

**Proiectare rețelelor de  
alimentare cu apă, și canalizare a  
satului Climauti raionul  
Donduseni No7/16-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1  
Forarea sondei arteziane în s. Climauti r. Donduseni**

Valoarea de deviz 35 741,57 lei

Intocmit în prețuri curente 27.05.2019

№ 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
		<b>1. Lucrări de asamblare</b>				
		<b>1.1. Lucrări</b>				
1	RpAcB16A	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 d=50mm)	buc	2,000	1 271,93 23,93	2 543,87 47,87
2	RpAcB16A	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 (Supapa de reținere d=50)	buc	1,000	695,78 23,94	695,78 23,94
3	AcA31A	Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevilor, având diametrul de 50-100 mm Flanse din oțel d=50mm	buc	6,000	193,53 31,33	1 161,17 187,97
4	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a pieselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm - racord oțel d=57x4 l=0.15 mm	buc	2,000	54,75 36,96	109,50 73,92

1	2	3	4	5	6	7
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu egal d=50x50x50mm	buc	1,000	535,68 36,96	535,68 36,96
6	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	1,000	195,01 16,19	195,01 16,19
7	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110mm. Nota: Cap cu mufa d=50mm PN=10 bar	buc	1,000	149,61 20,42	149,61 20,42
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: Adaptor cu flansa d 50/63mm PE PN10	buc	1,000	85,72 20,42	85,72 20,42
9	AcB02D	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Robinet Antiincendiar d=50mm	buc	1,000	913,66 108,42	913,66 108,42
10	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. Teava din otel d=57x3.5	m	1,000	85,83 17,60	85,83 17,60
		<b>Total Lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>6 475,83 553,71</b>
		<b>1.2. Ventilarea</b>				
11	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	0,500	41,88 41,88	20,94 20,94
12	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,000	17,60 17,60	17,60 17,60

1	2	3	4	5	6	7
13	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200 mm	m	1,000	167,30 15,84	167,30 15,84
14	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200 mm	m	2,000	167,32 15,84	334,65 31,68
15	VB28A	Deflector circular D=200mm	buc	1,000	719,76 217,18	719,76 217,18
16	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul d 200 mm	buc	1,000	480,43 121,09	480,43 121,09
17	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,000	21,54 20,41	43,08 40,83
		<b>Total Ventilarea Inclusiv salariu</b>				<b>1 783,76 465,16</b>
		<i>Total</i>	lei			8 259,59
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		22,50 %		229,25
		<i>Transport</i>		2,00 %		141,87
		<i>Total</i>		100,00 +		8 630,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>		5,00 %		431,54
		<i>Total</i>		100,00 +		9 062,25
		<i>Beneficiu</i>		1,20 %		108,75
		<b>Total Lucrari de asamblare Inclusiv salariu</b>				<b>9 171,00 1 018,87</b>
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
18	AcC06C	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, centrifuge, cu Dn aspiratie pina la 40 mm Top-Vortex	buc	1,000	93,02 54,56	93,02 54,56
19	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	324,71 86,24	324,71 86,24
		<i>Total</i>	lei			417,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			31,68
		<i>Ttransport</i>	2,00 %			5,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			107,01
		<i>Total</i>	100,00 +			561,90
		<i>Beneficiu</i>	1,20 %			6,74
		<b>Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>568,64 140,80</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
20		Contor de apa p/u fantina maddalena cl C d50mm	buc	1,000	6 200,00 0,00	6 200,00 0,00
21		Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora, H=6m P=0.37kWt	buc	1,000	13 845,00 0,00	13 845,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>20 045,00</b>

		Total	lei	29 784,64
		TVA	20,00 %	5 956,93
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>35 741,57 1 159,67</b>

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectare rețelelor de  
alimentare cu apa, si canalizare a  
satului Climauti raionul  
Donduseni No7/16-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1  
Forarea sondei arteziane in s. Climauti r. Donduseni**

Intocmit in prețuri curente 27.05.2019

№ 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
<b>Total borderou de resurse № 1:</b>						

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,890	35,20	31,33
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,350	35,20	47,52
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,080	35,20	108,42
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	35,20	16,19
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,190	35,20	569,90
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,610	35,20	338,27
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,595	35,20	20,94
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,770	35,20	27,10
<b>Total manopera</b>						<b>1 159,67</b>

**Materiale:**

1.	02	Contor de apa p/u fantina maddalena cl C d50mm	buc	1,000	6 200,00	6 200,00
2.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	3,50	3,50
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	150,00	0,30
4.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	150,00	0,90
5.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	22,00	0,04
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,014	33,00	0,46
7.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,021	12,00	0,25
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,060	12,00	0,72
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,104	18,00	19,86
10.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,147	17,00	2,50
11.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,152	23,00	3,49
12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,074	12,00	0,89
13.	2320322600374	Citom	kg	0,021	7,00	0,15
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,151	17,00	2,57
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,108	38,00	4,10
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,483	24,00	11,59
17.	2414317346207	Stearina	kg	0,081	16,00	1,30
18.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,014	56,00	0,78
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,104	36,00	3,74
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,014	36,00	0,50
21.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,100	2,20	0,22
22.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,467	38,00	17,75
23.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d 200mm	m	3,181	123,00	391,26
24.	25212167010001	Teava din otel d 57x3.5	m	1,060	48,00	50,88
25.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	42,00	0,63
26.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) d200mm	buc	0,518	81,00	41,95
27.	25231567138111	Fiting polietilena Cap cu mufa d=50mm	buc	1,030	125,43	129,19
28.	25231567138112	Adaptor cu flansa PE d 50/63 PN10	buc	1,030	63,40	65,30
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010	1,60	3,22
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	1,60	1,12
31.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	14,00	217,66
32.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	14,00	0,20

33.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,400	14,00	5,60
34.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,150	28,00	60,20
35.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,000	28,00	28,00
36.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,760	28,00	49,28
37.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	14,00	8,02
38.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	14,00	0,28
39.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,169	13,50	2,28
40.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	13,50	3,25
41.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	13,50	4,21
42.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	13,50	2,17
43.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	13,50	1,15
44.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	14,50	36,25
45.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	14,60	35,36
46.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,141	14,00	1,97
47.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	13,00	0,07
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,411	13,00	5,34
49.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,302	48,00	14,50
50.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	48,00	218,16
51.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,137	38,00	5,21
52.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	7,00	7,00
53.	2874115800900	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x60	buc	2,060	8,00	16,48
54.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	7,00	7,00
55.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	6,00	48,24
56.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	13,005	6,50	84,53
57.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	9,00	108,54
58.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,010	2,00	4,02
59.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	2,060	2,00	4,12
60.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	2,00	2,00
61.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	2,00	8,00
62.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	9,040	3,00	27,12
63.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	9,040	1,00	9,04
64.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	6,00	24,00
65.	28741173000001	Vana d 50mm	buc	2,080	1 200,00	2 496,00
66.	28741173000002	Supapa de retinere d 50mm	buc	1,040	646,00	671,84
67.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	1,00	12,00
68.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	1,00	4,00
69.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	24,00	0,41
70.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	1,00	12,00
71.	28752741101501	Teu egal din otel d 50x50x50mm	buc	1,020	480,00	489,60
72.	28752741101505	Racord otel d 57x4.0 l=0.15m	buc	2,040	8,50	17,34
73.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	3,00	3,00
74.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000	42,00	42,00
75.	28752742020001	Robinet antiancendiar d 50mm	buc	1,005	780,00	783,90
76.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d 50mm	buc	6,300	140,00	882,00
77.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,121	7,00	14,85
78.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000	130,00	130,00
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	10,00	0,12
80.	45	Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora, H=6m P=0.37 kW	buc	1,000	13 845,00	13 845,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>27 412,47</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	15,00	1,05
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	15,00	0,45
3.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,001	24,00	0,02
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,020	13,00	0,26

		electric				
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	15,00	3,00
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,120	38,00	118,56
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,370	68,00	25,16
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	28,00	1,68
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>150,18</b>

Total	lei	29 784,64
TVA	20,00 %	5 956,93

**Total deviz:**

**35 741,57**

Intocmit

SRL „Fedion Com” or. Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Proiectare rețelilor de alimentare cu apă, și canalizare a satului Climauti raionul Donduseni No7/16-A-AEE**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord**

## 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
		<b>1. Lucrari de asamblare</b>				
		<b>1.1. Lucrari</b>				
1	RpAcB16A	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 d=50mm)	buc			1 271,93 ----- 23,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,680000	35,20	23,93
	28741173000001	Vana d 50mm	buc	1,000000	1 200,00	1 248,00
2	RpAcB16A	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 (Supapa de retinere d=50)	buc			695,78 ----- 23,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,680000	35,20	23,94
	28741173000002	Supapa de retinere d 50mm	buc	1,000000	646,00	671,84
3	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flanse din otel d-50mm	buc			193,53 ----- 31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d 50mm	buc	1,000000	140,00	147,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400000	38,00	15,20

1	2	3	4	5	6	7
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - racord otel d=57x4 l=0.15 mm	buc			54,75 ----- 36,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050000	35,20	36,96
	28752741101505	Racord otel d 57x4,0 l=0.15m	buc	1,000000	8,50	8,67
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240000	38,00	9,12
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu egal d=50x50x50mm	buc			535,68 ----- 36,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050000	35,20	36,96
	28752741101501	Teu egal din otel d 50x50x50mm	buc	1,000000	480,00	489,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240000	38,00	9,12
6	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			195,01 ----- 16,19
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460000	35,20	16,19
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000000	3,00	3,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000000	3,50	3,50
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000000	42,00	42,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005000	13,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001000	17,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004000	36,00	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,002000	24,00	0,05
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002000	22,00	0,04
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000000	130,00	130,00
7	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110mm. Nota: Cap cu mufa d=50mm PN=10 bar	buc			149,61 ----- 20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	25231567138111	Fiting polietilena Cap cu mufa d=50mm	buc	1,030000	125,43	129,19
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: Adaptor cu flansa d 50/63mm PE PN10	buc			85,72 ----- 20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	25231567138112	Adaptor cu flansa PE d 50/63 PN10	buc	1,030000	63,40	65,30
9	AcB02D	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Robinet Antiincendiar d=50mm	buc			913,66 ----- 108,42
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,080000	35,20	108,42
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,000000	2,00	4,02
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,080000	48,00	3,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,014000	33,00	0,46
	28752742020001	Robinet antiincendiar d 50mm	buc	1,000000	780,00	783,90
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,014000	36,00	0,50
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,014000	56,00	0,78
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,015000	38,00	0,57
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,600000	18,00	10,85
	2414317346207	Stearina	kg	0,020000	16,00	0,32
10	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. Teava din otel d=57x3.5	m			85,83 ----- 17,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500000	35,20	17,60
	25212167010001	Teava din otel d 57x3.5	m	1,010000	48,00	50,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090000	17,00	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,200000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d x 5 x 450 mm	kg	0,130000	38,00	5,21
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070000	12,00	0,89
	2320322600374	Citom	kg	0,020000	7,00	0,15
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020000	12,00	0,25
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140000	17,00	2,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060000	28,00	1,68
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,02



1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2. Ventilarea</b>				
11	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			41,88 41,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190000	35,20	41,88
12	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			17,60 17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030000	35,20	1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,470000	35,20	16,54
13	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200 mm	m			167,30 15,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,450000	35,20	15,84
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d 200mm	m	1,050000	123,00	130,38
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) d200mm	buc	0,171000	81,00	14,01
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,033000	2,20	0,07
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,050000	23,00	1,17
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,700000	7,00	4,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,049000	18,00	0,88
14	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200 mm	m			167,32 15,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,450000	35,20	15,84
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d 200mm	m	1,050000	123,00	130,44
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) d200mm	buc	0,171000	81,00	13,97
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,033000	2,20	0,07
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,050000	23,00	1,16
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,700000	7,00	4,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,049000	18,00	0,89
15	VB28A	Deflector circular D=200mm	buc			719,76 217,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170000	35,20	217,18
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,140000	14,00	1,97
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,570000	14,00	8,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170000	24,00	4,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000000	1,60	3,22
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,410000	14,60	35,36
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,107000	38,00	4,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040000	12,00	0,48
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006000	150,00	0,90
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,310000	13,50	4,21
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,160000	13,50	2,17
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074000	13,50	1,00
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,240000	13,50	3,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045000	17,00	0,77
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,000000	3,00	24,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300000	13,00	3,91
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020000	14,00	0,28
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,470000	14,00	217,66
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,000000	1,00	8,04
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,000000	6,50	6,53
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,000000	6,00	48,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,000000	9,00	108,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220000	68,00	14,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050000	15,00	0,75
16	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul d 200 mm	buc			480,43 121,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440000	35,20	121,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020000	14,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100000	24,00	2,40
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500000	14,50	36,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat	kg	0,015000	42,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
		>1000 S 8737				
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020000	12,00	0,24
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017000	24,00	0,41
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085000	13,50	1,15
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095000	13,50	1,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010000	17,00	0,17
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000000	2,00	8,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000000	1,00	12,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000000	3,00	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110000	13,00	1,43
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014000	14,00	0,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380000	14,00	5,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,150000	28,00	60,20
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,760000	28,00	49,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100000	36,00	3,60
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000000	1,00	4,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000000	1,00	1,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,000000	28,00	28,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000000	1,00	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000000	7,00	7,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000000	7,00	7,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000000	6,00	24,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000000	6,50	78,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	68,00	10,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020000	15,00	0,30
17	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			21,54 ----- 20,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430000	35,20	15,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350000	1,60	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001000	150,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006000	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	13,00	0,13
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	15,00	0,23
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
18	AcC06C	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, centrifuge, cu Dn aspiratie pina la 40 mm Top-Vortex	buc			93,02 ----- 54,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,550000	35,20	54,56
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,380000	38,00	14,86
	2874115800900	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x60	buc	2,000000	8,00	16,48
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	2,000000	2,00	4,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200000	15,00	3,00
19	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			324,71 ----- 86,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,450000	35,20	86,24
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,500000	48,00	218,16
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,220000	48,00	10,66
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,060000	38,00	2,32
	2414317346207	Stearina	kg	0,060000	16,00	0,98
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,350000	18,00	6,35
		<b>3. Utilaj</b>				
20		Contor de apa p/u fantina maddalena cl C d50mm	buc			6 200,00 ----- 0,00
	02	Contor de apa p/u fantina maddalena cl C d50mm	buc	1,000000	6 200,00	6 200,00
21		Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora, H=6m P=0.37kWt	buc			13 845,00 ----- 0,00
	45	Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora, H=6m P=0.37 kW	buc	1,000000	13 845,00	13 845,00

**APROBAT:**



**Intocmit**  
SRL „Fedion Com” or. Drochia  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
Agentia de Dezvoltare Regionala Nord  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.