

**Lucrari de constructia traseului  
de canalizare din cartierul  
Rezina-Vest, or. Rezina**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1**  
**Montarea si utilajul КТП-1-16/10-0,4КВ (мачтовая)**

Valoarea de deviz 88 960,42 lei

Intocmit in prețuri curente 27.02.2022

№ 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. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-027-3	Montarea statiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii	шт.	1,0000	496,77 232,37	496,77 232,37
2	33-04-027-4	Montarea statiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea utilajului	шт.	1,0000	4 232,97 3 773,27	4 232,97 3 773,27
3	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	17,0000	181,63 181,63	3 087,69 3 087,69
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	12,0000	215,92 213,92	2 591,02 2 567,02
		<i>Total</i>	lei			10 408,45
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		2 318,48
		<i>Transport</i>		4,00 %		1,10
		<i>Total</i>		100,00 +		12 728,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 272,81
		<i>Total</i>	100,00 +			14 000,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			420,01
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>14 420,85 9 660,35</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
5	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,6000	1 856,10 478,00	1 113,66 286,80
6	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,2000	4 231,75 1 228,15	846,35 245,63
7	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,1200	2 731,50 1 159,00	327,78 139,08
8	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 240 mm <sup>2</sup>	100 m	0,3000	4 835,97 1 228,17	1 450,79 368,45
9		Montarea separatoarelor-fuzibile cu expulzare (CUT-OUT), pe pilon	шт.	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 738,58
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			249,59
		<i>Transport</i>	4,00 %			180,51
		<i>Total</i>	100,00 +			6 168,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			790,37
		<i>Total</i>	100,00 +			6 959,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			208,78
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>7 167,83 1 039,96</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
10		Комплектная трансформаторная подстанция с масляным трансформатором 16 кВА, с воздушным вводом, с кабельными выводами КТП-1-16/10/0,4-У1	шт.	1,0000	52 500,00 0,00	52 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11		Separator de sarcina, tripolar BH-32/3P 16A	шт.	1,0000	45,00 0,00	45,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>52 545,00</b>

		Total	lei	74 133,68
		TVA	20,00 %	14 826,74
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>88 960,42</b> <b>10 700,31</b>

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Rezina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructia traseului  
de canalizare din cartierul  
Rezina-Vest, or. Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1  
Montarea si utilajul КТП-1-16/10-0,4КВ (мачтовая)**

**Valoarea de deviz 88 960,42 lei**

Intocmit in prețuri curente 27.02.2022

№ 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 № 4-1:</b>						

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	87,5060	57,66	5 045,60
2.	7137010011500	Electrician	h-om	49,4500	57,66	2 851,28
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,6200	57,66	2 803,43
<b>Total manopera</b>						<b>10 700,31</b>

**Materiale:**

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0184	15 000,00	276,00
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0486	15 000,00	729,00
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0025	15 000,00	37,50
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,1460	45,00	51,57
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,0840	2,50	12,71
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,0840	5,00	25,42
8.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0390	15 000,00	585,00
9.	1019852	Vopsea	kg	1,4100	60,00	84,60
10.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2000	20,00	24,00
11.	5009031	Scoabe	10 buc	0,9300	5,00	4,65
12.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	8,3080	85,00	706,18
13.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
14.	ВН-32/3Р 16А	Separator de sarcina, tripolar ВН-32/3Р 16А	шт.	1,0000	45,00	45,00
15.	Cut-out	Se pa ra to r- s i guranta fuzibila , CUT-OUT	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
16.	КТП-1-16/10/0,4-У1	Комплектная трансформаторная подстанция с масляным трансформатором 16 кВА, с воздушным вводом, с кабельными выводами КТП-1-16/10/0,4-У1	шт.	1,0000	52 500,00	52 500,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>57 085,03</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2102	250,00	52,55
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2,1400	55,00	117,70
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,6072	30,00	108,22

4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,7400	150,00	261,00
5.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,7100	200,00	342,00
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2102	120,00	25,22
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>906,69</b>

Total	lei	74 133,68
TVA	20,00 %	14 826,74

**Total deviz:**

**88 960,42**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Rezina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructia traseului de  
canalizare din cartierul Rezina-Vest, or. Rezina**
**Investitor Primaria or. Rezina**
**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 constructie</b>				
1	33-04-027-3	Montarea substatiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii	шт.			496,77 ----- 232,37
	1	Muncitor	h-om	4,0300	57,66	232,37
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,7400	150,00	261,00
2	33-04-027-4	Montarea substatiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea utilajului	шт.			4 232,97 ----- 3 773,27
	1	Muncitor	h-om	65,4400	57,66	3 773,27
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2,1400	55,00	117,70
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,7100	200,00	342,00
3	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			181,63 ----- 181,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	57,66	164,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	57,66	16,72
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			215,92 ----- 213,92
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	57,66	213,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
5	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 856,10 ----- 478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	15 000,00	1 215,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,10
	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	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
6	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 231,75 ----- 1 228,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,15
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 000,00	1 380,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	60,00	144,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	85,00	1 139,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	22,80
7	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			2 731,50 ----- 1 159,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 159,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	62,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	60,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	85,00	1 139,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,17
8	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 240 mm <sup>2</sup>	100 m			4 835,97 ----- 1 228,17
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,17
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 000,00	1 950,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	60,00	138,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	85,00	1 139,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	120,00	30,00
9		Montarea separatoarelor-fuzibile cu expulzare (CUT-OUT), pe pilon	шт.			2 000,00 ----- 0,00
	Cut-out	Se pa ra to r- s i guranta fuzibila , CUT-OUT	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<b>3. Utilaj</b>				
10		Комплектная рансформаторная подстанция с масляным трансформатором 16 кВА, с воздушным вводом, с кабельными выводами КТП-1-16/10/0,4-У1	шт.			52 500,00 ----- 0,00
	КТП-1-16/10/0,4-У1	Комплектная рансформаторная подстанция с масляным трансформатором 16 кВА, с воздушным вводом, с кабельными выводами КТП-1-16/10/0,4-У1	шт.	1,0000	52 500,00	52 500,00
11		Separator de sarcina, tripolar BH-32/3P 16A	шт.			45,00 ----- 0,00
	BH-32/3P 16A	Separator de sarcina, tripolar BH-32/3P 16A	шт.	1,0000	45,00	45,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Compania Termosistem SRL**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria or. Rezina**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.