

**Lucrari de reparatie WC in Blocul nr. 4 a
Universitatii de Stat "Alec Russo" din
Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Blocul 4 Reparatii WC Etajul 1-4

Valoarea de deviz: 2 343 846,20 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. WC Etajul 1-4				
		1.1. Demontari constructii				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	283,00	151,80 151,36	42 959,68 42 834,88
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	126,50	151,80 151,36	19 202,83 19 147,04
3	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc (beton, pereti din caramida)	m3	16,50	1 070,33 1 066,14	17 660,48 17 591,34
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	37,00	39,73 39,73	1 470,08 1 470,08
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (Glasvanduri din PVC) (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	78,00	39,73 39,73	3 099,10 3 099,10
		<i>Total</i>	lei			84 392,17
		Total Demontari constructii Inclusiv salariu				84 392,17 84 142,44
		1.2. Demontari utilaj sanitar				

6	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	24,00	175,01 <hr/> 175,01	4 200,24 <hr/> 4 200,24
7	TrB05B1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	26,00	176,90 <hr/> 176,90	4 599,45 <hr/> 4 599,45
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	80,00	28,38 <hr/> 28,38	2 270,40 <hr/> 2 270,40
		<i>Total</i>	lei			11 070,09
		Total Demontari utilaj sanitar Inclusiv salariu				11 070,09 11 070,09
		1.3. Evacuarea materialelor demontate sau demolate				
9	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	42,00	118,25 <hr/> 118,25	4 966,50 <hr/> 4 966,50
10	TrI1AA01 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	42,00	42,57 <hr/> 42,57	1 787,94 <hr/> 1 787,94
11	TsI50A10	Transportarea materialelor demolate cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (depozitarea in locuri autorizate)	t	42,00	81,90 <hr/> 0,00	3 439,80 <hr/> 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 194,24
		Total Evacuarea materialelor demontate sau demolate Inclusiv salariu				10 194,24 6 754,44
		1.4. Lucrari de constructie				
12	RpCJ04C	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10-T, pentru grund si stratul vizibil	m2	696,00	184,58 <hr/> 162,71	128 467,68 <hr/> 113 247,55
13	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab	m3	2,60	2 156,65 <hr/>	5 607,28 <hr/>

		solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B20)			599,77	1 559,39
14	RpIzC04C	Strat hidroizolant executat la cald, la terase, acoperisuri, fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta, executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade, plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	133,20	106,44 12,30	14 177,88 1 638,10
15	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton (rezistent la umezeala, tevi canalizare), grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv usita de vizitare - 8 buc	m2	17,00	491,89 352,86	8 362,05 5 998,59
16	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton (rezistent la umezeala) si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2	22,00	460,32 113,52	10 127,00 2 497,44
17	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	696,00	25,64 11,35	17 843,35 7 900,99
18	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (coltare din aluminiu la placaje)	m	180,00	100,86 24,60	18 155,16 4 427,28
19	CI04I	Placaj din placute de gresie ceramica, glazurate montate simplu, intr-o singura culoare, executate pe suprafete plane la interior, (pereti, stilpi, grinzi), inclusiv placarea glafurilor si rostuirea cu FUGA si aracet, executie obisnuita pentru suprafete mai mari de 10 mp, placute cu dimensiuni peste 600 x 600 mm, livrate in vrac, pe elemente prefabricate din BCA, fixate cu pasta adeziva (executate cu rosturi alternative)	m2	696,00	555,46 331,10	386 596,68 230 445,60
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat	m2	133,00	115,05	15 301,65

		din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			66,22	<u>8 807,26</u>
21	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600 x 600 mm	m2	133,00	344,45 <u>104,06</u>	<u>45 812,38</u> <u>13 839,98</u>
22	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" (placi pentru tavan rezistente la umezeala), inclusiv sistemul-grila	m2	133,00	588,45 <u>208,12</u>	<u>78 263,19</u> <u>27 679,96</u>
23	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri (LDSP acoperite cu melamin gr.12mm, culoarea gri deschis, inclusiv usi manere inox, 0,80x2,00-11buc, 1,00x2,00-6buc) fixe montate la nivelul pardoselii (Cabine wc, pe stilpi de fixare inox h=15cm)	m2	67,00	1 991,37 <u>104,06</u>	<u>133 422,12</u> <u>6 972,02</u>
24	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi (Glasvanduri demontate, cu adaugare)	m2	11,00	1 391,37 <u>104,06</u>	<u>15 305,12</u> <u>1 144,66</u>
25	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi intrare (culoarea gri deschis, sticla mat, 0,80x2,08-3buc., 1,00x2,08-8buc.)	m2	23,87	2 621,60 <u>89,87</u>	<u>62 577,48</u> <u>2 145,20</u>
26	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi 0,88x2,10-3buc., foi LDSP melaminate gri, gr.12mm; ferestre 0,88x0,40, geam transparent)	m2	6,60	2 621,60 <u>89,87</u>	<u>17 302,53</u> <u>593,15</u>
27	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,00	878,57 <u>185,42</u>	<u>7 028,53</u> <u>1 483,33</u>

		<i>Total</i>	lei			964 350,08
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				964 350,08 430 380,50
		1.5. Blat (suport) pentru lavuar				
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava 60x40; 25x25)	kg	108,00	39,29 19,87	4 243,75 2 145,53
29	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2	12,00	460,32 113,52	5 523,82 1 362,24
30	CC02A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	220,00	22,80 4,35	5 016,35 957,35
31	CB03D2	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 21-35 m, sprijinirile fiind incluse	m2	25,00	185,69 92,71	4 642,33 2 317,70
32	CA11A	Beton fibroarmat clasa B25/M-300 pentru placa de fund, pereti, planseie.	m3	2,50	7 230,85 539,22	18 077,12 1 348,05
		<i>Total</i>	lei			37 503,37
		Total Blat (suport) pentru lavuar Inclusiv salariu				37 503,37 8 130,87
		1.6. Lucrari tehnice sanitare				
33	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	48,00	141,90 141,90	6 811,20 6 811,20
34	RpCB05A	Beton armat clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat (fretari sau mariri de sectiuni de stilpi, grinzi etc.) sau la elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3	0,50	2 597,22 964,92	1 298,61 482,46
35	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata	m	48,00	156,77	7 525,13

		tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm			81,36	3 905,09
36	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	39,00	108,45 66,22	4 229,49 2 582,58
37	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (cu grila inox 150x150mm)	buc	8,00	139,04 23,65	1 112,33 189,20
38	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	60,00	109,37 62,44	6 562,49 3 746,16
39	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	182,96 87,03	1 829,60 870,32
40	RpSB11B	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 50 mm	buc	36,00	71,12 45,41	2 560,47 1 634,69
41	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, "Ghenuia" ERA 495x645x200mm (sau echivalent)	buc	21,00	4 313,33 529,76	90 579,93 11 124,96
42	CK33B	Miner din inox (WC pentru handicapati)	buc	8,00	2 301,25 90,82	18 409,97 726,53
43	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (suspendabil PR2006)	buc	7,00	3 420,32 288,53	23 942,23 2 019,71
44	SC04C	Lavoar incorporabil, culoare alb, forma dreptunghiulara 170x450x700	buc	12,00	2 396,30 179,74	28 755,62 2 156,88

45	SC04C	Lavoar CARINA 600x414 cu semipedestal (sau echivalent), avind teava de scurgere din material plastic	buc	3,00	2 138,75 179,74	6 416,26 539,22
46	SD04A	Baterie lavoare cu timer/temporizator si brat basculant, avind diametrul de 1/2"	buc	15,00	1 971,92 156,09	29 578,80 2 341,35
47	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu maneta unica, brat de 35cm, carcasa este confectionata din alama de inalta calitate	buc	4,00	1 356,83 99,33	5 427,32 397,32
48	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l, orizontal si greutatea de 44 kg, montata pe console fixate in perete	buc	2,00	510,94 271,50	1 021,88 543,01
49	RpSA15A	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	48,00	188,48 151,36	9 046,92 7 265,28
50	RpSA15B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	34,00	237,25 179,74	8 066,44 6 111,16
51	RpSA16C	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 32 mm	m	24,00	120,04 62,44	2 881,06 1 498,46
52	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	38,00	114,66 28,38	4 356,89 1 078,44
53	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	7,00	119,60 22,70	837,23 158,93
54	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	2,00	456,48 45,41	912,97 90,82
55	RpSB43B	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea 2,1 - 10 kg	kg	60,00	49,32 21,76	2 959,23 1 305,48

56	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	42,00	12,67 3,78	532,31 158,93
57	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	40,00	14,62 4,73	584,80 189,20
58	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	8,00	17,57 5,68	140,53 45,41
59	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 1400 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	7,00	2 048,73 70,95	14 341,11 496,65
60	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 700 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	967,02 70,95	967,02 70,95
61	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	178,00	10,41 10,41	1 852,27 1 852,27
62	SF08A	Executarea probei de functionare si reglarea tuturor componentelor din alcatuirea instalatiei compacte	buc	20,00	42,57 42,57	851,40 851,40
		<i>Total</i>	lei			284 391,51
		Total Lucrari tehnice sanitare Inklusiv salariu				284 391,51 61 244,06
		1.7. Ventilarea				
63	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	38,00	63,14 60,54	2 399,47 2 300,67
64	RpVB09A	Montarea ramei cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, (D=200mm) montata pe tavan	buc	20,00	484,43 215,69	9 688,58 4 313,76
65	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive,	buc	1,00	10 740,30	10 740,30

		antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.800 mc/h cu motor electric de 0,3 kw (D=315mm, cu regulator TRIO-CA VOR-12869)			2 106,74	2 106,74
66	RpVA02F 2	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate	m2	6,00	564,14 288,53	3 384,87 1 731,18
67	RpVA13C	Confectionarea si montarea reductiilor, coturi din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	9,60	799,11 435,16	7 671,43 4 177,54
68	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	7,00	190,92 100,28	1 336,42 701,93
69	RpVB28A	Confectionarea si montarea deflectoarelor circulare cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (D=315mm)	buc	1,00	1 660,97 671,66	1 660,97 671,66
		<i>Total</i>	lei			36 882,04
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				36 882,04 16 003,48
		1.8. Iluminarea				
70	RpCU06A 1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	108,00	51,05 47,30	5 513,40 5 108,40
71	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	20,00	44,32 16,08	886,39 321,64
72	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	220,00	58,33 32,16	12 832,60 7 076,08
73	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din	m	140,00	69,14	9 680,30

		cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp			32,16	<u>4 502,96</u>
74	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x4,0 mmp	m	60,00	116,73 32,16	<u>7 003,86</u> <u>1 929,84</u>
75	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp	buc	3,00	538,96 229,88	<u>1 616,89</u> <u>689,63</u>
76	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice UZO (Automat diferential 16MA) pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp (La incalzitor electric 80L)	buc	2,00	675,32 229,88	<u>1 350,63</u> <u>459,76</u>
77	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2 (25cm2 K=0,5), dupa instalatii sau consolidari	m	108,00	15,47 11,35	<u>1 670,49</u> <u>1 226,02</u>
78	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (LED 48w 600x600mm, 6500K, IP20, complet echipat)	buc	16,00	556,89 26,49	<u>8 910,21</u> <u>423,81</u>
79	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Felinar incorporabil LED 24w, 6000K, 220-240v)	buc	6,00	495,25 115,41	<u>2 971,52</u> <u>692,47</u>
80	DF19A	Montarea indicatoarelor "WC"	buc	4,00	209,22 41,62	<u>836,90</u> <u>166,50</u>
81	RpEE01A	Montarea interupatoarelor (senzori de miscare plus prezenta 360* 2000w 20m 220-240v IP6)	buc	18,00	327,25 25,54	<u>5 890,45</u> <u>459,76</u>
82	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 conductorii de cupru sau aluminiu	buc	18,00	92,09 25,54	<u>1 657,60</u> <u>459,76</u>

83	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	22,00	115,33 37,84	2 537,35 832,48
84	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Canal PVC 25x25 mm)	m	60,00	72,87 47,30	4 372,05 2 838,00
85	SE59A	Uscator de mini vertical (minimal 1650w/700w), montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	8,00	36,17 33,11	289,36 264,88
86	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri (lampi, prize) de energie electrica pina la 1 kW	buc	60,00	61,15 23,65	3 669,00 1 419,00
		<i>Total</i>	lei			71 689,00
		Total Iluminarea Inclusiv salariu				71 689,00 28 870,99
		<i>Total</i>	lei			1 500 472,50
		<i>CASM</i>	24 %			155 183,25
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			33 776,02
		<i>Total</i>				1 689 431,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			118 260,23
		<i>Total</i>				1 807 692,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			54 230,77
		Total WC Etajul 1-4 Inclusiv salariu				1 861 922,77 646 596,87
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj electric				
87	pret	Incalzitor de apa 80 L orizontal	buc	2,00	3 100,00 0,00	6 200,00 0,00
88	1234567	Uscator de mini vertical, echivalent FLUXO SLIM ULTRA 1650/700w,	buc	8,00	10 500,00 0,00	84 000,00

		alb				0,00
		<i>Total</i>	lei			90 200,00
		Total Utilaj electric Inclusiv salariu				90 200,00
		<i>Total</i>	lei			90 200,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 082,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				91 282,40

Total	lei	1 953 205,17
TVA	20 %	390 641,03
Total deviz:		2 343 846,20
Inclusiv salariu		646 596,87

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse

Blocul 4 Reparatii WC Etajul 1-4

Valoarea de deviz: 2 343 846,20 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,85	94,60	80,41
2.	7122050013400	Zidar	h-om	23,16	94,60	2 190,94
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	918,72	94,60	86 910,91
4.	7123010010200	Betonist	h-om	162,054	94,60	15 330,31
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,12	94,60	957,35
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	34,00	94,60	3 216,40
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	20,88	94,60	1 975,25
8.	7124010010700 1	Dulgher	h-om	10,50	94,60	993,30
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	81,90	94,60	7 747,74
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	2 415,60	94,60	228 515,76
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	226,10	94,60	21 389,06
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,076	94,60	1 709,99
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	615,08	94,60	58 186,58
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	24,32	94,60	2 300,67
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	137,43	94,60	13 000,88
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	233,19	94,60	22 059,78
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	83,52	94,60	7 900,99
18.	7212030022700	Sudor	h-om	1,08	94,60	102,17
19.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,00	94,60	283,80
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	33,28	94,60	3 148,29
21.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,86	94,60	175,96
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	25,8995	94,60	2 450,10
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	20,52	94,60	1 941,19
24.	7422010060100	Timplar	h-om	402,25	94,60	38 052,85
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,40	94,60	6 470,64
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 153,762	94,60	109 145,90
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	109,51	94,60	10 359,65
		Total manopera				646 596,87

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,62	55,00	89,10
2.	1111000100024	Intreupator manual	buc	18,18	58,00	1 054,44
3.	1111000100024 81	Intreupator (senzori de miscare plus prezenta 360* 2000w 20m 220-240v IP6)	buc	18,18	290,83	5 287,29
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	3,03	250,00	757,50
5.	1111122200007 76	UZO (Automat diferential 16MA)	buc	2,02	385,00	777,70
6.	1412122100880	Filer de calcar	kg	41,958	15,00	629,37
7.	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	69,60	10,00	696,00
8.	1421102200082	Pietris ciuruut nespalat de riu 7-30 mm	m3	2,2918	380,00	870,88
9.	1421102200228	Pietris granit	m3	1,3449	2 600,00	3 496,74
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0	m3	0,3006	350,00	105,21

		mm				
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,709	350,00	8 298,15
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,004	350,00	1,40
13.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	350,00	2,10
14.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,1615	350,00	756,52
15.	1421102200911	Nisip cuartos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm (песок кварцевый)	m3	1,0911	3 000,00	3 273,30
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,29	55,00	15,95
17.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,14	55,00	62,70
18.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,008	485,00	3,88
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0375	4 200,00	157,50
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,025	5 400,00	135,00
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,025	5 400,00	135,00
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	16 606,60	0,10	1 660,66
23.	2030112951150 23	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (LDSP acoperite cu melamin gr.12mm, culoarea gri deschis, inclusiv usi manere inox, 0,80x2,00-11buc, 1,00x2,00-6buc) (Cabine wc, pe stilpi de fixare inox h=15cm)	m2	67,00	1 850,00	123 950,00
24.	2030112951150 24	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (Glasvanduri demontate, cu adaugare)	m2	11,00	1 250,00	13 750,00
25.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,75	450,00	1 237,50
26.	2051142950700	Dibluri	buc	60,32	1,50	90,48
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	139,86	1,80	251,75
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	69,93	1,80	125,87
29.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0808	55,00	4,44
30.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,1121	25,00	27,80
31.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,45	48,00	21,60
32.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	3,7008	25,00	92,52
33.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1829	25,00	29,57
34.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,7061	25,00	17,65
35.	2320167317232	Dicloreton	kg	4,4396	65,00	288,58
36.	2320187315789	Decofrol	kg	3,00	86,00	258,00
37.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,21	155,00	32,55
38.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	209,79	18,00	3 776,22
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0971	85,00	178,26
40.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,1851	125,00	148,13
41.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,9589	55,00	217,75
42.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	9,4938	56,00	531,65
43.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	31,615	85,00	2 687,28
44.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01	105,00	1,05
45.	2430226100000 1	Fuga	kg	55,0753	35,00	1 927,64
46.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,40	105,00	42,00
47.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,4302	105,00	45,17
48.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	288,84	34,00	9 820,56
49.	2430226101600	Chit silionic	kg	11,0262	155,00	1 709,05
50.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0283	485,00	13,73
51.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	90,00	1,00	90,00
52.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2 366,40	3,57	8 448,05
53.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,20	125,00	150,00
54.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	22,05	28,00	617,40
55.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	30,00	35,00	1 050,00
56.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	22,05	85,00	1 874,25
57.	2521216700210 35	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare avind diametrul de 110 mm	m	51,4176	67,50	3 470,69

58.	2521216700210 36	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare avind diametrul de 50 mm	m	41,9776	38,00	1 595,15
59.	2521216700540 49	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) avind diametrul de 16 mm	m	51,408	15,00	771,12
60.	2521216700540 50	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) avind diametrul de 20 mm	m	36,414	26,00	946,76
61.	2521216700540 51	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) avind diametrul de 32 mm	m	25,704	48,00	1 233,79
62.	2521216704234 84	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit (Canal PVC 25x25 mm)	m	64,575	16,00	1 033,20
63.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,59	12,00	55,08
64.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	54,999	48,00	2 639,95
65.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	8,08	57,00	460,56
66.	2523156712230 38	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	61,50	38,00	2 337,00
67.	2523156712230 40	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	37,44	22,00	823,68
68.	2523156712430 49	Cot din PVC tip G montat prin lipire avind diametrul de 16 mm	buc	35,28	4,00	141,12
69.	2523156712430 50	Cot din PVC tip G montat prin lipire avind diametrul de 20 mm	buc	24,99	6,00	149,94
70.	2523156712430 51	Cot din PVC tip G montat prin lipire avind diametrul de 32 mm	buc	2,016	8,00	16,13
71.	2523156712820 39	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	10,25	78,00	799,50
72.	2523156713500 51	Mufa din PVC rigid, tip G, avind diametrul de 32 mm	buc	1,764	5,00	8,82
73.	2523156713600 49	Mufa mixta din PVC rigid, tip G avind diametrul de 16 mm	buc	50,40	3,00	151,20
74.	2523156713600 50	Mufa mixta din PVC rigid, tip G avind diametrul de 20 mm	buc	35,70	4,00	142,80
75.	2523156714030 50	Reductie din PVC tip greu (G) avind diametrul de 20 mm	buc	3,57	4,50	16,06
76.	2523156714030 51	Reductie din PVC tip greu (G) avind diametrul de 32 mm	buc	2,772	6,50	18,02
77.	2523156714800 49	Teu din PVC rigid, tip greu (G) avind diametrul de 16 mm	buc	22,68	5,00	113,40
78.	2523156714800 50	Teu din PVC rigid, tip greu (G) avind diametrul de 20 mm	buc	16,065	8,00	128,52
79.	2523156714800 51	Teu din PVC rigid, tip greu (G) avind diametrul de 32 mm	buc	8,82	12,00	105,84
80.	2612132506710 59	Oglinda din semicristal (geam tras, slefuit) avind dimensiunile de 1400 x 600 mm	buc	7,2114	1 900,00	13 701,66
81.	2612132506710 60	Oglinda din semicristal (geam tras, slefuit) avind dimensiunile de 700 x 600 mm	buc	1,0302	850,00	875,67
82.	2615107326105 80	Indicator "WC"	buc	4,00	150,00	600,00
83.	2622102438000 44	Lavoar incorporabil alb 170x450x700	buc	12,3624	1 200,00	14 834,88
84.	2622102438000 45	Lavoar CARINA 600x414 cu semipedestal	buc	3,0906	950,00	2 936,07
85.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	22,05	1 500,00	33 075,00
86.	2622102451300 35	Pisoar creativ TP690-00Cb00E separator vas urinar white	buc	7,2114	2 075,00	14 963,66
87.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	22,05	1 150,00	25 357,50
88.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	15,453	750,00	11 589,75
89.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	272,641	2,50	681,60
90.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	696,00	3,50	2 436,00
91.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	5 715,229	2,50	14 288,07

		S1500				
92.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,00	2,50	5,00
93.	2651122100441	Ciment portland M500	kg	1 332,1875	2,80	3 730,12
94.	2652102100713	Var pasta	m3	3,132	850,00	2 662,20
95.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	96,03	3,83	367,79
96.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	138,3599	191,00	26 426,74
97.	2662102700201 15	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (rezistent la umezeala)	buc	6,29	155,83	980,17
98.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	28,38	51,94	1 474,06
99.	2662102701000 16	Placi ghips-carton (rezistent la umezeala)	m2	52,03	51,94	2 702,44
100.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	11,136	0,00	0,00
101.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	3,48	0,00	0,00
102.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,389	0,00	0,00
103.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	859,712	3,57	3 069,17
104.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	737,76	191,00	140 912,16
105.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	57,282	3,50	200,49
106.	2682132602081	Tesatura fibre sticla bitum sau pinza bitum acoperita	m2	153,846	48,00	7 384,61
107.	2682162605829	Vata minerala	m2	37,40	85,00	3 179,00
108.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	7,21	75,00	540,75
109.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	15,5164	38,00	589,62
110.	2710403604467	Tabla neagra 3 mm	kg	0,0201	20,00	0,40
111.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	58,7357	38,00	2 231,96
112.	2710403642000 66	Tabla zincata cal. I cu grosime 0,5 mm	kg	27,27	38,00	1 036,26
113.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5717	20,00	11,43
114.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	16,08	20,00	321,60
115.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	225,50	18,00	4 059,00
116.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,60	20,00	12,00
117.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0742	20,00	1,48
118.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2407	20,00	4,81
119.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3109	20,00	6,22
120.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1605	20,00	3,21
121.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,4172	22,00	53,18
122.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	49,4568	22,00	1 088,05
123.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1404	20,00	2,81
124.	2721204123100 49	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata avind diametrul de 16 mm	buc	50,40	12,00	604,80
125.	2721204123100 50	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata avind diametrul de 20 mm	buc	35,70	16,00	571,20
126.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,20	38,00	45,60
127.	2732103646151 22	Panouri "Armstrong" (placi pentru tavan rezistente la umezeala) cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	139,65	355,00	49 575,75
128.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,08	20,00	21,60
129.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,455	25,00	11,38
130.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,315	25,00	7,88
131.	2734113807411	Sirma din otel	kg	304,50	20,00	6 090,00
132.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11,1939	75,00	839,55
133.	2743123549025 18	Baghete din aluminiu (coltare din aluminiu la placaje)	m	189,00	63,67	12 033,63
134.	2746167335100	Priza	buc	22,44	65,00	1 458,60
135.	2775276309886 28	Confectii metalice inglobate in beton (Teava 60x40; 25x25)	kg	108,00	18,00	1 944,00
136.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	220,50	15,00	3 307,50
137.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	58,00	7,50	435,00
138.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	110,25	12,00	1 323,00

139.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	9,45	28,00	264,60
140.	2811236832352	Burghiu widia	buc	16,80	20,00	336,00
141.	2812106306050 25	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (culoarea gri deschis, sticla mat, 0,80x2,08-3buc., 1,00x2,08-8buc.)	m2	23,87	2 450,00	58 481,50
142.	2812106306050 26	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (usi 0,88x2,10-3buc., foi LDSP melaminate gri, gr.12mm; ferestre 0,88x0,40, geam transparent)	m2	6,60	2 450,00	16 170,00
143.	2812106306050 55	Profile din otel / Suporti pentru sustinerea conductelor	kg	66,15	25,00	1 653,75
144.	2822115708000	Element de sustinere	buc	47,60	5,50	261,80
145.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	31,79	32,00	1 017,28
146.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	67,32	48,00	3 231,36
147.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	16,15	44,00	710,60
148.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	7,14	22,00	157,08
149.	2863146310900 42	Miner din inox (WC pentru handicapati)	buc	8,00	2 208,33	17 666,64
150.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,66	28,00	74,48
151.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,75	33,00	24,75
152.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,54	75,00	40,50
153.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1212	155,00	18,79
154.	2874115765700 64	Rama cu jaluzele (D=200mm)	buc	20,10	105,00	2 110,50
155.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	20,20	6,50	131,30
156.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8,00	2,50	20,00
157.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,024	1,00	8,02
158.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	243,7838	1,25	304,73
159.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	562,80	1,50	844,20
160.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,30	5,00	136,50
161.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,50	5,50	41,25
162.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,036	18,50	222,67
163.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 435,88	1,50	2 153,82
164.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	850,00	0,20	170,00
165.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	493,00	0,17	83,81
166.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	44,00	0,20	8,80
167.	2874115840479	Piulita M12	buc	40,40	2,50	101,00
168.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,50	1,50	11,25
169.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,30	0,85	30,00
170.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,036	2,50	30,09
171.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,16	55,00	8,80
172.	2874115883760	Saiba M 12	buc	40,40	1,00	40,40
173.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	571,827	0,50	285,91
174.	2874115893301	Bolt metalic	buc	6,00	4,00	24,00
175.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	90,00	1,50	135,00
176.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	226,7808	0,25	56,70
177.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,08	55,00	4,40
178.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,125	55,00	6,88
179.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,2237	55,00	12,31
180.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0462	55,00	2,54
181.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	7,14	250,00	1 785,00
182.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	22,05	125,00	2 756,25
183.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	910,6078	0,65	591,90
184.	2874136313300	Diblu din metal	buc	532,00	1,80	957,60
185.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	22,05	155,00	3 417,75

186.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15,30	125,00	1 912,50
187.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,30	75,00	1 147,50
188.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	22,05	250,00	5 512,50
189.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	16,64	15,00	249,60
190.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	9,45	25,00	236,25
191.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,00	185,00	370,00
192.	2875274201000 53	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 3/4"	buc	7,14	95,00	678,30
193.	2875274201000 54	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1 1/2"	buc	2,03	405,00	822,15
194.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	32,64	5,00	163,20
195.	2875274204040 56	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1/2"	buc	42,00	5,50	231,00
196.	2875274204040 57	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	40,00	6,50	260,00
197.	2875274204040 58	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1 1/4"	buc	8,00	8,50	68,00
198.	2875274400501 78	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (LED 48w 600x600mm, 6500K, IP20, complet echipat)	buc	16,64	480,00	7 987,20
199.	2875274400502 79	Corp de iluminat (Felinar incorporabil LED 24w, 6000K, 220-240v)	buc	6,00	350,00	2 100,00
200.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,75	20,00	15,00
201.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,9864	3,50	6,95
202.	2912435775900 65	Ventilator monoaspirant antiexploziv (D=315mm, cu regulator TRIO-CA VOR-12869)	buc	1,05	7 166,67	7 525,00
203.	2913124201350 47	Baterie de perete pt. baie cu maneta unica, brat de 35cm, carcasa este confectionata din alama de inalta calitate	buc	4,024	1 250,00	5 030,00
204.	2913124201370 46	Baterie lavoare cu timer/temporizator si brat basculant, avind diametrul de 1/2"	buc	15,00	1 745,83	26 187,45
205.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	38,57	85,00	3 278,45
206.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	22,05	115,00	2 535,75
207.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	7,14	695,83	4 968,23
208.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	22,05	85,00	1 874,25
209.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,00	690,00	5 520,00
210.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,05	550,00	577,50
211.	3130134817405 72	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	237,93	14,00	3 331,02
212.	3130134817405 73	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	151,41	24,00	3 633,84
213.	3130134817405 74	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari avind sectiunea de 3x4,0 mmp	m	64,89	68,00	4 412,52
214.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	16,64	15,00	249,60
215.	4	Grila inox 150 x 150 mm	buc	8,08	55,00	444,40
216.	4011106202741	Energie electrica	kw	126,434	3,50	442,51
217.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,3736	22,00	272,22
218.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	22,00	0,04
219.	4100126202818	Apa	m3	1,6315	22,00	35,90
220.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34,80	3,50	121,80
221.	871	Incalzitor de apa 80 L orizontal	buc	2,00	3 100,00	6 200,00
222.	881	Uscator de mini vertical, echivalent FLUXO SLIM ULTRA 1650/700w, alb	buc	8,00	10 500,00	84 000,00
Total materiale de constructii						934 600,44

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,105	25,00	152,63
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,3225	25,00	183,06
3.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2264	25,00	5,66
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,34	550,00	187,00

5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,80	25,00	45,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,7938	25,00	644,85
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	8,379	25,00	209,48
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,50	55,00	82,50
9.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,6575	55,00	91,17
10.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,86	55,00	102,30
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,886	55,00	323,73
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,2344	25,00	55,86
13.	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	1,4652	250,00	366,30
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,85	250,00	212,50
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,20	25,00	405,00
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,204	25,00	105,10
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,565	550,00	310,75
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,55	550,00	302,50
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,644	450,00	3 439,80
20.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	15,00	150,00	2 250,00
		Total utilaje de constructii				9 475,19

Total	lei	1 953 205,17
TVA	20 %	390 641,03

Total deviz:

2 343 846,20

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Lucrari de reparatie WC in Blocul nr. 4 a
Universitatii de Stat "Alec Russo" din Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Blocul 4 Reparatii WC Etajul 1-4

№ 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. WC Etajul 1-4				
		1.1. Demontari constructii				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			151,80
						151,36
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,80	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	94,60	75,68
	4100126202818	Apa	m3	0,003	22,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	25,00	0,37
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			151,80
						151,36
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,80	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	94,60	75,68
	4100126202818	Apa	m3	0,003	22,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	25,00	0,38
3	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc (beton, pereti din caramida)	m3			1 070,33
						1 066,14
	7123010010200	Betonist	h-om	7,90	94,60	747,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,37	94,60	318,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	22,00	0,44
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,15	25,00	3,75
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			39,73
						39,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	94,60	19,87
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (Glasvanduri din PVC) (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			39,73
						39,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	94,60	19,87
		1.2. Demontari utilaj sanitar				
6	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			175,01
						175,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	94,60	175,01
7	TrB05B1-5	Transportul, prin purtare directa, al	t			176,90

		materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m				176,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,87	94,60	176,90
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			28,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	94,60	28,38
		1.3. Evacuarea materialelor demontate sau demolate				
9	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			118,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,25	94,60	23,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,00	94,60	94,60
10	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			42,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	94,60	42,57
11	TsI50A10	Transportarea materialelor demolate cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (depozitarea in locuri autorizate)	t			81,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	450,00	81,90
		1.4. Lucrari de constructie				
12	RpCJ04C	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10-T, pentru grund si stratul vizibil	m2			184,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,32	94,60	124,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	94,60	37,84
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,016	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,39	2,50	8,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0045	850,00	3,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	350,00	9,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	55,00	0,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,002	25,00	0,05
13	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri	m3			2 156,65
						599,77

		existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B20)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,54	94,60	429,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,80	94,60	170,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,00	2,50	890,66
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,678	350,00	240,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,294	22,00	6,57
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,74	380,00	285,42
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,325	55,00	17,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,60	55,00	33,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,15	550,00	82,50
14	RpIzC04C	Strat hidroizolant executat la cald, la terase, acoperisuri, fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta, executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade, plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			106,44 <hr/> 12,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,08	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	94,60	4,73
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,50	18,00	28,35
	2682132602081	Tesatura fibre sticla bitum sau pinza bitum acoperita	m2	1,10	48,00	55,44
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,30	15,00	4,73
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,00	1,80	1,89
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	0,50	1,80	0,94
	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,011	250,00	2,75
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,04
15	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton (rezistent la umezeala, tevi canalizare), grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv usita de vizitare - 8 buc	m2			491,89 <hr/> 352,86
	7422010060100	Timplar	h-om	3,45	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	94,60	21,76
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	94,60	4,73
	266210270020115	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (rezistent la umezeala)	buc	0,37	155,83	57,66
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,95	44,00	41,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,42	22,00	9,24
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,00	0,20	10,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,00	0,17	4,93
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,80	5,50	15,40
16	CD12A	Compartimentari din pereti dubli	m2			460,32

		alcatuiti din panouri ghips-carton (rezistent la umezeala) si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica				113,52
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,00	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	94,60	18,92
	266210270100016	Placi ghips-carton (rezistent la umezeala)	m2	2,15	51,94	122,84
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,85	32,00	29,92
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,80	48,00	95,04
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,00	85,00	93,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	550,00	5,50
17	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,64
						11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	34,00	14,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
18	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (coltare din aluminiu la placaje)	m			100,86
						24,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	94,60	24,60
	274312354902518	Baghete din aluminiu (coltare din aluminiu la placaje)	m	1,05	63,67	66,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	1,50	9,00
19	CI04I	Placaj din placute de gresie ceramica, glazurate montate simplu, intr-o singura culoare, executate pe suprafete plane la interior, (pereti, stilpi, grinzi), inclusiv placarea glafurilor si rostuirea cu FUGA si aracet, executie obisnuita pentru suprafete mai mari de 10 mp, placute cu dimensiuni peste 600 x 600 mm, livrate in vrac, pe elemente prefabricate din BCA, fixate cu pasta adeziva (executate cu rosturi alternative)	m2			555,46
						331,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,00	94,60	283,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	94,60	47,30
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,06	191,00	202,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	2,50	2,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,00	3,50	3,50
	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	0,10	10,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	22,00	0,13
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,10	2,00
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,40	3,57	12,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,025	25,00	0,62

20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			115,05 <hr/> 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	22,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	55,00	0,66
21	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600 x 600 mm	m2			344,45 <hr/> 104,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,10	94,60	104,06
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	191,00	198,70
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,40	3,57	23,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,41	35,00	14,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	22,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	25,00	0,04
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	25,00	1,58
22	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" (placi pentru tavan rezistente la umezeala), inclusiv sistemul-grila	m2			588,45 <hr/> 208,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	94,60	14,19
	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	94,60	193,93
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	1,80	7,20
	273210364615122	Panouri "Armstrong" (placi pentru tavan rezistente la umezeala) cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	355,00	372,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	25,00	0,38
23	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri (LDSP acoperite cu melamin gr.12mm, culoarea gri deschis, inclusiv usi manere inox, 0,80x2,00-11buc, 1,00x2,00-6buc) fixe montate la nivelul pardoselii (Cabine wc, pe stilpi de fixare inox h=15cm)	m2			1 991,37 <hr/> 104,06
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,05	94,60	99,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	94,60	4,73
	203011295115023	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (LDSP acoperite cu melamin gr.12mm, culoarea gri deschis, inclusiv usi manere inox, 0,80x2,00-11buc, 1,00x2,00-6buc) (Cabine wc, pe stilpi de fixare inox h=15cm)	m2	1,00	1 850,00	1 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,00	1,50	4,50

	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,21	85,00	17,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	155,00	11,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,40	3,50	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	25,00	0,50
24	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi (Glasvanduri demontate, cu adaugare)	m2			1 391,37 <hr/> 104,06
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,05	94,60	99,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	94,60	4,73
	203011295115024	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (Glasvanduri demontate, cu adaugare)	m2	1,00	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,00	1,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,21	85,00	17,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	155,00	11,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,40	3,50	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	25,00	0,50
25	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi intrare (culoarea gri deschis, sticla mat, 0,80x2,08-3buc., 1,00x2,08-8buc.)	m2			2 621,60 <hr/> 89,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,85	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	94,60	9,46
	281210630605025	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (culoarea gri deschis, sticla mat, 0,80x2,08-3buc., 1,00x2,08-8buc.)	m2	1,00	2 450,00	2 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	155,00	27,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	25,00	0,50
26	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi 0,88x2,10-3buc., foi LDSP melaminate gri, gr.12mm; ferestre 0,88x0,40, geam transparent)	m2			2 621,60 <hr/> 89,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,85	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	94,60	9,46
	281210630605026	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (usi 0,88x2,10-	m2	1,00	2 450,00	2 450,00

		3buc., foi LDSP melaminate gri, gr.12mm; ferestre 0,88x0,40, geam transparent)				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	155,00	27,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	25,00	0,50
27	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			878,57
						185,42
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,90	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	94,60	5,68
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,00	690,00	690,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,03	105,00	3,15
		1.5. Blat (suport) pentru lavuar				
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava 60x40; 25x25)	kg			39,29
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	20,00	0,20
	277527630988628	Confectii metalice inglobate in beton (Teava 60x40; 25x25)	kg	1,00	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	55,00	0,82
29	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2			460,32
						113,52
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,00	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	94,60	18,92
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,15	51,94	122,84
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,85	32,00	29,92
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,80	48,00	95,04
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,00	85,00	93,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	550,00	5,50
30	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,80
						4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,046	94,60	4,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
31	CB03D2	Cofraje din panouri re folosibile, cu	m2			185,69

		placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 21-35 m, sprijinirile fiind incluse				92,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	94,60	17,03
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,80	94,60	75,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	5,50	1,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	20,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	33,00	0,99
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,11	450,00	49,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 400,00	5,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	86,00	10,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,022	550,00	12,10
32	CA11A	Beton fibroarmat clasa B25/M-300 pentru placa de fund, pereti, planseie.	m3			7 230,85
						539,22
	7123010010200	Betonist	h-om	5,30	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	94,60	37,84
	2651122100441	Ciment portland M500	kg	525,00	2,80	1 492,05
	1421102200911	Nisip cuartos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm (песок кварцевый)	m3	0,43	3 000,00	1 309,32
	1421102200228	Pietris granit	m3	0,53	2 600,00	1 398,70
	2734113807411	Sirma din otel	kg	120,00	20,00	2 436,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,21	22,00	4,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	55,00	33,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,325	55,00	17,88
		1.6. Lucrari tehnice sanitare				
33	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			141,90
						141,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,40	94,60	132,44
34	RpCB05A	Beton armat clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat (fretari sau mariri de sectiuni de stilpi, grinzi etc.) sau la elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3			2 597,22
						964,92
	7123010010200	Betonist	h-om	6,50	94,60	614,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,70	94,60	350,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	385,00	2,50	991,38
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,658	380,00	257,56
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,723	350,00	260,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,32	22,00	7,26
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,60	55,00	33,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,15	550,00	82,50

35	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			156,77 <hr/> 81,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,86	94,60	81,36
	252121670021035	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare avind diametrul de 110 mm	m	1,03	67,50	72,31
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	56,00	1,86
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	65,00	1,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,009	25,00	0,23
36	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			108,45 <hr/> 66,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,70	94,60	66,22
	252121670021036	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare avind diametrul de 50 mm	m	1,03	38,00	40,90
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01	56,00	0,59
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,004	65,00	0,27
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,018	25,00	0,47
37	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (cu grila inox 150x150mm)	buc			139,04 <hr/> 23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	94,60	23,65
	4	Grila inox 150 x 150 mm	buc	1,00	55,00	55,55
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,00	57,00	57,57
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	485,00	1,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	55,00	0,56
38	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			109,37 <hr/> 62,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66	94,60	62,44
	252315671223038	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	38,00	38,95
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,079	56,00	4,53
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,038	65,00	2,53
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,036	25,00	0,92
39	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			182,96 <hr/> 87,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,92	94,60	87,03
	252315671282039	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 110	buc	1,00	78,00	79,95

		mm				
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,158	56,00	9,07
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,076	65,00	5,06
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,072	25,00	1,84
40	RpSB11B	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 50 mm	buc			71,12 <hr/> 45,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	94,60	45,41
	252315671223040	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	22,00	22,88
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,027	56,00	1,57
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,011	65,00	0,74
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,02	25,00	0,52
41	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, "Ghenuia" ERA 495x645x200mm (sau echivalent)	buc			4 313,33 <hr/> 529,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,60	94,60	529,76
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,00	1 500,00	1 575,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	1 150,00	1 207,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	115,00	120,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	85,00	89,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	125,00	131,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	48,00	115,92
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	28,00	29,40
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	155,00	162,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	250,00	262,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	85,00	89,25
42	CK33B	Miner din inox (WC pentru handicapati)	buc			2 301,25 <hr/> 90,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,91	94,60	86,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	94,60	4,73
	286314631090042	Miner din inox (WC pentru handicapati)	buc	1,00	2 208,33	2 208,33
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,02	105,00	2,10
43	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (suspendabil PR2006)	buc			3 420,32 <hr/> 288,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,05	94,60	288,53
	262210245130035	Pisoar creativ TP690-00Cb00E separator vas urinar white	buc	1,01	2 075,00	2 137,67
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,00	695,83	709,75
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,00	250,00	255,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60	48,00	29,38
44	SC04C	Lavoar incorporabil, culoare alb, forma dreptunghiulara 170x450x700	buc			2 396,30 <hr/>

						179,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	94,60	179,74
	262210243800044	Lavoar incorporabil alb 170x450x700	buc	1,01	1 200,00	1 236,24
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	125,00	127,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	75,00	76,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	12,00	3,67
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,01	750,00	772,65
45	SC04C	Lavoar CARINA 600x414 cu semipedestal (sau echivalent), avind teava de scurgere din material plastic	buc			2 138,75 <hr/> 179,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	94,60	179,74
	262210243800045	Lavoar CARINA 600x414 cu semipedestal	buc	1,01	950,00	978,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	125,00	127,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	75,00	76,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	12,00	3,67
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,01	750,00	772,65
46	SD04A	Baterie lavoare cu timer/temporizator si brat basculant, avind diametrul de 1/2"	buc			1 971,92 <hr/> 156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	94,60	156,09
	291312420137046	Baterie lavoare cu timer/temporizator si brat basculant, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	1 745,83	1 745,83
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	35,00	70,00
47	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu maneta unica, brat de 35cm, carcasa este confectionata din alama de inalta calitate	buc			1 356,83 <hr/> 99,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	94,60	99,33
	291312420135047	Baterie de perete pt. baie cu maneta unica, brat de 35cm, carcasa este confectionata din alama de inalta calitate	buc	1,00	1 250,00	1 257,50
48	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l, orizontal si greutatea de 44 kg, montata pe console fixate in perete	buc			510,94 <hr/> 271,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,46	94,60	138,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	94,60	37,84
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,93	94,60	87,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,08	94,60	7,57
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,00	185,00	185,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,70	3,50	19,95
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,30	20,00	6,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	38,00	22,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	350,00	0,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	485,00	1,94
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005	105,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	22,00	0,02
49	RpSA15A	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale,	m			188,48 <hr/> 151,36

		avind diametrul de 16 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,60	94,60	151,36
	252121670054049	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) avind diametrul de 16 mm	m	1,02	15,00	16,06
	252315671243049	Cot din PVC tip G montat prin lipire avind diametrul de 16 mm	buc	0,70	4,00	2,94
	252315671480049	Teu din PVC rigid, tip greu (G) avind diametrul de 16 mm	buc	0,45	5,00	2,36
	252315671360049	Mufa mixta din PVC rigid, tip G avind diametrul de 16 mm	buc	1,00	3,00	3,15
	272120412310049	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata avind diametrul de 16 mm	buc	1,00	12,00	12,60
50	RpSA15B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			237,25 <hr/> 179,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	94,60	179,74
	252121670054050	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) avind diametrul de 20 mm	m	1,02	26,00	27,85
	252315671243050	Cot din PVC tip G montat prin lipire avind diametrul de 20 mm	buc	0,70	6,00	4,41
	252315671480050	Teu din PVC rigid, tip greu (G) avind diametrul de 20 mm	buc	0,45	8,00	3,78
	252315671360050	Mufa mixta din PVC rigid, tip G avind diametrul de 20 mm	buc	1,00	4,00	4,20
	252315671403050	Reductie din PVC tip greu (G) avind diametrul de 20 mm	buc	0,10	4,50	0,47
	272120412310050	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata avind diametrul de 20 mm	buc	1,00	16,00	16,80
51	RpSA16C	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 32 mm	m			120,04 <hr/> 62,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66	94,60	62,44
	252121670054051	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) avind diametrul de 32 mm	m	1,02	48,00	51,41
	252315671243051	Cot din PVC tip G montat prin lipire avind diametrul de 32 mm	buc	0,08	8,00	0,67
	252315671480051	Teu din PVC rigid, tip greu (G) avind diametrul de 32 mm	buc	0,35	12,00	4,41
	252315671350051	Mufa din PVC rigid, tip G, avind diametrul de 32 mm	buc	0,07	5,00	0,37
	252315671403051	Reductie din PVC tip greu (G) avind diametrul de 32 mm	buc	0,11	6,50	0,75
52	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			114,66 <hr/> 28,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	94,60	28,38
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,00	85,00	86,28
53	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			119,60 <hr/> 22,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	94,60	22,70
	287527420100053	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	95,00	96,90

54	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			456,48 <hr/> 45,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	94,60	45,41
	287527420100054	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	405,00	411,08
55	RpSB43B	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea 2,1 - 10 kg	kg			49,32 <hr/> 21,76
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,18	94,60	17,03
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,05	94,60	4,73
	281210630605055	Profile din otel / Suporti pentru sustinerea conductelor	kg	1,05	25,00	27,56
56	SA38A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			12,67 <hr/> 3,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,04	94,60	3,78
	287527420404056	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,65	0,65
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	1,00	1,00
57	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			14,62 <hr/> 4,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	94,60	4,73
	287527420404057	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	6,50	6,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,65	0,65
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	1,00	1,00
58	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			17,57 <hr/> 5,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	94,60	5,68
	287527420404058	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	8,50	8,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,65	0,65
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	1,00	1,00
59	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 1400 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			2 048,73 <hr/> 70,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	94,60	70,95
	261213250671059	Oglinda din semicristal (geam tras, slefuit) avid dimensiunile de 1400 x 600 mm	buc	1,01	1 900,00	1 957,38
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,00	5,00	20,40

60	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 700 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			967,02 <hr/> 70,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	94,60	70,95
	261213250671060	Oglinda din semicristal (geam tras, slefuit) avind dimensiunile de 700 x 600 mm	buc	1,01	850,00	875,67
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,00	5,00	20,40
61	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			10,41 <hr/> 10,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11	94,60	10,41
62	SF08A	Executarea probei de functionare si reglarea tuturor componentelor din alcatuirea instalatiei compacte	buc			42,57 <hr/> 42,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,45	94,60	42,57
		1.7. Ventilarea				
63	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			63,14 <hr/> 60,54
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,64	94,60	60,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,008	25,00	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	55,00	1,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
64	RpVB09A	Montarea ramei cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, (D=200mm) montata pe tavan	buc			484,43 <hr/> 215,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,28	94,60	215,69
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,80	20,00	16,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,165	55,00	9,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,60	2,50	9,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	125,00	5,65
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	350,00	2,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,055	85,00	4,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	0,65	18,29
	287411576570064	Rama cu jaluzele (D=200mm)	buc	1,00	105,00	105,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,50	75,00	37,69
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,50	14,07
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	1,50	42,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	25,00	0,50
65	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.800 mc/h cu motor electric de 0,3 kw (D=315mm, cu regulator TRIO-CA VOR-12869)	buc			10 740,30 <hr/> 2 106,74

	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,27	94,60	2 106,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,30	55,00	17,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	105,00	16,54
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00	550,00	577,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,28	85,00	24,99
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,85	23,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,12	75,00	9,45
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	155,00	32,55
	291243577590065	Ventilator monoaspirant antiexploziv (D=315mm, cu regulator TRIO-CA VOR-12869)	buc	1,00	7 166,67	7 525,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	5,00	136,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,12	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10	550,00	55,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,85	250,00	212,50
66	RpVA02F2	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate	m2			564,14 <hr/> 288,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,05	94,60	288,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	55,00	0,56
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,02	155,00	3,13
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	105,00	4,77
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,018	25,00	0,46
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	55,00	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,60	22,00	57,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	85,00	5,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,65	7,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,52
	271040364200066	Tabla zincata cal. I cu grosime 0,5 mm	kg	4,50	38,00	172,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,25	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	1,25	15,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	25,00	1,50
67	RpVA13C	Confectionarea si montarea reductiilor, coturi din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			799,11 <hr/> 435,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,60	94,60	435,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	55,00	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,50	22,00	77,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,20	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	125,00	2,26
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10	25,00	2,51
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	55,00	0,26
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	55,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	85,00	2,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,65	10,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,09	75,00	6,77

	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,10	38,00	232,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,25	4,01
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	1,25	20,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,09	25,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
68	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			190,92 <hr/> 100,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,06	94,60	100,28
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,03	75,00	77,25
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,38	28,00	10,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	25,00	1,63
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
69	RpVB28A	Confectionarea si montarea deflectoarelor circulare cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (D=315mm)	buc			1 660,97 <hr/> 671,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,10	94,60	671,66
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,14	20,00	2,81
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,57	20,00	11,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,17	55,00	9,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,00	2,50	5,01
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,41	22,00	53,18
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,107	125,00	13,41
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	25,00	1,00
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	350,00	2,10
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,31	20,00	6,22
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,16	20,00	3,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	20,00	1,48
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,24	20,00	4,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	85,00	3,83
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00	2,50	30,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,00	0,65	5,87
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,26
	2710403604467	Tabla neagra 3 mm	kg	0,02	20,00	0,40
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	15,47	38,00	589,62
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	9,00	0,50	4,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,00	1,25	1,25
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,00	1,00	8,02
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	18,50	222,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22	25,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	25,00	1,25
		1.8. Iluminarea				
70	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			51,05 <hr/> 47,30

	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	94,60	9,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,40	94,60	37,84
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,15	25,00	3,75
71	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			44,32 <hr/> 16,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,17	94,60	16,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,50	3,50	9,19
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,80	20,00	16,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,09	25,00	2,25
72	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m			58,33 <hr/> 32,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,34	94,60	32,16
	313013481740572	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	1,03	14,00	15,14
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,50	15,00	7,88
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,25	12,00	3,15
73	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m			69,14 <hr/> 32,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,34	94,60	32,16
	313013481740573	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	1,03	24,00	25,96
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,50	15,00	7,88
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,25	12,00	3,15
74	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x4,0 mmp	m			116,73 <hr/> 32,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,34	94,60	32,16
	313013481740574	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari avind sectiunea de 3x4,0 mmp	m	1,03	68,00	73,54
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,50	15,00	7,88
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,25	12,00	3,15
75	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp	buc			538,96 <hr/> 229,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,43	94,60	229,88
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,00	250,00	252,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,00	2,50	20,20
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,00	6,50	26,26
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,00	1,00	8,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,40	3,83	1,55

	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25,00	0,50
76	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice UZO (Automat diferential 16MA) pe stelaj metalic, modulată, cu masca, pe perete sau în nisă, având suprafața până la 0,30 mp (La încălzitor electric 80L)	buc			675,32 <hr/> 229,88
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	2,43	94,60	229,88
	111112220000776	UZO (Automat diferential 16MA)	buc	1,00	385,00	388,85
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,00	2,50	20,20
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,00	6,50	26,26
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,00	1,00	8,08
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,40	3,83	1,54
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25,00	0,50
77	RpCU07D	Matarea santurilor în pereți de până la 50 cm ² (25cm ² K=0,5), după instalatii sau consolidari	m			15,47 <hr/> 11,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	94,60	4,73
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,70	3,83	3,26
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0005	350,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m ³	0,01	22,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,015	55,00	0,41
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25,00	0,25
78	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (LED 48w 600x600mm, 6500K, IP20, complet echipat)	buc			556,89 <hr/> 26,49
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,28	94,60	26,49
	287527440050178	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele și elem. componente (LED 48w 600x600mm, 6500K, IP20, complet echipat)	buc	1,00	480,00	499,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatură	buc	1,00	15,00	15,60
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00	15,60
79	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Felinar incorporabil LED 24w, 6000K, 220-240v)	buc			495,25 <hr/> 115,41
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	1,22	94,60	115,41
	287527440050279	Corp de iluminat (Felinar incorporabil LED 24w, 6000K, 220-240v)	buc	1,00	350,00	350,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,00	4,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,65	0,65
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,83	0,19
	2513206621522	Banda izolatoare din pinză cauciucată tip PC-rolă 10m x 15mm	m	0,20	125,00	25,00
80	DF19A	Montarea indicatoarelor "WC"	buc			209,22 <hr/> 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	94,60	20,81
	261510732610580	Indicator "WC"	buc	1,00	150,00	150,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	2,50	5,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,65	2,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	0,85	1,70

	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	55,00	2,20
81	RpEE01A	Montarea interruptoarelor (senzori de miscare plus prezenta 360* 2000w 20m 220-240v IP6)	buc			327,25 <hr/> 25,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	94,60	25,54
	111100010002481	Intrerupator (senzori de miscare plus prezenta 360* 2000w 20m 220-240v IP6)	buc	1,01	290,83	293,74
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	7,50	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	55,00	0,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,83	0,19
82	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	buc			92,09 <hr/> 25,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	94,60	25,54
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,01	58,00	58,58
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	7,50	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	55,00	0,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,83	0,19
83	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			115,33 <hr/> 37,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,40	94,60	37,84
	2746167335100	Priza	buc	1,02	65,00	66,30
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	7,50	7,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,83	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	55,00	0,28
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	1,50	3,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00	0,20	0,40
84	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Canal PVC 25x25 mm)	m			72,87 <hr/> 47,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	94,60	47,30
	252121670423484	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit (Canal PVC 25x25 mm)	m	1,025	16,00	17,22
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	25,00	3,94
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	28,00	4,41
85	SE59A	Uscator de mini vertical (minimal 1650w/700w), montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			36,17 <hr/> 33,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	94,60	33,11
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	1,50	3,06

86	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri (lampi, prize) de energie electrica pina la 1 kW	buc			61,15 <hr/> 23,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,25	94,60	23,65
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25	150,00	37,50
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj electric				
87	pret	Incalzitor de apa 80 L orizontal	buc			3 100,00 <hr/> 0,00
	871	Incalzitor de apa 80 L orizontal	buc	1,00	3 100,00	3 100,00
88	1234567	Uscator de mini vertical, echivalent FLUXO SLIM ULTRA 1650/700w, alb	buc			10 500,00 <hr/> 0,00
	881	Uscator de mini vertical, echivalent FLUXO SLIM ULTRA 1650/700w, alb	buc	1,00	10 500,00	10 500,00

APROBAT:

Intocmit:

Investitor:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.