

Alimentarea cu apa a s. Boghiceni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 08/14-A-TH.S-2-2 Tehnologia statiei de pompare

Valoarea de deviz 61 897,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reteaua				
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D100mm	buc	2,0000	1 902,299 47,748	3 804,597 95,497
2	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Trecere PE 110-otel d100	buc	2,0000	1 160,630 64,380	2 321,260 128,760
3	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa otel D100	buc	2,0000	350,248 47,748	700,497 95,497
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta d=100 mm	m	2,0000	299,938 26,825	599,875 53,650
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 426,229
		<i>Asigurare sociala</i>		24,00 %		89,617
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		265,713

		<i>Total</i>	100,00 +		7 781,559
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %		466,894
		<i>Total</i>	100,00 +		8 248,453
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %		494,907
		Total Reteaua Inclusiv salariu			8 743,360 373,404
		2. Montarea utilajului			
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h Grup hidrofor	buc	1,0000	$\frac{187,626}{150,220}$ $\frac{187,626}{150,220}$
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei		187,626
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %		36,053
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %		1,216
		<i>Total</i>	100,00 +		224,895
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %		90,132
		<i>Total</i>	100,00 +		315,027
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %		18,902
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu			333,929 150,220
		3. Utilaj			
6		Pompa Q=9.37 m3/h, H=106 m N=7.5 kW Grup de pompare HUDRO MPC-E/G 3CR 15-09. dotat cu trei pompe verticale multietajate. Grupul este echipat cu robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control cu PCL tip MPC-E, Ntot =7.5 kWt	buc	1,0000	$\frac{42\ 000,000}{0,000}$ $\frac{42\ 000,000}{0,000}$
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei		42 000,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %		504,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu			42 504,000

		Cheltuieli directe	lei		51 581,30
		TVA	20,00 %		10 316,26
					61 897,56

	Total deviz: Inclusiv salariu	523,63
--	--	---------------

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a s.
Boghiceni, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 08/14-A-TH.S-2-2
Tehnologia stației de pompare

Valoarea de deviz 61 897,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 08/14-A-TH.S-2-2:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,3600	53,65	394,864
2.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4000	53,65	128,760
		Total manopera				523,63

Materiale:

1.	068306	Pompa Q=9.37 m3/h, H=106 m N=7.5 kW	buc	1,0000	42 000,00	42 000,000
2.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0420	3,50	0,147
3.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	15,00	30,300
4.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7931	36,00	28,552
5.	252121670100004	Conducta d=100 mm	m	2,1210	250,00	530,250
6.	252315671381102	Trecere PE 110-otel d100	buc	2,0200	925,00	1 868,500
7.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,2730	36,00	9,828
8.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	0,60	4,800
9.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0600	0,40	0,824
10.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0600	0,50	1,030
11.	287527411010001	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D100	buc	2,0000	1 837,00	3 674,000

12.	28752744001000 3	Flansa otel D100	buc	2,1000	250,00	525,000
Total materiale de construcții						48 673,24

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,1600	50,00	108,000
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	35,00	7,000
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,1600	100,00	216,000
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1200	50,00	6,000
Total utilaje de construcții						417,00

Cheltuieli directe	lei	51 581,30
TVA	20,00 %	10 316,26

Total deviz:

61 897,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa a s. Boghicieni, r-nul Hincesti **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
1. Reteaua						
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D100mm	buc			1 902,299 47,748
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,65	47,748
	287527411010001	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D100	buc	1,0000	1 837,00	1 837,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,60	2,400
2	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Trecere PE 110-otel d100	buc			1 160,630 64,380
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	53,65	64,380
	252315671381102	Trecere PE 110-otel d100	buc	1,0100	925,00	934,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	100,00	108,000
3	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul	buc			350,248

		tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa otel D100				47,748
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,65	47,748
	287527440010003	Flansa otel D100	buc	1,0000	250,00	262,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,000
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta d=100 mm	m			299,938 ----- 26,825
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	53,65	26,825
	252121670100004	Conducta d=100 mm	m	1,0100	250,00	265,125
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,914
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,50	0,073
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,000
		2. Montarea utilajului				
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h Grup hidrofor	buc			187,626 ----- 150,220
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	53,65	150,220
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	36,00	28,552
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	0,40	0,824
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,50	1,030
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	35,00	7,000
		3. Utilaj				
6		Pompa Q=9.37 m3/h, H=106 m N=7.5 kW Grup de pompare HUDRO MPC-E/G 3CR 15-09. dotat cu trei pompe verticale multietajate. Grupul este echipat cu robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control cu PCL tip MPC-E, Ntot =7.5 kWt	buc			42 000,000 ----- 0,000
	068306	Pompa Q=9.37 m3/h, H=106 m N=7.5 kW	buc	1,0000	42 000,00	42 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.