

Alimentarea cu apa a or. Falesti din riul Prut (Lucrari de reabilitare II)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3

Alimentarea cu energie electrica. Statia de pompare C5 (lucrari suplimentare).

Подключение существующей ТП 25-10/0,4 кВ к сетям 10кВ

Valoarea de deviz 11 330,42 lei

Intocmit in prețuri curente 04.09.2019

№ 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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Instalarea stilpi				
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 - legare la pamint	m3	1,0000	41,89 41,89	41,89 41,89
2	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,1000	5 157,40 749,80	515,74 74,98
3	08-02-472-1	Priza de pamint orizontala din otel rotund cu diametrul de 20 mm	100 m	0,0500	2 074,00 668,80	103,70 33,44
4	TsD01B	Umplutura 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	1,0000	10,91 10,91	10,91 10,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			672,24
		Total Instalarea stilpi Inclusiv salariu				672,24 161,22
		1.2. Elemente si materiale de constructii pentru stilpi 10 kV				
5	pret de piata	Surub B5	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
6	pret de piata	Suport Y1	buc	1,0000	135,00 0,00	135,00 0,00
7	pret de piata	Cirlig Г1	buc	2,0000	63,00 0,00	126,00 0,00
8	pret de piata	Suport PA 1	buc	1,0000	325,00 0,00	325,00 0,00
9	pret de piata	Suport PA 2	buc	1,0000	193,00 0,00	193,00 0,00
10	pret de piata	Suport PA 3	buc	2,0000	107,00 0,00	214,00 0,00
11	pret de piata	Suport PA 4	buc	1,0000	102,00 0,00	102,00 0,00
12	pret de piata	Suport PA 5	buc	1,0000	99,00 0,00	99,00 0,00
13	pret de piata	Bratara X 7	buc	3,0000	130,00 0,00	390,00 0,00
14	pret de piata	Bratara X 8	buc	1,0000	140,00 0,00	140,00 0,00
15	pret de piata	Izolator de farfor ШФ-20Г	buc	5,0000	74,00 0,00	370,00 0,00
16	Pret de piata	Capac K6	buc	5,0000	17,00 0,00	85,00 0,00
17	Pret de piata	Conductor	m	2,0000	24,00 0,00	48,00 0,00
18	pret de piata	Clema ПС-2	buc	2,0000	38,00 0,00	76,00 0,00
19	pret de piata	Clema ПА-2	buc	6,0000	48,00 0,00	288,00 0,00
20	pret de piata	Clema A2-A-70	buc	6,0000	88,00 0,00	528,00 0,00
21	pret de piata	Clema НБ-2	buc	3,0000	51,00 0,00	153,00 0,00
22	pret de piata	Izolator de farfor ПСД-70Е	buc	6,0000	118,00 0,00	708,00 0,00
23	Prat de	Urechiusa Y1-7-16	buc	3,0000	16,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
24	Prat de piata	Veriga IPT-7	buc	3,0000	14,00	42,00
					0,00	0,00
25	pret de piata	Surub M12x40	buc	11,0000	11,00	121,00
					0,00	0,00
26	pret de piata	Piulita M12	buc	11,0000	1,20	13,20
					0,00	0,00
27	pret de piata	Saiba M12	buc	11,0000	0,70	7,70
					0,00	0,00
28	Pret de piata	Conductor 3PI1	m	8,0000	28,00	224,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 451,90
		Total Elemente si materiale de constructii pentru stilpi 10 kV Inclusiv salariu				4 451,90
		1.3. Suspendarea conductorilor				
29	33-04-009- 6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor AC 70/11, cu ajutorul mecanismelor, inclusiv costul	1 km	0,0150	56 826,67	852,40
					2 014,67	30,22
30	33-04-030- 4	Montarea separatorilor in manual РЛНД3-10/400	set	1,0000	324,60	324,60
					261,18	261,18
		<i>Total</i>	lei			1 177,00
		Total Suspendarea conductorilor Inclusiv salariu				1 177,00 291,40
		<i>Total</i>	lei			6 301,14
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			101,84
		<i>Transport</i>	2 %			114,02
		<i>Total</i>				6 517,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,03 %			458,15
		<i>Total</i>				6 975,15
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			83,70
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 058,85 452,62
		2. Utilaj				
31	Pret de	Separator РЛНД3-10/400	buc	1,0000	1 995,71	1 995,71

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
32	Pret de piata	Mecanism de actionarea ПPH3-10	buc	1,0000	387,46	387,46
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 383,17
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 383,17

		Total	lei	9 442,02
		TVA	20 %	1 888,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		11 330,42
				452,62

Intocmit

SRL "Fedion-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul raional Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a or. Falesti din riul Prut (Lucrari de reabilitare II)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-3

Alimentarea cu energie electrica. Statia de pompare C5 (lucrari suplimentare).
Подключение существующей ТП 25-10/0,4 кВ к сетям 10кВ

Valoarea de deviz 11 330,42 lei

Intocmit in prețuri curente 04.09.2019

№ 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
		Total borderou de resurse № 4-3:				
Manopera:						
1.	1	Muncitor	h-om	11,3584	35,20	399,82

2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,50	35,20	52,80
		Total manopera				452,62

Materiale:

1.	10	Suport Y1	buc	1,00	135,00	135,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	18 000,00	0,00
3.	101-1292	White-spirit	t	0,0001	22 000,00	2,20
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	24 000,00	0,00
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	17 000,00	0,00
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0208	3,00	0,06
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	13 000,00	0,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12mm	t	0,0092	12 800,00	117,76
9.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0046	12 800,00	58,88
10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0004	12 800,00	5,12
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	18 000,00	1,80
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,12	38,00	4,56
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,82	55,00	45,10
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,82	35,00	28,70
15.	1019852	Vopsea	kg	0,24	28,00	6,72
16.	11	Cirlig Г1	buc	2,00	63,00	126,00
17.	110-9009	Armatura liniara	t	0,00	24 000,00	0,00
18.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	120,00	0,00
19.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,00	24 000,00	0,00
20.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
21.	117	Bratara X 7	buc	3,00	130,00	390,00
22.	118	Bratara X 8	buc	1,00	140,00	140,00
23.	13	Conductor 3П1	м	8,00	28,00	224,00
24.	1321	Conductor AC 70/11	m	15,00	50,64	759,60
25.	14	Capac K6	buc	5,00	17,00	85,00
26.	141	Izolator IIIΦ-20Г	buc	5,00	74,00	370,00
27.	15	Conductor	м	2,00	24,00	48,00
28.	151	Izolator ПСД-70Е	buc	6,00	118,00	708,00
29.	161	Clema ПС-2	buc	2,00	38,00	76,00
30.	171	Clema ПА-2	buc	6,00	48,00	288,00
31.	181	Clema НБ-2	buc	3,00	51,00	153,00
32.	19	Urechiusa У1-7-16	buc	3,00	16,00	48,00
33.	20	Veriga ПРТ-7	buc	3,00	14,00	42,00
34.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	14,00	0,00
35.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	14,00	0,00
36.	22	Suport PA1	buc	1,00	325,00	325,00
37.	221	Suport PA2	buc	1,00	193,00	193,00
38.	223	Suport PA3	buc	2,00	107,00	214,00
39.	224	Suport PA4	buc	1,00	102,00	102,00
40.	225	Suport PA5	buc	1,00	99,00	99,00
41.	29	Surub M12x40	buc	11,00	11,00	121,00
42.	30	Piulita M12	buc	11,00	1,20	13,20
43.	31	Saiba M12	buc	11,00	0,70	7,70
44.	32	Clema A2-A-70	buc	6,00	88,00	528,00
45.	35	Separator РЛН/Д3-10/400	buc	1,00	1 995,71	1 995,71
46.	36	Mecanism ПРН3-10	buc	1,00	387,46	387,46
47.	5009031	Scoabe	10 buc	0,15	18,00	2,70
48.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,34	158,00	211,72

49.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,00	30 000,00	0,00
50.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0001	7 000,00	0,70
51.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,0115	16,00	0,18
52.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,051	27,00	1,38
53.	8	Surub E5	buc	1,00	16,00	16,00
Total materiale de construcții						8 084,05

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1134	120,00	13,61
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,026	185,00	4,82
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,2223	180,00	40,01
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4925	38,00	18,72
5.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4129	160,00	66,06
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,026	170,00	4,42
Total utilaje de construcții						147,64

Total	lei	9 442,02
TVA	20 %	1 888,40

Total deviz:

11 330,42

Intocmit

SRL "Fedion-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul raional Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa a or. Falesti din riul Prut (Lucrari de reabilitare II)

Investitor Consiliul raional Falesti

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 constructii				
		1.1. Instalarea stilpi				
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	m3			41,89 41,89

1	2	3	4	5	6	7
		infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu - legare la pamint				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,20	41,89
		<i>Total</i>	lei			41,89
2	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			5 157,40 749,80
	1	Muncitor	h-om	21,3000	35,20	749,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12mm	t	0,0920	12 800,00	1 177,60
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 800,00	51,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	55,00	451,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	35,00	287,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	28,00	67,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	18,00	27,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	158,00	2 117,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	185,00	35,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	38,00	127,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	170,00	32,30
		<i>Total</i>	lei			515,74
3	08-02-472-1	Priza de pamint orizontala din otel rotund cu diametrul de 20 mm	100 m			2 074,00 668,80
	1	Muncitor	h-om	19,0000	35,20	668,80
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	12 800,00	1 177,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	38,00	22,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	185,00	26,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	38,00	119,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,00	23,80
		<i>Total</i>	lei			103,70
4	TsD01B	Umplutura 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			10,91 10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,20	10,91
		<i>Total</i>	lei			10,91
		1.2. Elemente si materiale de constructii pentru stilpi 10 kV				
5	pret de piata	Surub E5	buc			16,00 0,00
	8	Surub E5	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			16,00
6	pret de piata	Suport Y1	buc			135,00 0,00
	10	Suport Y1	buc	1,0000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			135,00
7	pret de piata	Cirlig Γ1	buc			63,00 0,00
	11	Cirlig Γ1	buc	1,0000	63,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			126,00
8	pret de piata	Suport PA 1	buc			325,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	22	Suport PA1	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			325,00
9	pret de piata	Suport PA 2	buc			193,00
						0,00
	221	Suport PA2	buc	1,0000	193,00	193,00
		Total	lei			193,00
10	pret de piata	Suport PA 3	buc			107,00
						0,00
	223	Suport PA3	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			214,00
11	pret de piata	Suport PA 4	buc			102,00
						0,00
	224	Suport PA4	buc	1,0000	102,00	102,00
		Total	lei			102,00
12	pret de piata	Suport PA 5	buc			99,00
						0,00
	225	Suport PA5	buc	1,0000	99,00	99,00
		Total	lei			99,00
13	pret de piata	Bratara X 7	buc			130,00
						0,00
	117	Bratara X 7	buc	1,0000	130,00	130,00
		Total	lei			390,00
14	pret de piata	Bratara X 8	buc			140,00
						0,00
	118	Bratara X 8	buc	1,0000	140,00	140,00
		Total	lei			140,00
15	pret de piata	Izolator de farfor IIIΦ-20Γ	buc			74,00
						0,00
	141	Izolator IIIΦ-20Γ	buc	1,0000	74,00	74,00
		Total	lei			370,00
16	Pret de piata	Capac K6	buc			17,00
						0,00
	14	Capac K6	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	lei			85,00
17	Pret de piata	Conductor	м			24,00
						0,00
	15	Conductor	м	1,0000	24,00	24,00
		Total	lei			48,00
18	pret de piata	Clema ПС-2	buc			38,00
						0,00
	161	Clema ПС-2	buc	1,0000	38,00	38,00
		Total	lei			76,00
19	pret de piata	Clema ПА-2	buc			48,00
						0,00
	171	Clema ПА-2	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			288,00
20	pret de piata	Clema A2-A-70	buc			88,00
						0,00
	32	Clema A2-A-70	buc	1,0000	88,00	88,00
		Total	lei			528,00

1	2	3	4	5	6	7
21	pret de piata	Clema НБ-2	buc			51,00 0,00
	181	Clema НБ-2	buc	1,0000	51,00	51,00
		Total	lei			153,00
22	pret de piata	Izolator de farfor ПСД-70E	buc			118,00 0,00
	151	Izolator ПСД-70E	buc	1,0000	118,00	118,00
		Total	lei			708,00
23	Prat de piata	Urechiusa У1-7-16	buc			16,00 0,00
	19	Urechiusa У1-7-16	buc	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			48,00
24	Prat de piata	Veriga ППТ-7	buc			14,00 0,00
	20	Veriga ППТ-7	buc	1,0000	14,00	14,00
		Total	lei			42,00
25	pret de piata	Surub M12x40	buc			11,00 0,00
	29	Surub M12x40	buc	1,0000	11,00	11,00
		Total	lei			121,00
26	pret de piata	Piulita M12	buc			1,20 0,00
	30	Piulita M12	buc	1,0000	1,20	1,20
		Total	lei			13,20
27	pret de piata	Saiba M12	buc			0,70 0,00
	31	Saiba M12	buc	1,0000	0,70	0,70
		Total	lei			7,70
28	Pret de piata	Conductor 3П1	м			28,00 0,00
	13	Conductor 3П1	м	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			224,00
		1.3. Suspendarea conductorilor				
29	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor AC 70/11, cu ajutorul mecanismelor, inclusiv costul	1 km			56 826,67 2 014,67
	1	Muncitor	h-om	57,2300	35,20	2 014,67
	1321	Conductor AC 70/11	m	1 000,0000	50,64	50 640,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	16,00	1,33
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	27,00	92,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	7 000,00	46,67
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	3,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	17 000,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	22 000,00	0,00
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	24 000,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	24 000,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	30 000,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	120,00	907,33
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	180,00	2 667,33
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	160,00	457,33
		Total	lei			852,40
30	33-04-030-4	Montarea separatorilor in manual ПЛН/Д3-10/400	set			324,60 261,18
	1	Muncitor	h-om	7,4200	35,20	261,18

1	2	3	4	5	6	7
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	24 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	13 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	120,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	14,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	14,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	22 000,00	2,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	18 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	16,00	0,16
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	30 000,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3700	160,00	59,20
		<i>Total</i>	lei			324,60
		2. Utilaj				
31	Pret de piata	Separator ПЛНД3-10/400	buc			1 995,71
						0,00
	35	Separator ПЛНД3-10/400	buc	1,0000	1 995,71	1 995,71
		<i>Total</i>	lei			1 995,71
32	Pret de piata	Mecanism de actionarea ПPH3-10	buc			387,46
						0,00
	36	Mecanism ПPH3-10	buc	1,0000	387,46	387,46
		<i>Total</i>	lei			387,46

APROBAT:


Intocmit
SRL "Fedion-Com"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.

Investitor
Consiliul raional Falesti
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.