

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
Win meta

DEVIZ LOCAL 4-4

Alimentarea cu energie electrica. Statia de pompare C5.

-5 25-10/0,4

Valoarea de deviz 21 426,13 lei

Intocmit in pre uri curente

crt.	Simbol norme i Cod resurse	Lucr ri i cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de m sur incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	4,5000	68,62 <hr/> 68,62	308,77 <hr/> 308,77
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	4,5000	17,88 <hr/> 17,88	80,44 <hr/> 80,44
3	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	18,0000	82,66 <hr/> 16,03	1 487,85 <hr/> 288,53
		<i>Total</i>	lei			1 877,06
		<i>Asigurarea sociala</i>	22,5 %			152,49
		<i>Transport</i>	4 %			33,57
		<i>Total</i>				2 063,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			299,15
		<i>Total</i>				2 362,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			141,73
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 504,00 677,74
		2. Lucrari de montare				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600 600 350	.	1,0000	216,85 136,65	216,85 136,65
5	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	.	1,0000	223,08 162,02	223,08 162,02
6	08-03-524-12	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A	.	1,0000	528,26 345,38	528,26 345,38
7	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6	.	1,0000	97,04 65,16	97,04 65,16
8	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	.	3,0000	178,26 140,11	534,78 420,34
9	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,0300	2 509,00 1 095,67	75,27 32,87
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0600	2 543,50 1 372,33	152,61 82,34
11	08-02-413-10	Conductor in tuburi din cauciuc-bitum, cantitate conductori in tub pina la 4, sectiune conductor pina la 35 mm ²	100 m	0,1000	3 449,70 3 044,40	344,97 304,44
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1500	2 228,53 382,27	334,28 57,34
13	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,1500	1 325,87 789,93	198,88 118,49

1	2	3	4	5	6	7
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0500	1 075,40 715,00	53,77 35,75
15		Cablu 4 25 2	m	20,0000	32,00 0,00	640,00 0,00
16		1 1 25 2	m	10,0000	46,00 0,00	460,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 859,79
		<i>Asigurarea sociala</i>	22,5 %			396,18
		<i>Transport</i>	4 %			57,83
		<i>Total</i>				4 313,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 338,19
		<i>Total</i>				5 651,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			339,12
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				5 991,11 1 760,78
		3. Utilaj				
17		Dulap de masurari "BZUM-TF-01-100	.	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
18		Intrerupator cu pirghie 32-3 100A	.	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
19		Intrerupator cu pirghie si 3 sigurante NH Latr I=32A	.	1,0000	400,00 0,00	400,00 0,00
20		Contor de energie electrica MT831	.	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
21		Transformator de curent 50/5 - -	.	1,0000	240,00 0,00	240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 360,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				9 360,00
		Total	lei			17 855,11
		TVA	20 %			3 571,02
		Total deviz: Inklusiv salariu				21 426,13 2 438,52

Intocmit

Compania Termosistem srl

(func ia, semn tura, numele, prenumele)

Verificat

CR F le ti

(func ia, semn tura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa a or.Falesti din riul Prut (Lucrari de reabilitare II) **Investitor CR F le ti**

Catalog de pre uri unitare pentru obiectul

crt.	Simbol norme i Cod resurse	Denumire lucr ri, cheltuieli i resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de m sur	Valoare, lei	
					Pe unitate de m sur	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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			68,62 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
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			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
3	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m			82,66 16,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,48
	25212167100011104	Teava polietilena d=110mm PN4	m	1,0050	45,00	45,23
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,30	1,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		2. Lucrari de montare				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600 600 350				216,85 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 42 , diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kP (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
5	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				223,08 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	30,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	40,00	2,80
	5009062	Papuci de cablu	.	6,1000	1,00	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	30,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	18,00	0,86
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca " ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	40,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
6	08-03-524-12	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A				528,26 345,38
	1	Muncitor	h-om	5,9900	57,66	345,38
	1011924	Electrozi 42 , diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	30,00	0,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7350	45,00	33,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0530	40,00	2,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	40,00	2,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	14 000,00	56,00
	5009062	Papuci de cablu	.	12,2000	1,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip " -50"	.	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0840	30,00	2,52
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0560	18,00	1,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca " ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1320	40,00	5,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0160	250,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	25,00	7,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	50,00	32,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0160	120,00	1,92
7	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6				97,04 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	45,00	1,80
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	8,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
8	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV				178,26 140,11
	1	Muncitor	h-om	2,4300	57,66	140,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	45,00	17,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip " -50"	.	1,0000	5,00	5,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	8,00	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	250,00	9,75
	030408	Cabstane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	35,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	120,00	4,68
9	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 509,00 1 095,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,67

1	2	3	4	5	6	7
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca " 3 5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	13 000,00	1 213,33
	1011786	Lac de bitum " -123"	t	0,0020	10 000,00	33,33
	1011924	Electrozi 42 , diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	94,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,67
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 543,50 1 372,33
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	23,33
	1011924	Electrozi 42 , diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei " -5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	.	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	22,00	39,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,17
11	08-02-413-10	Conductor in tuburi din cauciuc-bitum, cantitate conductori in tub pina la 4, sectiune conductor pina la 35 mm2	100 m			3 449,70 3 044,40
	1	Muncitor	h-om	52,8000	57,66	3 044,40
	1010319	Carton de constructie pentru captuseli, marca " "	t	0,00033	800,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	28,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3200	20,00	6,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	40,00	3,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	65,00	10,40
	5009070	Racordari	10 buc	3,2000	22,00	70,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca " ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	40,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7300	250,00	182,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7300	120,00	87,60
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 228,53 382,27
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	120,00	598,80
13	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 325,87 789,93
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca " 3 2" dimensiuni 50 50 5 mm	t	0,0100	14 000,00	140,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca " 3 ", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	13 000,00	8,67
	1011786	Lac de bitum " -123"	t	0,00006	10 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,07
	5009623	Banda " 226"	100 m	0,0096	500,00	4,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3900	250,00	97,47

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	35,00	112,73
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	35,00	112,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 075,40 ----- 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum " -123"	t	0,00006	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda " 226"	100 m	0,0096	500,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
15		Cablu 4 25 2	m			32,00 ----- 0,00
	4 25	4 25 2	m	1,0000	32,00	32,00
16		1 1 25 2	m			46,00 ----- 0,00
	1 1 25	1 1 25 2	m	1,0000	46,00	46,00
		3. Utilaj				
17		Dulap de masurari "BZUM-TF-01-100	.			5 000,00 ----- 0,00
	BZUM-TF-01-100	Dulap de masurari "BZUM-TF-01-100	.	1,0000	5 000,00	5 000,00
18		Intrerupator cu pirghie 32-3 100A	.			120,00 ----- 0,00
	32-3	Intrerupator cu pirghie 32-3 100A	.	1,0000	120,00	120,00
19		Intrerupator cu pirghie si 3 sigurante NH Latr I=32A	.			400,00 ----- 0,00
	5131542141	Intrerupator cu pirghie si 3 sigurante NH Latr I=32A	.	1,0000	400,00	400,00
20		Contor de energie electrica MT831	.			3 600,00 ----- 0,00
	5133331542141	Contor de energie electrica MT831	.	1,0000	3 600,00	3 600,00
21		Transformator de curent - -50/5	.			240,00 ----- 0,00
	5111542141	Transformator de curent - -50/5	.	1,0000	240,00	240,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem srl

(func ia, semn tura, numele, prenumele)

Investitor
CR F le ti

(func ia, semn tura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse 4-4

Alimentarea cu energie electrica. Statia de pompare C5.

-5 25-10/0,4

Valoarea de deviz 21 426,13 lei

Intocmit in pre uri curente

crt.	Simbol norme i Cod resurse	Denumire lucr ri i cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de m sur	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse 4-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	30,5375	57,66	1 760,78
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,2940	57,66	189,93
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,7500	57,66	389,21
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7100	57,66	98,60
		Total manopera				2 438,52

Materiale:

1.	1010319	Carton de constructie pentru captuseli, marca " "	t	0,0000	800,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	14 000,00	4,20
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca " 3 5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0028	13 000,00	36,40
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca " 3 2" dimensiuni 50 50 5 mm	t	0,0015	14 000,00	21,00
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca " 3 ", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	13 000,00	1,30
6.	1011786	Lac de bitum " -123"	t	0,0001	10 000,00	1,00
7.	1011924	Electrozi 42 , diametru 4 mm	kg	0,2456	35,00	8,60
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0220	30,00	0,66
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5750	45,00	115,88
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,0240	2,50	5,06
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0460	20,00	0,92
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,0240	5,00	10,12
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0830	40,00	3,32
14.	1019852	Vopsea	kg	0,1855	40,00	7,42
15.	1139042	Clei " -5k"	kg	0,0120	25,00	0,30
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	14 000,00	56,00
17.	25132066215001	Banda de avertizare	m	19,4400	1,30	25,27
18.	25212167100011104	Teava polietilena d=110mm PN4	m	18,0900	45,00	814,05
19.	5009030	Flanse	10 buc	0,0600	25,00	1,50
20.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4020	5,00	2,01

21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0160	65,00	1,04
22.	5009061	Fisa de izolatie	.	1,0800	1,00	1,08
23.	5009062	Papuci de cablu	.	18,3000	1,00	18,30
24.	5009070	Racordari	10 buc	0,4280	22,00	9,42
25.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip " -50"	.	4,0000	5,00	20,00
26.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0016	100,00	0,16
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0754	50,00	3,77
28.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0890	30,00	2,67
29.	5009623	Banda " 226"	100 m	0,0019	500,00	0,95
30.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1830	8,00	1,46
31.	5111542141	Transformator de curent - -50/5	.	1,0000	240,00	240,00
32.	5131542141	Intreupator cu pirghie si 3 sigurante NH Latr I=32A	.	1,0000	400,00	400,00
33.	5133331542141	Contor de energie electrica MT831	.	1,0000	3 600,00	3 600,00
34.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1040	18,00	1,87
35.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca " ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2360	40,00	9,44
36.	BZUM-TF-01-100	Dulap de masurari "BZUM-TF-01-100	.	1,0000	5 000,00	5 000,00
37.	4 25	4 25 2	m	20,0000	32,00	640,00
38.	32-3	Intreupator cu pirghie 32-3 100A	.	1,0000	120,00	120,00
39.	1 1 25	1 1 25 2	m	10,0000	46,00	460,00
Total materiale de constructii						11 645,17

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1973	250,00	299,32
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,6330	35,00	22,16
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,7050	35,00	24,68
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,9480	35,00	33,18
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0959	30,00	32,88
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kP (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3400	25,00	8,50
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2904	45,00	13,07
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,8000	200,00	360,00
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,0300	50,00	51,50
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1973	120,00	143,67
Total utilaje de constructii						1 013,16

Total	lei	17 855,11
TVA	20 %	3 571,02

Total deviz:

21 426,13

Intocmit

Compania Termosistem srl

(func ia, semn tura, numele, prenumele)

Verificat

CR F le ti

(func ia, semn tura, numele, prenumele)