

**"TERMOELECTRICA" SA,
CT Suburbii, mun. Chisinau,
Ghidighici, str. Sfatul Tarii, 7/A**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4
Echipament electric de forta**

Valoarea de deviz 7 313,46 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 montare				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	283,82 132,55	567,63 265,11
2	08-02-148-1	Montare Cablul din cupru, sectiunea 3*1.5 mm2	100 m	0,150	1 214,13 1 053,60	182,12 158,04
3	pretul furnizorului	Cablul din cupru, sectiunea 3*1.5 mm2 BBΓнг	m	15,000	17,50 0,00	262,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 012,25
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			101,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			22,45
		<i>Total</i>				1 136,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			253,89
		<i>Total</i>				1 390,15
		<i>Beneficiu</i>	3 %			41,71
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 431,86 423,15
		2. Utilaj				
4	pretul	Intreuptor automat, BA 47-	buc	1,000	76,67	76,67

1	2	3	4	5	6	7
	furnizorului	29/1/C 10			0,00	0,00
5	pretul furnizorului	Intreruptor automat, BA 47- 29/1/C 4	buc	1,000	99,17 0,00	99,17 0,00
		<i>Total</i>	lei			175,84
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			3,52
		Total Utilaj Inclusiv salariu				179,36
		3. Lucrari de constructie				
6	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,020	6 531,50 2 948,50	130,63 58,97
7	pretul furnizorului	Furtun metalic D20	m	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
8	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent:	kg	5,000	73,55 22,09	367,75 110,47
9	08-02-396- 1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,060	5 045,83 3 194,83	302,75 191,69
10	pretul furnizorului	Canal metalic cu capac 50*30mm	m	6,000	37,50 0,00	225,00 0,00
11	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Teava 40*40*2mm - 6000mm	kg	13,980	73,55 22,09	1 028,18 308,85
12	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Cornier 50*50*3mm - 12000mm	kg	26,760	73,55 22,09	1 968,10 591,19
13	08-02-472- 3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 Otel lat 25*4 mm	100 m	0,100	3 750,00 1 308,50	375,00 130,85
		<i>Total</i>	lei			4 447,41
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			334,08
		<i>Transport materiale</i>	4 %			117,77
		<i>Total</i>				4 899,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13 %			636,90
		<i>Total</i>				5 536,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	3 %			166,08
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 702,24 1 392,02

		Total	lei			7 313,46
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 313,46 1 815,17

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**"TERMoeLECTRICA" SA,
CT Suburbii, mun. Chisinau,
Ghidighici, str. Sfatul Tarii, 7/A**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4 Echipament electric de forta

Valoarea de deviz 7 313,46 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 № 4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	9,4700	84,97	804,66
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4574	84,97	38,87
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,5202	84,97	893,90
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9148	84,97	77,74
		Total manopera				1 815,17

Materiale:

1.	00013	Cablul din cupru, sectiunea 3*1.5 mm2 BBΓ _{HR}	m	15,0000	17,50	262,50
2.	00018	Intreruptor automat, BA 47-29/1/C 10	buc	1,0000	76,67	76,67

3.	00022	Intreruptor automat, BA 47-29/1/C 4	buc	1,0000	99,17	99,17
4.	0005	Canal metalic 50*30mm	m	6,0000	37,50	225,00
5.	0007	Furtun metalic D20	m	2,0000	25,00	50,00
6.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	65 000,00	0,00
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9148	21,00	19,21
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	2,10
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001	21 000,00	2,10
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	21 000,00	21,00
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0004	65 000,00	26,00
12.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7314	67,00	49,01
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	72,00	0,14
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1460	65,00	9,49
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,6260	27,50	99,71
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0520	65,00	3,38
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,6260	6,50	23,57
18.	1019373	Otel lat 25*4 mm	t	0,0081	21 000,00	170,10
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	65,00	0,78
20.	1019852	Vopsea	kg	0,0720	63,00	4,54
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,2000	15,00	3,00
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	41 667,00	83,33
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4574	63,00	28,82
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9148	2,50	2,29
25.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	45,7400	50,00	2 287,00
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2287	67,00	15,32
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3659	2,39	0,88
28.	5009031	Scoabe	10 buc	0,5660	10,00	5,66
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,2000	6,50	1,30
30.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	6,50	79,30
31.	5009070	Racordari	10 buc	0,0200	65,00	1,30
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,1000	6,00	12,60
33.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0012	65,00	0,08
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0406	120,00	4,87
35.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,06
36.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0014	95,00	0,13
37.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0750	120,00	9,00
38.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	12,00	0,14
39.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	75,00	1,80
Total materiale de constructii						3 681,35

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2269	12,50	2,84
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,4500	12,50	5,62
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut	0,4500	12,50	5,62

		156,96 (16) kN (t)				
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,7080	50,00	35,40
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5272	50,00	76,36
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0800	25,00	2,00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2370	35,00	8,30
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2269	12,50	2,84
		Total utilaje de constructii				138,98

Total	lei	7 313,46
-------	-----	----------

Total deviz: 7 313,46

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect "TERMOELECTRICA" SA, CT
Suburbii, mun. Chisinau, Ghidighici, str. Sfatul
Tarii, 7/A

Investitor

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
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			283,82
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	67,00	4,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	72,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	27,50	33,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	63,00	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	41 667,00	41,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,50	39,65
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	12,00	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	12,50	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	12,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			567,63
2	08-02-148-1	Montare Cablul din cupru, sectiunea 3*1.5 mm2	100 m			1 214,13 ----- 1 053,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 000,00	14,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	65,00	0,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,47
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	95,00	0,87
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	12,50	4,87
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,50	37,47
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,50	37,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	12,50	4,87
		<i>Total</i>	lei			182,12
3	pretul furnizorului	Cablul din cupru, sectiunea 3*1.5 mm2 BBГHГ	m			17,50 ----- 0,00
	00013	Cablul din cupru, sectiunea 3*1.5 mm2 BBГHГ	m	1,0000	17,50	17,50
		<i>Total</i>	lei			262,50
		2. Utilaj				
4	pretul furnizorului	Intreruptor automat, BA 47-29/1/C 10	buc			76,67 ----- 0,00
	00018	Intreruptor automat, BA 47-29/1/C 10	buc	1,0000	76,67	76,67
		<i>Total</i>	lei			76,67
5	pretul furnizorului	Intreruptor automat, BA 47-29/1/C 4	buc			99,17 ----- 0,00
	00022	Intreruptor automat, BA 47-29/1/C 4	buc	1,0000	99,17	99,17
		<i>Total</i>	lei			99,17
		3. Lucrari de constructie				
6	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 531,50 ----- 2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	65 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 000,00	105,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	21 000,00	1 050,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	67,00	70,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	27,50	599,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	6,50	141,50
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	6,50	65,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	65,00	65,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	6,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	12,50	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	12,50	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			130,63
7	pretul furnizorului	Furtun metalic D20	m			25,00
	0007	Furtun metalic D20	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
8	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent:	kg			73,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	67,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	21,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			367,75
9	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			5 045,83
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	67,00	458,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	65,00	52,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	10,00	11,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	27,50	343,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	65,00	26,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	6,50	81,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	12,50	21,83
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	50,00	590,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	50,00	158,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	35,00	86,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	12,50	21,83
		<i>Total</i>	lei			302,75
10	pretul furnizorului	Canal metalic cu capac 50*30mm	m			37,50
	0005	Canal metalic 50*30mm	m	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	lei			225,00
11	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Teava 40*40*2mm - 6000mm	kg			73,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	67,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	21,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			1 028,18
12	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Cornier 50*50*3mm - 12000mm	kg			73,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	67,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	21,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			1 968,10

1	2	3	4	5	6	7
13	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 Otel lat 25*4 mm	100 m			3 750,00 1 308,50
	1	Muncitor	h-om	15,4000	84,97	1 308,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	21 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	65 000,00	260,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	67,00	107,20
	1019373	Otel lat 25*4 mm	t	0,0810	21 000,00	1 701,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	12,50	6,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	359,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	12,50	6,90
		<i>Total</i>	lei			375,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.