

Obiect Alimentarea cu apa a satului
Horesti,raionul Falesti.

Investitor Primaria comunei
Horesti.raionul 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
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50 m3, H=15 m	buc			225 000,00
	5015	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50 m3, H=15 m	buc	1,0000	225 000,00	225 000,00
		2. Montarea utilajului				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			3 802,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	23,00	2 093,01
	281110631	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare (pretul turnuli este indicat in utilaje)	t	1,0000	1,00	1,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	155,00	767,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	175,00	941,53
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
		3.1.1. Cotlovanul turnului de apa				
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			512,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,73
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			1 995,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	23,00	4,21
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	3,00	1,18
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	155,00	17,46
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	155,00	377,68
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	250,00	510,56
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	175,00	423,94
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	175,00	433,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	175,00	226,76
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			190,91
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	175,00	190,91
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			358,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	23,00	202,82
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,80
		3.1.2. Executarea pereului				

1	2	3	4	5	6	7
7	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			227,66 33,35
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	29,00	33,35
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	125,00	163,75
	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	175,00	26,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,25
8	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			124,27 3,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	29,00	3,48
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 255,00	117,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,63
	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	175,00	2,01
		3.2. Lucrari de constructie				
9	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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			20,13 1,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	29,00	1,74
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	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	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,19
10	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			117,67 45,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,00	4,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	29,00	40,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	18,00	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	18,00	1,80
	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	250,00	4,95
11	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			1 232,70 125,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	29,00	116,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	23,00	9,20
	266310210000011	Beton B15	m3	1,0250	1 000,00	1 035,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg			24,66

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi Armatura C1, C2 din platforma				0,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	29,00	0,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	23,00	0,12
	287312200410012	Plase sudate Armatura C1, C2 din platforma	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	50,00	0,03
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (3am. nerami)	kg			29,50 6,03
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,00	5,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	23,00	0,23
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,00	0,29
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			689,66 187,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	29,00	187,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,04
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	10,11
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,78
15	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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			20,07 1,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	29,00	1,74
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	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	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
		3.3. Conducte si accesorii				
16	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			193,44 14,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	29,00	14,50
	252121670100016	Teava din otel avind diametrul de 80 mm	m	1,0100	155,00	164,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	22,00	2,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	7,00	1,47
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E.51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,17
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,00	0,96
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,02
17	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			105,73 22,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	29,00	19,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	23,00	2,48

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	29,00	1,15
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	3,00	0,60
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	42,00	21,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	18,00	0,72
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	18,00	41,01
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,14
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	45,00	8,18
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	50,00	0,57
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	15,00	0,60
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	125,00	7,10
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	15,00	3,07
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta, D=80 mm	buc			834,43 15,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	29,00	15,95
	287411730000018	Vana din fonta, D=80 mm	buc	1,0000	787,00	818,48
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa, D=90/80 mm	buc			248,57 16,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	29,00	16,82
	252315671381119	Adaptor flansa, D=90/80 mm	buc	1,0300	225,00	231,75
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel, D=80 mm	buc			205,06 25,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	29,00	25,81
	287527440010020	Flansa din otel, D=80 mm	buc	1,0000	165,00	173,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		3.4. Camin A-1 - Ibuc.				
21	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			982,60 262,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	29,00	195,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	23,00	66,51
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	900,00	178,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	50,00	6,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	600,00	7,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	125,00	33,89
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,41
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	30,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,35
22	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			555,00 0,00
	159	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	555,00	555,00
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,19 m3)	buc			275,00 0,00
	79	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,19 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
24	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			788,00 0,00
	01	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m,	buc	1,0000	788,00	788,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)				
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15-1(0,27 m3)	buc			788,00 0,00
	1151	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	788,00	788,00
26	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine KIIDI-15 (0,38 m3)	buc			755,00 0,00
	15	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine KIIDI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	755,00	755,00
27	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta de tip JI	buc			800,00 0,00
	2727	Capacul cu rama din fonta de tip JI	buc	1,0000	800,00	800,00
28	Pret de piata	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			23,00 0,00
	2828	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	23,00	23,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.