

Investitor
Obiect

**Amplasarea retelelor de aductiunie a apei de la
sondele arteziene pina la castelele de apa si a
retelelor de distributie cu racordarea la retea
existenta a apei in s. Buteni, r-ul Hincesti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Statia de tratare a apei. Incalzire si ventilare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie D250mm	buc			392,485
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	281123630 62001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite D250mm	buc	1,0000	344,00	344,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,200
2	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm Зонд на воздуховоде Д250мм	m2			951,378
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	84,97	497,074
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	30,00	135,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,320
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	7,00	1,400
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,594
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	23,00	8,740

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,840
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,10	8,400
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	33,00	3,960
	271040360 0203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	34,00	255,000
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	1,66	6,640
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	7,00	28,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	99,00	4,950
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
3	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN Диффлектор Д=200мм	buc			1 524,369
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	84,97	524,265
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	30,00	4,230
	271040370 0089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	26,00	14,898
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	32,00	5,472
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,40	4,824
	271070354 9382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	32,00	77,504
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,1070	33,00	3,564
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	23,00	0,920
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	288,00	1,728
	271060341 6811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	25,00	7,800
	271060341 7113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	25,00	4,025
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	25,00	1,850
	271060340 4453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	25,00	6,025
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	28,00	1,260
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,40	11,256
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	33,00	9,933
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	34,00	0,680
	271040360	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm	kg	15,4700	34,00	528,598

1	2	3	4	5	6	7
	2470	grosime				
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,55	12,462
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	7,00	7,035
	287411581 0187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	7,00	56,280
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	18,00	217,080
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	99,00	21,780
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
4	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt (cirpe de sters, energie electrica, etc) = 1,01	m2			1 443,339
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,181
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,239
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,326
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,387
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,071
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	23,00	0,396
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	32,00	40,397
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,847
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,756
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,10	12,726
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	33,00	0,998
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	45,00	213,621
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	45,00	428,589
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	45,00	345,425
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,66	10,059
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	7,00	42,419
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
5	VA02A	Confectionarea si montarea	m2			778,366

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Material marunt (cirpe de sters, energie electrica, etc) =1,01				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,297
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,240
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,324
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,388
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,071
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	23,00	0,371
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,366
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	32,00	46,864
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,847
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,00	0,075
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,10	12,726
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	33,00	0,998
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	45,00	131,805
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	45,00	213,615
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,66	10,060
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	7,00	42,420
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*150mm	buc			325,485
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	281123630 62002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*150mm	buc	1,0000	277,00	277,000
	265112210	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,40	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	0402	S1500				
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*200mm	buc			348,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	28112363062003	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*200mm	buc	1,0000	300,00	300,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,200
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 200*200mm	buc			360,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	28112363062005	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200*200mm	buc	1,0000	312,00	312,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,200
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*490mm	buc			414,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	28112363062006	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*490mm	buc	1,0000	366,00	366,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,200
10	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau	m2			202,172

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Izolarea canalului de ventilare)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	84,97	86,342
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	98,00	100,960
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	37,00	1,657
	212111730 8309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	12,00	12,363
	175211734 4766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	23,00	0,851
11	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			138,715
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,5270	84,97	44,786
	271040360 1300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	34,00	93,713
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0720	3,00	0,216
		2. Lucrari de montare				
12	RpIB06 A	Montarea convectoarelor electrice Material marunt si de montaj (oxigen, carbid, vopsea, garnituri, cinepa etc) =1,03	buc			40,786
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,786
13	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Приточная система) Material marunt =1,05	buc			1 110,220
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,395
	281123630 5075	Console	kg	5,0000	25,00	131,250
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	32,00	16,800
	252130573 4009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,00	14,700

1	2	3	4	5	6	7
	266112280 4602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	19,00	199,500
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	5,00	78,750
	274616333 4852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	34,00	178,500
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	26,00	136,500
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	26,00	4,810
	241111732 2835	Freon	kg	0,9000	45,00	42,525
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,3500	11,00	3,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	11,00	0,880
	295227000 6618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	34,00	4,760
14	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc			4 454,650
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	84,97	1 658,614
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	32,00	8,416
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,00	5,056
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	28,00	5,880
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,80	49,140
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	33,00	5,214
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	33,00	6,930
	291243577 6000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	2 344,00	2 461,200
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	7,00	191,100
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	99,00	9,900
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	433,00	43,300
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	22,00	9,900
15	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Materiale marunte =1,05	buc			1 110,220

1	2	3	4	5	6	7
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,395
	281123630 5075	Console	kg	5,0000	25,00	131,250
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	32,00	16,800
	252130573 4009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,00	14,700
	266112280 4602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	19,00	199,500
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	5,00	78,750
	274616333 4852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	34,00	178,500
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	26,00	136,500
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	26,00	4,810
	241111732 2835	Freon	kg	0,9000	45,00	42,525
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,3500	11,00	3,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	11,00	0,880
	295227000 6618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	34,00	4,760
		3. Utilaje				
16		Обогревательная панель конвекторного типа N=2000Wt (NOVO C4F20) sau echivalent	buc			4 635,000
	287511589 00001	Обогревательная панель конвекторного типа N=2000Wt(NOVO C4F20) sau echivalent	buc	1,0000	4 500,00	4 635,000
17		Обогревательная панель конвекторного типа N=500 Wt (NOVO C4F05) sau echivalent	buc			2 369,000
	287511589 00002	Обогревательная панель конвекторного типа N=500Wt(NOVO C4F20) sau echivalent	buc	1,0000	2 300,00	2 369,000
18		Приточная установка ТА-650-EL Nmot=0,23kWt, Nkal=5.13kWt воздушный клапан EFD250 с эл.приводом BELIMO, шумоглушитель LDC250, фильтр Ф5 sau echivalent	buc			40 157,640
	287511589 00003	Приточная установка ТА-650-EL Nдв=0.23Wt, Nкал=5,13 воздушный клапан EFD250, с эл. приводом BELIMO шумоглушитель LD250	buc	1,0000	38 988,00	40 157,640

1	2	3	4	5	6	7
		фильтр Ф5 sau echivalent				
19		Вентилятор канальный К-315L N=0,202 Bt U=220	buc			3 090,000
	287511589 00005	Вентелятор канальный К-315L N=0,202 Bt U=220	buc	1,0000	3 000,00	3 090,000
20		Сплит система analog tip Mitsubisi MSE-07HR sau echivalent	buc			25 750,000
	287511589 000020	Cplit sistema Mitsubisi MSE-07HR	buc	1,0000	25 000,00	25 750,000

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)