

**Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-5-1 Castel de apa h15m V=25M3 Partea tehnologica**

Valoarea de deviz 93 931,666 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Montarea armaturilor si tavilor				
1	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 100x4,5mm	m	4,000	354,783 128,700	1 419,130 514,800
2	AcA05G	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d80x4,0mm	m	4,000	319,365 118,300	1 277,462 473,200
3	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d50x3,0mm	m	20,000	250,397 100,100	5 007,940 2 002,000
4	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d15x2,8mm	m	6,000	148,024 76,700	888,144 460,200

1	2	3	4	5	6	7
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d100x50mm	buc	1,000	415,170 68,250	415,170 68,250
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat otel d100x15mm	buc	1,000	414,150 68,250	414,150 68,250
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d50x50mm	buc	1,000	278,490 68,250	278,490 68,250
8	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 50mm	buc	2,000	955,385 42,900	1 910,770 85,800
9	SD16A	Cap mufa conexiunie pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 50mm	buc	2,000	116,335 26,000	232,670 52,000
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de - 100 mm	buc	1,000	2 254,070 35,750	2 254,070 35,750
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc	1,000	1 779,830 35,750	1 779,830 35,750
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d110mm	buc	6,000	274,500 57,850	1 647,000 347,100
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d80mm	buc	4,000	288,150 57,850	1 152,600 231,400
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	4,000	239,850	959,400

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d50mm			57,850	231,400
15	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE d110mm 45*	buc	2,000	581,420 78,000	1 162,840 156,000
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE dn90mm 45*	buc	2,000	521,210 65,000	1 042,420 130,000
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE dn50mm 45*	buc	2,000	366,130 52,000	732,260 104,000
18	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. Capat flansa d=110mm	buc	2,000	446,080 78,000	892,160 156,000
19	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=90mm	buc	2,000	364,660 65,000	729,320 130,000
20	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=50mm	buc	2,000	239,880 52,000	479,760 104,000

1	2	3	4	5	6	7
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 45*	buc	2,000	256,050 68,250	512,100 136,500
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Pilnie de varsare d50mm	buc	1,000	324,390 68,250	324,390 68,250
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 90*	buc	1,000	233,610 68,250	233,610 68,250
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,250	96,424 71,500	24,106 17,875
25	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6,000	16,600 4,550	99,600 27,300
26	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	28,000	25,630 6,500	717,640 182,000
27	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	0,600	6,500 6,500	3,900 3,900
28	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	2,800	9,750 9,750	27,300 27,300
		Total Montarea armaturilor si tavilor Inclusiv salariu				26 618,232 5 985,525
		<i>Total</i>	lei			26 618,232
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 436,526
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			715,002
		<i>Total</i>	100,00 +			28 769,760

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	10,50 %			3 020,825
		Total	100,00 +			31 790,585
		Beneficiu de deviz	3,50 %			1 112,670
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				32 903,255 5 985,525
		2. Lucrari de montare				
29	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 (excludere armaturi)	buc	2,000	35,750 35,750	71,500 71,500
30	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (excludere dispozitiv)	buc	2,000	307,486 283,400	614,972 566,800
		Total	lei			686,472
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			153,192
		Transportarea materialelor	4,00 %			1,927
		Total	100,00 +			841,591
		Cheltuieli de regie	76,00 %			485,108
		Total	100,00 +			1 326,699
		Beneficiu	3,50 %			46,434
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 373,133 638,300
		3. Utilaje				
31	pret de piata	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set	2,000	22 000,000 0,000	44 000,000 0,000
		Total Utilaje Inclusiv salariu				44 000,000
		Total	lei			78 276,388
		TVA	20,00 %			15 655,278
		Total deviz: Inclusiv salariu				93 931,666 6 623,825

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de
alimentare cu apă cu conectarea
la sonda arteziana proiectată și a
sistemului de dezvoltare a apei
situat în raionul Hincești, satul
Cioara**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2-5-1 Castel de apă h15m V=25M3 Partea tehnologică**

Valoarea de deviz 93 931,666 lei

Intocmit în 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 № :				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,600	65,00	169,000
2.	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	78,310	65,00	5 090,150
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,275	65,00	17,875
4.	7212030022700	Sudor	h-om	12,000	65,00	780,000
5.	7245070020600	Electrician întreținere-reparații	h-om	8,720	65,00	566,800
		Total manopera				6 623,825

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,137	23,00	3,151
2.	2320166200676	White spirit	kg	0,025	23,00	0,575
3.	2320316202480	Vaselina tehnică naturală	kg	1,030	44,00	45,320
4.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,043	55,00	2,365
5.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,026	32,00	0,832
6.	2430226102197	Chit pe bază de rasini alchidice	kg	0,013	32,00	0,416
7.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,028	23,00	0,644
8.	25231567138111	Cot PE dn 110mm 45°	buc	2,020	322,00	650,440
9.	25231567138112	Cot PE dn 90mm 45°	buc	2,020	321,00	648,420
10.	25231567138113	Cot PE dn 50mm 45°	buc	2,020	213,00	430,260
11.	25231567138114	Capat flansa d110mm	buc	2,020	188,00	379,760
12.	25231567138115	Capat flansa d90mm	buc	2,020	166,00	335,320
13.	25231567138116	Capat flansa d50mm	buc	2,020	88,00	177,760
14.	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,050	22,00	1,100

15.	27221033050001	Teava zincata pentru instalatii d100x4,5mm	m	4,284	188,00	805,392
16.	27221033050002	Teava zincata pentru instalatii d80x4mm	m	4,284	166,00	711,144
17.	27221033050003	Teava zincata pentru instalatii d50x3mm	m	21,420	122,00	2 613,240
18.	27221033050004	Teava zincata pentru instalatii d15x2,8mm	m	6,363	44,00	279,972
19.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,774	55,00	207,570
20.	28741173000001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d100mm	buc	1,040	2 133,00	2 218,320
21.	28741173000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d80mm	buc	1,040	1 677,00	1 744,080
22.	28751158900002	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	buc	2,000	22 000,00	44 000,000
23.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	5,691	88,00	500,808
24.	28752741101501	Teu sudat din otel d100x50mm	buc	1,020	322,00	328,440
25.	28752741101502	Teu sudat din otel d100x15mm	buc	1,020	321,00	327,420
26.	28752741101503	Teu sudat din otel d50x50mm	buc	1,020	188,00	191,760
27.	28752741101504	Cot din otel dn50mm 45*	buc	2,040	166,00	338,640
28.	28752741101505	Pilnie de varsare d50mm	buc	1,020	233,00	237,660
29.	28752741101506	Cot din otel dn50mm 90*	buc	1,020	144,00	146,880
30.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d50mm	buc	2,030	899,00	1 824,970
31.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	6,300	177,00	1 115,100
32.	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	4,200	190,00	798,000
33.	28752744001003	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	4,200	144,00	604,800
34.	29131245044001	Cap mufa d50mm	buc	2,030	89,00	180,670
35.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,800	15,00	72,000
		Total materiale de constructii				61 923,229

Utilaje de constructii:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	9,920	77,00	763,840
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,010	55,00	0,550
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,400	17,00	23,800
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,280	77,00	560,560
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	9,920	88,00	872,960
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,540	211,00	535,940
		Total utilaje de constructii				2 757,650

Total	lei	78 276,388
TVA	20,00 %	15 655,278

Total deviz:

**93 931,66
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de alimentare cu
apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata
si a sistemului de dezvoltare a apei situat in
raionul Hincesti, satul Cioara**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Montarea armaturilor si tavilor				
1	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 100x4,5mm	m			354,783 128,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	65,00	128,700
	27221033050001	Teava zincata pentru instalatii d100x4,5mm	m	1,0200	188,00	201,348
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	55,00	9,240
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1300	88,00	12,012
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	17,00	3,400
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	55,00	0,083
2	AcA05G	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d80x4,0mm	m			319,365 118,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8200	65,00	118,300
	27221033050002	Teava zincata pentru instalatii d80x4mm	m	1,0200	166,00	177,786
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1500	55,00	8,662
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1300	88,00	12,012
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	17,00	2,550
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,055
3	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d50x3,0mm	m			250,397 100,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	65,00	100,100
	27221033050003	Teava zincata pentru instalatii d50x3mm	m	1,0200	122,00	130,662
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	55,00	5,775
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1500	88,00	13,860
4	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d15x2,8mm	m			148,024 76,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	65,00	76,700
	27221033050004	Teava zincata pentru instalatii d15x2,8mm	m	1,0100	44,00	46,662
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	55,00	3,410
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	88,00	21,252
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d100x50mm	buc			415,170 68,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	65,00	68,250
	28752741101501	Teu sudat din otel d100x50mm	buc	1,0000	322,00	328,440
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	77,00	18,480
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat otel d100x15mm	buc			414,150 68,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	65,00	68,250
	28752741101502	Teu sudat din otel d100x15mm	buc	1,0000	321,00	327,420
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	77,00	18,480
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d50x50mm	buc			278,490 68,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	65,00	68,250
	28752741101503	Teu sudat din otel d50x50mm	buc	1,0000	188,00	191,760
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	77,00	18,480
8	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 50mm	buc			955,385 42,900

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	65,00	42,900
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d50mm	buc	1,0000	899,00	912,485
9	SD16A	Cap mufa conexiunie pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 50mm	buc			116,335 26,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	65,00	26,000
	29131245044001	Cap mufa d50mm	buc	1,0000	89,00	90,335
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -100 mm	buc			2 254,070 35,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,750
	28741173000001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d100mm	buc	1,0000	2 133,00	2 218,320
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc			1 779,830 35,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,750
	28741173000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d80mm	buc	1,0000	1 677,00	1 744,080
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d110mm	buc			274,500 57,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,850
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0000	177,00	185,850
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	77,00	30,800
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d80mm	buc			288,150 57,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,850
	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	190,00	199,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	77,00	30,800
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d50mm	buc			239,850 57,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,850
	28752744001003	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	144,00	151,200
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	77,00	30,800
15	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE d110mm 45*	buc			581,420 78,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	65,00	78,000
	25231567138111	Cot PE dn 110mm 45*	buc	1,0100	322,00	325,220
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	77,00	83,160
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	88,00	95,040
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE dn90mm 45*	buc			521,210 65,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	65,00	65,000
	25231567138112	Cot PE dn 90mm 45*	buc	1,0100	321,00	324,210
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	77,00	61,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	88,00	70,400
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Cot PE dn50mm 45*	buc			366,130 52,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	65,00	52,000
	25231567138113	Cot PE dn 50mm 45*	buc	1,0100	213,00	215,130
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	77,00	46,200
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	88,00	52,800
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.	buc			446,080

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa d=110mm				78,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	65,00	78,000
	25231567138114	Capat flansa d110mm	buc	1,0100	188,00	189,880
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	77,00	83,160
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	88,00	95,040
19	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=90mm	buc			364,660 65,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	65,00	65,000
	25231567138115	Capat flansa d90mm	buc	1,0100	166,00	167,660
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	77,00	61,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	88,00	70,400
20	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=50mm	buc			239,880 52,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	65,00	52,000
	25231567138116	Capat flansa d50mm	buc	1,0100	88,00	88,880
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	77,00	46,200
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	88,00	52,800
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 45*	buc			256,050 68,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	65,00	68,250
	28752741101504	Cot din otel dn50mm 45*	buc	1,0000	166,00	169,320
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	77,00	18,480
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Pilnie de varsare d50mm	buc			324,390 68,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	65,00	68,250
	28752741101505	Pilnie de varsare d50mm	buc	1,0000	233,00	237,660
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	77,00	18,480
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 90*	buc			233,610 68,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	65,00	68,250
	28752741101506	Cot din otel dn50mm 90*	buc	1,0000	144,00	146,880
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	77,00	18,480
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			96,424 71,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	32,00	3,328
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	23,00	2,576
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	32,00	1,664
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,460
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	22,00	4,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	23,00	1,196
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	23,00	2,300
25	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,600 4,550
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	65,00	4,550
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	211,00	10,550
26	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			25,630 6,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	65,00	6,500
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,250
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	211,00	16,880
27	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,500 6,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	65,00	6,500

1	2	3	4	5	6	7
28	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			9,750 9,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	65,00	9,750
		2. Lucrari de montare				
29	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 (excludere armaturi)	buc			35,750 35,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,750
30	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (excludere dispozitiv)	buc			307,486 283,400
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	65,00	283,400
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	44,00	22,660
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	23,00	1,426
		3. Utilaje				
31	pret de piata	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set			22 000,000 0,000
	28751158900002	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	buc	1,0000	22 000,00	22 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.