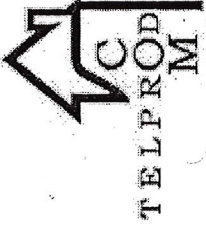
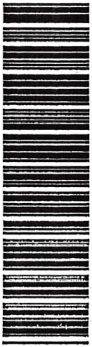


FASTURA FISCALA  
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, NAAM9176733  
Серия, N



Анекс nr. 1 la Ordinul Ministerului Finantelor al Republicii Moldova nr. 118 din 28 august 2017  
Тисовая форма  
Tipulsova forma  
Приложение №1 к приказу Министерства Финансов Республики Молдова № 118 от 28 августа 2017 г.

**8. Foia de parcurs:** 23 Noiembrie 2021 / 23 Noiembrie 2021  
Путевой лист /

**9. Transportator** / Перевозчик

**1. Furnizor:** Telprod-Com SRL, mun.Chisinau, str.Alba Iulia 113 ap.181  
Продавец: c/d MD78M02224ASV42810137100, c/b MOBMD22 ВСМОВИАСБАНКА - ОТП Group ' S.A.

**2. Cumparator:** Termoelectrica S.A. mun.Chisinau, str.Tudor Vladimirescu,6 c/d MD91VI00000225101147MDL, c/b  
Популять: VICBMD2X883 B.C.'VICTORIABANK'S.A. fil.nr.11 Chisinau

**3. Delegatie** / Доверенность

**4. Documente anexate** / Прилагаемые документы  
PV de receptie lucrari executate pe poiem 2021 Contr. nr.2021084 din 16.04.2021

**5. Punct incarcare:** mun.Chisinau, str.Petricani 19/2  
Пункт погрузки:

**6. Punct descarcare:** mun.Chisinau, str.Tudor Vladimirescu,6  
Пункт разгрузки:

**7. Redirijari** / Переадресовки

10.1 Denumirea marfurilor, serviciilor si cod nomenclator al marfii Наименование товаров, услуг и номенклатурный код товара	10.2 Unitate de masura Единица измерения	10.3 Cantitatea marfurilor, volumul serviciilor Количество товара, объем услуг	10.4 Pret unitar fara TVA, lei Цена единицы без НДС, леев	10.5 Valoarea totala fara TVA, lei Общая сумма без НДС, леев	10.6 Cota TVA, % Ставка НДС, %	10.7 Suma totala a TVA, lei Общая сумма НДС, леев	10.8 Valoarea marfurilor, lei Стоимость товаров, услуг, леев	10.9 Alta informatie Другая информация	10.10 Tip ambalaj Тип упаковки	10.11 Numar locuri Количество мест	10.12 Masa bruta, tone Масса брутто, тонн
Lucrari executate de Reparatie Retelelor Termice supraterrane de la CT 2N spre PL-90 din str.Albisoara. 15	serv	1	4640585.41	4640585.41	20	928117.08	5568702.49				
<b>11. Total (pe pagina) / Всего (по странице)</b>											
<b>12. Total (pe factura/fiscal) / Всего (по налоговой накладной)</b>											
<b>13. Permis de plata / Отпуск разрешительный</b>											
M.Lazarev											
Functia, numele, prenumele si semnatura Должность, фамилия, имя и подпись											
<b>14. Predat bunurile (serviciile)</b> / Сдал материальные ценности (услуги)											
Functia, numele, prenumele si semnatura Должность, фамилия, имя и подпись											
<b>15. Primit bunurile intermediar (transportatorului)</b> / Принят материальные ценности посредник (перевозчик)											
Functia, numele, prenumele si semnatura Должность, фамилия, имя и подпись											
<b>16. Predat bunurile intermediar (transportatorului)</b> / Сдал материальные ценности посредник (перевозчик)											
Functia, numele, prenumele si semnatura Должность, фамилия, имя и подпись											
<b>17. Primit bunurile (serviciile) cumparatorului</b> / Принят материальные ценности (услуги) получатель											
Functia, numele, prenumele si semnatura Должность, фамилия, имя и подпись											

ACT DE CONSTATARE A FINALIZĂRII LUCRĂRILOR

Denumirea obiectului: Reparația rețelelor termice supraterane  
de la CT-2N spre PL-90

Adresa obiectului: Albișoara, 15

Inițierea lucrărilor a obiectului au avut loc de pe data de: „06” „08” 2021.

Comisia în componența:

Șef SD Rișcani „Buzilă P.”

Inginer SPOM „Vozian V.”

Antreprenor „Telprod-Com” „Negrută A.”

confirmă faptul că lucrările de reparație a obiectului Reparația rețelelor  
termice supraterane de la CT-2N - PL-90 din str. Albișoara, 15  
au fost finalizate la data de „27” „09” 2021. Astfel Antreprenorul Telprod-Com

va prelua responsabilitatea de prezentare în termenii stabiliți:

1. procesul verbal de recepție a lucrărilor;
2. factura fiscală a obiectului menționat, către „Termoelectrica” S.A.

Șef SD Rișcani „Buzilă P.” „27” „09” 2021  
(Nume Prenume) (Semnătura) (data) (luna)

Inginer SPOM „Vozian V.” „27” „09” 2021  
(Nume Prenume) (Semnătura) (data) (luna)

Antreprenor Telprod-Com „Negrută A.” „27” „09” 2021  
(Nume Prenume) (Semnătura) (data) (luna)

Antreprenor " TELPROD-COM" SRL  
(denumirea )Investitor "TERMOELECTRICA" SA  
(denumirea )Obiect **Reparatia retelelor termice  
supraterane de la CT 2N spre  
PL-90 din str. Albisoara 15**

Contract nr. 2021-084 din 16.09.21

Cod 2309

PMJ-2021 Noct 30145

Valoarea lucrarilor executate 5 568 702,49 lei

Cod PMJ 2021/200 23

cat B - Distributie

**Proces - verbal**

de receptie a lucrarilor executate

pe XI an 2021

PMJ-23; P-52

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Montarea retelelor termice</b>				
		<b>1.1. Lucrari teramente</b>				
1	TsA16B1	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 mijlociu/ sub teava aeriana , sapatura PL-19*3=57m3, Total 57m3	m3	57,000	76,69 76,69	4 371,20 4 371,20
2	TsA20B	Astuparea manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	25,000	118,78 118,78	2 969,49 2 969,49
3	TsH92B	Incarcarea namolului in auto/57-25=32m3*1.65v=52.8tn	t	52,800	64,00 64,00	3 379,34 3 379,34
4	TsI50C10	Transportarea pamintului	t	52,800	114,72	6 057,30

1	2	3	4	5	6	7
		cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 30 км)			0,00	0,00
5	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	2,000	340,19 340,19	680,39 680,39
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>17 457,72 11 400,42</b>
		<b>1.2. Demontari</b>				
6	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Резка плит или ж/б элементов, толщ. более 15 см)	m	36,000	852,91 144,15	30 704,83 5 189,40
7	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm (Разборка старого бетона ручными средствами, сборные плиты толщ. более 15 см)	m3	18,200	1 027,50 1 027,50	18 700,52 18 700,52
8	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 90 м)/ $18.2 * 1.9tn = 34.58tn$	t	34,580	337,89 337,89	11 684,17 11 684,17
9	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка земли (грунта) с булыжниками, с камнями в автотранспорт)/ $18.2 * 1.9t$ $n = 34.58tn$	t	34,580	64,00 64,00	2 213,22 2 213,22
10	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (Транспортировка грунта	t	34,580	114,72 0,00	3 967,11 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		автосамосвалом на расстояние 30 км)				
11	M1M05N	Demontarea conductei din otel, montate in canal, la o adincime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul nominal de 900 mm (Демонтаж стальной трубы, смонтированной в канале на глубине 1 м или надземно, на высоте до 3 м, номинальным диаметром 900 мм) d920/Вес 110.12м* 224.4кг=24710.93кг	m	110,120	143,54 36,90	15 806,55 4 063,65
12	RpAcA30E	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 800-900 mm (Резка стальных труб, диам. 800-900 мм, кислородно-ацетиленовым пламенем, в траншее)	buc	16,000	204,09 130,31	3 265,42 2 084,99
13	M1M06N	Demontarea cotului sau reductiei, montate in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul nominal de 900 mm (Демонтаж колена или редукции, смонтированных в канале, на глубине до 1 м или надземно, на высоте до 3 м, номинальным диаметром 900 мм)/ cot d920mm/ 6buc*2.6m*224.4kg=3500.64kg	buc	6,000	744,86 181,63	4 469,16 1 089,77
14	M1M07D	Demontarea suportilor fiksi sau mobili ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de 25-200 kg/buc (Демонтаж неподвижных или мобильных опор или разных металлических изделий, весом 25-200 кг/штука)/ Suport mobil	buc	8,000	67,39 24,79	539,10 198,35

1	2	3	4	5	6	7
15	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 90 м)/ 24.71tn(tevi)+3.5tn (cot)=28.213tn	t	28,210	337,89 337,89	9 531,83 9 531,83
16	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre / Incarcarea tevilor	t	28,210	64,00 64,00	1 805,51 1 805,51
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 30 км)	t	28,210	114,72 0,00	3 236,37 0,00
18	RpIzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcase din impletitura de sirma (Разборка термоизоляции трубопроводов из штукатурки) / /teava d920mm-96m+cot 6buc*2.6m=106.4m; S=(0.920+0.18)*3.14*106.4m=385.47 m2	m2	385,470	51,13 50,16	19 708,77 19 336,80
19	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre / Incarcarea materialului izolant / 385.47*0.09*1.1v=38.16tn	t	38,160	64,00 64,00	2 442,36 2 442,36
20	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 30 км)	t	38,160	114,72 0,00	4 377,80 0,00
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>132 452,72 78 340,57</b>
		<b>1.3. Teava PPU</b>				

1	2	3	4	5	6	7
21	TfE01N	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 900 mm (Прокладка стальных предварительно изолированных труб для отопления в существующем канале, на песчаную подушку или надземная, номинальным диаметром 900 мм)/ d920/1100mm	m	96,000	17 886,56 115,32	1 717 109,81 11 070,72
22	TfA01N2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 900 (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 900)	m	14,120	5 221,14 181,63	73 722,48 2 564,60
23	TfE02N	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 900 mm (Установка стальных изолированных колен (переходников, тройников, крестовин) на стальные изолированные трубы, номинальным диаметром 900 мм)/ Cot 90* DN900/1100	buc	4,000	223 018,98 1 522,22	892 075,92 6 088,90
24	TfA02N2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta	buc	2,000	72 719,12 1 802,45	145 438,24 3 604,90

1	2	3	4	5	6	7
		amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 900 (Колено или переходники готовые, на трубы, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 900)/ Cot 90* d920mm				
25	TfE05N	Montarea casii de sapat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 900 mm (Установка концевых колпаков из защитных материалов на предварительно изолированные трубы, номинальным диаметром 900 мм) DN900/1100mm	buc	2,000	2 443,09 34,59	4 886,17 69,19
26	TfE04N(F)	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 920/1100mm	buc	16,000	5 562,89 98,02	89 006,20 1 568,35
27	TfA10B2	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m cu scut (Ограничитель расширения в канале на глубине 1-3 м или на высоте до 3-15 м с щитом)	10 kg	150,000	1 284,28 449,17	192 642,74 67 375,71
28	TfA09D2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o	kg	1 200,000	35,96 2,31	43 154,52 2 767,68



1	2	3	4	5	6	7
		inaltime de 3-15 m, avind intre 25-200 kg pe bucata (Установка готовых опор, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м весом между 25-200 кг/шт)/ Suport mobil DN800/1000/ 8buc*150kg=1200kg				
29	TfA09D2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind intre 25-200 kg pe bucata (Установка готовых опор, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м весом между 25-200 кг/шт)/ Suport mobil DN900/ 2buc*150kg=300kg	kg	300,000	9,51 2,31	2 852,75 691,92
30	RpIC36I	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 324x10-377x10 mm (Кислородно-ацетиленовая сварка труб в нормальном рабочем положении, диаметром 324x10-377x10 мм) d920mm k=2.44	buc	4,000	1 559,42 485,38	6 237,69 1 941,53
31	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma Подготовка оштукатуренных (неоштукатуренных) бетонных или металлических поверхностей перед антикоррозионной защитой с помощью металлической щетки)	m2	62,000	9,94 6,34	616,44 393,24
32	IzJ07B	Grunduirea conductelor si	m2	62,000	49,28	3 055,58

1	2	3	4	5	6	7
		aparateror cu grund de miniu plumb in 2 straturi (Грунтование труб и аппаратов суриком в 2 слоя)			31,71	1 966,21
33	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin (Внутренняя или наружная окраска металлических изделий, масляной краской в 2 слоя)	m2	62,000	66,07 46,70	4 096,63 2 895,68
34	TfA13N2	Derivatie la 90 grade sau oblica, executata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 900 (Ответвление под прямым углом или наискось, осуществляемое в канале на глубине 1 м или на высоте до 3-15 м диаметром 900)	buc	4,000	1 370,24 619,27	5 480,97 2 477,07
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>3 180 376,14 105 475,70</b>
		<b>1.4. Piloni. Beton armat</b>				
		<b>1.4.1. Pilon PL1</b>				
35	TrB22D3C	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 1-2 t (Погрузка ж/бетона)/ Coloana Cb1/ 3.71m3*2.2v=8.162tn	t	8,162	29,95 10,96	244,47 89,43
36	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 30 км)	t	8,162	114,72 0,00	936,34 0,00
37	TrB22D3C	Manipularea materialelor	t	8,162	29,95	244,47

1	2	3	4	5	6	7
		si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 1-2 t / Descarcarea beton armat/Cb1			10,96	89,43
38	CP05B2	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata П sau T cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum de la 2-6 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б прогонов, балок (в т.ч. накатыванием), элементов с поверхностью типа П или Т длиной до 12 м включительно и кессонов длиной между 6 и 12 м включительно, которые нуждаются в поддержке их краном во время сварки стыков, объемом 2-6 м3 включительно)/ Coloana Cb1	buc	1,000	24 351,10 265,24	24 351,10 265,24
39	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) Ar-ra A-I d8mm	kg	64,920	41,53 2,48	2 696,28 160,99
40	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	218,720	40,96 1,90	8 957,75 416,19

1	2	3	4	5	6	7
		(Стальная арматура класса PC 52 уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ) Ar-ra AII d12mm				
41	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (Стальная арматура класса PC 52 уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ) Ar-ra AIII d10mm	kg	153,160	40,96 1,90	6 272,69 291,41
42	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (Стальная арматура класса PC 52 уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ) Ar-ra AIII d12mm	kg	69,280	40,96 1,90	2 837,37 131,81
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные )/ Plasa PL 5/ 10buc*8.96kg=89.6kg	kg	89,600	48,02 11,53	4 302,47 1 033,27

1	2	3	4	5	6	7
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные )/ Plasa PL 6/ 1 buc=19.76kg	kg	19,760	48,02 11,53	948,86 227,87
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	2,340	477,21 57,09	1 116,67 133,60
46	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Укладка бетона в стенки или своды каналов, внутри, высотой 1,2-1,8 м и покрытие 1-5 м)	m3	14,500	3 345,51 530,47	48 509,92 7 691,84
47	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления)	m2	17,200	285,99 115,32	4 919,09 1 983,50
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и	kg	523,870	46,08 11,53	24 140,54 6 041,27

1	2	3	4	5	6	7
		арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные )/ Detaliu metalic Dm1-2 buc				
49	RCsB31B Aplicativ	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из железобетона до марки 500 с многослойным армированием установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 30 мм) - Aplicativ	buc	4,000	44,90 32,58	179,61 130,31
50	M1G27A	Polizarea cordoanelor de sudura, la conducte si recipiente asamblate pe santier, in vederea protectiei anticorozive (Полировка сварных швов в трубопроводах и накопителях собранных на рабочей площадке, для антикоррозийной защиты) 0.920*3.14*4buc=11.5	m	11,550	62,52 23,06	722,10 266,39
51	M1G28A	Craituirea cordoanelor de sudura cu electrozi arc-aer si completarea cu electrozi EL (Вырубка сварных швов электродами "дуга-воздух" и дополнение электродами EL)	m	11,550	114,44 59,39	1 321,81 685,98
52	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma Подготовка оштукатуренных	m2	28,000	9,94 6,34	278,39 177,59

1	2	3	4	5	6	7
		(неоштукатуренных) бетонных или металлических поверхностей перед антикоррозионной защитой с помощью металлической щетки)				
53	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi (Грунтование труб и аппаратов суриком в 2 слоя)	m2	28,000	49,28 31,71	1 379,93 887,96
54	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin (Внутренняя или наружная окраска металлических изделий, масляной краской в 2 слоя)	m2	28,000	66,07 46,70	1 850,09 1 307,73
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>136 209,95 22 011,81</b>
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>136 209,95 22 011,81</b>
		<i>Total</i>	lei			3 466 496,53
		<i>Costul autobasculanta</i>	-18574,92 lei			-18 574,92
		<i>Coeficient conditii strimtorare</i>	15,00 %			46 765,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			59 955,06
		<i>Cheltuieli aprovizionare depozitare</i>	1,00 %			31 361,51
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			125 446,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			3 711 449,81
		<i>Costul autobasculanta</i>	18574,92 lei			18 574,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,50 %			503 553,33
		<i>Total</i>	100,00 +			4 233 578,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			127 007,35
		<i>AGP (25zile*8*700)*2 utilaje</i>	280000,00 lei			280 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			4 640 585,41
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>4 640 585,41 249 812,77</b>

		Total	lei			4 640 585,41
		TVA	20,00 %			928 117,08
		<b>TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu</b>				<b>5 568 702,49</b>
						<b>249 812,77</b>

**Antreprenor**

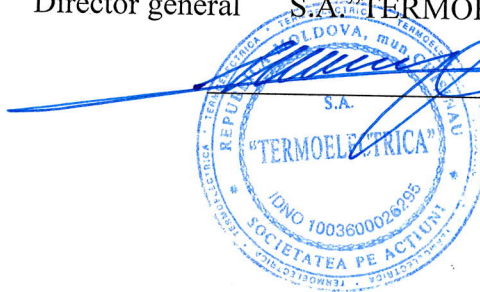
Director " TELPROD-COM" SRL



Mihail Lazarev

**Investitor**

Director general S.A. "TERMOELECTRICA"



Eni Veaceslav



**Reparatia retelelor termice  
supraterane de la CT 2N spre  
PL-90 din str. Albisoara 15**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Rețele termice**

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 5 568 702,49 lei

№ 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 № :						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	299,500	57,66	17 269,170
2.	7123011000200	Betonist	h-om	1,580	57,66	91,103
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,350	57,66	1 000,402
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,100	57,66	236,406
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	31,304	57,66	1 804,989
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	133,400	57,66	7 691,844
7.	7135010011000	Galvanizator	h-om	14,400	57,66	830,304
8.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,960	57,66	55,354
9.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	21,760	57,66	1 254,682
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	33,672	57,66	1 941,528
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	98,274	57,66	5 666,479
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	5,440	57,66	313,670
13.	7137010011500	Electrician	h-om	6,840	57,66	394,394
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	72,900	57,66	4 203,414
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	45,000	57,66	2 594,700
16.	7212030022700	Sudor	h-om	951,697	57,66	54 874,848
17.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	4,620	57,66	266,389
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	785,200	57,66	45 274,632
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	120,313	57,66	6 937,248
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	676,302	57,66	38 995,573
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	442,112	57,66	25 492,178
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,680	57,66	39,209
<b>Total manopera</b>						<b>217 228,50</b>

**Materiale:**

1.	0059	Bolt M12 L=150mm	buc	40,000	3,30	132,000
2.	010	Припой	kg	0,096	0,00	0,000
3.	011	Мастика паяльная	kg	0,096	0,00	0,000
4.	012	Проволока медная	m	8,000	0,00	0,000
5.	013	Лента бумажная клейкая	m	94,880	0,00	0,000
6.	014	Трубка изоляционная	buc	16,000	0,00	0,000
7.	0159	Piulita M12	buc	40,000	3,12	124,800

8.	016	Лента термоусадочная	buc	32,000	0,00	0,000
9.	02	Пробка -обезвоздушиватель	buc	32,000	0,00	0,000
10.	0259	Saibe M12	buc	40,000	2,35	94,000
11.	030	заплата замковая 0,1 x0,075	buc	32,000	0,00	0,000
12.	0359	Garnitura din cauciuc pt SM	buc	10,000	35,42	354,200
13.	04	Лента герметизирующая	buc	32,000	0,00	0,000
14.	05	Компонент А+Б	kg	206,560	0,00	0,000
15.	06	Фетр	buc	32,000	0,00	0,000
16.	08	Соединитель проводов	buc	64,000	0,00	0,000
17.	09	Держатель проводов	buc	64,000	0,00	0,000
18.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,498	25,00	237,450
19.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,691	325,00	874,575
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	743,00	5,201
21.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	6,300	58,00	365,400
22.	1592127001000	Propan-butan	l	71,232	17,20	1 225,190
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	52,567	35,00	1 839,845
24.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	10,909	35,00	381,815
25.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,052	7 833,33	407,333
26.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,275	7 833,33	2 154,166
27.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,017	7 833,33	133,167
28.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	7 833,33	7,833
29.	2112227324780	Hirtie kraft	m2	1,920	25,00	48,000
30.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,800	18,50	33,300
31.	2320146200700	Petrol lampant	l	3,855	18,50	71,317
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	84,407	18,50	1 561,530
33.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	4,976	58,01	288,658
34.	2320166200676	White spirit	kg	1,120	58,01	64,971
35.	2320187315789	Decofrol	kg	2,064	58,01	119,733
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	267,838	21,03	5 632,633
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	125,441	25,00	3 136,025
38.	24135473081641	Gaz propan	l	46,783	17,20	804,668
39.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	8,400	45,00	378,000
40.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	4,500	45,00	202,500
41.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,565	80,00	45,200
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,300	2,88	6,624
43.	2663102100000 B15	Beton B15	m3	14,935	2 720,00	40 623,200
44.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,000
45.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,240	0,00	0,000
46.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	27,692	60,00	1 661,520
47.	2682117334450	Placi din azbest	kg	27,000	12,00	324,000
48.	2682147319539	Electrozi pt. craituire din grafit cuprati 10 mm	buc	33,000	40,00	1 320,000
49.	27104036063501	Profil U	kg	1,386	1,35	1,871
50.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I d8	kg	1 650,000	31,29	51 628,500
51.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm A-III d12mm	kg	66,543	38,10	2 535,288
52.	27106022000001 1	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm A-II d12mm	kg	71,012	38,10	2 705,557
53.	27106022000002	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm A-III d10mm	kg	224,188	38,10	8 541,563
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	156,989	38,10	5 981,281
55.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,333	25,26	159,971
56.	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	1,720	25,26	43,447
			kg	11,322	25,26	285,994

57.	2735725900542	Electrozi pt. craituire negrafitat aramit 8 mm	buc	5,775	1,35	7,796
58.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	7,200	51,81	373,032
59.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	828,984	51,81	42 949,660
60.	277527630988610	Profil U 12V	kg	150,600	29,21	4 399,026
61.	277527630988611	Confectii metalice inglobate in beton/ A-II-12	kg	109,360	35,60	3 893,216
62.	27752763098862	Tabla de otel -6 GOST 103-76	kg	25,200	70,02	1 764,504
63.	277527630988630	Tabla de otel -8 GOST103-76	kg	18,820	35,60	669,992
64.	277527630988640	Tabla de otel -8 GOST 82-70	kg	205,920	35,60	7 330,752
65.	277527630988650	Metal rotund d22	kg	13,920	33,80	470,496
66.	277527630988660	Cornier isoscel 125x9	kg	109,410	27,42	3 000,022
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,064	28,50	58,824
68.	2873155900786	Electrod sud.ol.nealiat S 1125/2 E 44 T 4	kg	1,733	51,81	89,787
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,166	51,81	164,030
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,860	22,00	18,920
71.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	8,400	12,00	100,800
72.	2881116002700	Disc abraziv	buc	7,200	22,50	162,000
73.	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	1,386	22,50	31,185
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	43,200	0,00	0,000
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,817	0,00	0,000
76.	4100116202820	Apa potabila	m3	111,490	0,00	0,000
77.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	28,184	0,00	0,000
78.	4100126202818	Apa	m3	0,275	0,00	0,000
79.	41711317306661	Bumbac de sters	kg	3,100	35,00	108,500
80.	42320166200676	White spirit	kg	2,480	58,01	143,865
81.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,038	125,00	4,750
82.	6430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	18,600	45,00	837,000
83.	82881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	18,600	12,00	223,200
84.	TE2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,300	45,24	692,110
85.	TE2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	30,000	45,24	1 357,200
86.	TE2523156713000900	Caciula de capat din plastic (incl. materialul spumant) DN900/1100	buc	2,000	2 408,49	4 816,980
87.	TE252315900	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) d920/1100mm	buc	16,000	5 357,37	85 717,920
88.	TE26661228006001	Element prefabricat / Coloana Cb1	buc	1,000	23 512,50	23 512,500
89.	TE2722103160000920	Teava din otel preizolata d920/1100mm	m	96,384	17 556,94	1 692 208,105
90.	TE2722103160001220	Teava din otel d920	m	14,120	4 881,50	68 926,780
91.	TE2875274016000900	Cot din otel preizolat d 920/1100mm	buc	4,000	220 216,83	880 867,320
92.	TE2875274040000900	Cot de otel 90* d920mm	buc	2,000	69 570,60	139 141,200
93.	TE2875277347000800	Suport mobil pt conducte DN800/1000	buc	8,000	4 350,30	34 802,400
94.	TE2875277347000900	Suport mobil pt conducte DN900	buc	2,000	382,36	764,720
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>3 136 150,93</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	72,000	318,45	22 928,400
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,983	77,90	76,576

3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	4,092	65,00	265,980
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,581	118,55	424,528
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	3,855	8,00	30,840
6.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	23,138	280,00	6 478,640
7.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	1,080	41,25	44,550
8.	2952270002920	Agregat de cimentare	h-ut	0,000	0,00	0,000
9.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	14,720	30,00	441,600
10.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	8,700	22,40	194,880
11.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	18,594	75,00	1 394,550
12.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	407,665	83,30	33 958,495
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	32,640	114,00	3 720,960
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,237	86,00	536,382
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,416	310,00	1 058,960
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	46,838	316,40	14 819,543
17.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,750	316,40	553,700
18.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	24,560	310,00	7 613,600
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	70,285	264,28	18 574,920
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>113 117,10</b>

Total	lei	4 640 585,41
TVA	20,00 %	928 117,08

**Total deviz:**

**5 568 702,  
49**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

