

**Constuctia sistemulu de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti sat.**

Cioara

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-5-3Statia de dezinfectareTH**

Valoarea de deviz 138 466,633 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. Lucrari de terasamente				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	10,000	77,350 77,350	773,500 773,500
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,000	20,150 20,150	201,500 201,500
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,000	49,600 48,100	496,000 481,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 471,000 1 456,000
		1.2. Montarea armaturilor si tavilor . Sistema A9				
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Adaptor flansa d75mm	buc	1,000	324,390 68,250	324,390 68,250
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 75 mm Flansa libera	buc	1,000	251,400 57,850	251,400 57,850
6	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 57x3,0mm	m	6,000	286,895 100,100	1 721,370 600,600
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel cu flanse d50mm 90*	buc	2,000	451,180 57,850	902,360 115,700
8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	6,000	39,657 14,300	237,945 85,800
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=50mm	buc	1,000	340,180 57,850	340,180 57,850
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65mm	buc	2,000	1 179,750 35,750	2 359,500 71,500
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse 65x50mm	buc	1,000	895,180 57,850	895,180 57,850
12	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe	m2	0,550	67,589 42,309	37,174 23,270

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei				
13	CN31A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, intr-un strat pe suprafate metalice plane sau curbe din tabla (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale, executate manual, pentru aplicarea unui strat suplimentar de vopsea	m2	0,550	63,109 50,109	34,710 27,560
		Total Montarea armaturilor si tavilor . Sistema A9 Inklusiv salariu				7 104,209 1 166,230
		1.3. Sistema C1				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm PVC SN4/SDR41	m	5,000	94,681 19,500	473,404 97,500
15	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5,000	112,445 20,800	562,225 104,000
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piese de curatare cu dop filetat PP d110mm	buc	1,000	342,085 18,200	342,085 18,200
17	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc	1,000	366,855 18,850	366,855 18,850
18	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	248,016 14,300	248,016 14,300
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificare	buc	4,000	142,085 18,200	568,340 72,800

1	2	3	4	5	6	7
		egala 45*				
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP 45* D50mm	buc	2,000	337,016 14,300	674,032 28,600
21	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* d110mm	buc	4,000	408,085 18,200	1 632,340 72,800
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5,000	17,450 4,550	87,250 22,750
23	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	2,000	39,657 14,300	79,315 28,600
24	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,002	453,500 162,500	0,907 0,325
25	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	0,002	678,000 390,000	1,356 0,780
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				5 036,125 479,505
		1.4. Hala tehnologica				
26	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 triplustrat tip 2 d75mm	m	40,000	92,758 7,020	3 710,320 280,800
		Total Hala tehnologica Inclusiv salariu				3 710,320 280,800
		<i>Total</i>	lei			17 321,654

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			811,808
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			531,370
		<i>Total</i>	100,00 +			18 664,832
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,50 %			1 959,807
		<i>Total</i>	100,00 +			20 624,639
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,50 %			721,862
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				21 346,501 3 382,535
		2. Lucrari de montare				
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	313,760 283,400	941,280 850,200
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- mm - excludere vana	buc	3,000	35,750 35,750	107,250 107,250
		<i>Total</i>	lei			1 048,530
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			229,788
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			3,643
		<i>Total</i>	100,00 +			1 281,961
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			727,662
		<i>Total</i>	100,00 +			2 009,623
		<i>Beneficiu</i>	3,50 %			70,337
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 079,960 957,450
		3. Utilaje				
29	pret de piata	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set	3,000	30 654,133 0,000	91 962,400 0,000
		Total Utilaje Inclusiv salariu				91 962,400
		<i>Total</i>	lei			115 388,861
		TVA	20,00 %			23 077,772
		Total deviz:				138 466,633

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 339,985

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constuctia sistemulu de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti sat.**

Cioara

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2-5-3Statia de dezinfectareTH**

Valoarea de deviz 138 466,633 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 № :				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,070	65,00	329,550
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,340	65,00	1 257,100
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,880	65,00	187,200
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,782	65,00	50,830
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,017	65,00	1,105
6.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,880	65,00	57,200
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,880	65,00	57,200
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	13,080	65,00	850,200
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,400	65,00	1 456,000
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,440	65,00	93,600
		Total manopera				4 339,985

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de în sicitivat	kg	0,072	44,00	3,168
----	---------------	----------------------	----	-------	-------	-------

2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,229	33,00	7,557
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,261	23,00	6,003
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,017	22,00	0,374
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,035	32,00	1,120
6.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,545	55,00	84,975
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,088	44,00	3,872
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,016	34,00	0,544
9.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	55,00	0,550
10.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,072	55,00	3,960
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,425	44,00	18,700
12.	25132066215001	Banda de avertizare	m	43,200	1,60	69,120
13.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	33,00	133,320
14.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,578	44,00	25,432
15.	25212167005001	Teava din PVC SN4/SDR41 D110mm	m	5,226	67,00	350,142
16.	252121671000111	Teava polietilena PEHD E100 RC SDR17 PN10 triplustrat tip 2 d75mm	m	40,120	70,00	2 808,400
17.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PP D110mm	m	5,150	88,00	453,200
18.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d110mm	buc	1,010	344,00	347,440
19.	25231567210371	Piese de curatare cu dop filetat PP d110mm	buc	1,000	322,00	322,000
20.	25231567210372	Sifon pt. lavuar d50mm	buc	1,000	233,00	233,000
21.	25231567210373	Ramificare egala d110mm 45*	buc	4,000	122,00	488,000
22.	25231567210374	Cot PP d50mm 45*	buc	2,000	322,00	644,000
23.	25231567210375	Cot PP d110mm 45*	buc	4,000	388,00	1 552,000
24.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,275	22,00	6,050
25.	27221033050001	Teava zincata pentru instalatii d57x3mm	m	6,426	155,00	996,030
26.	2812106306050	Profile din otel	kg	8,820	23,00	202,860
27.	28121063060501	Vana cu sfera cu actionare electrica d50mm	set	3,308	27 800,00	91 962,400
28.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,017	66,00	1,122
29.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,630	66,00	41,580
30.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	4,00	64,000
31.	28741173000001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d65mm	buc	2,080	1 100,00	2 288,000
32.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,945	88,00	83,160
33.	28752741101001	Cot din otel cu flanse d50mm 90*	buc	2,000	344,00	688,000
34.	28752741101002	Teu din otel d=50mm	buc	1,000	233,00	233,000
35.	28752741101003	Reductie din fonta cu flanse 65x50mm	buc	1,000	788,00	788,000
36.	28752741101501	Adaptor flansa d75mm	buc	1,020	233,00	237,660
37.	28752744001001	Flansa libera d75mm	buc	1,050	155,00	162,750
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	15,00	15,000
39.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,750	15,00	11,250
		Total materiale de constructii				105 337,739

Utilaje de constructii:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,600	23,00	36,800
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	66,00	0,330
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,640	77,00	49,280
4.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,600	322,00	515,200
5.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,250	213,00	53,250
		Total utilaje de constructii				654,860

Total	lei	115 388,861
TVA	20,00 %	23 077,772

Total deviz:

**138 466,6
33**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constuctia sistemulu de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti sat. 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. Lucrari de terasamente				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,350 77,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,350
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,150 20,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,150
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			49,600 48,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	65,00	48,100
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
		1.2. Montarea armaturilor si tavilor . Sistema A9				
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Adaptor flansa d75mm	buc			324,390 68,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	65,00	68,250
	28752741101501	Adaptor flansa d75mm	buc	1,0000	233,00	237,660
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	77,00	18,480
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 75 mm Flansa libera	buc			251,400 57,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,850
	28752744001001	Flansa libera d75mm	buc	1,0000	155,00	162,750
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	77,00	30,800

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 57x3,0mm	m			286,895 100,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	65,00	100,100
	27221033050001	Teava zincata pentru instalatii d57x3mm	m	1,0200	155,00	166,005
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	66,00	6,930
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1500	88,00	13,860
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel cu flanse d50mm 90*	buc			451,180 57,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,850
	28752741101001	Cot din otel cu flanse d50mm 90*	buc	1,0000	344,00	344,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	33,00	33,330
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,000
8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			39,657 14,300
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	65,00	7,150
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	65,00	7,150
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	23,00	25,358
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=50mm	buc			340,180 57,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,850
	28752741101002	Teu din otel d=50mm	buc	1,0000	233,00	233,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	33,00	33,330
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,000
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65mm	buc			1 179,750 35,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,750
	28741173000001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d65mm	buc	1,0000	1 100,00	1 144,000
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse 65x50mm	buc			895,180 57,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,850
	28752741101003	Reductie din fonta cu flanse 65x50mm	buc	1,0000	788,00	788,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	33,00	33,330
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,000
12	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2			67,589 42,309
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	65,00	42,309
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1300	55,00	7,200
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0600	44,00	2,640
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	22,00	11,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,0300	66,00	2,040
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	33,00	1,320
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	32,00	0,640
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,00	0,440
13	CN31A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, intr-un strat pe suprafate metalice plane sau curbe din tabla (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale, executate manual, pentru aplicarea unui strat suplimentar de vopsea	m2			63,109 50,109
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	65,00	50,109
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1600	44,00	7,040
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0700	44,00	3,120
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	32,00	1,280
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	22,00	0,240
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	33,00	1,320

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Sistema C1				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm PVC SN4/SDR41	m			94,681 19,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	65,00	19,500
	25212167005001	Teava din PVC SN4/SDR41 D110mm	m	1,0400	67,00	70,028
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	44,00	5,086
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	66,00	0,066
15	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			112,445 20,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,800
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PP D110mm	m	1,0300	88,00	90,640
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	44,00	0,660
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,00	0,345
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piese de curatare cu dop filetat PP d110mm	buc			342,085 18,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,200
	25231567210371	Piese de curatare cu dop filetat PP d110mm	buc	1,0000	322,00	322,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	44,00	1,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,00	0,345
17	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc			366,855 18,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	65,00	18,850
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d110mm	buc	1,0000	344,00	347,440
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	44,00	0,220
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,00	0,345
18	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			248,016 14,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,300
	25231567210372	Sifon pt. lavuar d50mm	buc	1,0000	233,00	233,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	44,00	0,440
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,00	0,276
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificare egala 45*	buc			142,085 18,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,200
	25231567210373	Ramificare egala d110mm 45*	buc	1,0000	122,00	122,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	44,00	1,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,00	0,345
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP 45* D50mm	buc			337,016 14,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,300
	25231567210374	Cot PP d50mm 45*	buc	1,0000	322,00	322,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	44,00	0,440
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,00	0,276
21	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* d110mm	buc			408,085 18,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,200
	25231567210375	Cot PP d110mm 45*	buc	1,0000	388,00	388,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	44,00	1,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,00	0,345
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,450 4,550
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	65,00	4,550
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,250
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	213,00	10,650
23	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si	kg			39,657

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg				14,300
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	65,00	7,150
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	65,00	7,150
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	23,00	25,358
24	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			453,500 162,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	65,00	162,500
	2430116103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	55,00	275,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	16,000
25	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			678,000 390,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	65,00	390,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	34,00	272,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	32,00	16,000
		1.4. Hala tehnologica				
26	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 triplustrat tip 2 d75mm	m			92,758 7,020
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,340
	252121671000111	Teava polietilena PEHD E100 RC SDR17 PN10 triplustrat tip 2 d75mm	m	1,0030	70,00	70,210
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,60	1,728
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	322,00	12,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	23,00	0,920
		2. Lucrari de montare				
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm	buc			313,760 283,400
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	65,00	283,400
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	55,00	28,325
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	33,00	2,035
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- mm - excludere vana	buc			35,750 35,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,750
		3. Utilaje				
29	pret de piata	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set			30 654,133 0,000
	28121063060501	Vana cu sfera cu actionare electrica d50mm	set	1,0500	27 800,00	30 654,133

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.