

CONTRACT Nr. 61
de executare a lucrărilor

„15” 05 2020

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. 152, care este parte integră 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 integră 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 integră 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.

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. 152, 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. Moldova.
- 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 – 22,5 %;
- Cheltuieli de regie – 13,5 %;
- Beneficiu de deviz – 3 %;

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 strîmtorare – 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 16:00 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 preț, 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 rețelilor 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. Moldova.

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 „31” mai 2021.

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 Groupe” 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: MD63ML0000000002251328842
BC ”MICB” SA Suc. Burebista
c/b MOLDMD2X328
c/f 1003600026295
TVA 0400008
Tel. 022-38-53-30

Director general
Veaceslav ENI



Guvernul Republicii Moldova
Agenția Proprietății Publice
SA „TERMoeLECTRICA”
MD-2024, mun. Chișinău, Str. Tudor Vladimirescu, 6
Tel: +373-22-43-64-59, fax: +373-22-49-50-97;
E-mail: anticamera@termoelectrica.md
Cod fiscal 1003600026295, cod TVA 0400008
Cod IBAN: MD91VI000000225101147MDL
BC Victoriabank SA, suc. nr. 11, Chișinău



TERMoeLECTRICA S.A.

Правительство Республики Молдова
Агентство Публичной Собственности
АО „TERMoeLECTRICA”
MD-2024, мун. Кишинэу, Ул. Тудор Владимиреску, 6
Тел: +373-22-43-64-59, факс: +373-22-49-50-97
E-mail: anticamera@termoelectrica.md
Фискальный код 1003600026295, НДС 0400008
Код IBAN: MD91VI000000225101147MDL
BC Victoriabank SA, фил. № 11, Кишинэу



TIC 15 100 1710056 ISO 9001:2015

Nr. 49940 de din 12.05.2020

La nr. _____ din _____

**Directorului
„Promintergaz” SRL
Mun. Chișinău, bd. Dacia, 19, ap. (of.) 8, MD-2038**

**Rezultatul licitației
conform Procesului verbal nr. 26E din 06.05.2020**

Prin prezenta, Comisia de Achiziții a “Termoelectrica” S.A., vă aduce la cunoștință că, în rezultatul examinării, evaluării ofertelor comerciale la achiziția publică privind **”Lucrări de reparație a rețelelor termice”**, conform Anunțului 26L, publicat pe pagina Web a întreprinderii: www.termoelectrica.md și în Monitorul Oficial nr.75-83 (7404- 7412) din data de 13.03.2020 sunteți desemnat câștigător.

În acest context, vă invităm în termen de 5 zile la adresa mun. Chișinău, str. T. Vladimirescu, 6, bir. 506 pentru semnarea proiectului de contract.

Cu respect,

Director Administrativ



Vladislav Pistol

Antreprenor S.R.L. "Promintergaz"
(denumirea)

Investitor S.A. "Termoelectrica"
(denumirea)

Obiect **Retele termice CT-16N - MR din
str. Albișoara**

Contract nr. 61 din 15.05 2020

Cod nr. 2248

Act nr. 30334

*PMS 2020 supliment 1.
cat. B-D punct 8*

Valoarea lucrarilor executate **55 487,86 lei**

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
pe octombrie an 2020

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	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	1,000	3 052,14 1 638,69	3 052,14 1 638,69
		<i>Total</i>	lei			3 052,14
		<i>Conditiiile strimtorare</i>	15,00 %			374,28
		<i>Total</i>	100,00 +			3 426,42
		<i>Asigurarile social si medic</i>	22,50 %			424,01
		<i>Total</i>	100,00 +			3 850,43
		<i>Transportare materialelor</i>	4,00 %			22,28
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			5,57
		<i>Total</i>	100,00 +			3 878,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 245,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			5 123,68
		Beneficiu de deviz	3,00 %			153,71
		Total capitol: Inclusiv salariu				5 277,39 2 308,50
		2. Costul utilajului				
2		Compensator d 800 mm	buc	0,000	40 556,92 0,00	40 556,92 0,00
		Total	lei			40 556,92
		Cheltuieli de depozitare	1,00 %			405,57
		Total capitol: Inclusiv salariu				40 962,49

		Total	lei	46 239,88
		TVA	20,00 %	9 247,98
				55 487,86
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		2 308,50

Antreprenor
S.R.L. "Promintergaz"

(denumirea)

Director

Beneficiar
S.A. "Termoelectrica"

(denumirea)

Director general

Director-tehnic Lupan

Director-tehnic adj. A. Virilan

Inginer SPOM E. Denisenco

Sef SPOM T. Bugaian

Sef SRT M. Amortitu

Inginer SST L. Dimitriu

Econom. coordinator S. Grecihina

Sef SRT P. Buzila

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

Sef secție 101

L.Ș.

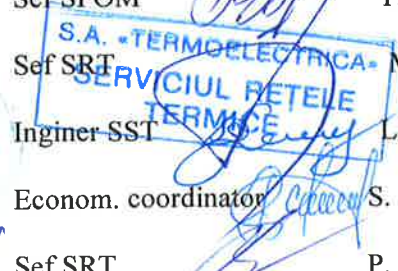
L.Ș.



Director General

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

Antreprenor S.R.L. "Promintergaz"
 (denumirea)

Investitor S.A. "Termoelectrica"
 (denumirea)

Obiect **Retele termice din str.**
Albisoara, CT14aN - CT-14aN/1

PMJ 2020 Supliment 1 cat. B-D p.6.

Contract nr. *61* din *15.05* 2020

Cod nr. 2231

Act nr. 30373

(vim. 10007)

Valoarea lucrarilor executate **724 519,72 lei**

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
 pe octombrie an 2020

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	0,440	1 583,80 0,00	696,87 0,00
2	Ts150C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (44,06 m3 x 1,65 = 72,70 t)	t	72,700	99,11 0,00	7 205,07 0,00
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	2,000	186,24 186,24	372,48 372,48

1	2	3	4	5	6	7
		(Погрузка изоляции) (86,76 x 0,25 x 0,04 = 0,87 tn)				
38	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (Izolatie demolate)	t	0,870	99,03 0,00	86,16 0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				14 187,93 6 111,67

		Total	lei	521 859,95
		Minus autocamion	-10568,03 lei	-10 568,03
		Total	100,00 +	511 291,92
		Conditiiile strimtorare	15,00 %	5 186,84
		Total	100,00 +	516 478,76
		Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	4 711,67
		Total	100,00 +	521 190,43
		Minus b/armat	-43224,30 lei	-43 224,30
		Total	100,00 +	477 966,13
		Transpotare materialelor	4,00 %	17 339,55
		Cheltuieli de depozitare	1,00 %	4 334,89
		Total	100,00 +	499 640,57
		Plus autocamion	10568,03 lei	10 568,03
		Plus b/armat	43224,30 lei	43 224,30
		Total	100,00 +	553 432,90
		Cheltuieli de regie	13,50 %	74 713,44
		Total	100,00 +	628 146,34
		Beneficiu de deviz	3,00 %	18 844,39
		Total	100,00 +	646 990,73
		Minis b/armat	-43224,30 lei	-43 224,30
		Total	100,00 +	603 766,43
		TVA	20,00 %	120 753,29
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		724 519,72 25 652,41

Antreprenor
S.R.L. "Promintergaz"

Director



Beneficiar
S.A. "Termoelectrica"

Director general

Director-tehnic



A. Lupan

Director-tehnic adi.  A. Virlan

Inginer SPOM  E. Denisenco

Sef SPOM  T. Bugaian

Sef SRT  M. Amortitu

Inginer SST  L. Dimitriu

Econom. coordinator  S. Grecihina

Sef SRT  P. Buzila

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

Suma spre plată 724519,72 lei cu TVA



Borderou de resurse №

Valoarea de deviz 724 519,72 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	7,466	57,66	430,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,120	57,66	468,20
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	43,020	57,66	2 480,54
4.	7129020012800	Pavator	h-om	14,378	57,66	829,04
5.	7129090010600	Drenor-cañalist	h-om	35,000	57,66	2 018,10
6.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	10,411	57,66	600,30
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	37,307	57,66	2 151,12
8.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,920	57,66	110,71
9.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	2,560	57,66	147,61
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,140	57,66	1 103,61
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	17,365	57,66	1 001,27
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,640	57,66	36,90
13.	7212030022700	Sudor	h-om	59,585	57,66	3 435,67
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,675	57,66	1 134,46
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,382	57,66	1 578,83
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,860	57,66	280,24
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,976	57,66	402,24
		Total manopera				18 209,34

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,054	216,00	11,66
2.	111116	Piulita	buc	16,000	48,00	768,00
3.	111117	Spilca	buc	8,000	60,00	480,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015	216,00	3,24
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,194	216,00	473,90
6.	1592127001000	Propan-butan	l	7,908	8,26	65,32
7.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,502	0,00	0,00
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,254	21,67	178,87
9.	24135473081641	Propan	l	8,254	8,26	68,18
10.	252315	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) d 820/1000 mm	buc	2,000	6 776,39	13 552,78
11.	2523156713000	Caciula de capat din plastic (incl. materialul spumant)	buc	4,000	2 319,50	9 278,00
12.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	80,000	4,49	359,20
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	606,380	1,83	1 109,69
14.	26511221004022	Ciment M-400	kg	10,830	1,83	19,82
15.	2652102100737	Var hidratat	kg	1,636	0,00	0,00

Total	100,00 +	516 478,76
Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	4 711,67
Total	100,00 +	521 190,43
Minus b/armat	- 43224,30 lei	-43 224,30
Total	100,00 +	477 966,13
Transpotare materialelor	4,00 %	17 339,55
Cheltuieli de depozitare	1,00 %	4 334,89
Total	100,00 +	499 640,57
Plus autocamion	10568,03 lei	10 568,03
Plus b/armat	43224,30 lei	43 224,30
Total	100,00 +	553 432,90
Cheltuieli de regie	13,50 %	74 713,44
Total	100,00 +	628 146,34
Beneficiu de deviz	3,00 %	18 844,39
Total	100,00 +	646 990,73
Minis b/armat	- 43224,30 lei	-43 224,30
Total	100,00 +	603 766,43
TVA	20,00 %	120 753,29

Total deviz:

**724 519,7
2**

Intocmit

Verificat



Obiect Retele termice din str. Albisoara,
CT14aN - CT-14aN/1

Investitor S.A. "Termoelectrica"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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
		I. Lucrări 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			1 583,80 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc bulldozer	h-ut	4,7700	332,00	1 583,80
2	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (44,06 m3 x 1,65 = 72,70 t)	t			99,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,11
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
4	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			1 361,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc bulldozer	h-ut	4,1100	332,00	1 361,00
5	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) 2 m3 x 1,65 = 3,3 t	t			99,06 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,06
6	DH15A	Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere (Ручная очистка канав и стоков)	m3			91,10 91,10
	7129020012800	Pavator	h-om	1,5800	57,66	91,10
7	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка земли (грунта) с булыжниками, с камнями в автотранспорт) (9,1 m3 x 1,3 = 11,83 т)	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
8	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	t			28,67 0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	318,45	28,67

1	2	3	4	5	6	7
		lopatare (Порпузка изолации) (86,76 x 0,25 x 0,04 = 0,87 m)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	57,66	29,95
38	Ts150C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (Izolatie demolate)	t			99,03
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,03

APROBAT:

Intocmit

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

Investitor

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

Antreprenor S.R.L. "Promintergaz"
 (denumirea)

Investitor S.A. "Termoelectrica"
 (denumirea)

Obiect **Retele termice CT-16N - RS-
 310/1 din str. Albisoara**

Contract nr. 61 din 15.05. 2020

Cod nr. 2232

Act nr. 30375

Valoarea lucrarilor executate **197 224,02 lei**

PMY2020 Supplement 1
 B-D. p. 9.

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
 pe noiembrie an 2020

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	0,455	1 583,38 0,00	720,44 0,00
2	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (45,5 m3 x 1,65 = 73,42 t)	t	75,080	99,10 0,00	7 440,80 0,00
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта	m3	1,500	186,24 186,24	279,36 279,36

1	2	3	4	5	6	7
			lei			
		Total	100,00 +			115 917,60
		Condițiile strimtorare	15,00 %			4 543,77
		Total	100,00 +			120 461,37
		Contribuțiile la asigurările sociale	22,50 %			4 367,81
		Total	100,00 +			124 829,18
		Minus nisip	-8747,57 lei			-8 747,57
		Minus b/armat	-1876,00 lei			-1 876,00
		Total	100,00 +			114 205,61
		Transpotare materialelor	4,00 %			3 000,09
		Cheltuieli de depozitare	1,00 %			750,02
		Total	100,00 +			117 955,72
		Plus autocamion	13612,53 lei			13 612,53
		Plus nisip	8747,57 lei			8 747,57
		Plus b/armat	1876,00 lei			1 876,00
		Total	100,00 +			142 191,82
		Cheltuieli de regie	13,50 %			19 195,90
		Total	100,00 +			161 387,72
		Beneficiu de deviz	3,00 %			4 841,63
		Total	100,00 +			166 229,35
		Minus b/armat	-1876,00 lei			-1 876,00
		Total	100,00 +			164 353,35
		TVA	20,00 %			32 870,67
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				197 224,02
						23 780,28

Antreprenor
S.R.L. "Promintergaz"

(denumirea)

Director

Beneficiar
S.A. "Termoelectrica"

(denumirea)

Director general V. Eni

Director-tehnic A. Lupan

Director-tehnic adj. A. Virlean

Inginer SPOM E. Denisenco

Sef SPOM T. Bugaian

Sef SRT M. Amortitu

Inginer SST L. Dimitriu

Econom. coordinator S. Grecihina

Sef SRT P. Buzila

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.S.

**Retele termice CT-16N - RS-
310/1 din str. Albisoara**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse №

Valoarea de deviz 197 224,02 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	0,040	57,66	2,31
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,440	57,66	601,97
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,120	57,66	352,88
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,714	57,66	98,83
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	3,476	57,66	200,43
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	12,457	57,66	718,27
7.	7135010011000	Galvanizator	h-om	7,920	57,66	456,67
8.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,800	57,66	46,13
9.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	0,800	57,66	46,13
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,000	57,66	461,28
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	61,310	57,66	3 535,13
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	21,240	57,66	1 224,70
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,200	57,66	11,53
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,750	57,66	1 427,09
15.	7212030022700	Sudor	h-om	38,325	57,66	2 209,83
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	44,265	57,66	2 552,33
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,476	57,66	2 160,87
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	57,66	51,90
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,806	57,66	277,11
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,888	57,66	339,50
21.	9312040019600	Sapator	h-om	1,830	57,66	105,52
		Total manopera				16 880,41

Materiale:

1.	016	Лента термоусадочная	buc	4,000	136,56	546,24
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,498	216,00	8 747,57
3.	1592127001000	Propan-butan	l	1,156	8,26	9,55
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,444	12,88	5,72
5.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,110	0,00	0,00
6.	2320166200676	White spirit	kg	1,980	0,00	0,00
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,979	21,67	86,22
8.	24135473081641	Propan	l	3,979	8,26	32,87
9.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	14,850	43,59	647,31
10.	2523156711159	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) 159/250	buc	2,000	507,39	1 014,78

Total	100,00 +	115 917,60
Condițiile strimtorare	15,00 %	4 543,77
Total	100,00 +	120 461,37
Contribuțiile la asigurările sociale	22,50 %	4 367,81
Total	100,00 +	124 829,18
Minus nisip	-8747,57 lei	-8 747,57
Minus b/armat	-1876,00 lei	-1 876,00
Total	100,00 +	114 205,61
Transpotare materialelor	4,00 %	3 000,09
Cheltuieli de depozitare	1,00 %	750,02
Total	100,00 +	117 955,72
Plus autocamion	13612,53 lei	13 612,53
Plus nisip	8747,57 lei	8 747,57
Plus b/armat	1876,00 lei	1 876,00
Total	100,00 +	142 191,82
Cheltuieli de regie	13,50 %	19 195,90
Total	100,00 +	161 387,72
Beneficiu de deviz	3,00 %	4 841,63
Total	100,00 +	166 229,35
Minus b/armat	-1876,00 lei	-1 876,00
Total	100,00 +	164 353,35
TVA	20,00 %	32 870,67

Total deviz:

**197 224,0
2**

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Retele termice CT-16N - RS-310/1 din str. Investitor S.A. "Termoelectrica"
Albisoara

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			1 583,38 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	332,00	1 583,38
2	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (45,5 m3 x 1,65 = 73,42 t)	t			99,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,10
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
4	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			1 372,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	332,00	1 372,00
5	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км)	t			99,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,10
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			256,57 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	216,00	221,40

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0180	21,67	0,39
	24135473081641	Propan	l	0,0180	8,26	0,15
34	AcA51A	Impingand prin conducte in caz (Выталкивание трубы из футляра)	m			98,81
						41,86
	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	335,00	56,95
35	M1M05F	Demontarea conductei din otel, montate in canal, la o adincime de 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul nominal de 273 mm (Демонтаж стальной трубы, смонтированной в канале на глубине 1 м или надземно, на высоте до 3 м, номинальным диаметром 273 мм)	m			18,47
						17,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0390	21,67	0,84
	24135473081641	Propan	l	0,0390	8,26	0,32
36	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 159 mm - 38,6 m x 17,15 kg = 0,662 tn, d 273 mm - 37,5 m x 39,51 kg = 1,482 t)	t			44,80
						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	318,45	28,67
37	TsI50B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 14 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 14 км) (Conducte demontate)	t			64,22
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2428	264,28	64,22
38	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) (0,159 + 0,08) x 3,14 x 38,6 m = 28,97 m2)	m2			6,92
						6,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	57,66	6,92
39	IzJ12A	Desfacerea izolatilor 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
40	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) (28,97 x 0,25 x 0,04 = 0,29 tn)	t			30,03
						30,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	57,66	30,03
41	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (Izolatie demolate)	t			99,34
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,34

APROBAT:

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Antreprenor S.R.L. "Promintergaz"
(denumirea)

Investitor S.A. "Termoelectrica"
(denumirea)

Obiect **Retele termice din str.
Albisoara, PL-16N - CT-16NA**

Contract nr. 61 din 15.05. 2020

Cod nr. 2233

Act nr. 30372

Valoarea lucrarilor executate 1 669 336,10 lei

PHJ 2020 Supplement
B - Anexa 7

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
pe noiembrie an 2020

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	0,773	1 457,28 0,00	1 126,48 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)	100 m3	0,552	1 583,62 0,00	874,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				64 188,25

Antreprenor
S.R.L. "Promintergaz"

(denumirea)

Director

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.



Beneficiar
S.A. "Termoelectrica"

(denumirea)

. Director general V. Eni
Director-tehnic A. Lupan
Director-tehnic adj. A. Virlan
Inginer SPOM E. Denisenco
Sef SPOM T. Bugaian
Sef SRT M. Amortitu
Inginer SST L. Dimitriu
Econom. coordinator S. Grecihina
Sef SRT P. Buzila

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

Sef sectorul de lucru

Suma spre plata 1669336,10 lei cu TVA

**Retele termice din str.
Albisoara, PL-16N - CT-16NA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse №

Valoarea de deviz 1 669 336,10 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	3,660	57,66	211,04
2.	7123010010200	Betonist	h-om	36,320	57,66	2 094,21
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,918	57,66	110,59
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,760	57,66	908,72
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	18,855	57,66	1 087,18
6.	7129020012800	Pavator	h-om	33,215	57,66	1 915,18
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,300	57,66	766,88
8.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	24,416	57,66	1 407,83
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	87,492	57,66	5 044,79
10.	7135010011000	Galvanizator	h-om	4,288	57,66	247,24
11.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,920	57,66	110,71
12.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	5,120	57,66	295,22
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,140	57,66	1 103,61
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	95,396	57,66	5 500,53
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	40,650	57,66	2 343,88
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,280	57,66	73,80
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,760	57,66	620,42
18.	7212030022700	Sudor	h-om	219,810	57,66	12 674,25
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	28,857	57,66	1 663,90
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,918	57,66	5 645,95
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,895	57,66	1 550,76
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,248	57,66	187,28
		Total manopera				45 563,97

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,162	216,00	34,99
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	52,839	216,00	11 413,23
3.	1592127001000	Propan-butan	l	15,816	8,26	130,64
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,031	3 485,00	108,03
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,166	3 485,00	578,51
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,010	3 485,00	34,85
7.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,004	0,00	0,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	1,072	0,00	0,00
9.	2320187315789	Decofrol	kg	1,243	0,00	0,00
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	31,667	21,67	686,23
11.	24135473081641	Propan	l	31,667	8,26	261,57
12.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	8,040	43,59	350,47

Total deviz:

**1 669 336,
10**

Intocmit

(funcția, semnătură, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătură, numele, prenumele)



[Handwritten signature]



Obiect Retele termice din str. Albisoara, PL-
16N - CT-16NA

Investitor S.A. "Termoelectrica"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrări 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			1 457,28 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc bulldozer	h-ut	4,3900	332,00	1 457,28
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			1 583,62 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc bulldozer	h-ut	4,7700	332,00	1 583,62
3	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (55,2 m3 x 1,65 = 91,08 t)	t			99,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,10
4	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			331,49 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	216,00	237,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
6	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			1 364,67 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc bulldozer	h-ut	4,1100	332,00	1 364,67
7	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом	t			99,11

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	57,66	30,00
55	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (Izolatie demolate)	t			99,07
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,07

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

[Handwritten signature]

Antreprenor S.R.L. "Promintergaz"
(denumirea)

Investitor S.A. "Termoelectrica"
(denumirea)

Obiect **Rețele termice din str. Mesterul
Manole, SP-13 - CT-34, utilaj.**

Contract nr. 61 din 15.05. 2020

Cod nr. 2215

Act nr. Cont. 2020, 1.2.1.4.
PMJ2020 t. 1.2.1.4.

Valoarea lucrarilor executate **249 067,75 lei**

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
pe noiembrie an 2020

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. Montarea utilajului				
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	4,000	1 928,26 983,22	7 713,05 3 932,88
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	4,000	3 213,73 1 638,70	12 854,91 6 554,79
3	TfD04M	Pretensionarea	buc	4,000	1 046,16	4 184,64

1	2	3	4	5	6	7
		compensatoarelor, avind diametrul nominal de 800 mm(Предварительная нагрузка компенсатора, номинальным диаметром 800 мм)			930,05	3 720,22
		Total	lei			24 752,60
		Conditiiile strimtorare	15,00 %			2 953,47
		Total	100,00 +			27 706,07
		Asigurarile social si medic	22,50 %			3 676,29
		Total	100,00 +			31 382,36
		Transportare materialelor	4,00 %			202,51
		Cheltuieli de depozitare	1,00 %			50,63
		Total	100,00 +			31 635,50
		Cheltuieli de regie	76,00 %			10 798,00
		Total	100,00 +			42 433,50
		Beneficiu de deviz	3,00 %			1 273,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				43 706,50 20 015,36
		2. Utilaj				
4		Compensator d 800 mm	buc	4,000	40 556,92 0,00	162 227,68 0,00
		Total	lei			162 227,68
		Cheltuieli de depozitare	1,00 %			1 622,28
		Total capitol: Inclusiv salariu				163 849,96

		Total	lei	207 556,46
		TVA	20,00 %	41 511,29
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		249 067,75 20 015,36

Antreprenor
S.R.L. "Promintergaz"



Director

(denumirea)

Beneficiar
S.A. "Termoelectrica"



(denumirea)

Director general

Director-tehnic

A. Lupan

Director-tehnic adj. *[Signature]* A. Virlian
Inginer SPOM *[Signature]* E. Denisenco
Sef SPOM *[Signature]* T. Bugaian
Sef SRT *[Signature]* M. Amortitu
Inginer SST *[Signature]* L. Dimitriu
Econom. coordinator *[Signature]* S. Grecihina
Sef SRT *[Signature]* Clocano *[Signature]*
(funcția, numele, prenumele, semnătura) (funcția, numele, prenumele, semnătura)

[Signature] V. Mavilă
L.Ș.

[Signature]



Suma spre plată 249 068,75 lei cu TVA

Antreprenor S.R.L. "Promintergaz"
 (denumirea)

Investitor S.A. "Termoelectrica"
 (denumirea)

Obiect **Rețele termice din str. Mesterul
 Manole, SP-13 - CT-34**

Contract nr. 61 din 15.05. 2020

Cod nr. 2215

Act nr.

*Cont. 2015 S. Releasa
 PM 2020 Tab. 1.2. p. 4.*

Valoarea lucrarilor executate **14 349 453,48 lei**

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
 pe noiembrie an 2020

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	12,650	1 457,47 0,00	18 436,96 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)	100 m3	10,471	1 583,65 0,00	16 582,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				99 907,61
		Total	lei			10 101 722,91
		Minus autocamion	-377046,95 lei			-377 046,95
		Total	100,00 +			9 724 675,96
		Conditiiile strimtorare	15,00 %			111 836,18
		Total	100,00 +			9 836 512,14
		Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %			103 162,01
		Total	100,00 +			9 939 674,15
		Minus nisip	-251774,78 lei			-251 774,78
		Minus b/armat	-579165,30 lei			-579 165,30
		Total	100,00 +			9 108 734,07
		Transpotare materialelor	4,00 %			325 926,45
		Cheltuieli de depozitare	1,00 %			81 481,61
		Total	100,00 +			9 516 142,13
		Plus autocamion	377046,95 lei			377 046,95
		Plus nisip	251774,78 lei			251 774,78
		Plus b/armat	579165,30 lei			579 165,30
		Total	100,00 +			10 724 129,16
		Cheltuieli de regie	13,50 %			1 447 757,44
		Total	100,00 +			12 171 886,60
		Beneficiu de deviz	3,00 %			365 156,60
		Total	100,00 +			12 537 043,20
		Minus b/armat	-579165,30 lei			-579 165,30
		Total	100,00 +			11 957 877,90
		TVA	20,00 %			2 391 575,58
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				14 349 453,48 561 659,82

Antreprenor
S.R.L. "Promintergaz"
(denumirea)

Director



Beneficiar
S.A. "Termoelectrica"
(denumirea)

Director general

Director-tehnic

Director-tehnic adj.

Inginer SPOM

Sef SPOM

Sef SRT

A. Lupan

A. Virlan

E. Denisenco

T. Bugaian

M. Amortitu



Retele termice din str. Mester Manole

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse №

Valoarea de deviz 14 349 453,48 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	53,227	57,66	3 069,07
2.	7123010010200	Betonist	h-om	207,880	57,66	11 986,36
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,504	57,66	29,06
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	544,460	57,66	31 393,56
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	21,840	57,66	1 259,29
6.	7129020012800	Pavator	h-om	403,340	57,66	23 256,59
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	581,635	57,66	33 537,07
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	177,820	57,66	10 253,10
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	637,187	57,66	36 740,20
10.	7135010011000	Galvanizator	h-om	12,684	57,66	731,37
11.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	9,600	57,66	553,54
12.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	51,200	57,66	2 952,20
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	92,450	57,66	5 330,68
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	109,190	57,66	6 295,90
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	495,993	57,66	28 598,96
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	12,800	57,66	738,05
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	39,640	57,66	2 285,64
18.	7212030022700	Sudor	h-om	1 313,001	57,66	75 707,63
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,160	57,66	470,51
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	40,800	57,66	2 352,53
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	324,136	57,66	18 689,68
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	29,840	57,66	1 720,57
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 595,290	57,66	91 984,43
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	106,910	57,66	6 164,44
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,960	57,66	55,35
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,016	57,66	2 537,97
		Total manopera				398 673,95

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,810	216,00	174,96
2.	111116	Piulita	buc	132,000	48,00	6 336,00
3.	111117	Spicla	buc	72,000	60,00	4 320,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 164,814	216,00	251 599,82
5.	1592127001000	Propan-butan	l	158,160	8,26	1 306,40
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036	3 485,00	125,46
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,192	3 485,00	669,12
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	3 485,00	41,82
9.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	10,040	30,92	310,44

		zabrele				
30.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	100,533	310,00	31 165,23
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1 426,695	264,28	377 046,95
		Total utilaje de construcții				723 927,73

Total	lei	10 101 722,91
Minus autocamion	-	
	377046,95 lei	-377 046,95
Total	100,00 +	9 724 675,96
Condițiile strimtorare	15,00 %	111 836,18
Total	100,00 +	9 836 512,14
Contribuțiile la asigurările sociale	22,50 %	103 162,01
Total	100,00 +	9 939 674,15
Minus nisip	-	
	251774,78 lei	-251 774,78
Minus b/armat	-	
	579165,30 lei	-579 165,30
Total	100,00 +	9 108 734,07
Transpotare materialelor	4,00 %	325 926,45
Cheltuieli de depozitare	1,00 %	81 481,61
Total	100,00 +	9 516 142,13
Plus autocamion	377046,95 lei	377 046,95
Plus nisip	251774,78 lei	251 774,78
Plus b/armat	579165,30 lei	579 165,30
Total	100,00 +	10 724 129,16
Cheltuieli de regie	13,50 %	1 447 757,44
Total	100,00 +	12 171 886,60
Beneficiu de deviz	3,00 %	365 156,60
Total	100,00 +	12 537 043,20
Minus b/armat	-	
	579165,30 lei	-579 165,30
Total	100,00 +	11 957 877,90
TVA	20,00 %	2 391 575,58

Total deviz:

14 349 453,48



Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Recomanda

Antreprenor S.R.L. "Promintergaz"
(denumirea)

Investitor S.A. "Termoelectrica"
(denumirea)

Obiect **Retele termice str.
Armeneasca, 45 a**

Contract nr. 61 din 15.05.2020

Cod nr. 2101

Act nr. 20414

SA PMI 2020 CAT A Distr., p. 9

Valoarea lucrarilor executate **209 713,86 lei**

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate

pe XI an 2020

recomandare

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	0,360	1 583,44 0,00	570,04 0,00
2	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (36 m3 x 1,65 = 59,4 t)	t	59,400	99,11 0,00	5 886,84 0,00
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la	m3	1,000	186,24 186,24	186,24 186,24

1	2	3	4	5	6	7
		(Разборка термоизоляции трубопроводов и аппаратов любого типа)				
63	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe horizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare (Погрузка изоляции) (8,44 x 0,25 x 0,04 = 0,08 tn)	t	0,080	30,25 30,25	2,42 2,42
		Total capitol:				800,74
		Inclusiv salariu				550,99

	Total	lei	135 760,90
	Minus autocamion	-11518,11 lei	-11 518,11
	Total	100,00 +	124 242,79
	Conditiiile strimtorare	15,00 %	4 675,66
	Total	100,00 +	128 918,45
	Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	4 792,78
	Total	100,00 +	133 711,23
	Minus nisip	-7853,97 lei	-7 853,97
	Total	100,00 +	125 857,26
	Transpotare materialelor	4,00 %	3 408,71
	Cheltuieli de depozitare	1,00 %	852,18
	Total	100,00 +	130 118,15
	Plus autocamion	11518,11 lei	11 518,11
	Plus nisip	7853,97 lei	7 853,97
	Total	100,00 +	149 490,23
	Cheltuieli de regie	13,50 %	20 181,18
	Total	100,00 +	169 671,41
	Beneficiu de deviz	3,00 %	5 090,14
	Total	100,00 +	174 761,55
	TVA	20,00 %	34 952,31
	TOTAL proces-verbal:		209 713,86
	Inclusiv salariu		26 094,02

Antreprenor
S.R.L. "Promintergaz"

(denumirea)

Director

Beneficiar
S.A. "Termoelectrica"

(denumirea)

Director general

Director-tehnic

Director-tehnic adj.

V. Eni

A. Lupan

A. Virlan

Inginer SPOM *E. Denisenco* E. Denisenco

Sef SPOM *T. Bugaian* T. Bugaian

Sef SRT *M. Amortitu* M. Amortitu

Inginer SST *N. Mutaf* N. Mutaf

Econom. coordinator *S. Grecihina* S. Grecihina

Sef SRT *A. Rusu* A. Rusu

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



(funcția, numele, prenumele, semnătura)

Suma *109413,86 lei cu TVA*

Obiect Retele termice str. Armeneasca,45 a

Investitor S.A. "Termoelectrica"

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. Lucrări 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			1 583,44 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	332,00	1 583,44
2	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (36 m3 x 1,65 = 59,4 t)	t			99,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,11
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
4	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			1 361,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	332,00	1 361,00
5	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (1 m3 x 1,65 = 1,65 t)	t			99,15 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	264,28	99,15
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			331,49 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	216,00	237,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
7	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	100 m3			1 364,21 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		термоизоляции трубопроводов и аппаратов любого типа)				24,79
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	57,66	24,79
63	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) (8,44 x 0,25 x 0,04 = 0,08 tn)	t			30,25
						30,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	57,66	30,25

APROBAT:



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele termice str.
Armeneasca,45 a**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse №

Valoarea de deviz 209 713,86 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.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,128	57,66	411,00
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	13,380	57,66	771,48
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,077	57,66	235,08
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,790	57,66	45,55
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,975	57,66	575,16
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,013	57,66	58,41
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,629	57,66	209,25
8.	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,747	57,66	158,39
9.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,440	57,66	83,03
10.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	7,760	57,66	447,44
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	73,512	57,66	4 238,69
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,808	57,66	334,89
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	16,124	57,66	929,72
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,940	57,66	111,86
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,585	57,66	495,02
16.	7212030022700	Sudor	h-om	72,113	57,66	4 158,03
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,062	57,66	61,24
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,312	57,66	306,29
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	48,398	57,66	2 790,64
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,724	57,66	1 944,52
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,725	57,66	157,13
		Total manopera				18 522,82

Materiale:

1.	016	Лента термоусадочная	buc	28,000	25,65	718,20
2.	0161	Лента термоусадочная	buc	32,000	20,04	641,28
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,022	216,00	4,75
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	36,339	216,00	7 849,22
5.	1592127001000	Propan-butan	l	5,484	8,26	45,29
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	3 485,00	24,39
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,036	3 485,00	125,46
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	3 485,00	6,97
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,906	12,88	37,43
10.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,820	34,35	28,17
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,687	34,95	24,00

Plus autocamion	11518,11 lei	11 518,11
Plus nisip	7853,97 lei	7 853,97
Total	100,00 +	149 490,23
Cheltuieli de regie	13,50 %	20 181,18
Total	100,00 +	169 671,41
Beneficiu de deviz	3,00 %	5 090,14
Total	100,00 +	174 761,55
TVA	20,00 %	34 952,31

Total deviz:

**209 713,8
6**

Intocmit

Verificat

