mm.	buc			120,98 13,63
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	252312672 115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	105,00	106,05
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0045	23,00	0,10
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
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			512,45 35,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	47,00	35,25
	261213250 6710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	450,00	463,61
	287527420 1107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	3,33	13,59
48	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			134,22 15,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	47,00	15,51
	287511420 1120	Sapuniera	buc	1,0100	113,00	118,71
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 pt servetele de hirtie WC	buc			110,33 21,15
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	47,00	21,15
	287511420 1170	Portprosop	buc	1,0000	87,00	89,18
		1.1.7. Incalzire				
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ metal panel 22RK-500-1200mm	buc			1 702,75 30,55
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	47,00	30,55
	282211570 0000	Radiator 22RK 500*1200	buc	1,0000	1 666,00	1 666,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	80,00	0,32
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	23,00	0,18
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,70	2,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
51	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc			51,97

1	2	3	4	5	6	7
		(tur 15mm) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"				8,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,00	8,46
	287527420 2700	Robinet cu dublu reglaj 15mm tur	buc	1,0000	42,00	42,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	80,00	0,96
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,00	0,55
52	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ inclusiv dopul	buc			21,93 4,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	47,00	4,70
	291313450 0000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	17,00	17,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,33	0,23
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 20*1/2	buc			40,07 12,69
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	47,00	12,69
	287527411 0001.	Piesa de legatura / tranzitie PE/M 20*1/2	buc	1,0000	27,00	27,00
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,80	0,38
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 25mm pe orizontala k=1,3, pt fittinguri	m			36,53 16,45
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	47,00	16,45
	252121671 0000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,0300	15,00	20,09
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 20mm, k=1,3 pt fittinguri	m			34,19 14,10

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	47,00	14,10
	252121671 0000-020	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 20mm pt fittinguri	m	1,0300	15,00	20,09
56	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			4,70 4,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	47,00	4,70
		1.2. Grupa pregatitoare 1.2.1. Demolari				
57	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			73,83 73,60
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,8000	47,00	37,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
58	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			37,23 35,88
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3900	47,00	18,33
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
59	RCsB29 L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 130 mm / k=27	buc			979,27 676,51
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3780	47,00	479,68
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	45,00	196,83
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	120,00	25,56
	410012620 2818	Apa	m3	0,0431	15,00	17,46
	295226000 3904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	37,00	259,74
60	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			19,34 19,34
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	47,00	9,88
	931006001	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,46

1	2	3	4	5	6	7
	9922					
61	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			44,65 44,65
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	47,00	44,65
62	RpSC06 A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			51,70 51,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	47,00	51,70
63	RpSA04 A	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			2,82 2,82
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	47,00	2,82
64	RpSA04 B	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 canalizare	m			4,23 4,23
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	47,00	4,23
65	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,52 7,52
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	47,00	7,52
66	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			10,34 10,34
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	47,00	10,34
67	RpCU06 A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			40,70 40,70
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	47,00	4,70
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	45,00	36,00
68	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19,64 11,08
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	47,00	6,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65

1	2	3	4	5	6	7
	0830					
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
69	RpCU06 F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			131,50 131,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	47,00	23,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	45,00	108,00
70	RpCU07 E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			26,73 15,31
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2300	47,00	10,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	2 700,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,36
71	RpCU06 E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			106,65 106,65
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	47,00	21,15
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	45,00	85,50
72	RpCU07 E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			27,18 15,31
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2300	47,00	10,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	2 700,00	0,45
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,36
73	TrB05A 2-5	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanță de 50 m	t			161,10 161,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	45,00	161,10
74	TrI1AA0 2C3	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3	t			20,25 20,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,25
75	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			100,62 0,00
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	390,00	100,62
		1.2.2. Pardoseli				
76	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			155,55 65,40
	713203001 2600	Mozaicăr	h-om	0,6000	47,00	56,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	9,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	65,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	23,52
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	15,00	0,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,72
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,60
77	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafața netedă - cu ridicarea pe perete 50cm	m2			51,63 40,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,00	22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800	47,00	17,86
	241653734 38290.	Amestec "Ghidroizol"	kg	0,8000	13,63	10,90
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	15,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
78	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul	m2			378,00 85,90
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,9090	45,00	85,90
	267011220 2052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	263,00	266,93
	246210611 0554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	243022610 00001	Fuga	kg	0,2000	27,00	5,40
	288111600 2700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,70
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	12,00	0,14
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	12,00	0,06
		1.2.3. Pereti				
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2			4,00 1,41
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,00	1,41
	241658610 5303-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,80	0,19
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			114,30 79,30
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	47,00	65,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
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			129,40 107,50

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	47,00	94,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	13,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,50	17,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	280,00	4,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	12,00	0,04
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,10
82	RpCJ06 B	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			37,59 30,58
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,4400	47,00	20,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	45,00	9,90
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	2,45
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0010	2 700,00	2,76
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	280,00	1,74
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
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			407,21 99,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,2000	45,00	99,00
	267011220 2051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	263,00	270,94
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,00	24,24
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3900	27,00	10,63
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	12,00	0,38
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	295227000	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	3205					
		1.2.4. Tavane				
84	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			270,93 103,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	47,00	96,35
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,70	2,80
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	157,00	164,85
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		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/ 2400(h) x 900mm - 2buc	m2			1 772,81 37,92
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	47,00	34,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 660,00	1 660,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	87,00	43,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	133,00	23,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,80	2,28
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
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 blocuri sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, inaltimea 1800m, inclusiv furnitura necesara pt usi	m2			1 307,65 37,52
	712920001	Finisor MP	h-om	0,7600	47,00	35,72

1	2	3	4	5	6	7
	1200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,00	1,80
	203011295 1150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 243,00	1 243,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	87,00	13,92
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,0560	133,00	7,45
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,80	1,52
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,6000	4,00	2,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
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			71,64 23,44
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	45,00	45,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		1.2.6. Retele interioare de apeduct si canalizare				
88	RpSA20 A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm/ PN10 PPR 20mm	m			64,50 32,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	47,00	32,90
	252121671 7050-20	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	15,00	15,30
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,00	8,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0050	19,00	0,10
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,00	0,05
	294060000	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2994					
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			4,70 4,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	47,00	4,70
90	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			17,96 13,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,13	3,13
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
91	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			55,74 8,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,00	8,46
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	42,00	42,25
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,03
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			36,36 10,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	47,00	10,34
	2523156713800	Fitinguri din fonta/ racord fluture 1/2	buc	1,0000	24,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,00	0,74
93	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal/ lavoar semicerc di ceramica cu picior pt	buc			1 674,05 89,30

1	2	3	4	5	6	7
		copii mici, modelul se va alege cu benef.				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	47,00	89,30
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	1 250,00	1 287,81
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	39,00	39,78
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,3000	17,00	5,20
	262210245 3900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	200,00	206,05
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"/ din inox calit.superioara	buc			837,55 77,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	47,00	77,55
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	670,00	670,00
	251330733 6204	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			1 226,88 54,05
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	47,00	54,05
	291312420 1350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 167,00	1 172,83
96	RpSB10 E	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			92,99 40,42
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	47,00	40,42
	252121670 0210-110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110mm	m	1,0300	48,00	51,42
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	21,00	0,70
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0150	17,00	0,27
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	20,00	0,19
97	RpSB11 D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla,	buc			58,72 31,02

1	2	3	4	5	6	7
		compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	47,00	31,02
	252315671 2230-110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	24,00	24,60
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	21,00	1,70
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0380	17,00	0,66
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	20,00	0,74
98	RpSB10 C	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			69,09 32,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	47,00	32,90
	252121670 0210-50	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50mm	m	1,0300	33,00	35,52
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	21,00	0,22
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0040	17,00	0,07
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	20,00	0,38
99	RpSB11 B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			48,92 31,96
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	47,00	31,96
	252315671 2820-50	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	14,00	14,56
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	21,00	1,18
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0220	17,00	0,39
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	20,00	0,83
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc			2 293,24 220,90

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	47,00	220,90
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 466,00	1 554,69
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,00	38,85
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,20
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	57,75
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	6,00	6,30
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc			2 292,51 220,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	47,00	220,90
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 466,00	1 553,96
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,00	38,85
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,20
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	57,75
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	6,00	6,30
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
102	SB28B	Sifon de pardoseala din inox 110 mm.	buc			120,98 13,63
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63
	252312672 115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	105,00	106,05

1	2	3	4	5	6	7
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0045	23,00	0,10
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
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			512,45 35,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	47,00	35,25
	261213250 6710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	450,00	463,61
	287527420 1107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	3,33	13,59
104	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			134,22 15,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	47,00	15,51
	287511420 1120	Sapuniera	buc	1,0100	113,00	118,71
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 pt servetele de hirtie WC	buc			110,33 21,15
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	47,00	21,15
	287511420 1170	Portprosop	buc	1,0000	87,00	89,18
		1.2.7. Incalzire				
106	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ metal panel 22RK-500-1200mm	buc			1 702,75 30,55
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	47,00	30,55
	282211570 0000	Radiator 22RK 500*1200	buc	1,0000	1 666,00	1 666,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	80,00	0,32
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	23,00	0,18
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,70	2,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
107	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 15mm) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc			51,97 8,46

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 3/8" -1/2"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,00	8,46
	287527420 2700	Robinet cu dublu reglaj 15mm tur	buc	1,0000	42,00	42,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	80,00	0,96
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,00	0,55
108	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ inclusiv dopul	buc			21,93 4,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	47,00	4,70
	291313450 0000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	17,00	17,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,33	0,23
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 20*1/2	buc			40,07 12,69
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	47,00	12,69
	287527411 0001.	Piesa de legatura / tranzitie PE/M 20*1/2	buc	1,0000	27,00	27,00
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,80	0,38
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 25mm pe orizontala k=1,3, pt fittinguri	m			36,53 16,45
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	47,00	16,45
	252121671 0000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,0300	15,00	20,09
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 20mm, k=1,3 pt fittinguri	m			34,19 14,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	47,00	14,10
	252121671	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	15,00	20,09

1	2	3	4	5	6	7
	0000-020	PPR 20mm pt fittinguri				
112	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			4,70 4,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	47,00	4,70
		1.3. Grupa medie 1.3.1. Demolari				
113	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			73,82 73,60
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,8000	47,00	37,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
114	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			37,23 35,88
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3900	47,00	18,33
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
115	RpCO56 B	Demontari: lambriuri la pereti din placaj	m2			43,24 43,24
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	45,00	21,15
116	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			181,42 178,65
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	47,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,79
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,97
117	RCsB29 L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-	buc			979,27 676,51

1	2	3	4	5	6	7
		carota diamantata cu diametrul de: 130 mm / k=27				
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3780	47,00	479,68
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	45,00	196,83
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	120,00	25,56
	410012620 2818	Apa	m3	0,0431	15,00	17,46
	295226000 3904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	37,00	259,74
118	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			19,33 19,33
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	47,00	9,88
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
119	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			44,65 44,65
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	47,00	44,65
120	RpSC06 A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			51,70 51,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	47,00	51,70
121	RpSA04 A	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			2,82 2,82
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	47,00	2,82
122	RpSA04 B	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 canalizare	m			4,23 4,23
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	47,00	4,23
123	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,52 7,52
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	47,00	7,52
124	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			10,34 10,34

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	47,00	10,34
125	RpCU06 A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			40,70 40,70
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	47,00	4,70
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	45,00	36,00
126	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19,64 11,08
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	47,00	6,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
127	RpCU06 F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			131,50 131,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	47,00	23,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	45,00	108,00
128	RpCU07 E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			26,73 15,31
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2300	47,00	10,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	2 700,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,36
129	RpCU06 E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			106,65 106,65

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	47,00	21,15
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	45,00	85,50
130	RpCU07 E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			27,18 15,31
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2300	47,00	10,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	2 700,00	0,45
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,36
131	TrB05A 2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			161,10 161,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	45,00	161,10
132	TrI1AA0 2C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			20,25 20,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,25
133	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			100,62 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	390,00	100,62
		1.3.2. Pardoseli				
134	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			155,54 65,40
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	47,00	56,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	9,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	65,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0420	280,00	23,52
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,72
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,60
135	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50cm	m2			51,63 40,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,00	22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800	47,00	17,86
	241653734 38290.	Amestec "Ghidroizol"	kg	0,8000	13,63	10,90
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
136	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul	m2			378,01 85,91
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,9090	45,00	85,91
	267011220 2052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	263,00	266,94
	246210611 0554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	243022610 00001	Fuga	kg	0,2000	27,00	5,40
	288111600 2700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,70
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	12,00	0,14
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	12,00	0,06
		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			3 132,57 240,41
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,3500	47,00	204,41
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	202014296 1000	Placi BCA 10cm	m3	0,9850	2 867,00	2 824,95
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,50	22,65
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,5100	4,00	14,04

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	280,00	20,16
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	15,00	1,76
	252315671 9200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	0,70	4,20
	287411583 7745	Suruburi	buc	6,0000	0,35	2,09
	295227000 4000	Malaxor	h-ut	0,0200	25,00	0,51
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,1800	10,00	1,80
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2			4,00 1,41
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,00	1,41
	241658610 5303-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,80	0,19
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			114,31 79,30
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	47,00	65,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,41
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
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			129,39 107,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	47,00	94,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	13,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,50	17,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	280,00	4,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	12,00	0,04
	295227000	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,0020	25,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	3817	electric				
141	RpCJ06 B	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			37,38 30,58
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,4400	47,00	20,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	45,00	9,90
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	2,45
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0010	2 700,00	2,55
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	280,00	1,74
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
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			407,21 99,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,2000	45,00	99,00
	267011220 2051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	263,00	270,94
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,00	24,24
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3900	27,00	10,64
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	12,00	0,38
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
		1.3.4. Tavane				
143	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			270,93 103,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	47,00	96,35
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,70	2,80
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru	m2	1,0500	157,00	164,85

1	2	3	4	5	6	7
		suspendarea panourilor prefabricate				
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		1.3.5. Timplarie				
144	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ 2400(h) x 900mm - 2buc	m2			1 772,79 37,89
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	47,00	34,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,59
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 660,00	1 660,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	87,00	43,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	133,00	23,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,80	2,28
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
145	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii/ Ecranuri in blocuri sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, inaltimea 1800m, inclusiv furnitura necesara pt usi	m2			1 307,65 37,52
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7600	47,00	35,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,00	1,80
	203011295 1150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 243,00	1 243,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	87,00	13,92
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,0560	133,00	7,45
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,80	1,52
	401110620	Energie electrica	kw	0,6000	4,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2741					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
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			71,64 23,44
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	45,00	45,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		1.3.6. Retele interioare de apeduct si canalizare				
147	RpSA20 A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm/ PN10 PPR 20mm	m			64,50 32,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	47,00	32,90
	252121671 7050-20	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	15,00	15,30
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,00	8,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0050	19,00	0,10
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,00	0,05
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	20,00	0,80
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			4,70 4,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	47,00	4,70
149	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind	buc			17,96 13,63

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4"				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63
	287527420 4040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,13	3,13
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,00	0,07
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
150	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			55,74 8,46
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,00	8,46
	291312420 2100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	42,00	42,25
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,03
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			36,36 10,34
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	47,00	10,34
	252315671 3800	Fitinguri din fonta/ racord fluture 1/2	buc	1,0000	24,00	24,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,00	0,74
152	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal/ lavoar semicerc di ceramica cu picior pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc			1 674,05 89,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	47,00	89,30
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	1 250,00	1 287,81
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	39,00	39,78
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,3000	17,00	5,20
	262210245	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	200,00	206,05

1	2	3	4	5	6	7
	3900					
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"/ din inox calit.superioara	buc			837,55 77,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	47,00	77,55
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	670,00	670,00
	251330733 6204	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			1 226,88 54,05
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	47,00	54,05
	291312420 1350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 167,00	1 172,83
155	RpSB10 E	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			92,99 40,42
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	47,00	40,42
	252121670 0210-110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110mm	m	1,0300	48,00	51,42
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	21,00	0,70
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0150	17,00	0,27
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	20,00	0,19
156	RpSB11 D	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			58,72 31,02
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	47,00	31,02
	252315671 2230-110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	24,00	24,60
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	21,00	1,70
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0380	17,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	20,00	0,74
157	RpSB10 C	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			69,09 32,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	47,00	32,90
	252121670 0210-50	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50mm	m	1,0300	33,00	35,52
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	21,00	0,22
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0040	17,00	0,07
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	20,00	0,38
158	RpSB11 B1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			48,92 31,96
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	47,00	31,96
	252315671 2820-50	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	14,00	14,56
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	21,00	1,18
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0220	17,00	0,39
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	20,00	0,83
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc			2 293,24 220,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	47,00	220,90
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 466,00	1 554,69
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,00	38,85
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,20
	251330733	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	57,75

1	2	3	4	5	6	7
	6203					
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	6,00	6,30
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
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 pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc			2 292,51 220,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	47,00	220,90
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 466,00	1 553,96
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,00	38,85
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,20
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	57,75
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	6,00	6,30
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
161	SB28B	Sifon de pardoseala din inox 110 mm.	buc			120,98 13,63
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63
	252312672 115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	105,00	106,05
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0045	23,00	0,10
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
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			512,45 35,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	47,00	35,25
	261213250 6710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	450,00	463,61

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 1107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	3,33	13,59
163	SC14A	Sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			134,22 15,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	47,00	15,51
	287511420 1120	Sapuniera	buc	1,0100	113,00	118,71
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 pt servetele de hirtie WC	buc			110,33 21,15
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	47,00	21,15
	287511420 1170	Portprosop	buc	1,0000	87,00	89,18
		1.3.7. Incalzire				
165	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ metal panel 22RK-500-1200mm	buc			1 702,75 30,55
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	47,00	30,55
	282211570 0000	Radiator 22RK 500*1200	buc	1,0000	1 666,00	1 666,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	80,00	0,32
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	23,00	0,18
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,70	2,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
166	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 15mm) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			51,97 8,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,00	8,46
	287527420 2700	Robinet cu dublu reglaj 15mm tur	buc	1,0000	42,00	42,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	80,00	0,96
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,00	0,55
167	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ inclusiv dopul	buc			21,93 4,70

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	47,00	4,70
	291313450 0000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	17,00	17,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,33	0,23
168	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 20*1/2	buc			40,07 12,69
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	47,00	12,69
	287527411 0001.	Piesa de legatura / tranzitie PE/M 20*1/2	buc	1,0000	27,00	27,00
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,80	0,38
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 25mm pe orizontala k=1,3, pt fittinguri	m			36,53 16,45
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	47,00	16,45
	252121671 0000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,0300	15,00	20,09
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 20mm, k=1,3 pt fittinguri	m			34,19 14,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	47,00	14,10
	252121671 0000-020	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 20mm pt fittinguri	m	1,0300	15,00	20,09
171	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			4,70 4,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	47,00	4,70
		1.4. Grupa mica 1.4.1. Demolari				
172	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			73,82

1	2	3	4	5	6	7
						73,60
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,8000	47,00	37,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
173	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			<u>37,23</u> 35,88
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3900	47,00	18,33
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
174	RpCO56 B	Demontari: lambriuri la pereti din placaj	m2			<u>43,24</u> 43,24
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	45,00	21,15
175	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			<u>181,42</u> 178,65
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	47,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,79
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,97
176	RCsB29 L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 130 mm / k=27	buc			<u>979,27</u> 676,51
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3780	47,00	479,68
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	45,00	196,83
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	120,00	25,56
	410012620 2818	Apa	m3	0,0431	15,00	17,46
	295226000 3904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	37,00	259,74
177	RpCO56	Demontari: timplarie din lemn	m2			19,33

1	2	3	4	5	6	7
	A	(usi)				19,33
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	47,00	9,88
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
178	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			44,65 44,65
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	47,00	44,65
179	RpSC06 A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			51,70 51,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	47,00	51,70
180	RpSA04 A	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			2,82 2,82
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	47,00	2,82
181	RpSA04 B	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 canalizare	m			4,23 4,23
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	47,00	4,23
182	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,52 7,52
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	47,00	7,52
183	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			10,34 10,34
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	47,00	10,34
184	RpCU06 A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			40,70 40,70
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	47,00	4,70
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	45,00	36,00
185	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19,64 11,08

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	47,00	6,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
186	RpCU06 F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			131,50 131,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	47,00	23,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	45,00	108,00
187	RpCU07 E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			26,73 15,31
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2300	47,00	10,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	2 700,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,36
188	RpCU06 E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			106,65 106,65
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	47,00	21,15
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	45,00	85,50
189	RpCU07 E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			27,18 15,31
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2300	47,00	10,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,50	10,13

1	2	3	4	5	6	7
	0830					
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	2 700,00	0,45
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,36
190	TrB05A 2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			161,10 161,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	45,00	161,10
191	TrI1AA0 2C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			20,25 20,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,25
192	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			100,62 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	390,00	100,62
		1.4.2. Pardoseli				
193	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			155,54 65,40
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	47,00	56,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	9,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	65,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	23,52
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,72
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,60
194	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda - cu ridicarea pe perete 50cm	m2			51,63 40,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,00	22,50
	712205001	Zidar	h-om	0,3800	47,00	17,86

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	241653734 38290.	Amestec "Ghidroizol"	kg	0,8000	13,63	10,90
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
195	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul	m2			378,01 85,91
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,9090	45,00	85,91
	267011220 2052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	263,00	266,94
	246210611 0554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	243022610 00001	Fuga	kg	0,2000	27,00	5,40
	288111600 2700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,70
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	12,00	0,14
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	12,00	0,06
		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			3 132,57 240,41
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,3500	47,00	204,41
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	202014296 1000	Placi BCA 10cm	m3	0,9850	2 867,00	2 824,95
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,50	22,65
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,5100	4,00	14,04
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	280,00	20,16
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	15,00	1,76
	252315671 9200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	0,70	4,20
	287411583 7745	Suruburi	buc	6,0000	0,35	2,09
	295227000 4000	Malaxor	h-ut	0,0200	25,00	0,51
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,1800	10,00	1,80
197	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			4,00

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor cu Betonocontact				1,41
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,00	1,41
	241658610 5303-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,80	0,19
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			114,31 79,30
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	47,00	65,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,41
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
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			129,39 107,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	47,00	94,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	13,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,50	17,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	280,00	4,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	12,00	0,04
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,10
200	RpCJ06 B	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			37,38 30,58
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,4400	47,00	20,68
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	45,00	9,90

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	2,45
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0010	2 700,00	2,55
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	280,00	1,74
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
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			407,21 99,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,2000	45,00	99,00
	267011220 2051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	263,00	270,94
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,00	24,24
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3900	27,00	10,64
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	12,00	0,38
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
		1.4.4. Tavane				
202	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			270,93 103,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	47,00	96,35
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,70	2,80
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	157,00	164,85
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		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/ 2400(h) x 900mm -	m2			1 772,79 37,89

1	2	3	4	5	6	7
		2buc				
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	47,00	34,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,59
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 660,00	1 660,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	87,00	43,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	133,00	23,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,80	2,28
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
204	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii/ Ecranuri in blocuri sanitare din profil PVC, cu umplutura din PAL laminat hidrofug culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul, inaltimea 1800m, inclusiv furnitura necesara pt usi	m2			1 307,65 37,52
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7600	47,00	35,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,00	1,80
	203011295 1150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 243,00	1 243,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	87,00	13,92
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,0560	133,00	7,45
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,80	1,52
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,6000	4,00	2,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
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			71,64 23,44
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	45,00	45,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		1.4.6. Retele interioare de apeduct si canalizare				
206	RpSA20 A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm/ PN10 PPR 20mm	m			64,50 32,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	47,00	32,90
	252121671 7050-20	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	15,00	15,30
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,00	8,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0050	19,00	0,10
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,00	0,05
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	20,00	0,80
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			4,70 4,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	47,00	4,70
208	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			17,96 13,63
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63
	287527420 4040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,13	3,13
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,00	0,07
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	410011620	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2820					
209	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			55,74 8,46
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,00	8,46
	291312420 2100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	42,00	42,25
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,03
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			36,36 10,34
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	47,00	10,34
	252315671 3800	Fitinguri din fonta/ racord fluture 1/2	buc	1,0000	24,00	24,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,00	0,74
211	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal/ lavoar semicerc di ceramica cu picior pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc			1 674,05 89,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	47,00	89,30
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	1 250,00	1 287,81
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	39,00	39,78
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,3000	17,00	5,20
	262210245 3900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	200,00	206,05
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"/ din inox calit.superioara	buc			837,55 77,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	47,00	77,55
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	670,00	670,00

1	2	3	4	5	6	7
	251330733 6204	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			1 226,88 54,05
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	47,00	54,05
	291312420 1350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 167,00	1 172,83
214	RpSB10 E	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			92,99 40,42
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	47,00	40,42
	252121670 0210-110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110mm	m	1,0300	48,00	51,42
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	21,00	0,70
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0150	17,00	0,27
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	20,00	0,19
215	RpSB11 D	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			58,72 31,02
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	47,00	31,02
	252315671 2230-110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	24,00	24,60
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	21,00	1,70
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0380	17,00	0,66
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	20,00	0,74
216	RpSB10 C	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			69,09 32,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	47,00	32,90
	252121670	Teava din PVC neplastifiata, tip usor	m	1,0300	33,00	35,52

1	2	3	4	5	6	7
	0210-50	(U), pt. canalizare 50mm				
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	21,00	0,22
	232016731 7232	Diclorețan	kg	0,0040	17,00	0,07
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	20,00	0,38
217	RpSB11 B1	Montarea ramificației simple din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 50 mm	buc			48,92 31,96
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,6800	47,00	31,96
	252315671 2820-50	Ramificație simplă din PVC, tip U, pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	14,00	14,56
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	21,00	1,18
	232016731 7232	Diclorețan	kg	0,0220	17,00	0,39
	232011620 0572	Benzina auto, neetilată, tip CO/R 75, normală	kg	0,0400	20,00	0,83
218	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S/ WC din ceramica pt copii mici, modelul se va alege cu benef.	buc			2 293,24 220,90
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	4,7000	47,00	220,90
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 466,00	1 554,69
	262210245 2900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	291313420 1755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,00	38,85
	252121672 0210	Teava pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,20
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	57,75
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	6,00	6,30
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
219	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat la	buc			2 292,51 220,90

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S/ WC din ceramica pt copii mici, modelul se va alege cu benef.				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	47,00	220,90
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 466,00	1 553,96
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,00	38,85
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,20
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	57,75
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	6,00	6,30
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
220	SB28B	Sifon de pardoseala din inox 110 mm.	buc			120,98 13,63
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63
	252312672 115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	105,00	106,05
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0045	23,00	0,10
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
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			512,45 35,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	47,00	35,25
	261213250 6710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	450,00	463,61
	287527420 1107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	3,33	13,59
222	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			134,22 15,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	47,00	15,51
	287511420 1120	Sapuniera	buc	1,0100	113,00	118,71

1	2	3	4	5	6	7
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 pt servetele de hirtie WC	buc			110,33 21,15
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	47,00	21,15
	287511420 1170	Portprosop	buc	1,0000	87,00	89,18
		1.4.7. Incalzire				
224	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ metal panel 22RK-500-1200mm	buc			1 702,75 30,55
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	47,00	30,55
	282211570 0000	Radiator 22RK 500*1200	buc	1,0000	1 666,00	1 666,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	80,00	0,32
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	23,00	0,18
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,70	2,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 15mm) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			51,97 8,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,00	8,46
	287527420 2700	Robinet cu dublu reglaj 15mm tur	buc	1,0000	42,00	42,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	80,00	0,96
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,00	0,55
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ inclusiv dopul	buc			21,93 4,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	47,00	4,70
	291313450 0000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	17,00	17,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,33	0,23
227	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc			40,07 12,69

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 20,0 mm/ Tranzitie PE/M 20*1/2				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	47,00	12,69
	287527411 0001.	Piesa de legatura / tranzitie PE/M 20*1/2	buc	1,0000	27,00	27,00
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,80	0,38
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 25mm pe orizontala k=1,3, pt fittinguri	m			36,53 16,45
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	47,00	16,45
	252121671 0000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,0300	15,00	20,09
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 20mm, k=1,3 pt fittinguri	m			34,19 14,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	47,00	14,10
	252121671 0000-020	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 20mm pt fittinguri	m	1,0300	15,00	20,09
230	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			4,70 4,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	47,00	4,70
		2. Montare utilaj 2.1. Grupa mare 2.1.1. Retelele interioare de apeduct si canalizare				
231	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			475,88 200,04
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	47,00	104,34
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	47,00	42,30
	721407002 1500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	47,00	49,35

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	45,00	4,05
	287527412 2143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	78,00	156,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	6,0000	4,00	24,00
	287527411 7899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	37,00	74,00
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	27,00	16,20
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,56
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0080	80,00	0,64
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	37,00	0,37
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1050	15,00	1,57
		2.1.2. Retelele electrice interne				
232	RpEG01 A	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 pt 6 automate	buc			120,53 82,72
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	47,00	82,72
	287411730 6659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	5,50	22,22
	287411589 3301	Bolt metalic	buc	4,0000	3,00	12,12
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,35	1,41
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,50	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
233	RpEE01 A	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 IP C10	buc			49,33 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-10	Intrerupator manual IP C10	buc	1,0100	31,00	31,31
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	0830					
234	RpEE01 A	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 IP C20	buc			49,33 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-20	Intrerupator manual IP C20	buc	1,0100	31,00	31,31
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
235	RpEE01 A	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 caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc			235,17 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-25	Intrerupator diferential caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc	1,0100	215,00	217,15
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
236	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate/ corp de iluminat pt iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, LED 40W pt Armstrong	buc			373,00 13,16
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	47,00	13,16
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	310,00	322,40
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	30,00	31,20
	287527270	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	6,00	6,24

1	2	3	4	5	6	7
	0047					
237	RpEB10 G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x1,5 mmp	m			26,51 15,98
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	47,00	15,98
	111100010 0033-315	Cordoane de cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mmp	m	1,0500	9,70	10,49
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,25	0,04
238	RpEB10 H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x2,5 mmp	m			29,81 16,45
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	47,00	16,45
	111100010 0033-325	Cordoane de cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mmp	m	1,0500	12,33	13,34
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,25	0,03
239	RpEA02 B	Montarea tubului izolan 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 25mm, fixate pe scoabe	m			39,59 23,50
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	47,00	23,50
	252121670 4234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit 25mm	m	1,0250	9,00	9,69
	287527411 7001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	31,00	4,88
	281123631 1007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	9,67	1,52
240	RpEE14 A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158/ dublu	buc			48,52 14,10
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	47,00	14,10
	111100010 0020	Intrerupator	buc	1,0000	29,00	29,00
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
241	RpEE03 A	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			55,55 14,57
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	47,00	14,57
	274616733 5100	Priza	buc	1,0200	33,00	33,66
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,70	1,40
	287411583 6777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
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			799,15 542,85
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	47,00	542,85
	311024553 8500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	120,00	121,20
	291243577 6200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	130,00	131,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		2.2. Grupa pregatitoare 2.2.1. Retelele 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			475,88 200,04
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	47,00	104,34
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	47,00	42,30
	721407002 1500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	47,00	49,35
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	45,00	4,05
	287527412 2143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	78,00	156,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	6,0000	4,00	24,00
	287527411 7899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	37,00	74,00

1	2	3	4	5	6	7
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	27,00	16,20
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,56
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0080	80,00	0,64
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	37,00	0,37
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1050	15,00	1,57
		2.2.2. Retelele electrice interne				
244	RpEG01 A	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 pt 6 automate	buc			120,53 82,72
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	47,00	82,72
	287411730 6659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	5,50	22,22
	287411589 3301	Bolt metalic	buc	4,0000	3,00	12,12
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,35	1,41
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,50	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
245	RpEE01 A	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 IP C10	buc			49,33 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-10	Intrerupator manual IP C10	buc	1,0100	31,00	31,31
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
246	RpEE01 A	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			49,33 12,69

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu / Intrerupator-automat IP C20				
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-20	Intrerupator manual IP C20	buc	1,0100	31,00	31,31
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
247	RpEE01 A	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 caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc			235,17 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-25	Intrerupator diferential caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc	1,0100	215,00	217,15
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
248	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate/ corp de iluminat pt iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, LED 40W pt Armstrong	buc			373,00 13,16
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	47,00	13,16
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	310,00	322,40
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	30,00	31,20
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	6,00	6,24
249	RpEB10 G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x1,5 mmp	m			26,51 15,98

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	47,00	15,98
	111100010 0033-315	Cordoane de cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mmp	m	1,0500	9,70	10,49
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,25	0,04
250	RpEB10 H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x2,5 mmp	m			29,81 16,45
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	47,00	16,45
	111100010 0033-325	Cordoane de cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mmp	m	1,0500	12,33	13,34
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,25	0,03
251	RpEA02 B	Montarea tubului izolan 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 25mm, fixate pe scoabe	m			39,59 23,50
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	47,00	23,50
	252121670 4234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit 25mm	m	1,0250	9,00	9,69
	287527411 7001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	31,00	4,88
	281123631 1007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	9,67	1,52
252	RpEE14 A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158/ dublu	buc			48,52 14,10
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	47,00	14,10
	111100010 0020	Intrerupator	buc	1,0000	29,00	29,00
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
253	RpEE03 A	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			55,55 14,57

1	2	3	4	5	6	7
		sau plastic				
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	47,00	14,57
	274616733 5100	Priza	buc	1,0200	33,00	33,66
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,70	1,40
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
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			799,15 542,85
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	47,00	542,85
	311024553 8500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	120,00	121,20
	291243577 6200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	130,00	131,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		2.3. Grupa medie 2.3.1. Retelele 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			475,88 200,04
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	47,00	104,34
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	47,00	42,30
	721407002 1500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	47,00	49,35
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	45,00	4,05
	287527412 2143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	78,00	156,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	6,0000	4,00	24,00
	287527411 7899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	37,00	74,00
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	27,00	16,20
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,56
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0080	80,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	37,00	0,37
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1050	15,00	1,57
		2.3.2. Retelele electrice interne				
256	RpEG01 A	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 pt 6 automate	buc			120,53 82,72
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	47,00	82,72
	287411730 6659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	5,50	22,22
	287411589 3301	Bolt metalic	buc	4,0000	3,00	12,12
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,35	1,41
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,50	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
257	RpEE01 A	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 IP C10	buc			49,33 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-10	Intrerupator manual IP C10	buc	1,0100	31,00	31,31
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
258	RpEE01 A	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 IP C20	buc			49,33 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69

1	2	3	4	5	6	7
	111100010 0024-20	Intrerupator manual IP C20	buc	1,0100	31,00	31,31
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
259	RpEE01 A	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 caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc			235,17 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-25	Intrerupator diferential caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc	1,0100	215,00	217,15
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
260	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate/ corp de iluminat pt iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, LED 40W pt Armstrong	buc			373,00 13,16
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	47,00	13,16
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	310,00	322,40
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	30,00	31,20
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	6,00	6,24
261	RpEB10 G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x1,5 mmp	m			26,51 15,98
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	47,00	15,98
	111100010 0033-315	Cordoane de cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mmp	m	1,0500	9,70	10,49
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,25	0,04

1	2	3	4	5	6	7
262	RpEB10 H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x2,5 mmp	m			29,81 16,45
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	47,00	16,45
	111100010 0033-325	Cordoane de cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mmp	m	1,0500	12,33	13,34
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,25	0,03
263	RpEA02 B	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 25mm, fixate pe scoabe	m			39,59 23,50
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	47,00	23,50
	252121670 4234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit 25mm	m	1,0250	9,00	9,69
	287527411 7001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	31,00	4,88
	281123631 1007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	9,67	1,52
264	RpEE14 A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158/ dublu	buc			48,52 14,10
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	47,00	14,10
	111100010 0020	Intrerupator	buc	1,0000	29,00	29,00
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
265	RpEE03 A	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			55,55 14,57
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	47,00	14,57
	274616733 5100	Priza	buc	1,0200	33,00	33,66
	281123631	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	1002					
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,70	1,40
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
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			799,15 542,85
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	47,00	542,85
	311024553 8500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	120,00	121,20
	291243577 6200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	130,00	131,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		2.4. Grupa mica 2.4.1. Retelele 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			475,88 200,04
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	47,00	104,34
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	47,00	42,30
	721407002 1500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	47,00	49,35
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	45,00	4,05
	287527412 2143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	78,00	156,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	6,0000	4,00	24,00
	287527411 7899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	37,00	74,00
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	27,00	16,20
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,56
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0080	80,00	0,64
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	37,00	0,37
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1050	15,00	1,57
		2.4.2. Retelele electrice interne				
268	RpEG01 A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri	buc			120,53

1	2	3	4	5	6	7
		industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica/ panou pt 6 automate				82,72
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	47,00	82,72
	287411730 6659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	5,50	22,22
	287411589 3301	Bolt metalic	buc	4,0000	3,00	12,12
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,35	1,41
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,50	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
269	RpEE01 A	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 IP C10	buc			49,33 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-10	Intrerupator manual IP C10	buc	1,0100	31,00	31,31
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
270	RpEE01 A	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 IP C20	buc			49,33 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-20	Intrerupator manual IP C20	buc	1,0100	31,00	31,31
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	0830					
271	RpEE01 A	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 caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc			235,17 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,00	12,69
	111100010 0024-25	Intrerupator diferential caract. „AC,,, bipolar, In=25A	buc	1,0100	215,00	217,15
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
272	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate/ corp de iluminat pt iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, LED 40W pt Armstrong	buc			373,00 13,16
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	47,00	13,16
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	310,00	322,40
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	30,00	31,20
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	6,00	6,24
273	RpEB10 G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x1,5 mmp	m			26,51 15,98
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	47,00	15,98
	111100010 0033-315	Cordoane de cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mmp	m	1,0500	9,70	10,49
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,25	0,04
274	RpEB10 H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea VVGng LS-0.66 3x2,5 mmp	m			29,81 16,45

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	47,00	16,45
	111100010 0033-325	Cordoane de cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mmp	m	1,0500	12,33	13,34
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,25	0,03
275	RpEA02 B	Montarea tubului izolan 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 25mm, fixate pe scoabe	m			39,59 23,50
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	47,00	23,50
	252121670 4234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit 25mm	m	1,0250	9,00	9,69
	287527411 7001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	31,00	4,88
	281123631 1007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	9,67	1,52
276	RpEE14 A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158/ dublu	buc			48,52 14,10
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	47,00	14,10
	111100010 0020	Intrerupator	buc	1,0000	29,00	29,00
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
277	RpEE03 A	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			55,55 14,57
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	47,00	14,57
	274616733 5100	Priza	buc	1,0200	33,00	33,66
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,70	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
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			799,15 542,85
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	47,00	542,85
	311024553 8500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	120,00	121,20
	291243577 6200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	130,00	131,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		3. Utilaj 3.1. Grupa mare 3.1.1. Retelele interioare de apeduct si canalizare				
279		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc			2 433,00 0,00
	1-80	Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,0000	2 433,00	2 433,00
		3.1.2. Retele electrice interne				
280		Tablou electric gata echipat/ panou pt 6 automate	buc			328,00 0,00
	1-6	Tablou electric pt 6 automate, gata echipat	buc	1,0000	328,00	328,00
281		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C10A	buc			31,00 0,00
	1-10	Intrerupator automat modular BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	31,00	31,00
282		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C20A	buc			33,00 0,00
	1-20	Intrerupator automat modular BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	33,00	33,00
283		Automat diferential, modular, 1-polar, caracteristica „AC,, In=30mA, U=230V, AVDT32 C25A, 30mA	buc			194,00 0,00
	1-25	Automat diferential AVDT32 C25A, 30mA	buc	1,0000	194,00	194,00
284		Ventilator montat pe perete d=125mm, 193m3/h	buc			333,00 0,00
	1-125	Ventilator montat in perete 125mm, 193m3/h	buc	1,0000	333,00	333,00
		3.2. Grupa pregetitoare 3.2.1. Retelele interioare de apeduct si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
285		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc			2 433,00 0,00
	1-80	Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,0000	2 433,00	2 433,00
		3.2.2. Retele electrice interne				
286		Tablou electric gata echipat/ panou pt 6 automate	buc			328,00 0,00
	1-6	Tablou electric pt 6 automate, gata echipat	buc	1,0000	328,00	328,00
287		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C10A	buc			31,00 0,00
	1-10	Intrerupator automat modular BA47- 29/1P/C10A	buc	1,0000	31,00	31,00
288		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C20A	buc			33,00 0,00
	1-20	Intrerupator automat modular BA47- 29/1P/C20A	buc	1,0000	33,00	33,00
289		Automat diferential, modular, 1- polar, caracteristica „AC,, In=30mA, U=230V, AVDT32 C25A, 30mA	buc			194,00 0,00
	1-25	Automat diferential AVDT32 C25A, 30mA	buc	1,0000	194,00	194,00
290		Ventilator montat pe perete d=125mm, 193m3/h	buc			333,00 0,00
	1-125	Ventilator montat in perete 125mm, 193m3/h	buc	1,0000	333,00	333,00
		3.3. Grupa medie				
		3.3.1. Retelele interioare de apeduct si canalizare				
291		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc			2 433,00 0,00
	1-80	Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,0000	2 433,00	2 433,00
		3.3.2. Retele electrice interne				
292		Tablou electric gata echipat/ panou pt 6 automate	buc			328,00 0,00
	1-6	Tablou electric pt 6 automate, gata echipat	buc	1,0000	328,00	328,00
293		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C10A	buc			31,00 0,00
	1-10	Intrerupator automat modular BA47- 29/1P/C10A	buc	1,0000	31,00	31,00
294		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C20A	buc			33,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1-20	Intrerupator automat modular BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	33,00	33,00
295		Automat diferential, modular, 1-polar, caracteristica „AC,, In=30mA, U=230V, AVDT32 C25A, 30mA	buc			194,00 0,00
	1-25	Automat diferential AVDT32 C25A, 30mA	buc	1,0000	194,00	194,00
296		Ventilator montat pe perete d=125mm, 193m3/h	buc			333,00 0,00
	1-125	Ventilator montat in perete 125mm, 193m3/h	buc	1,0000	333,00	333,00
		3.4. Grupa mica 3.4.1. Retelele interioare de apeduct si canalizare				
297		Boiler electric V=80l, N=2kW	buc			2 433,00 0,00
	1-80	Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	1,0000	2 433,00	2 433,00
		3.4.2. Retele electrice interne				
298		Tablou electric gata echipat/ panou pt 6 automate	buc			328,00 0,00
	1-6	Tablou electric pt 6 automate, gata echipat	buc	1,0000	328,00	328,00
299		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C10A	buc			31,00 0,00
	1-10	Intrerupator automat modular BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	31,00	31,00
300		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica „C,, In=20A, Un=230V, BA47-29/1P/C20A	buc			33,00 0,00
	1-20	Intrerupator automat modular BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	33,00	33,00
301		Automat diferential, modular, 1-polar, caracteristica „AC,, In=30mA, U=230V, AVDT32 C25A, 30mA	buc			194,00 0,00
	1-25	Automat diferential AVDT32 C25A, 30mA	buc	1,0000	194,00	194,00
302		Ventilator montat pe perete d=125mm, 193m3/h	buc			333,00 0,00
	1-125	Ventilator montat in perete 125mm, 193m3/h	buc	1,0000	333,00	333,00

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare din incinta IET Andries
din s. Hirtopul Mare, rnul**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 593 956,33 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	474,536	47,00	22 303,18
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,136	47,00	711,38
3.	7123011000200	Betonist	h-om	40,824	47,00	1 918,72
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	60,508	47,00	2 843,86
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	98,896	47,00	4 648,12
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	56,880	47,00	2 673,36
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	18,252	47,00	857,84
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	471,720	47,00	22 170,84
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	43,800	47,00	2 058,60
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,640	47,00	30,08
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	46,200	47,00	2 171,40
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	110,840	47,00	5 209,48
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,694	47,00	173,62
14.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	4,200	47,00	197,40
15.	7422010060100	Timplar	h-om	107,244	47,00	5 040,48
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,300	45,00	1 813,50
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	238,870	45,00	10 749,14
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	156,730	45,00	7 052,84
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	406,010	45,00	18 270,46
Total manopera						110 894,30

Materiale:

1.	1-10	Intrerupator automat modular BA47-29/1P/C10A	buc	4,000	31,00	124,00
2.	1-125	Ventilator montat in perete 125mm, 193m3/h	buc	4,000	333,00	1 332,00
3.	1-20	Intrerupator automat modular BA47-29/1P/C20A	buc	8,000	33,00	264,00
4.	1-25	Automat diferential AVDT32 C25A, 30mA	buc	4,000	194,00	776,00
5.	1-6	Tablou electric pt 6 automate, gata echipat	buc	4,000	328,00	1 312,00
6.	1-80	Boiler electric V=80l, N=2kW	buc	4,000	2 433,00	9 732,00
7.	1111000100020	Intrerupator	buc	4,000	29,00	116,00
8.	1111000100024-10	Intrerupator manual IP C10	buc	4,040	31,00	125,24
9.	1111000100024-20	Intrerupator manual IP C20	buc	8,080	31,00	250,48
10.	1111000100024-25	Intrerupator diferential caract. „AC,, bipolar, In=25A	buc	4,040	215,00	868,60
11.	1111000100033-315	Cordoane de cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mmp	m	43,260	9,70	419,64
12.	1111000100033-325	Cordoane de cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mmp	m	64,892	12,33	800,12
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,792	280,00	2 741,76
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,236	280,00	66,08

15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	20,00	2,00
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,104	80,00	88,32
17.	2020142961000	Placi BCA 10cm	m3	1,478	2 867,00	4 237,42
18.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,680	1 660,00	12 748,80
19.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	72,240	1 243,00	89 794,32
20.	2051142950700	Dibluri	buc	8,000	0,70	5,60
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,520	80,00	201,60
22.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,500	14,00	7,00
23.	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	4,140	20,00	82,80
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,352	20,00	27,04
25.	2320167317232	Dicloretan	kg	3,648	17,00	62,00
26.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,472	1,25	3,12
27.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	8,264	21,00	173,56
28.	24165373438290	Amestec "Ghidroizol"	kg	3,840	13,63	52,32
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	15,398	87,00	1 339,62
30.	2416586105303-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	18,466	16,00	295,46
31.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040	37,00	1,48
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,144	23,00	49,28
33.	24302261000001	Fuga	kg	65,972	27,00	1 781,24
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,390	133,00	716,86
35.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,036	23,00	0,84
36.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	203,820	4,00	815,28
37.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	869,126	4,00	3 476,50
38.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,240	27,00	6,48
39.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,800	2,00	1,60
40.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	21,000	55,00	1 155,00
41.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	32,000	45,00	1 440,00
42.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	21,000	12,00	252,00
43.	2521216700210-110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110mm	m	25,708	48,00	1 234,00
44.	2521216700210-50	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50mm	m	64,580	33,00	2 131,12
45.	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit 25mm	m	107,624	9,00	968,60
46.	2521216710000-020	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 20mm pt fittinguri	m	5,356	15,00	80,36
47.	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	85,696	15,00	1 285,44
48.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,896	17,00	83,24
49.	2521216717050-20	Teava din material plastic 20mm	m	122,400	15,00	1 836,00
50.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	21,000	24,00	504,00
51.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	8,080	105,00	848,40
52.	2523156712230-110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110mm	buc	41,000	24,00	984,00
53.	2523156712820-50	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare 50mm	buc	66,560	14,00	931,84
54.	2523156713800	Fitinguri din fonta/ racord fluture 1/2	buc	60,000	24,00	1 440,00
55.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	9,000	0,70	6,30
56.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	84,000	5,00	420,00
57.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	54,000	5,00	270,00
58.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	120,000	8,00	960,00
59.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,800	2,33	1,88
60.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	16,484	450,00	7 417,80
61.	2622102438000	Lavoar	buc	16,484	1 250,00	20 605,00
62.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	21,208	1 466,00	31 090,92
63.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	21,000	250,00	5 250,00
64.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	16,484	200,00	3 296,80
65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	3 439,952	2,50	8 599,88

		S1500				
66.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	35,000	2,50	87,52
67.	2652102100713	Var pasta	m3	0,038	2 700,00	102,60
68.	2652102100737	Var hidratat	kg	5,264	4,00	21,06
69.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	210,456	4,50	947,08
70.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	147,750	263,00	38 858,24
71.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	48,110	263,00	12 652,92
72.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,800	3,80	3,04
73.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	33,504	3,80	127,30
74.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	2,400	27,00	64,80
75.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	49,770	157,00	7 813,90
76.	2746167335100	Priza	buc	4,080	33,00	134,64
77.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	12,000	45,00	540,00
78.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	24,000	5,00	120,00
79.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	15,752	9,67	152,32
80.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,200	8,00	1,60
81.	2822115700000	Radiator 22RK 500*1200	buc	4,000	1 666,00	6 664,00
82.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	319,680	0,40	127,88
83.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	8,000	0,40	3,20
84.	2874115837745	Suruburi	buc	9,000	0,35	3,14
85.	2874115893301	Bolt metalic	buc	16,160	3,00	48,48
86.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	16,160	5,50	88,88
87.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	21,000	37,00	777,00
88.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,160	0,35	5,64
89.	2874136313300	Diblu din metal	buc	189,600	0,70	132,72
90.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,800	13,00	23,40
91.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	21,000	6,00	126,00
92.	2875114201120	Sapuniera	buc	16,808	113,00	1 899,32
93.	2875114201170	Portprosop	buc	20,500	87,00	1 783,52
94.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	16,320	45,00	734,40
95.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	16,320	39,00	636,48
96.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	21,000	35,00	735,00
97.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	8,320	6,00	49,92
98.	2875274110001.	Piesa de legatura / tranzitie PE/M 20*1/2	buc	8,000	27,00	216,00
99.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	15,752	31,00	488,32
100.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	8,000	37,00	296,00
101.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	8,000	78,00	624,00
102.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	65,280	3,33	217,40
103.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 15mm tur	buc	8,000	42,00	336,00
104.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	100,000	3,13	313,00
105.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	8,320	310,00	2 579,20
106.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	16,000	0,70	11,20
107.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,948	35,00	33,18
108.	2912435776200	Ventilator de fereastr	buc	4,040	130,00	525,20
109.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4,020	1 167,00	4 691,32
110.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	16,000	670,00	10 720,00
111.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	16,096	42,00	676,04
112.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	16,096	5,00	80,48
113.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	21,000	37,00	777,00
114.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	21,000	37,00	777,00
115.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,000	17,00	136,00
116.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	4,040	120,00	484,80
117.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	8,320	30,00	249,60
118.	3220137315778	Decapant	kg	0,600	19,00	11,40
119.	4011106202741	Energie electrica	kw	75,024	4,00	300,10

120.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,090	15,00	61,34
121.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,520	15,00	7,80
122.	4100126202818	Apa	m3	8,162	15,00	122,42
123.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,852	120,00	102,24
124.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,156	3,80	23,40
		Total materiale de construcții				328 317,48

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,300	12,00	15,60
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,834	12,00	82,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,270	10,00	2,70
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,800	20,00	96,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,516	12,00	126,20
6.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	28,080	37,00	1 038,96
7.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	8,702	35,00	304,58
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,488	25,00	112,22
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,180	25,00	54,52
10.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,030	25,00	0,76
11.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,252	12,00	3,02
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,000	10,00	10,00
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	20,00	8,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,580	390,00	1 006,20
		Total utilaje de construcții				2 860,76

Total:

Cheltuieli directe	lei	494 963,61
TVA	20,00 %	98 992,72

Total deviz:

**593 956,3
3**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)