

**Construcția rețelei de alimentare
cu apă a s. Poiana, r-ul
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Utilizarea putului artezian 17/02. Partea tehnologica****Valoarea de deviz 278 077,56 lei**

Intocmit in prețuri curente 17.12.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Capitolul 1. Lucrări de construcții 1.1. Capitolul 1.1 Conductelor, contor de apă, vana și alt. armatura				
1	pret de piață,	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 50-100 mm Cap put ermetizat OG-51	buc	1,0000	2 739,16	2 739,16
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm Ventil de aerisire d=65mm	buc	1,0000	3 788,00	3 788,00
3	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control și diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare Robinet cu trei cai pu manometru d=15mm manometru, filet	buc	1,0000	1 675,70	1 675,70
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm Vana sertar până cauciucată d=65mm PN10	buc	3,0000	1 760,00	5 280,00
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare	buc	1,0000	2 066,80	2 066,80

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Calapeta reversibila cu flansa d=65mm				
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA ustanovchi FA	buc	1,0000	30 060,00	30 060,00
7	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta de refulare din otel D=60x5D, mufa de imbinare -31 buc,	m	186,0000	481,98	89 647,97
8	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Teava din otel d=76x3,5mm	m	1,0000	239,26	239,26
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap conector cu mufa GM-65	buc	1,0000	2 559,16	2 559,16
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flansa d=65mm	buc	2,0000	1 708,08	3 416,16
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila d=65 - sudarea	buc	5,0000	361,68	1 808,40
12	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm fara flansa - boltovoie soedinenie	buc	5,0000	116,44	582,20
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.	buc	1,0000	561,40	561,40

1	2	3	4	5	6	7
		Ansamblu flansa capat de flansa d=75x65mm				
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 65x40 cu flansa	buc	2,0000	894,16	1 788,32
15	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0,5000	67,54	33,77
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR17 PN10, avind diametrul de 110mm	m	20,0000	186,07	3 721,40
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	2 869,16	2 869,16
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile capat din beton	m2	0,4000	139,95	55,98
19	CA03D	Beton turnat in fundatii, (ogolovoc vipusca - perete din beton 1000x1000x200- beton B22,5)	m3	0,2000	1 551,15	310,23
		<i>Total</i>	lei			153 203,07
		Total Capitolul 1.1 Conductelor, contor de apa, vana si alt. armatura Inclusiv salariu				153 203,07 29 704,00
		<i>Total</i>	lei			153 203,07
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 128,96

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	4 %			4 934,52
		Total				165 266,55
		Cheltuieli de regie	7 %			11 568,66
		Beneficiu	3 %			5 305,06
		Total				182 140,27
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				182 140,27 29 704,00
		2. Capitolul 2, Montarea utilajului				
20	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 40 mm	buc	1,0000	208,91	208,91
21	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, Grundfos SP-7-51 sau analog	buc	1,0000	15 620,90	15 620,90
		Total	lei			15 829,81
		Asigurarea social	24 %			1 710,34
		Transportarea materialelor	4 %			86,54
		Total				17 626,69
		Cheltuieli de regie	76 %			5 416,06
		Beneficiu	3 %			691,28
		Total				23 734,03
		Total Capitolul 2, Montarea utilajului Inclusiv salariu				23 734,03 7 126,40
		3. Capitolul 3. Procurarea utilajului				
22	pret de piata	Pompa arteziana submersibila Grundfos SP-7-51 sau analog	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00
23	pret de piata	Contor de apa d=40mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			25 500,00
		Depozitarea	1,4 %			357,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				25 857,00
		Total Capitolul 3. Procurarea utilajului Inclusiv salariu				25 857,00

		Total	lei	231 731,30
		TVA	20 %	46 346,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		278 077,56

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Poiana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelei de alimentare
cu apă a s. Poiana, r-ul
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Utilarea putului artezian 17/02. Partea tehnologica**

Valoarea de deviz 278 077,56 lei

Intocmit in prețuri curente 17.12.2022

№ 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	87,2000	80,00	6 976,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8200	80,00	65,60
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4200	80,00	33,60
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	80,00	36,80
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	200,0500	80,00	16 004,00
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2900	80,00	23,20
7.	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	80,00	13 680,00
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	80,00	11,20
		Total manopera				36 830,40

Materiale:

1.	000111231	Contor de apă d=40mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
2.	00012111	Pompa arteziana submersibila Grundfos SP-7-51 sau analog	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00
3.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	26 000,00	130,00
4.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	62 000,00	62,00
5.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	30 000,00	15,00
6.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	34,30	102,90
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	59,00	295,00
8.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	23,00	23,00
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1380	350,00	48,30
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1502	250,00	37,55
11.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	25,00	0,05
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0002	4 500,00	0,90
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0734	650,00	47,71
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0014	4 500,00	6,30
15.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5250	4 500,00	2 362,50
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8900	4 500,00	8 505,00
17.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0500	4 500,00	4 725,00
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0400	168,00	6,72
19.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0210	25,80	0,54
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3030	24,50	7,42

21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1470	26,00	3,82
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,0115	30,00	0,34
23.	2320187315789	Decofrol	kg	0,0480	14,80	0,71
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0735	17,00	1,25
25.	2320322600374	Citom	kg	0,0210	14,50	0,30
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0955	22,00	2,10
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2120	15,50	3,29
28.	2414317346207	Stearina	kg	0,0404	15,00	0,61
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1000	62,00	6,20
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	62,00	0,25
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0650	62,00	4,03
32.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,0500	15,80	79,80
33.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0404	34,30	1,39
34.	25212167010060	Conducta de refulare din otel D=60x5D	m	193,5144	379,00	73 341,96
35.	25212167010110	Teava PE100 SDR17 PN10, d110mm	m	20,7060	165,05	3 417,53
36.	2521216701076	Teava din otel d=76x3,5mm	m	1,0605	168,00	178,16
37.	2523156713831	mufa de imbinare -31 buc,	buc	31,0002	70,00	2 170,01
38.	25231567138567	Ansamblu flansa capat de flansa d=75x65mm	buc	1,0300	500,00	515,00
39.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	55,4190	2,30	127,46
40.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B22,5	m3	0,2081	0,00	0,00
41.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	30,00	0,15
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
43.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1818	17,20	3,13
44.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5250	18,20	45,96
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	25,00	0,80
46.	2873145887002	Cuie	kg	31,5000	25,00	787,50
47.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1365	49,00	6,69
48.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	41,2000	8,50	350,20
49.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	20,0000	18,00	360,00
50.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,1200	8,50	1,02
51.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,1200	0,60	0,07
52.	2874117300050	Ventil de aerisire d=65mm	buc	1,0400	3 600,00	3 744,00
53.	2874117300065	Vana sertar pana cauciucata d=65mm PN10	buc	3,1200	1 650,00	5 148,00
54.	28741173000651	Calapeta reversibila cu flansa d=65mm	buc	1,0400	1 945,00	2 022,80
55.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0020	59,00	0,12
56.	28752741101051	Cap put ermetizat OG-51	buc	1,0000	2 580,00	2 580,00
57.	28752741101110	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	2 710,00	2 710,00
58.	2875274110140	Reductie din otel 65x40 cu flansa	buc	2,0000	735,00	1 470,00
59.	2875274110154	Flansa din otel sudabila d=65 - sudarea	buc	5,1000	260,00	1 326,00
60.	28752741101565	Teu cu flansa d=65mm	buc	2,0400	1 580,00	3 223,20
61.	2875274110190	Cap conector cu mufa GM-65	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
62.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	27,40	27,40
63.	28752742011022 3	Robinet cu trei cai pu manometru d=15mm manometru, filet	buc	1,0000	1 238,00	1 238,00
64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0120	28,00	0,34
65.	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
66.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	350,00	350,00

67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0589	7,00	0,41
68.	5	Masa utilajului	t	1,0800	0,00	0,00
Total materiale de construcții						151 026,49

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	400,00	6 540,00
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2300	52,00	11,96
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0036	450,00	1,62
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	19,72	2,37
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,50	0,04
6.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0114	45,50	0,52
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	15,00	9,00
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,6800	52,00	87,36
9.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	52,00	3,12
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0500	400,00	20,00
Total utilaje de construcții						6 675,99

Total	lei	231 731,30
TVA	20 %	46 346,26

Total deviz:

278 077,56

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Poiana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelei de alimentare cu apa a Investitor Primaria s. Poiana, r-ul
s. Poiana, r-ul Soldanesti Soldanesti

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
		1.1. Capitolul 1.1 Conductelor, contor de apa, vana si alt. armatura				
1	pret de piata,	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap put ermetizat OG-51	buc			2 739,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	28752741101051	Cap put ermetizat OG-51	buc	1,0000	2 580,00	2 580,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,80	15,96
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,00
		Total	lei			2 739,16
2	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 Ventil de aerisire d=65mm	buc			3 788,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2874117300050	Ventil de aerisire d=65mm	buc	1,0000	3 600,00	3 744,00
		Total	lei			3 788,00
3	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare Robinet cu trei cai pu manometru d=15mm manometru, filet	buc			1 675,70
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	80,00	36,80
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	27,40	27,40
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	23,00	23,00
	287527420110223	Robinet cu trei cai pu manometru d=15mm manometru, filet	buc	1,0000	1 238,00	1 238,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	30,00	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	62,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	15,50	0,03
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	25,00	0,05
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			1 675,70
4	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 sertar pana cauciucata d=65mm PN10	buc			1 760,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2874117300065	Vana sertar pana cauciucata d=65mm PN10	buc	1,0000	1 650,00	1 716,00
		Total	lei			5 280,00
5	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	buc			2 066,80

1	2	3	4	5	6	7
		Calapeta reversibila cu flansa d=65mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,00
	28741173000651	Calapeta reversibila cu flansa d=65mm	buc	1,0000	1 945,00	2 022,80
		<i>Total</i>	lei			2 066,80
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA ustanovchi FA	buc			30 060,00
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	80,00	13 680,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 725,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	4 500,00	8 505,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	4 500,00	2 362,50
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	25,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			30 060,00
7	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta de refulare din otel D=60x5D, mufa de imbinare -31 buc,	m			481,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	80,00	76,00
	25212167010060	Conducta de refulare din otel D=60x5D	m	1,0200	379,00	394,31
	2523156713831	mufa de imbinare -31 buc,	buc	0,1634	70,00	11,67
		<i>Total</i>	lei			89 647,97
8	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Teava din otel d=76x3,5mm	m			239,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	80,00	40,00
	2521216701076	Teava din otel d=76x3,5mm	m	1,0100	168,00	178,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	22,00	2,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,50	3,26
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	49,00	6,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	17,00	1,25
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	14,50	0,30
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,80	0,54
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	26,00	3,82
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	52,00	3,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			239,26
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap conector cu mufa GM-65	buc			2 559,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	2875274110190	Cap conector cu mufa GM-65	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,80	15,96
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			2 559,16
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flansa d=65mm	buc			1 708,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,00
	28752741101565	Teu cu flansa d=65mm	buc	1,0000	1 580,00	1 611,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,00	12,48
		<i>Total</i>	lei			3 416,16
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila d=65 - sudarea	buc			361,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,00
	2875274110154	Flansa din otel sudabila d=65 - sudarea	buc	1,0000	260,00	265,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,00	12,48
		<i>Total</i>	lei			1 808,40
12	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm fara flansa - boltovoie soedinenie	buc			116,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,50	70,04
		Total	lei			582,20
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Ansamblu flansa capat de flansa d=75x65mm	buc			561,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,40
	25231567138567	Ansamblu flansa capat de flansa d=75x65mm	buc	1,0300	500,00	515,00
		Total	lei			561,40
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 65x40 cu flansa	buc			894,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	2875274110140	Reductie din otel 65x40 cu flansa	buc	1,0000	735,00	735,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,80	15,96
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,00
		Total	lei			1 788,32
15	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			67,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	80,00	46,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	62,00	12,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	62,00	8,06
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	30,00	0,68
		Total	lei			33,77
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR17 PN10, avind diametrul de 110mm	m			186,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	80,00	11,76
	25212167010110	Teava PE100 SDR17 PN10, d110mm	m	1,0150	165,05	170,88
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	650,00	2,39
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	52,00	0,60
		Total	lei			3 721,40
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=100mm	buc			2 869,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	28752741101110	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	2 710,00	2 710,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,80	15,96
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,00
		Total	lei			2 869,16
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile capat din beton	m2			139,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	59,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	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	168,00	16,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,80	1,77
		Total	lei			55,98
19	CA03D	Beton turnat in fundatii, (ogolovoc vipusca -	m3			1 551,15

1	2	3	4	5	6	7
		perete din beton 1000x1000x200- beton B22,5)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	80,00	328,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B22,5	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,30	637,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	187,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	241,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,05
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,50	2,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,72	11,85
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			310,23
		2. Capitolul 2, Montarea utilajului				
20	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 40 mm	buc			208,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8800	80,00	150,40
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	18,20	45,96
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1800	17,20	3,13
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0400	34,30	1,39
	2414317346207	Stearina	kg	0,0400	15,00	0,61
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3000	24,50	7,42
		<i>Total</i>	lei			208,91
21	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, Grundfos SP-7-51 sau analog	buc			15 620,90
	1	Muncitor	h-om	87,2000	80,00	6 976,00
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	26 000,00	130,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	62 000,00	62,00
	1010628	Ulei siccativat combinat "K-3"	t	0,0005	30 000,00	15,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	34,30	102,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	59,00	295,00
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	5	Masa utilajului	t	1,0800	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	400,00	6 540,00
		<i>Total</i>	lei			15 620,90
		3. Capitolul 3. Procurarea utilajului				
22	pret de piata	Pompa arteziana submersibila Grundfos SP-7-51 sau analog	buc			22 000,00
	00012111	Pompa arteziana submersibila Grundfos SP-7-51 sau analog	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,00
23	pret de piata	Contor de apa d=40mm	buc			3 500,00
	000111231	Contor de apa d=40mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Poiana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.