

DECLARAȚIE
privind experiența similară

1. Denumirea și obiectul contractului **Lucrări de reparație a rețelelor termice**
2. Numărul și data contractului **nr.2021086 din 16/04/2021**
3. Denumirea/numele beneficiarului **„Termoelectrica” S.A.**
4. Adresa beneficiarului **Chișinău, str.Tudor Vladimirescu, 6**
5. Țara **Republica Moldova**
6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului **Antreprenor**
(se notează opțiunea corespunzătoare)
 - a) antreprenorul sau antreprenorul general (lider de asociație)
 - b) antreprenor asociat
 - c) subantreprenor
7. Valoarea contractului

exprimată în moneda în care s-a	exprimată în echivalent dolari SUA
------------------------------------	--

încheiat contractul
 - a) inițială (la data semnării contractului) Calculată la unitate de măsură (nu va depăși 54 000 000 lei)
 - b) finală (la data finalizării contractului) **27 020 864,62 MDL** **1 515 259,48\$**
8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare: Proiectul a fost executat fără litigii.
9. Perioada de executare a lucrării (luni)
 - a) contractată pînă la 30/04/2022
 - b) efectiv realizată 01/12/2021
 - c) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul _____
10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor
 - 1) **P.V. nr.10175 din 01/12/2021**
 - 2) **P.V. nr.10174 din 01/12/2021**
11. Principalele remedieri și completări înscrise în procesul-verbal de recepție: nu sunt /
12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la suprafețe sau volume fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contracte
Data completării: 13.06.2024
Semnat: Semnatura electronica
Nume: Harin Alexandru
Funcția în cadrul întreprinderii: Director
Denumirea întreprinderii: „Promintergaz” S.R.L.

CONTRACT Nr. 2021086
de executare a lucrărilor

„16” 04 2021

mun. Chișinău

„Promintergaz” SRL, denumită în continuare **Antreprenor**, în persoana Directorului **Cristev Valentin**, care activează în baza Statutului, pe de o parte, și

„TERMOELECTRICA” S.A., denumită în continuare **Beneficiar**, în persoana Directorului General **Veaceslav ENI**, care activează în baza Statutului, pe de altă Parte, au încheiat prezentul contract cu privire la următoarele:

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1. Conform prezentului Contract, Antreprenorul se obligă să efectueze „**Lucrări de reparație a rețelelor termice**”, conform Caietului de Sarcini Nr. 109/21, care este parte integrantă a procedurii de Achiziție, iar Beneficiarul se obligă să le recepționeze și să achite valoarea acestora.

1.2. Tipul și valoarea lucrărilor sunt specificate în Anexa nr.1 (Formular nr.7, Formular nr.3, Formular nr.5) care este parte integrantă a prezentului contract.

1.3. Volumul lucrărilor executate poate fi modificat cu acordul comun al părților, expus într-un acord adițional la prezentul contract, în cazul în care efectuarea lucrărilor suplimentare este necesară în vederea executării lucrărilor contractate inițial și/sau în scopul realizării obiectului contractului, fapt confirmat prin intermediul unui act contrasemnat de ambele părți. În cazul dat, Antreprenorul va prezenta Beneficiarului la data încheierii acordului lista materialelor necesare pentru efectuarea lucrărilor.

1.4. Beneficiarul este îndreptățit să reducă volumul lucrărilor, despre care fapt va înștiința în scris Antreprenorul cu cel puțin 5 zile până la începutul executării acestora. Reducerea volumului lucrărilor contractate de către Beneficiar nu generează vreo răspundere pentru acest fapt.

2. DOCUMENTELE CONTRACTULUI

2.1. Documentele contractului, care sunt parte integrantă a acestuia:

- a. Devizele;
- b. Factura fiscală;
- c. Procesul verbal de recepție a lucrărilor executate;
- d. Lista materialelor necesare pentru efectuarea lucrărilor cu indicarea termenelor de prezentare a acestora.

2.2. Documentația normativ-tehnică aplicabilă:

- a. Normativ în construcții instalații termice, de ventilare și condiționare a aerului. Rețele termice – NCM G.04.07:2014;
- b. «Regulile tehnicii securității».

2.2.1. Dispozițiile documentației normativ-tehnice se aplică în măsura în care prezentul contract nu reglementează o altă modalitate.

3. SUMA TOTALĂ A CONTRACTULUI ȘI MODUL DE PLATĂ

3.1. Valoarea contractului se formează din valoarea sumată a tuturor lucrărilor, care vor fi executate pe parcursul termenului de valabilitate a contractului dat, iar valoarea fiecărei lucrări se formează din costul total al materialelor, lucrărilor și serviciilor necesare pentru executarea lucrării, calculate conform prețurilor indicate în Catalogul de prețuri din Anexa nr. 1 (Formular nr.5), aprobat de Beneficiar. Valoarea totală a lucrărilor la toate obiectivele ”Termoelectrica” S.A.

planificate nu va depăși suma de **54 000 000,00** (Cincizeci și patru de milioane Lei, 00 bani inclusiv TVA 20%), pe parcursul unui an de gestiune.

3.2. Prețul lucrărilor nu poate fi modificat pe parcursul derulării contractului.

3.3. Achitarea lucrărilor executate va fi efectuată prin virament în termen de 90 zile calendaristice din momentul semnării procesului-verbal de recepție a lucrărilor executate.

4. PERIOADA DE EXECUTARE

4.1. Antreprenorul va executa lucrările contractate conform volumului și graficului determinat prin comanda Beneficiarului, contrasemnate de ambele părți. Prin derogare de la prevederile p. 8.2, lit. b – în cazul neexecutării lucrărilor în termenul indicat în graficul de executare a lucrărilor, Antreprenorul achită Beneficiarului o penalitate în mărime de 1% din valoarea lucrărilor neexecutate în termen pentru fiecare zi de întârziere.

4.2. Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul va sista executarea lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată determinată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, conform prevederilor legislației în vigoare, a documentației tehnico-normative și a indicațiilor Beneficiarului.

5. OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR

5.1. **Antreprenorul are următoarele obligații:**

5.1.1. să efectueze lucrările prevăzute în pct.1 al prezentului contract în modul și termenul stabilit.

5.1.2. să asigure executarea calitativă a lucrărilor conform Caietului de Sarcini nr. 109/21, documentației normativ-tehnice, regulilor de construcție și exploatare în condiții de siguranță a dispozitivelor, etc.

5.1.3. să asigure condițiile de siguranță personală a salariaților, în conformitate cu legislația în vigoare a R. M.

5.1.4. să înlăture din cont propriu neajunsurile/deficiențele lucrărilor.

5.1.5. să acorde Beneficiarului procesul-verbal de recepție a lucrărilor efectuate pentru examinare.

5.1.6. să fie incluși în calcul următorii indicatori de ramură selectați conform rezultatelor achiziției de lucru:

Conform rezultatelor licitației, MANOPERA la **reparația rețelelor termice** care va constitui – 57,66 lei/h.

- Asigurarea socială și medicală – 24,0 %;
- Cheltuieli de regie – 13,5 %;
- Beneficiu de deviz – 3 %;
- TVA – 20 %;

Să fie aplicați după caz în calcul următorii indicatori de ramură, doar în cazul stabilit de către Beneficiar, cu acordul prealabil în scris al acestuia.

- Coeficient condiții strâmtorare – 15 %;
- Cheltuieli de transport – 4%;
- Cheltuieli de semifabricat și depozit – 1%.

5.1.7. să asigure forța de muncă, instalații, echipamente, utilaj și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor.

5.1.8. să înștiințeze Beneficiarul despre încetarea în perioada valabilității prezentului contract a valabilității licențelor, autorizațiilor altor acte permissive în cazul în care acestea sunt necesare pentru efectuarea lucrărilor contractate.

5.1.9. să asigure măsurile necesare pentru protecția mediului pe și în afara șantierului;

5.1.10. să desemneze pe perioada efectuării lucrărilor o persoană responsabilă pentru punerea în aplicare a problemelor organizatorice și tehnice referitoare la lucrările efectuate;

5.1.11. să predea Beneficiarului toată documentația tehnică în baza lucrărilor efectuate;

5.1.12. Antreprenorul nu are dreptul să transmită executarea lucrărilor în subantrepriză fără acordul în scris al Beneficiarului.

5.1.13. să prezinte Beneficiarului lista materialelor necesare pentru executarea lucrărilor, cu 10 zile înainte de începerea lucrărilor.

5.1.14. Ridicarea materialelor se va efectua cu transportul Antreprenorului sau cu transportul Beneficiarului contra cost de la Depozitul Central.

5.1.15. Eliberarea materialelor se va efectua la Depozitul Central, începând cu orele 8:30 până la orele 15:30 în prealabila coordonare cu Beneficiarul.

5.1.16. să execute alte obligații prevăzute de prezentul contract.

5.2. Beneficiarul are următoarele obligații:

5.2.1. să achite lucrările recepționate în modul prevăzut de prezentul contract;

5.2.2. să pună la dispoziția Antreprenorului materialele necesare pentru efectuarea lucrărilor conform listei materialelor prezentate de către Antreprenor și coordonate de către Beneficiar. În cazul, în care Beneficiarul nu dispune de materialele necesare, Antreprenorul poate executa lucrările contractate cu materialele proprii la prețul, coordonat cu Beneficiarul;

5.2.3. să prezinte la solicitarea Antreprenorului documentația tehnică de care dispune pentru asigurarea efectuării lucrărilor;

5.2.4. să recepționeze lucrările efectuate, în caz de lipsă a obiecțiilor, în baza procesului-verbal de recepție a lucrărilor.

6. ORDINEA DE PREDARE-PRIMIRE A LUCRĂRILOR

6.1. În decurs de 30 zile calendaristice după finalizarea lucrărilor, Antreprenorul va notifica Beneficiarul despre aceasta și va remite spre semnare procesul-verbal de recepție, în caz contrar Beneficiarul își rezervă dreptul de a nu achita Antreprenorului valoarea lucrărilor executate.

6.2. Beneficiarul urmează să recepționeze lucrările efectuate în termen de 30 zile prin semnarea procesului-verbal de recepție a lucrărilor, sau să remită în același termen Antreprenorului refuzul de a semna actul dat cu indicarea obiecțiilor.

6.3. Termenul prevăzut la pct. 6.2 al contractului poate fi prelungit de Beneficiar în dependență de complexitatea procedurii de recepție a lucrărilor efectuate.

6.4. În cazul în care se constată existența vreunor lipsuri și/sau deficiențe, acestea vor fi aduse la cunoștința Antreprenorului, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere.

6.5. Lichidarea lipsurilor și deficiențelor se efectuează din contul Antreprenorului, inclusiv în partea materialelor necesare pentru înlăturarea acestora.

6.6. După lichidarea de către Antreprenor a tuturor lipsurilor și deficiențelor, părțile vor efectua din nou recepția. În funcție de constatările făcute Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția.

6.7. Contractul nu va fi considerat executat până când nu va fi semnat de către părți procesul-verbal de recepție a lucrărilor.

7. GARANȚII

7.1. Antreprenorul garantează calitatea lucrărilor efectuate la reparația rețelelor termice – 10 ani.

7.2. Antreprenorul răspunde în perioada de garanție pentru calitatea lucrărilor și după caz a materialelor utilizate.

7.3. Beneficiarul are dreptul de a notifica imediat Antreprenorul prin fax, telefonogramă, poșta electronică (e-mail) sau prin poștă orice plângere sau reclamație intervenită în perioada de garanție.

7.4. La primirea unei astfel de notificări, Antreprenorul are obligația de a înlătura deficiențele în termen de cel mult 5 zile calendaristice, pe baza unui proces-verbal încheiat între reprezentanții părților, fără costuri suplimentare pentru Beneficiar, sau în alt termen specificat de Beneficiar.

7.5. Antreprenorul va compensa Beneficiarului prejudiciile cauzate prin viciile lucrărilor efectuate în perioada de până la remedierea acestora.

7.6. Dacă după ce a fost înștiințat, Antreprenorul nu va remedia viciile în termenul indicat la pct.

7.4, Beneficiarul are dreptul să solicite repararea prejudiciului cauzat astfel.

7.7. În cazul depistării după expirarea termenului de garanție a unor lipsuri și/sau deficiențe ascunse, Antreprenorul le va înlătura din cont propriu în termenul indicat la pct. 7.4.

7.8. Dacă Antreprenorul nu își execută obligațiile referitoare la garanții sau dacă lucrările prezintă vicii în mod repetat, Beneficiarul poate rezilia contractul în mod unilateral, cu survenirea consecințelor prevăzute de legislația în vigoare.

8. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

8.1. Antreprenorul poartă răspunderea pentru asigurarea condițiilor de siguranță personală a salariaților săi, în conformitate cu legislația în vigoare a R. M.

8.2. În cazul neexecutării sau executării necorespunzătoare a contractului Antreprenorul:

a. compensează Beneficiarului toate prejudiciile cauzate astfel.

b. achită Beneficiarului pentru neexecutarea lucrărilor în termen o penalitate în mărime de 0,01% din valoarea lucrărilor neexecutate în termen pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din valoarea totală a contractului.

8.3. În cazul neexecutării sau executării necorespunzătoare a contractului, Beneficiarul:

a. compensează Antreprenorului toate prejudiciile cauzate astfel.

b. achită Antreprenorului pentru depășirea termenului de achitare o penalitate în mărime de 0,01% din suma neachitată în termen pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din valoarea totală a contractului.

8.4. Soldurile efective ale creanțelor și datoriilor trebuie să fie confirmate prin extrase de conturi INV-9 „Extras de cont” (Anexa 13) și acte de verificare a decontărilor reciproce, conform Ordinului nr.60 din 29 mai 2012 Ministerul Finanțelor în decurs de 5 zile de la emiterea extrasului.

9. FORȚA MAJORĂ

9.1. Părțile contractante vor fi exonerate de răspundere dacă vor dovedi că neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligațiilor contractuale s-a datorat unor cauze de forță majoră.

9.2. Forțe majore sunt recunoscute circumstanțe neprevăzute de caracter excepțional, apariția, derularea precum și urmările cărora sunt imposibil de preîntâmpinat prin voința părților și anume: incendii, inundații, cutremure de pământ, etc., confirmate în ordinea stabilită de legislație.

9.3. Partea pusă în imposibilitate de executare din cauză de forță majoră va preîntâmpina în scris cealaltă parte în cel mai scurt timp posibil, dar nu mai mult de 7 zile din data survenirii acesteia.

9.4. În caz dacă situația de forță majoră va continua o perioadă excesiv de mare, partea lezată de aceasta este în drept să rezilieze contractul prin înștiințarea scrisă a celeilalte părți.

10. TERMENUL EXECUTĂRII CONTRACTULUI

10.1. Prezentul contract intră în vigoare din momentul semnării și este valabil până la „30” aprilie 2022.

10.2. Dacă până la expirarea termenului Contractului nici una din părți nu va invoca în scris celeilalte părți despre încetarea contractului la expirarea termenului, contractul se consideră prelungit în mod automat pentru încă un an calendaristic, dar nu mai mult de 3 ani din data semnării contractului.

11. CONDIȚII SPECIALE

11.1. La solicitarea scrisă a Antreprenorului Beneficiarul poate pune la dispoziția acestuia, contra plată și în baza unui acord adițional utilaje, mijloace de transport, echipamente, încăperi, etc.

12. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

12.1. Divergențele apărute în cadrul executării prezentului contract urmează a fi soluționate pe cale amiabilă.

12.2. Partea care invocă o încălcare urmează să remită celeilalte părți, la adresa indicată în prezentul contract, prin poștă cu aviz recomandat, o reclamație scrisă ce urmează a fi examinată în termen de cel mult 7 zile de la data recepționării cu înștiințarea părții care a înaintat reclamația despre rezultatul examinării. Scrisorile se consideră a fi recepționate de destinatar după expirarea a 7 zile de la data depunerii acestora la oficiul poștal, dacă nu au fost recepționate de fapt anterior acestui termen.

12.3. În cazul în care Părțile nu vor soluționa divergențele în ordinea stabilită sau partea nu va primi răspuns la reclamația sa în termenul stabilit, litigiul se va soluționa de către instanțele judecătorești ale Republicii Moldova în baza legislației Republicii Moldova.

13. DISPOZIȚII FINALE

13.1. Prezentul contract este întocmit în 2 (două) exemplare, în limba română, câte unul pentru fiecare parte, având aceeași putere juridică.

13.2. Toate modificările ce vor fi operate la prezentul contract intră în vigoare doar dacă au fost realizate în baza unui acord adițional, semnat de ambele părți contractante, ce va constitui parte integră al prezentului contract.

14. RECHIZITELE PĂRȚILOR CONTRACTANTE:

ANTREPRENOR

„Promintergaz” SRL
mun. Chișinău, bd. Dacia, 19, ap.(of.) 8
IBAN: MD69MO2224ASV22058137100
BC „Mobiasbanca - OTP Group” S.A.
c/b MOBBMD22
c/f 1006600022933
TVA 0306481
Tel. 022-24-36-37

Director
Cristev Valentin



BENEFICIAR

„TERMOELECTRICA” S.A.
mun. Chișinău, str. Tudor Vladimirescu, 6
IBAN: MD63ML00000002251328842
BC „MICB” SA Suc. Burebista
c/b MOLDM2X328
c/f 1003600026295
TVA 0400008
Tel. 022-38-53-30

Director general
Veaceslav ENI



Antreprenor Contract nr 2021086 din 16.04.2021
"Promintergaz" SRL
 (denumirea)

Investitor "Termoelectrica" SA
 (denumirea)

Obiect **Reparatia retelelor termice de la
 CT-36 pina la CT-36a, str. G.
 Latina-A Ruso, etapa II**

Contract nr. 2221086 din 16.04.21
 PM 42021 cat B-b.p.1.
 cod 2021120001
 act N 10175

cod 2326
 reconstrucție

Valoarea lucrarilor executate **5 748 990,85 lei**

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 pe decembrie 2021

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
1. Lucrari de terasamente						
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	8,114	1 507,32 0,00	12 230,40 0,00
2	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (714,4 m3 x 1,65 = 1178,76 t)	t	1 178,760	99,11 0,00	116 821,01 0,00
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км) (97 m3 x 1,65 = 160,05 t)	t	160,050	16,91 0,00	2 707,07 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Plus b/armat	155982,30 lei			155 982,30
		Total	100,00 +			4 231 476,85
		Cheltuieli de regie	13,50 %			571 249,37
		Total	100,00 +			4 802 726,22
		Beneficiu de deviz	3,00 %			144 081,79
		Total	100,00 +			4 946 808,01
		Minus b/armat	-155982,30 lei			-155 982,30
		Total	100,00 +			4 790 825,71
		TVA	20,00 %			958 165,14
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				5 748 990,85
						235 243,23

Antreprenor
"Promintergaz"SRL

(denumirea)

Director

V. Cristev

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

Beneficiar
"Termoelectrica" SA

(denumirea)

Director general

Director tehnic

Director tehnic adjunct

distributie

Inginer economist

coordonator

Sef SPOM

Inginer SPOM

Inginer SST

Sef SRT

Sef sectie

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

S. Grecisina

T. Bugaian

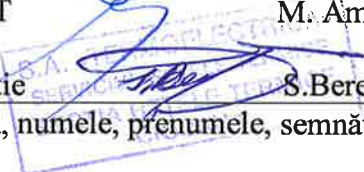
E. Denisenco

L. Dimitriu

M. Amortitu

S. Berezan

L.Ș.



**Reparatia retelelor termice de la
CT-36 pina la CT-36a, str. G.
Latina-A Ruso, etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 5 748 990,85 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	18,0148	57,66	1 038,73
2.	7123010010200	Betonist	h-om	29,3200	57,66	1 690,60
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,8788	57,66	281,32
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	158,1800	57,66	9 120,66
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,1920	57,66	587,67
6.	7129020012800	Pavator	h-om	212,5500	57,66	12 255,64
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	207,2700	57,66	11 951,19
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	69,1800	57,66	3 988,92
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	247,8950	57,66	14 293,63
10.	7135010011000	Galvanizator	h-om	8,4448	57,66	486,93
11.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,2400	57,66	129,16
12.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	17,9200	57,66	1 033,27
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,5700	57,66	551,81
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	78,4080	57,66	4 521,00
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	166,3712	57,66	9 592,96
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	4,4800	57,66	258,32
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	26,3900	57,66	1 521,64
18.	7212030022700	Sudor	h-om	497,9812	57,66	28 713,59
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	145,4290	57,66	8 385,43
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	863,7130	57,66	49 801,68
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,5980	57,66	1 072,35
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	64,0080	57,66	3 690,70
Total manopera						164 967,20

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,1890	220,00	41,58
2.	111222	Шпилька	buc	20,0000	17,37	347,40
3.	111223	Piulita	buc	40,0000	0,60	24,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0600	220,00	13,20
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	818,3148	220,00	180 029,26
6.	1592127001000	Propan-butan	l	55,3560	11,52	637,70
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0168	8 600,00	144,48
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0896	8 600,00	770,56
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0056	8 600,00	48,16
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	78,2629	16,60	1 299,16

Minus b/armat	-	-155 982,30
	155982,3 0 lei	
Total	100,00 +	3 411 210,23
Transpotare materialelor	4,00 %	121 194,68
Cheltuieli de depozitare	1,00 %	30 298,67
Total	100,00 +	3 562 703,58
Plus beton	3038,01 lei	3 038,01
Plus autocamion	329668,9 2 lei	329 668,92
Plus nisip	180084,0 4 lei	180 084,04
Plus b/armat	155982,3 0 lei	155 982,30
Total	100,00 +	4 231 476,85
Cheltuieli de regie	13,50 %	571 249,37
Total	100,00 +	4 802 726,22
Beneficiu de deviz	3,00 %	144 622,79
Total	100,00 +	4 946 808,01
Minus b/armat	-	-155 982,30
	155982,3 0 lei	
Total	100,00 +	4 790 825,71
TVA	20,00 %	958 165,14

Total deviz:

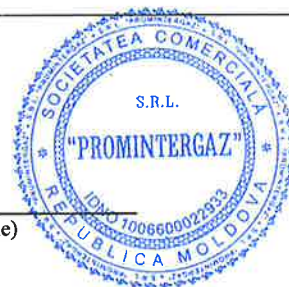
**5 748 990,
85**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect **Reparatia retelelor termice de la CT-3**
pina la CT-36a, str. G. Latina-A Ruso, etapa II

Investitor **"Termoelectrica" SA**

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 terasamente				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			1 507,32 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	316,00	1 507,32
2	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (714,4 m3 x 1,65 = 1178,76 t)	t			99,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,11
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км) (97 m3 x 1,65 = 160,05 t)	t			16,91 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	264,28	16,91
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
5	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3			1 298,76 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	316,00	1 298,76
6	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (25 m3 x 1,65 = 41,25 t)	t			99,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,11
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной	100 m3			1 507,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
66	M1M05M	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 800 mm (Демонтаж стальной трубы, смонтированной в канале на глубине 1 м или надземно, на высоте до 3 м, номинальным диаметром 800 мм)	m			112,11 28,83
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1260	21,67	2,73
	24135473081642	Propan	l	0,1260	11,52	1,45
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2500	316,40	79,10
67	AcA51A	Impingand prin conducte in caz (Вьггалкивание трубы)	m			95,58 41,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0000	57,66	0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	57,66	41,86
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	316,00	53,72
68	TrB22D1A1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m (Погрузка труб d 820 mm- 204 m x 160,2 kg = 32,681 t,)	t			44,62 16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	316,40	28,48
69	TsI50A2	Transportarea tevilor demontate cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			16,91 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	264,28	16,91
70	IzJ11A	Desfacerea protectiei izolatiei din carton bitumat sau impislitura din fibre de sticla bitumata, executata intr-un strat (Разборка защиты изоляции из рубероида или сетки из битумного стекловолокна, выполненной в один слой) (0,820 m + 0,08 m = 0,9 m x 3,14 = 2,826 m2 x 204 m = 576.50 m2)	m2			6,92 6,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	57,66	6,92
71	IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la conducte si aparate de orice fel (Разборка термоизоляции трубопроводов и аппаратов любого типа)	m2			24,79 24,79
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	57,66	24,79
72	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare (Погрузка изоляции) (576,5 x 0,25 x 0,04 = 5,76 tn)	t			29,98 29,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	57,66	29,98
73	TsI50C5	Transportarea izolatiei demolate cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			99,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,10

APROBAT:

Intocmit

 (functia, semnatura, numele, prenumele)
"PROMINTERGAZ"
 REPUBLICA MOLDOVA
 L.S.

Investitor

 (functia, semnatura, numele, prenumele)
 L.S.

Antreprenor

Contract nr 2021086 din 16.04.2021

"Promintergaz" SRL

(denumirea)

Investitor

"Termoelectrica" SA

(denumirea)

Obiect

Reparatia retelelor termice de la

CT -36 pina la CT-36a, str. G.

Latina-A Ruso, etapa II. Utilaj

Contract nr. 2221086 din 16.04.21

PMJ 2021 cat. B-b.p.!

cod 202112 000!

act n 10175

cod 2326

reconstructie

Valoarea lucrarilor executate **124 312,31 lei**

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate

pe *decembrie* 2021

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
1. Lucrari de montare						
1	TfA12M2 K=0,6	Demontarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 800 (Установка осевого компенсатора с сальником или линзового в канале на глубине 1-3 м или на высоте до 3-15 м диаметром 800)	buc	2,000	1 619,28 983,22	3 238,55 1 966,43
2	TfA12M2	Montarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 800 (Установка осевого компенсатора с сальником или линзового в канале на глубине 1-3 м или на высоте до 3-15 м диаметром 800)	buc	2,000	2 698,92 1 638,70	5 397,84 3 277,40

1	2	3	4	5	6	7	
		Total	lei			103 593,59	
		TVA	20,00 %			20 718,72	
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu					124 312,31
							10 130,22

Antreprenor
"Promintergaz" SRL

(denumirea)

Director

V. Cristev

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

Beneficiar
"Termoelectrica" SA

(denumirea)

Director general

Director tehnic

Director tehnic adj. dis.

Inginer economist

coordonator

Sef SPOM

Inginer SPOM

Inginer SST

Sef SRT

Sef sectie

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.



S.A.

"TERMoeLECTRICA"

V. Eni

A. Lupan

A. Virlan

S. Grecisina

T. Bugaian

E. Denisenco

L. Dimitriu

M. Amortitu

S. Berezan



**Reparatia retelelor termice de la
CT-36 pina la CT-36a, str. 6.
Latina-A Ruso, etapa II. Utilaj**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 124 312,31 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 № :				

Manopera :

1.	7212030022700	Sudor	h-om	28,384	57,66	1 636,62
2.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	94,820	57,66	5 467,32
3.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,000	57,66	0,00
				Total manopera		7 103,94

Materiale:

1.	111113	Compensator d 800 mm	buc	2,000	41 196,60	82 393,20
2.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,108	16,60	34,99
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,653	21,67	274,19
4.	24135473081642	Propan	l	12,653	11,52	145,76
5.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	1,528	185,65	283,67
6.	2710603436353	Otel lat lam. cald lt=50 x 5 mm	kg	15,800	15,70	248,06
7.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	15,584	60,00	935,04
				Total materiale de construcții		84 314,91

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,086	65,50	5,64
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	1,526	280,00	427,28
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	18,144	83,30	1 511,39
				Total utilaje de construcții		1 944,31

Total	lei	103 593,59
TVA	20,00 %	20 718,72

Total deviz:

124 312,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Reparatia retelelor termice de la CT-36
pina la CT-36a, str. G. Latina-A Ruso, etapa II.
Utilaj**

Investitor "Termoelectrica" SA

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	TfA12M2 K=0,6	Demontarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 800 (Установка осевого компенсатора с сальником или линзового в канале на глубине 1-3 м или на высоте до 3-15 м диаметром 800)	buc			1 619,28 983,22
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,5500	57,66	676,35
	7212030022700	Sudor	h-om	8,8700	57,66	306,87
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,8700	60,00	175,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,9540	21,67	51,41
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1400	185,65	15,60
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1900	16,60	1,89
	24135473081642	Propan	l	3,9540	11,52	27,33
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,6700	83,30	283,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0270	65,50	1,05
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,4770	280,00	80,08
2	TfA12M2	Montarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 800 (Установка осевого компенсатора с сальником или линзового в канале на глубине 1-3 м или на высоте до 3-15 м диаметром 800)	buc			2 698,92 1 638,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,5500	57,66	1 127,26
	7212030022700	Sudor	h-om	8,8700	57,66	511,44
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,8700	60,00	292,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,9540	21,67	85,69
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1400	185,65	25,99
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1900	16,60	3,15
	24135473081642	Propan	l	3,9540	11,52	45,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,6700	83,30	472,31
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0270	65,50	1,77
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,4770	280,00	133,56
3	TfD04M	Pretensionarea compensatoarelor, avind diametrul nominal de 800 mm(Предварительная нагрузка компенсатора, номинальным диаметром 800 мм)	buc			1 166,79 930,05
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0000	57,66	0,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1300	57,66	930,05
	2710603436353	Otel lat lam. cald lt=50 x 5 mm	kg	7,9000	15,70	124,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,5400	185,65	100,25

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	1	0,7500	16,60	12,45
		2. Utilaj				
4		Compensator d 800 mm	buc			41 196,60
						0,00
	111113	Compensator d 800 mm	buc	1,0000	41 196,60	41 196,60

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Contract N 2021086 din 16.04.2021

Antreprenor "Promintergaz" SRL
(denumirea)

Investitor "Termoelectrica" SA
(denumirea)

Obiect **Reparatia retelelor termice de la
CT-34 pina la CT-36, str. G.
Latina-A Ruso, etapa I. Utilaj**
Contract nr. 2221086 din 16.04.21

*PMJ 2021 cat. B-D.p 1
cod 202100001
act N 10174
cod 2326
reconstructie*

Valoarea lucrarilor executate **358 874,08 lei**

Proces - verbal
de receptie a lucrarilor executate
pe *decembrie* 2021

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
1. Lucrari de montare						
1	TfA12M2 K=0,6	Demontarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 800 (Установка осевого компенсатора с сальником или линзового в канале на глубине 1-3 м или на высоте до 3-15 м диаметром 800)	buc	2,000	1 622,19 983,22	3 244,39 1 966,43
2	TfA12M2	Montarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 800 (Установка осевого компенсатора с сальником или линзового в канале на глубине 1-3 м или на	buc	6,000	2 703,79 1 638,70	16 222,72 9 832,19

1	2	3	4	5	6	7

		Total	lei	299 061,73
		TVA	20,00 %	59 812,35
		TOTAL proces-verbal:		358 874,08
		Inclusiv salariu		24 782,38

Antreprenor
"Promintergaz" SRL

(denumirea)

Director

V. Cristev

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

Beneficiar
"Termoelectrica" SA

(denumirea)

Director general

Director tehnic

Director tehnic adj. elis.

Inginer economist
coordonator

Sef SPOM

Inginer SPOM

Inginer SST

Sef SRT

Sef sectie

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

V. Eni

A. Lupan

A. Virban

S. Grecisina

T. Bugaian

E. Denisenco

L. Dimitriu

M. Amortitu

S. Berezan

L.Ș.



**Reparatia retelelor termice de la
CT-34 pina la CT-36, str. G.
Latina-A Ruso, etapa I**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 358 874,08 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 № :						

Manopera :

1.	7212030022700	Sudor	h-om	63,864	57,66	3 682,40
2.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	237,540	57,66	13 696,55
3.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,000	57,66	0,00
Total manopera						17 378,95

Materiale:

1.	111113	Compensator d 800 mm	buc	6,000	41 196,60	247 179,60
2.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,868	16,60	97,40
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	28,469	21,67	616,92
4.	24135473081642	Propan	l	28,469	11,52	327,96
5.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	4,248	185,65	788,65
6.	2710603436353	Otel lat lam. cald lt=50 x 5 mm	kg	47,400	15,70	744,18
7.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	35,064	61,00	2 138,90
Total materiale de construcții						251 893,61

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,194	65,50	12,71
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	3,434	280,00	961,52
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	40,824	83,30	3 400,64
Total utilaje de construcții						4 374,87

Total	lei	299 061,73
TVA	20,00 %	59 812,35

Total deviz:

358 874,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reparatia retelelor termice de la CT-34 Investitor "Termoelectrica" SA
pina la CT-36, str. G. Latina-A Ruso, etapa I

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	TfA12M2 K=0,6	Demontarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 800 (Установка осевого компенсатора с сальником или линзового в канале на глубине 1-3 м или на высоте до 3-15 м диаметром 800)	buc			1 622,19 <hr/> 983,22
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,5500	57,66	676,35
	7212030022700	Sudor	h-om	8,8700	57,66	306,87
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,8700	61,00	178,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,9540	21,67	51,41
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1400	185,65	15,60
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1900	16,60	1,89
	24135473081642	Propan	l	3,9540	11,52	27,33
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,6700	83,30	283,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0270	65,50	1,05
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,4770	280,00	80,08
2	TfA12M2	Montarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 800 (Установка осевого компенсатора с сальником или линзового в канале на глубине 1-3 м или на высоте до 3-15 м диаметром 800)	buc			2 703,79 <hr/> 1 638,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,5500	57,66	1 127,25
	7212030022700	Sudor	h-om	8,8700	57,66	511,44
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,8700	61,00	297,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,9540	21,67	85,68
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1400	185,65	25,99
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1900	16,60	3,15
	24135473081642	Propan	l	3,9540	11,52	45,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,6700	83,30	472,31
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0270	65,50	1,77
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,4770	280,00	133,56
3	TfD04M	Pretensionarea compensatoarelor, avind diametrul nominal de 800 mm(Предварительная нагрузка компенсатора, номинальным диаметром 800 мм)	buc			1 166,79 <hr/> 930,05
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0000	57,66	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1300	57,66	930,05
	2710603436353	Otel lat lam. cald lt=50 x 5 mm	kg	7,9000	15,70	124,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,5400	185,65	100,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,7500	16,60	12,45
		2. Utilaj				
4		Compensator d 800 mm	buc			41 196,60
						0,00
	111113	Compensator d 800 mm	buc	1,0000	41 196,60	41 196,60

APROBAT:

Intocmit

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)
 L.S.


Investitor

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)
 L.S.

Antreprenor "Promintergaz" SRL
 (denumirea)

Investitor "Termoelectrica" SA
 (denumirea)

Obiect **Reparatia retelelor termice de la
 CT-34 pina la CT-36, str. G.
 Latina-A Ruso, etapa I**

Contract nr. 2221086 din 16.04.21

PM 2021 cod B-D p.L.

cod 2021120001

act N 10174

Valoarea lucrarilor executate **20 788 687,38 lei**

*cod 2326
 reconstrucție*

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate

pe *decembrie* 2021

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
1. Lucrari de terasamente						
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	2,100	1 387,24 0,00	2 913,20 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	35,880	1 507,32 0,00	54 082,77 0,00
3	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	5 920,200	99,10 0,00	586 721,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7	
		Plus b/armat	627550,56 lei			627 550,56	
		Total	100,00 +			15 355 593,61	
		Cheltuieli de regie	13,50 %			2 073 005,14	
		Total	100,00 +			17 428 598,75	
		Beneficiu de deviz	3,00 %			522 857,96	
		Total	100,00 +			17 951 456,71	
		Minus b/armat	-627550,56 lei			-627 550,56	
		Total	100,00 +			17 323 906,15	
		TVA	20,00 %			3 464 781,23	
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				20 788 687,38	810 816,05

Antreprenor
"Promintergaz"SRL

(denumirea)

Director

V. Cristev

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

Beneficiar
"Termoelectrica" SA

(denumirea)

Director general

V. Grecisina

Director tehnic

A. Lupan

Director tehnic adjunct

A. Verlan

distributie

Inginer economist

S. Grecisina

coordonator

Sef SPOM

T. Bugaian

Inginer SPOM

E. Denisenco

Inginer SST

E. Dimitriu

Sef SRT

M. Amortitu

Sef sectie

S. Berezan

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.



**Reparatia retelelor termice de la
CT-34 pina la CT-36, str. G.
Latina-A Ruso, etapa I**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 20 788 687,38 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	68,212	57,66	3 933,12
2.	7123010010200	Betonist	h-om	179,250	57,66	10 335,56
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,123	57,66	871,99
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	612,480	57,66	35 315,61
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	13,104	57,66	755,58
6.	7129020012800	Pavator	h-om	409,835	57,66	23 631,08
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	707,995	57,66	40 823,00
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	218,294	57,66	12 586,83
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	782,222	57,66	45 102,92
10.	7135010011000	Galvanizator	h-om	6,344	57,66	365,80
11.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	10,080	57,66	581,21
12.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	70,400	57,66	4 059,26
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,570	57,66	551,81
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	78,408	57,66	4 521,00
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	546,250	57,66	31 496,77
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	17,600	57,66	1 014,82
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,825	57,66	1 143,11
18.	7212030022700	Sudor	h-om	1 628,728	57,66	93 912,45
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	312,230	57,66	18 003,18
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 932,927	57,66	226 772,57
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	69,286	57,66	3 995,04
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	153,000	57,66	8 821,99
Total manopera						568 594,70

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,891	220,00	196,02
2.	111222	Шпилька	buc	41,000	17,37	712,17
3.	111223	Piulita	buc	82,000	0,60	49,20
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,186	220,00	40,92
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4 093,169	220,00	900 497,18
6.	1592127001000	Propan-butan	l	217,470	11,52	2 505,25
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,022	8 600,00	189,20
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,116	8 600,00	997,60
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008	8 600,00	68,80
10.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	8 600,00	8,60
11.	2221	Placa cauciuc	kg	48,000	35,26	1 692,48

Minus beton	-8234,60 lei	-8 234,60
Minus nisip	- 900734,1 2 lei	-900 734,12
Minus b/armat	- 627550,5 6 lei	-627 550,56
Total	100,00 +	11 719 516,7 4
Transpotare materialelor	4,00 %	414 704,10
Cheltuieli de depozitare	1,00 %	103 676,03
Total	100,00 +	12 237 896,8 7
Plus autocamion	1581177, 46 lei	1 581 177,46
Plus beton	8234,60 lei	8 234,60
Plus nisip	900734,1 2 lei	900 734,12
Plus b/armat	627550,5 6 lei	627 550,56
Total	100,00 +	15 355 593,6 1
Cheltuieli de regie	13,50 %	2 073 005,14
Total	100,00 +	17 428 598,7 5
Beneficiu de deviz	3,00 %	522 857,96
Total	100,00 +	17 951 456,7 1
Minus b/armat	- 627550,5 6 lei	-627 550,56
Total	100,00 +	17 323 906,1 5
TVA	20,00 %	3 464 781,23

Total deviz:

20 788 68

7 38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect **Reparatia retelelor termice de la CT-34**
pina la ~~CT-36~~, str. G. Latina-A Ruso, etapa I

Investitor **"Termoelectrica" SA**

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 terasamente						
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 387,24 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	316,00	1 387,24
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			1 507,32 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	316,00	1 507,32
3	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (3588 m3 x 1,65 = 5920,2 t)	t			99,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,10
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
5	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3			1 298,84 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	316,00	1 298,84
6	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (117 m3 x 1,65 = 193,05 t)	t			99,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,11
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			315,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		аппаратов любого типа)				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	57,66	24,79
93	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-l lopatare (Погрузка изоляции) (1819,12 x 0,25 x 0,04 = 18,19 tn)	t			29,98 29,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	57,66	29,98
94	TsI50C5	Transportarea izolatiei demolate cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			99,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,10

APROBAT:

Intocmit

[Signature]

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

[Signature]

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

