

Obiect Alimentarea cu apa a satului Hitresti,  
comuna Sarata Veche, raionul Falesti.

Investitor Primaria com.Sarata  
Veche,r-nul Falesti

### 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. Valoarea utilajului</b>				
1	Pret de piata	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50 m3, H=15 m	buc			227 000,00
	5015	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50 m3, H=15 m	buc	1,0000	227 000,00	227 000,00
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			5 754,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	37,28	3 392,48
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	200,00	989,86
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	255,00	1 371,92
		<b>3. Lucrari de constructie</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasamente</b>				
		<b>3.1.1. Cotlovanul turnului de apa</b>				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			871,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	425,00	871,25
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul.Executia stratului de pamint compactat, H=1.5 m	100 m3			2 058,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	37,28	7,01
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	7,00	2,80
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	155,00	18,24
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	200,00	487,06
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	355,00	722,53
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	100,00	242,35
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	100,00	248,24
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	255,00	330,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.Astuparea cu buldozerul	100 m3			277,77
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	255,00	277,77
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 264,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	37,28	328,87
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,36
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			958,18
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	425,00	958,18
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			115,55 13,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	37,28	13,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	255,00	102,00
		<b>3.1.2. Executarea pereului</b>				
10	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast.Pereul in jurul turnului, latimea 3 m- pietris cu grosimea de 10 cm	m3			278,46 54,09
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	47,04	54,09
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	145,00	189,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	7,00	1,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	215,00	32,79
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			126,26 5,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	47,04	5,64
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 255,00	117,97
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	215,00	2,47
		<b>3.2. Lucrari de constructie</b>				
12	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Imbibarea suprafetei pernei de pamint cu mastic de bitum)	m2			23,35 2,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	47,04	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,00	18,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,11	0,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,39
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,58
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			145,74 73,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,28	7,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	47,04	65,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	21,00	1,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	5 000,00	2,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	5 000,00	54,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	3,96
14	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C1,D=10 mm)	kg			19,88 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	47,04	3,01

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	37,28	0,11
	271060210000010	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm(C1,D=10 mm)	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
15	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C1,D=6 mm)	kg			19,89 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	47,04	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	37,28	0,11
	271060210000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm(C1,D=6 mm)	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C2,D=10 mm)	kg			19,88 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	47,04	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	37,28	0,11
	271060210000010 2	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm(C2,D=10 mm)	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Fundatia din beton monolit, clasa B15	m3			1 357,60 203,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	47,04	188,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,28	14,91
	266310210000011	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 138,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закл. детали)	kg			30,79 9,31
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,04	8,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,28	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			881,78 303,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	47,04	303,17
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	272,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	213,89
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,44
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton)	m2			23,29 2,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	47,04	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,00	18,70

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,11	0,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,33
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,59
		<b>3.3. Scara tehnologica</b>				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			248,67 37,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	37,28	37,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	145,00	169,17
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,58
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,67
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			83,09 54,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,28	5,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,04	49,39
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	16,67
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	3,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
23	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			27,44 1,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	47,04	1,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	37,28	0,19
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm(C1,D=10 mm)	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
24	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 043,33 266,42
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	47,04	250,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,28	15,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,00	557,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	130,00	97,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	145,00	96,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	14,58
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,33
25	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,89 3,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	47,04	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	37,28	0,11
	271060210000061	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm(A1,D=6 mm)	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
26	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,89 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	47,04	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	37,28	0,12
	271060210000081	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm(A1,D=8 mm)	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,22
27	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			19,41

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	47,04	2,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	37,28	0,11
	2710602200000103	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm AIII, D10mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
28	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,41 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	47,04	2,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	37,28	0,11
	2710602200000123	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm AIII, D12mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
29	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15 F75), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 158,01 306,08
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	47,04	289,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	37,28	16,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	130,00	99,73
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	145,00	102,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	7,00	2,38
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			31,31 9,78
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,04	8,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,28	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,04	0,47
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piesa inglobala MI 1-18,16 buc)	kg			31,32 9,78
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,04	8,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,28	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,04	0,47
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
32	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			592,60 291,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	47,04	291,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	35,00	280,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	35,00	21,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.