

**Obiect Constructia fintinii arteziene, statiei de hlorinare si turnului de apa in s.Andrusul de Sus, r-nul Cahul N34/2018-AEE**      **Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			2 047,25 ----- 219,11
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	60	Stilp din beton armat	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	27,00	2,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	184,00	143,52
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	168,00	31,92
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			4 167,65 ----- 455,51
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	60	Stilp din beton armat	buc	2,0000	1 650,00	3 300,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	27,00	2,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	184,00	342,24
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	168,00	67,20
3	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele	buc			6 307,28 ----- 698,26
	1	Muncitor	h-om	12,1100	57,66	698,26
	60	Stilp din beton armat	buc	3,0000	1 650,00	4 950,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	27,00	2,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	184,00	553,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	168,00	102,48
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			150,36 ----- 25,37
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	118,20	28,37
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	145,60	34,94
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	257,00	61,68
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			51,35 ----- 14,41
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	118,20	16,55
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	145,60	20,38
6	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren foarte tare (для заземления)	m3			181,63 ----- 181,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	57,66	164,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	57,66	16,72
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit	m3			55,93 ----- 55,93

1	2	3	4	5	6	7
		din teren mijlociu (для заземления)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
8	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete C32A	buc			272,90 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	59,00	22,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	29,16	0,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,60	4,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	39,85	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 380,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	9,85	60,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	118,00	2,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	257,00	2,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	68,50	8,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	16,50	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	168,00	1,68
9	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroscensurului. СИП-2А -3x50+1x70 mm2	1000 m			9 864,79 3 760,29
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 760,29
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	257,00	201,93
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	16,50	161,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	28,70	342,36
	031002	Autohidroscensur	h-ut	24,4100	221,00	5 398,71
10	Pretul firmei	Cablu СИП-2А -3x50+1x70 mm2	m			51,16 0,00
	100	Cablu СИП-2А -3x50+1x70 mm2	m	1,0000	51,16	51,16
11	136	Banda F2007	m			8,75 0,00
	101	Banda F2007	m	1,0000	8,75	8,75
12	137	Screpa A200	buc			3,25 0,00
	101	Screpa A200	buc	1,0000	3,25	3,25
13	163	Consola CA 1500	buc			27,42 0,00
	102	Consola CA 1500	buc	1,0000	27,42	27,42
14	162	Curau CSB	buc			2,58 0,00
	103	Curau CSB	buc	1,0000	2,58	2,58
15	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			27,33 0,00
	104	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	27,33	27,33
16	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc			28,54 0,00
	105	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	28,54	28,54
17	161	Clema PA 1500	buc			47,41 0,00
	106	Clema PA 1500	buc	1,0000	47,41	47,41
18	1681	Clema ES 1500	buc			62,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	107	Clema ES 1500	buc	1,0000	62,50	62,50
19	1518	Сарас СРТАУ-70	buc			77,50
						0,00
	108	Сарас СРТАУ-70	buc	1,0000	77,50	77,50
20	1517	Сарас СРТАУ-54	buc			60,00
						0,00
	109	Сарас СРТАУ-54	buc	1,0000	60,00	60,00
21	1516	Сарас СРТАУ-16	buc			14,58
						0,00
	1001	Сарас СРТАУ-16	buc	1,0000	14,58	14,58
22	1682	Аrmатура BRPF70-150-1F	buc			30,57
						0,00
	1002	Аrmатура BRPF70-150-1F	buc	1,0000	30,57	30,57
23	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			265,00
						0,00
	1003	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	265,00	265,00
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			254,45
						172,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	59,00	22,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	257,00	28,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	168,00	18,48
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			234,23
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	59,00	5,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,85	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	257,00	17,99
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	68,50	48,63
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	168,00	11,76
26	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete C25A	buc			272,90
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	59,00	22,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	29,16	0,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,60	4,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	39,85	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 380,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	9,85	60,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	118,00	2,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	257,00	2,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	68,50	8,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	16,50	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	168,00	1,68
27	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-25A	buc			273,03
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	59,00	27,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	29,16	0,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,60	4,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	39,85	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 380,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	9,85	30,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	118,00	2,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	257,00	2,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	68,50	8,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	168,00	1,68
28	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			54,41 50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	257,00	2,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	168,00	1,68
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			938,67 711,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	711,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	118,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	257,00	85,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	28,70	86,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	168,00	56,00
30	Pretul firmei	Cablu BBΓ-5x25 mm2	m			185,50 0,00
	1004	Cablu BBΓ-5x25 mm2	m	1,0000	185,50	185,50
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			4 549,17 1 998,83
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	1 998,83
	1005	Furtun metalic, d=50 mm	m	1,0000	40,83	40,83
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,00	37,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,50	273,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,60	78,67
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	25,00	625,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	12,30	61,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	257,00	42,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	68,50	1 221,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	29,30	131,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	168,00	28,00
32	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			15 126,00 2 393,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1006	Teava otel d=50 mm	m	100,0000	55,21	5 521,00
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,00	37,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	29,16	21,75
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	39,85	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	100,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	12,30	98,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	257,00	192,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	221,00	5 911,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	68,50	445,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	29,30	249,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	168,00	126,00
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund,	10 buc			1 495,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 20 mm				478,57
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,57
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 380,00	758,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,00	28,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	257,00	34,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	68,50	173,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	168,00	22,40
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 008,88
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,33
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 380,00	1 034,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,00	33,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,50	102,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,60	29,52
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	39,85	95,39
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	133,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	257,00	50,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	68,50	230,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	168,00	33,09
35	404-28	Clema K296	buc			30,00
	1007	Clema K296	buc	1,0000	30,00	30,00
36	404-29	Clema K687	buc			30,00
	1008	Clema K687	buc	1,0000	30,00	30,00
37	08-01-087-3	Constructii metalice	t			18 574,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 575,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,00	148,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	59,00	1 593,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 380,00	11 380,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	257,00	514,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	68,50	1 028,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	168,00	336,00
		<b>3. Utilaj</b>				
38	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C32A (сущ. PT)	buc			67,92
	20	Automat BA47-29 3P C32A (сущ. PT)	buc	1,0000	67,92	67,92
39	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			528,75
	200	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	528,75	528,75
40	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			1 566,67
	201	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 566,67	1 566,67
41	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-25A	buc			55,00
	202	Intreruptor BH32-3P-25A	buc	1,0000	55,00	55,00
42	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACe 380B	buc			1 069,16
	203	Contor electric ZMR110ACe 380B	buc	1,0000	1 069,16	1 069,16
43	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc			56,66

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	204	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,0000	56,66	56,66

Administrator S.R.L. "Basregal"

Victor Balos