

CONTRACT DE ANTREPRIZĂ

mun. Bălți



I. PĂRȚILE CONTRACTANTE

- 1.1. **S.C. „NetSistem” S.R.L.**, reprezentată de directorul Eduard MANOIL, care activează în baza Statutului, în calitate de **Antreprenor**, pe de o parte, și
- 1.2. **S.A. „RED-Nord”**, reprezentată de directorul general interimar Romeo LOPOTENCU, care activează în baza Statutului, în calitate de **Client**, pe de altă parte, au convenit să încheie prezentul Contract cu privire la următoarele:

II. OBIECTUL CONTRACTULUI

- 2.1. **Antreprenorul** își asumă obligația de a executa **lucrări de construcții-montaj conform volumelor stabilite în Anexa nr. 1**, care este parte integrantă a prezentului Contract, în conformitate cu documentația normativă și prețurile lucrărilor prezentate la licitația publică, aprobate ulterior în rezultatul negocierilor.
- 2.2. În procesul executării prezentului Contract părțile se conduc de actele normative în vigoare.
- 2.3. **Antreprenorul** declară că practică în mod legal activitatea sa și că dispune de toate licențele, autorizațiile, permisele (în continuare „acte permissive”), necesare și suficiente executării prezentului Contract. **Antreprenorul** se obligă să mențină în vigoare toate actele permissive pe tot parcursul valabilității prezentului Contract.

III. PREȚUL ȘI CONDIȚIILE DE PLATĂ

- 3.1. Prețul lucrărilor ce urmează a fi executate de **Antreprenor** se determină în baza prețurilor specifice la lucrări, **prevăzute în Anexele nr. 2 - 4**, care au fost stabilite în urma examinării documentației de deviz, prezentate la licitație.
- 3.2. Modificarea prețului lucrărilor prevăzut în prezentul Contract va putea opera doar atunci când această modificare a devenit necesară în urma unor circumstanțe pe care părțile, acționând cu diligență, nu ar fi putut să le prevadă la momentul încheierii Contractului. **Antreprenorul** nu este în drept să pretindă la majorarea prețului în dependență de regim, condiții specifice (referitor la normele din catalog, cu excepția lucrului în soluri înghețate și terenuri stîlcoase punctul 3.15 NCM L.01.02-2005).
- 3.3. **Clientul** se obligă să achite prețul lucrărilor executate în termen de **90 zile** de la data semnării actelor de recepție a lucrărilor.
- 3.4. Părțile au convenit că executarea obligațiilor în temeiul prezentului Contract este garantată printr-o garanție contractuală în mărime de 29673,0 lei, care este plătită de **Antreprenor** în contul **Clientului**.
- 3.5. Garanția contractuală în mărime de 29673,0 lei va fi restituită de către **Client** în contul **Antreprenorului** în termen de **15 zile** calendaristice de la data semnării documentelor confirmative de executare integrală a contractului.

IV. TERMENUL EXECUTĂRII LUCRĂRILOR

- 4.1. **Antreprenorul** execută lucrările pe parcursul perioadei de valabilitate a contractului conform termenelor stabilite în **pct. 8.3.** și al graficului de executare prestabilit de către Părți.
- 4.2. La finalizarea definitivă a lucrărilor pe obiect, părțile semnează procesul-verbal ce confirmă volumul real al lucrărilor executate de către **Antreprenor**, cu întocmirea actului de apreciere a calității și anexarea celorlalte documente normativ-tehnice (în continuare – DNT).
- 4.3. În termen de **5 zile** lucrătoare, **Antreprenorul** comunică în scris **Clientului** (Serviciu Dezvoltare Rețele), prin poșta electronică sau prin intermediul altor mijloace de comunicare, despre terminarea lucrărilor și solicită ieșirea comisiei în teren, pentru verificarea volumelor și calității lucrărilor efectuate, precum și măsurarea liniei de către inginer STP cu aparatul GPS.
- 4.4. **Antreprenorul** va prezenta **Clientului** procesele-verbale de recepție la executarea lucrărilor (formularele 7, 3, 5 (CP L.01.01.2012), anexele, certificatele și alte DNT solicitate.

V. TERMENUL CONTRACTULUI

5.1. Contractul intră în vigoare din momentul semnării lui și este valabil până la finalizarea integrală a lucrărilor, cu condiția executării corespunzătoare a obligațiunilor contractuale de către ambele părți.

VI. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR

6.1. Clientul se obligă să:

- transmite **Antreprenorului** documentația tehnică și de proiect necesară executării lucrărilor pe care o deține, coordonată cu deținătorii de rețele tehnico-edilitare, AAPL, proprietarii de terenuri;
- efectueze admiterea la lucru a echipelor **Antreprenorului**;
- supravegheze permanent lucrările pe tot parcursul executării lor;
- efectueze, în termen de **5 zile** lucrătoare, verificarea lucrărilor finisate la obiectele prezentate spre recepționare conform cererii **Antreprenorului**, la care se anexează setul complet de documente;
- semneze Actul de recepție a lucrărilor în condițiile prezentului Contract;
- achite prețul lucrărilor executate, în conformitate cu prevederile prezentului Contract și normele în vigoare, după semnarea Actului de recepție a lucrărilor;
- coordoneze durata întreruperilor programate la executarea lucrărilor complexe de reconstrucție a rețelelor electrice cu AAPL și să aducă la cunoștința fiecărui utilizator de sistem întreruperile programate;
- execute alte obligații asumate prin prezentul Contract.

6.2. Clientul este în drept să:

- verifice calitatea tuturor lucrărilor, la orice fază de executare a acestora;
- verifice calitatea materialelor livrate de **Antreprenor** și documentația de conformitate a acestora în conformitate cu pct. 3.5 din caietul de sarcini;
- dea, prin reprezentanții săi, indicații obligatorii **Antreprenorului** pe care le consideră necesare pentru executarea corespunzătoare a lucrărilor;
- refuze semnarea Actului de recepție a lucrărilor în cazul în care lucrările au fost executate necorespunzător, cu încălcarea normelor tehnice și de securitate.

6.3. Antreprenorul se obligă să:

- prezinte declarația **Clientului**, prin care se confirmă că IE-10-0,4kV, supuse reconstrucțiilor, corespund normelor, prescripțiilor tehnice și regulamentelor în vigoare;
- asigure **Clientul** că nivelul de calificare al personalului antrenat la executarea lucrărilor va corespunde complexității lucrărilor executate (lista personalului angajat se anexează) (pct. 3 din caietul de sarcini – înlocuirea pe parcursul îndeplinirii lucrărilor);
- demareze și să finalizeze executarea lucrărilor în termenele indicate în Anexa nr. 1 la Contract, cu condiția că **Clientul** va pune la dispoziția **Antreprenorului** documentația tehnică și de proiect necesară executării lucrărilor pe care o deține, coordonată cu deținătorii de rețele tehnico-edilitare, AAPL, proprietarii de terenuri, și va pune la dispoziție materialele necesare executării lucrărilor;
- se încadreze în perioada de timp, cât durează întreruperea programată, coordonată în scris de către **Client** cu AAPL și adusă la cunoștința fiecărui utilizator de sistem la îndeplinirea lucrărilor de reconstrucții complexe a rețelelor de distribuție;
- achite compensații utilizatorilor finali calculate de **Client** în baza Regulamentului cu privire la calitatea serviciilor de transport și de distribuție a energiei electrice nr. 537/2020 din 24.12.2020, pentru depășirea perioadei întreruperii programate, coordonată în scris de către **Client** cu AAPL și adusă la cunoștința fiecărui utilizator de sistem, la îndeplinirea lucrărilor de reconstrucții complexe a rețelelor electrice de distribuție, cu excepția cazurilor în care depășirea se datorează faptului că **Clientul** nu pune la dispoziția **Antreprenorului** documentația tehnică și de proiect necesară executării lucrărilor pe care o deține, coordonată cu deținătorii de rețele tehnico-edilitare, AAPL, proprietarii de terenuri sau nu pune la dispoziție materialele necesare efectuării lucrărilor;
- înștiințeze **Clientul** în scris, în termen de **5 zile** lucrătoare, despre finalizarea lucrărilor, separat pentru fiecare obiect, prezentând într-un exemplar la verificare procesul-verbal cu toate anexele, inclusiv a schemei executive, întocmită în programul MapInfo (Visio, pentru verificarea în teren) cu

amplasare în teren, avizată de către dirigintele de șantier cu aplicarea ștampilei;

- înlătura, în termen de până la 2 zile lucrătoare, toate abaterile și/sau încălcările, depistate de către Comisia întocmită în baza Ordinului S.A. „RED-Nord” nr. 126 din 29.07.2021;
- prezintă **Clientului**, după lichidarea abaterilor, în termen de 3 zile lucrătoare, actele în forma stabilită pentru semnare de către președintele comisiei centrale;
- ofere o garanție a calității lucrărilor pentru o perioadă de minim 2 (doi) ani;
- respecte normele tehnice, normele privind tehnica securității, a mediului ambiant, alte norme obligatorii stabilite de actele normative în procesul de executare a lucrărilor;
- obține aprobările pentru săpături din partea organelor competente, necesare executării prezentului Contract;
- respecte, iar la finalizare – să restabilească curățenia la locul de executare a lucrărilor, precum și pe terenurile aferente;
- achite din contul său toate cheltuielile necesare executării obiectului prezentului Contract, inclusiv cheltuielile de transport, de deplasare, cheltuielile efectuate cu ocazia probelor de inspectare, obținerea certificatelor, testelor speciale etc., care trebuie să conducă în mod obligatoriu la atingerea nivelului de calitate prevăzut de prezentul Contract;
- notifice imediat **Clientul** despre orice circumstanțe care împiedică sau rețin executarea lucrărilor, efectuând lucrările cu materialele **Clientului**;
- înlătura imediat orice neajunsuri ale lucrărilor executate;
- poartă răspundere civilă de orice natură pentru prejudiciile cauzate terțelor persoane și/sau **Clientului**;
- respecte alte obligații stabilite de prezentul Contract.

6.4. Antreprenorul este în drept să:

- solicite documentația necesară executării lucrărilor, pe care o deține **Clientul**;
- solicite plata lucrărilor executate în corespundere cu prevederile Contractului.

VII. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

7.1. **Cadrul general:** Părțile se obligă să depună maximă diligență pentru executarea corespunzătoare a obligațiilor contractuale. În cazul neexecutării sau executării necorespunzătoare a obligațiilor decurgând din prezentul Contract, partea în culpă va purta răspundere contractuală în conformitate cu prevederile prezentului Contract și cu legislația Republicii Moldova. **Antreprenorul** va purta răspundere inclusiv pentru orice acțiune care a condus la prejudicierea imaginii și reputației profesionale a **Clientului**.

7.2. Executarea cu întârziere:

7.2.1. În cazul executării cu întârziere a obligațiilor asumate prin prezentul Contract, **Clientul** se obligă să achite **Antreprenorului** o penalitate în mărime de **0,02%** din valoarea angajamentului neexecutat pentru fiecare zi de întârziere.

7.2.2. În cazul în care întârzierea afectează și alte prestații – fie anterioare, fie ulterioare – calculul penalității se va raporta la valoarea sumară a acestor prestații (Exemplu: Din cauza neexecutării la timp a unei lucrări de 2000 lei, se reține darea în exploatare a întregului obiect de 1 000 000 lei. În acest caz, penalitatea se va calcula din valoarea sumară a prestațiilor – 1 000 000 + 2000 = 1 002 000 lei. Aceeași situație este și în cazul când întârzierea unei lucrări de 2000 lei reține executarea unor lucrări de 1 000 000 lei).

7.2.3. În cazul în care **Antreprenorul** execută lucrările cu întârziere sistematică de **5 zile lucrătoare** și mai mult, cu excepția cazurilor în care întârzierea se datorează faptului că **Clientul** nu pune la dispoziția **Antreprenorului** documentația tehnică și de proiect necesară executării lucrărilor pe care o deține, coordonată cu deținătorii de rețele tehnico-edilitare, AAPL, proprietarii de terenuri sau nu pune la dispoziție materialele necesare efectuării lucrărilor, iar mersul lucrărilor nu va putea fi echilibrat (ajustat la grafic), **Clientul** este în drept să renunțe la lucrările rămase neexecutate, pentru a le transmite altui **Antreprenor** disponibil.

7.2.4. Pentru neprezentarea la timp de către **Antreprenor** a proceselor-verbale întocmite în trei exemplare (până la **5 (cinci) zile lucrătoare** din data verificării în teren a volumelor și calității lucrărilor de către comisie), penalitatea va constitui **0,2%** din valoarea lucrărilor executate pentru fiecare zi de întârziere.

7.3. **Executarea necorespunzătoare:** În cazul în care lucrările executate nu corespund cerințelor de calitate înaintate și/sau ar putea pune în pericol personalul sau bunurile **Clientului** și a terților, **Antreprenorul** va înlătura deficiențele constatate și va reface lucrările din contul său imediat, dar nu mai târziu de **5 (cinci) zi** le lucrătoare din momentul notificării de către **Client**.

În caz de refuz al **Antreprenorului** de a înlătura deficiențele constatate, acesta achită **Clientului** o penalitate în mărime de **30%** din valoarea totală a lucrărilor. **Clientul** își rezervă dreptul de a nu achita lucrările executate necorespunzător. În cazul în care lucrările au fost achitate de către **Client** până la data constatării deficiențelor, **Antreprenorul** va restitui sumele primite în termen de trei zile de la momentul recepționării notificării **Clientului**. În caz de întârziere a rambursării sumelor, **Antreprenorul** va plăti o penalitate în mărime de **0,2%** din suma nerambursată pentru fiecare zi de întârziere.

Achitarea penalității nu scutește **Antreprenorul** de obligația de remediere a viciilor lucrărilor executate necorespunzător.

7.4. **Refuz de executare:** Pentru sistarea sau încetarea executării lucrărilor ce formează obiectul prezentului Contract, **Antreprenorul** va fi ținut la achitarea tuturor cheltuielilor suportate de către **Client** cu ocazia contractării unui alt antreprenor, achitând totodată și o penalitate de **30%** din prețul lucrărilor rămase neexecutate.

7.5. **Forța majoră:** Orice eveniment de forță majoră, care împiedică executarea prezentului Contract, va fi adus la cunoștința celeilalte părți în scris, în termen de 24 ore după survenirea evenimentului în cauză. Forța majoră exonerează partea respectivă de răspundere pentru neexecutarea, executarea necorespunzătoare sau cu întârziere a obligațiunilor sale contractuale pe perioada de forță majoră. Partea care invocă evenimentul de forță majoră nu va fi exonerată de răspundere pentru neexecutarea, executarea necorespunzătoare sau cu întârziere a obligațiilor sale contractuale în cazul în care aceasta nu a anunțat, în conformitate cu prevederile prezentului Contract, despre survenirea evenimentului invocat. Calificarea evenimentului de forță majoră se va face reieșindu-se din interpretarea Camerei de Comerț și Industrie a RM.

VIII. CONDIȚII SPECIALE

8.1. **Clientul** își asumă obligația de a furniza utilajele și materialele necesare pentru executarea lucrărilor de către **Antreprenor**.

8.2. Înainte de începerea lucrărilor, **Clientul** organizează o întâlnire la obiect pentru coordonarea cu serviciile abilitate ale altor întreprinderi privind existența comunicațiilor ingineresti și modul de amplasare a lor.

8.3. Termenele la reconstrucția **1 km** de rețele electrice în condiții normale se apreciază la:

- LEA-10 kV – cu 28 stâlpi în localități nepopulate – **42 ore/echipă;**
- LEA-10 kV – cu 35 stâlpi în localități populate și nepopulate – **54 ore/echipă;**
- LEA-0,4 kV – cu 45 stâlpi în localități populate și nepopulate – **69 ore/echipă;**
- LEC-10 kV în mun. Bălți, or. Ungheni și or. Soroca – **198 ore/echipă;**
- LEC-10 kV în Oficiile raionale – **191 ore/echipă;**
- LEC-0,4 kV în mun. Bălți, or. Ungheni și or. Soroca – **194 ore/echipă;**
- LEC-0,4 kV în Oficiile raionale – **183 ore/echipă;**
- Bransament monofazat, montat la hotarul proprietarului- **3,90 ore.**
- Bransament trifazat, montat la hotarul proprietarului- **4,56 ore.**

8.4. Prețul mediu la executarea lucrărilor în condiții normale, fără costul materialelor **Clientului** și **Antreprenorului**, (*fără TVA*) va constitui:

1 bransament modernizat monofazat montat pe peretele casei – **888,73 lei,**

1 bransament modernizat trifazat montat pe peretele casei – **994,34 lei.**

8.5. La procesul-verbal de executare a lucrărilor vor fi anexate:

a) cheltuielile de transportare și descărcare a materialelor – conform calculului cu anexarea copiilor facturilor de expediție și foilor de parcurs - Depozitul S.A. „RED-Nord”, mun. Bălți str. Ștefan cel Mare, 180 ^A - „Obiect” și retur dar nu mai mult de 8% pentru Bălți și 10% pentru raioane, din suma indicată în factura de expediție;

b) cheltuielile ce țin de transportarea muncitorilor – conform calculului cu anexarea copiilor foilor de parcurs ale mijloacelor de transport, loc de cazare – Obiect - cazare, dar nu mai mult de 10

km tur-retur.

8.6. La procesul-verbal de executare a lucrărilor ce țin de modernizarea bransamentelor, vor fi anexate:

a) cheltuielile de transportare și descărcare a materialelor – conform calculului cu anexarea copiilor facturilor de expediție și foilor de parcurs - Depozitul S.A. „RED-Nord”, mun. Bălți str. Ștefan cel Mare, 180 A - „Obiect” și retur dar nu mai mult de 8% pentru Bălți și 10% pentru raioane din suma indicată în factura de expediție;

b) cheltuielile ce țin de transportarea muncitorilor – conform calculului cu anexarea copiilor foilor de parcurs ale mijloacelor de transport, loc de cazare – Obiect - cazare, dar nu mai mult de 10 km tur-retur;

c) cheltuielile de detașare a muncitorilor și conducătorilor mecanismelor autospeciale – conform calculului, având în vedere costul mediu la un bransament monofazat, trifazat – 60,94lei.

IX. PROTECȚIA MUNCII

9.1. **Antreprenorul** va dispune de resursele umane necesare executării lucrărilor în modul indicat în Normele, Instrucțiunile și alte documente normativ-tehnice, asigurând **Clientul** că personalul său posedă instruirea, experiența, nivelul profesional adecvat și licențele sau autorizările necesare executării corespunzătoare a lucrărilor, precum și asigurării securității executării acestora.

9.2. Realizarea lucrărilor se va efectua în strictă conformitate cu Normele de Securitate și Sănătate în Muncă. Pentru aceasta Antreprenorul va asigura formarea și autorizarea personalului propriu în conformitate cu Anexa 2, la Norme de Securitate și cap.12 al NE1-02:2019 „Norme de securitate la exploatarea instalațiilor electrice”.

9.3. **Clientul**, prin intermediul personalului propriu, va realiza inspectări ale lucrărilor, calității și securității lucrărilor. În cazul depistării neconformităților, **Clientul** va fi în drept de rezoluționare contractul sau să anuleze omologarea **Antreprenorului**.

9.4. **Clientul** nu poartă răspundere pentru accidente de muncă în care au fost implicați salariații **Antreprenorului** în timpul executării lucrărilor în baza prezentului Contract.

X. DISPOZIȚII FINALE

10.1. Contractul poate fi modificat doar cu acordul ambelor părți, realizat în formă scrisă.

10.2. Contractul poate fi rezoluționat în condițiile prevăzute în Codul civil al R.M., cu respectarea unui termen de preaviz de 30 zile.

10.3. Toate anexele la prezentul Contract sunt părți integrante ale lui.

10.4. În partea nereglementată de prezentul Contract, părțile se vor călăuzi de prevederile legislației în vigoare.

10.5. Litigiile apărute în temeiul prezentului Contract urmează să fie soluționate de părți pe cale amiabilă, iar în caz de neînțelegere – în instanțele judecătorești competente, în conformitate cu legislația în vigoare.

10.6. Prezentul Contract este întocmit în două exemplare, câte unul pentru fiecare din părți, având aceeași forță juridică.

XI. RECHIZITELE BANCARE ȘI ADRESELE JURIDICE ALE PĂRȚILOR

ANTREPRENOR:

S.C. „NetSistem” S.R.L.
mun. Bălți, str. 31 August, 2V/1
Cod fiscal 1006602010736
Cod TVA 1202032
IBAN MD28VI22240300000664MDL
BC „Victoriabank” SA fil. nr. 3 Chișinău
Codul băncii VICBMD2X416

Director

Eduard MANOIL

CLIENT:

S.A. „RED-Nord”
mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 180^A
Cod fiscal 1003602006563
Cod TVA 12005
IBAN MD70VI222400001171264MDL
BC „Victoriabank” SA fil. Bălți
Codul băncii VICBMD2X740

Director general interimar

Romeo LOPOTENCU



Volumul
de executare a lucrărilor de construcții-montaj

Nr. d/o	Oficiu	Denumirea obiectelor	Amplasarea proiectului de investiții, raionul, localitatea	Un. măs.	Cantitatea	Durata lucrărilor, zile	Data	
							demarării LCM	finalizării LCM
I		LEA - 10kV, total:		km	5.751			
1	FR	LEA-10kV 20FR st.74 - st.118	s. Vărvăreuca	km	2.263	15.28	12.06.23	01.07.23
2	FR	LEA-10kV 20FR st.118- st.128	s. Vărvăreuca	km	0.692	4.67	03.07.23	07.07.23
3	FR	LEA-10kV 19GCM st.162- st.162/11	s. Hirtop	km	0.523	3.53	10.07.23	13.07.23
4	FR	LEA-10kV 19GCM st.162/11- st.162/15	s. Hirtop	km	0.239	1.61	14.07.23	15.07.23
5	FR	LEA-10kV 19GCM st.162/15- st.162/21	s. Hirtop	km	0.347	2.34	16.07.23	18.07.23
6	FR	LEA-10kV 19GCM st.162/21- st.162/35	s. Hirtop	km	0.7	4.73	18.07.23	25.07.23
7	FR	LEA-10kV 19GCM st.162/23- st.162/60	s. Hirtop	km	0.317	2.14	26.07.23	28.07.23
8	FR	LEA-10kV 9CJ derivată la PT410CJ9	s. Zagorna	km	0.67	4.52	29.07/23	02.08.23
II		LEA - 0,4kV, total:		km	19.913			
1	FR	LEA - 0,4 kV de la PT445GCM19F2	s. Hirtop	km	1.62	13.97	12.06.23	30.06.23
2	FR	LEA - 0,4 kV de la PT408GCM19	s. Hirtop	km	5.618	48.46	13.07.23	11.08.23
3	FR	LEA - 0,4 kV de la PT410GCM19	s. Hirtop	km	2.401	20.71	12.08.23	10.09.23
4	FR	LEA-0,4kV PT267GN2F1,F2,F3	s. Ghindești	km	0.3	2.59	11.09.23	13.09.23
5	FR		s. Ghindești	km	0.215	1.85	18.09.23	19.09.23
6	FR		s. Ghindești	km	3.213	27.71	12.06.23	18.07.23
7	FR	LEA-0,4kV PT760VT14F2,F3	s. Vertiujeni	km	2.051	17.69	24.07.23	15.08.23
8	FR	LEA-0,4kV PT857CJ4	s. Caprești	km	4.495	38.77	21.08.23	16.09.23
		Total LEA 10-0,4kV			25.664			
III		Branșamente		un.	391			
1	FR	LEA-0,4kV, PT445GCM19	s. Hirtop	un.	44.00	10.73	07.08.23	10.08.23
2	FR	LEA-0,4kV, PT408GCM19	s. Hirtop	un.	143.00	34.86	14.08.23	31.08.23
3	FR	LEA-0,4kV, PT410GCM19	s. Hirtop	un.	79.00	19.26	04.09.23	10.09.23
4	FR	LEA-0,4kV, PT267GN2	s. Ghindești	un.	125.00	30.47	14.09.23	25.09.23
		TOTAL						

Client:

Director general SA "RED-Nord"

Romeo LOPOTENCU

Antreprenor:

S.R.L. „NetSistem”

Eduard MANOIL



Obiect Lucrari de montare 1 km LEA-10kV – 28 stilpi

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	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			384,54 33,50
	1	Muncitor	h-om	0,4400	76,13	33,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	255,69	61,37
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	464,00	111,36
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	743,00	178,32
		Total	Lei			7 690,85
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor pe magistrala: (cu tractor)	buc			144,86 33,50
	1	Muncitor	h-om	0,4400	76,13	33,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	464,00	111,36
		Total	Lei			1 158,86
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			119,79 19,03
	1	Muncitor	h-om	0,2500	76,13	19,03
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	255,69	35,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	464,00	64,96
		Total	Lei			1 796,84
4	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc			137,99 22,84
	1	Muncitor	h-om	0,3000	76,13	22,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1600	255,69	40,91
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1600	464,00	74,24
		Total	Lei			827,93
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			871,12 289,29
	1	Muncitor	h-om	3,8000	76,13	289,29
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	626,33	488,54
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	491,00	93,29
		Total	Lei			13 066,82
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 962,80 601,43
	1	Muncitor	h-om	7,9000	76,13	601,43
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	626,33	1 164,97
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	491,00	196,40
		Total	Lei			9 814,01
7	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 10	buc			3 106,69

1	2	3	4	5	6	7
		kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propteale				921,93
	1	Muncitor	h-om	12,1100	76,13	921,93
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	626,33	1 885,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	491,00	299,51
		Total	Lei			3 106,69
8	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor (conductor CIP-3)	1 km			12 150,65 3 725,80
	1	Muncitor	h-om	48,9400	76,13	3 725,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	464,00	3 507,84
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	6,6300	560,19	3 714,06
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,4500	491,00	1 202,95
		Total	Lei			12 150,65
9	33-04-011-4	Suspendarea conductorilor LEA 10 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu doua linii de telecomunicatii	buc			2 026,12 1 530,21
	1	Muncitor	h-om	20,1000	76,13	1 530,21
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0100	491,00	495,91
		Total	Lei			2 026,12
10	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			978,00 326,60
	1	Muncitor	h-om	4,2900	76,13	326,60
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	560,19	543,38
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	491,00	108,02
		Total	Lei			1 956,01
11	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (separatorului)	set			1 186,93 615,89
	1	Muncitor	h-om	8,0900	76,13	615,89
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,6600	560,19	369,73
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	491,00	201,31
		Total	Lei			1 186,93
12	TrB22D3B	Manipularea (incarcarea - descarcarea) materialelor (conductor As-70 pe bobina), cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t	t			77,71 18,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	76,13	18,27
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	743,00	59,44
		Total	Lei			77,71
13	Tr11AG23I3	Materialele din grupa G -stilpi impregnati - descarcarea - din auto categoria 3, pe teren	t			49,48 49,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	76,13	49,48
		Total	Lei			1 628,04
14	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 230,43 631,12
	1	Muncitor	h-om	8,2900	76,13	631,12
	040202 1	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,5400	202,00	513,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,23
		Total	Lei			738,26
15	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 164,95 1 446,45
	1	Muncitor	h-om	19,0000	76,13	1 446,45
	040202 1	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,1300	202,00	632,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,23
		Total	Lei			476,29
16	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, pe stilp, diametru 10 mm (conform proiectului)	100 m			2 417,30

1	2	3	4	5	6	7
						1 621,56
	1	Muncitor	h-om	21,3000	76,13	1 621,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	202,00	678,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	616,00	117,04
		Total	Lei			652,67
17	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			160,63 160,63
	1	Muncitor	h-om	2,1100	76,13	160,63
		Total	Lei			472,26
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,60 23,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	76,13	23,60
		Total	Lei			69,38
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (pentru separator)	10 buc			1 230,43 631,13
	1	Muncitor	h-om	8,2900	76,13	631,13
	040202 1	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,5400	202,00	513,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,23
		Total	Lei			369,13
20	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (pentru separator)	100 m			2 165,00 1 446,45
	1	Muncitor	h-om	19,0000	76,13	1 446,45
	040202 1	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,1300	202,00	632,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,27
		Total	Lei			238,15
21	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, pe stilp, diametru 10 mm (conform proiectului) (pentru separator)	100 m			2 417,33 1 621,58
	1	Muncitor	h-om	21,3000	76,13	1 621,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	202,00	678,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	616,00	117,00
		Total	Lei			290,08
22	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (pentru separator)	m3			160,63 160,63
	1	Muncitor	h-om	2,1100	76,13	160,63
		Total	Lei			236,13
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (pentru separator)	m3			23,60 23,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	76,13	23,60
		Total	Lei			34,69

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Asigurarea socială si medicală – 24%						
Total						
Transportarea materialelor: Depozitul SA "RED-Nord, mun.Bălți, str.Stefan cel Mare, 180A - "Obiect" (nu mai mult de 8% - Bălți și 10% - raioane) conform calculului (tipul și unitatea de transport):						
1. Pentru autovehicul cu tonaj până la 1,5 tn - 18,60 lei/1 km cu materiale și 18,16 lei/1 km fără materiale, prezentat de ofertant;						
2. Pentru autovehicul cu tonaj până la 3,5 tn - 20,90 lei/1 km cu materiale și 20,14 lei/1 km fără materiale, prezentat de ofertant;						
3. Pentru autovehicul cu tonaj până la 5 tn – 23,50 lei/1 km cu materiale și 20,50 lei/1 km, prezentat de ofertant;						
4. Pentru autovehicul cu tonaj până la 8 tn - 24,09 lei/1 km cu materiale și 21,72 lei/1 km, prezentat de ofertant.						
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de regie (fără costul materialelor) -14,5%						
Total						
Beneficiu de deviz (fără costul materialelor) - 6%						
Total						
Cheltuieli de detașare - 100 + 25MDL zi/noapte						
Cheltuieli de transportare a personalului: conform calculului (Loc de cazare – Obiect, tur-retur - 10 km) (18,60 lei/1 km)						
Total						
TVA - 20%						

Beneficiar:
Director tehnic SA "RED-Nord"

Viorel Corbu

Antreprenor:
S.R.L. „Net-Sistem”



Eduard Manoil

Obiect Lucrari de montare 1 km LEA-10kV 35 st

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. Lucrari de montare				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			384,54
						33,50
	1	Muncitor	h-om	0,4400	76,13	33,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	255,69	61,37
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	464,00	111,36
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	743,00	178,32
		<i>Total</i>	Lei			7 690,85
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor pe magistrala: (cu tractor)	buc			144,86
						33,50
	1	Muncitor	h-om	0,4400	76,13	33,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	464,00	111,36
		<i>Total</i>	Lei			2 172,86
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			119,79
						19,03
	1	Muncitor	h-om	0,2500	76,13	19,03
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	255,69	35,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	464,00	64,96
		<i>Total</i>	Lei			1 796,84
4	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc			137,99
						22,84
	1	Muncitor	h-om	0,3000	76,13	22,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1600	255,69	40,91
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1600	464,00	74,24
		<i>Total</i>	Lei			1 241,90
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			871,12
						289,29
	1	Muncitor	h-om	3,8000	76,13	289,29
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	626,33	488,54
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	491,00	93,29
		<i>Total</i>	Lei			6 097,85
6	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 10 kV - 0,38 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 080,62
						423,28
	1	Muncitor	h-om	5,5600	76,13	423,28
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	626,33	519,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	491,00	137,48
		<i>Total</i>	Lei			8 644,93

1	2	3	4	5	6	7
7	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 962,80 601,43
	1	Muncitor	h-om	7,9000	76,13	601,43
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	626,33	1 164,98
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	491,00	196,40
		Total	Lei			7 851,21
8	33-04-003-5	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 10 kV - 0,38 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			2 189,04 759,78
	1	Muncitor	h-om	9,9800	76,13	759,78
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	626,33	1 183,76
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5000	491,00	245,50
		Total	Lei			6 567,12
9	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele	buc			3 106,69 921,93
	1	Muncitor	h-om	12,1100	76,13	921,93
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	626,33	1 885,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	491,00	299,51
		Total	Lei			3 106,69
10	33-04-003-6	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 10 kV - 0,38 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele	buc			3 525,10 1 167,83
	1	Muncitor	h-om	15,3400	76,13	1 167,83
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,1600	626,33	1 979,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7700	491,00	378,07
		Total	Lei			3 525,10
11	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor (conductor CIP-3)	1 km			12 150,66 3 725,81
	1	Muncitor	h-om	48,9400	76,13	3 725,81
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	464,00	3 507,84
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	6,6300	560,19	3 714,05
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,4500	491,00	1 202,95
		Total	Lei			7 047,38
12	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor	1 km			17 571,05 4 356,93
	1	Muncitor	h-om	57,2300	76,13	4 356,93
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	464,00	3 507,83
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	560,19	8 302,02
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	491,00	1 404,26
		Total	Lei			7 379,84
13	33-04-011-4	Suspendarea conductorilor LEA 10 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu doua linii de telecomunicatii	buc			2 026,12 1 530,21
	1	Muncitor	h-om	20,1000	76,13	1 530,21
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0100	491,00	495,91
		Total	Lei			2 026,12
14	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			978,00 326,60
	1	Muncitor	h-om	4,2900	76,13	326,60
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	560,19	543,38
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	491,00	108,02
		Total	Lei			1 956,01

1	2	3	4	5	6	7
15	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (separatorului)	set			1 186,93
	1	Muncitor	h-om	8,0900	76,13	615,89
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,6600	560,19	369,73
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	491,00	201,31
		Total	Lei			1 186,93
16	TrB22D3B	Manipularea (incarcarea - descarcarea) materialelor (conductor As-70 pe bobina), cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t	t			77,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	76,13	18,27
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	743,00	59,44
		Total	Lei			77,71
17	Tr11AG23I3	Materialele din grupa G -stilpi impregnati - descarcarea - din auto categoria 3, pe teren	t			49,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	76,13	49,48
		Total	Lei			2 035,05
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 230,44
	1	Muncitor	h-om	8,2900	76,13	631,12
	040202 1	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,5400	202,00	513,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,24
		Total	Lei			2 337,83
19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 164,94
	1	Muncitor	h-om	19,0000	76,13	1 446,46
	040202 1	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,1300	202,00	632,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,23
		Total	Lei			757,73
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, pe stilp, diametru 10 mm (conform proiectului)	100 m			2 417,30
	1	Muncitor	h-om	21,3000	76,13	1 621,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	202,00	678,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	616,00	117,04
		Total	Lei			652,67
21	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			160,63
	1	Muncitor	h-om	2,1100	76,13	160,63
		Total	Lei			722,85
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	76,13	23,60
		Total	Lei			106,20
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (pentru separator)	10 buc			1 230,43
	1	Muncitor	h-om	8,2900	76,13	631,13
	040202 1	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,5400	202,00	513,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,23
		Total	Lei			369,13
24	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (pentru separator)	100 m			2 165,00
						1 446,45

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	19,0000	76,13	1 446,45
	040202 1	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,1300	202,00	632,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,27
		Total	Lei			238,15
25	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, pe stilp, diametru 10 mm (conform proiectului) (pentru separator)	100 m			2 417,33
	1	Muncitor	h-om	21,3000	76,13	1 621,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	202,00	678,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	616,00	117,00
		Total	Lei			290,08
26	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (pentru separator)	m3			160,63
	1	Muncitor	h-om	2,1100	76,13	160,63
		Total	Lei			236,13
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (pentru separator)	m3			23,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	76,13	23,60
		Total	Lei			34,69

Total

Asigurarea socială si medicală – 24%

Total

Transportarea materialelor: Depozitul SA "RED-Nord, mun.Bălți, str.Ștefan cel Mare, 180A - "Obiect" (nu mai mult de 8% - Bălți și 10% - raioane) conform calculului (tipul și unitatea de transport):

1. Pentru autovehicul cu tonaj până la 1,5 tn - **18,60 lei/1 km** cu materiale și **18,16 lei/1 km** fără materiale, prezentat de ofertant;
2. Pentru autovehicul cu tonaj până la 3,5 tn - **20,90 lei/1 km** cu materiale și **20,14 lei/1 km** fără materiale, prezentat de ofertant;
3. Pentru autovehicul cu tonaj până la 5 tn - **23,50 lei/1 km** cu materiale și **20,50 lei/1 km**, prezentat de ofertant;
4. Pentru autovehicul cu tonaj până la 8 tn - **24,09 lei/1 km** cu materiale și **21,72 lei/1 km**, prezentat de ofertant.

Cheltuieli directe

Cheltuieli de regie (fără costul materialelor) -14,5%

Total

Beneficiu de deviz (fără costul materialelor) - 6%

Total

Cheltuieli de detașare - 100 + 25MDL zi/noapte

Cheltuieli de transportare a personalului: conform calculului (Loc de cazare – Obiect, tur-retur - 10 km) (18,60 lei/1 km)

Total

TVA - 20%

Beneficiar:
Director tehnic SA "RED-Nord"

Viorel Corbu

Antreprenor:
S.R.L. „Net-Sistem”

Eduard Manoil



Obiect Lucrari de montare 1 km LEA-0,4kV

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. Lucrari de montare				
1	33-04-016-2	Transportarea construcțiilor pe magistrala: (cu tractor, remorca, macara)	buc			384,54
						33,50
	1	Muncitor	h-om	0,4400	76,13	33,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	255,69	61,37
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	464,00	111,36
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	743,00	178,32
		Total	Lei			9 613,57
2	33-04-016-2	Transportarea construcțiilor pe magistrala: (cu tractor)	buc			144,86
						33,50
	1	Muncitor	h-om	0,4400	76,13	33,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	464,00	111,36
		Total	Lei			2 897,14
3	33-04-016-5	Transportarea construcțiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			119,79
						19,03
	1	Muncitor	h-om	0,2500	76,13	19,03
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	255,69	35,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	464,00	64,96
		Total	Lei			2 635,37
4	33-04-016-6	Transportarea construcțiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc			137,99
						22,84
	1	Muncitor	h-om	0,3000	76,13	22,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1600	255,69	40,91
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1600	464,00	74,24
		Total	Lei			1 517,88
5	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			871,12
						289,29
	1	Muncitor	h-om	3,8000	76,13	289,29
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	626,33	488,54
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	491,00	93,29
		Total	Lei			18 293,55
6	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 962,80
						601,43
	1	Muncitor	h-om	7,9000	76,13	601,43
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	626,33	1 164,97
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	491,00	196,40
		Total	Lei			19 628,01

1	2	3	4	5	6	7
7	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua prîpte	buc			3 106,69 921,93
	1	Muncitor	h-om	12,1100	76,13	921,93
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	626,33	1 885,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	491,00	299,51
		Total	Lei			3 106,69
8	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc			1 044,01 860,27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	76,13	860,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	138,00	16,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	743,00	167,18
		Total	Lei			1 044,01
9	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8).	1000 m			19 250,22 4 966,72
	1	Muncitor	h-om	65,2400	76,13	4 966,72
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	743,00	609,26
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	560,19	13 674,24
		Total	Lei			19 250,22
10	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			725,66 548,90
	1	Muncitor	h-om	7,2100	76,13	548,90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3600	491,00	176,76
		Total	Lei			2 176,97
11	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 230,44 631,12
	1	Muncitor	h-om	8,2900	76,13	631,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	202,00	513,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,24
		Total	Lei			1 230,44
12	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 165,00 1 446,47
	1	Muncitor	h-om	19,0000	76,13	1 446,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	202,00	632,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,27
		Total	Lei			324,75
13	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 276,73 1 530,21
	1	Muncitor	h-om	20,1000	76,13	1 530,21
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	202,00	678,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	616,00	67,79
		Total	Lei			1 812,28
14	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			160,63 160,63
	1	Muncitor	h-om	2,1100	76,13	160,63
		Total	Lei			192,76
15	TsD01B	Astuparea gropilor cu pamint	m3			23,60 23,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	76,13	23,60
		Total	Lei			28,32
16	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t	t			77,71
						18,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	76,13	18,27
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	743,00	59,44
		Total	Lei			62,17
17	TrI1AG23I3	Materialele din grupa G - stilpi impregnati - descarcarea - din auto categoria 3, pe teren	t			49,48
						49,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	76,13	49,48
		Total	Lei			1 741,85
18	33-04-030-3	Montarea separatorului: PROT 0.4 kV	set			817,20
						615,89
	1	Muncitor	h-om	8,0900	76,13	615,89
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	491,00	201,31
		Total	Lei			817,20
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (pentru separator)	10 buc			1 230,43
						631,13
	1	Muncitor	h-om	8,2900	76,13	631,13
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	202,00	513,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,23
		Total	Lei			369,13
20	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm (pentru separator)	100 m			2 164,87
						1 446,46
	1	Muncitor	h-om	19,0000	76,13	1 446,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	202,00	632,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	616,00	86,11
		Total	Lei			244,63
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm (pentru separator)	100 m			2 277,07
						1 530,27
	1	Muncitor	h-om	20,1000	76,13	1 530,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	202,00	678,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	616,00	68,13
		Total	Lei			170,78
22	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (pentru separator)	m3			160,63
						160,63
	1	Muncitor	h-om	2,1100	76,13	160,63
		Total	Lei			236,13
23	TsD01B	Astuparea gropilor cu pamint (pentru separator)	m3			23,60
						23,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	76,13	23,60
		Total	Lei			34,69
24	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			87,55
						87,55
	1	Muncitor	h-om	1,1500	76,13	87,55
		Total	Lei			3 064,23
25	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV AVC 16x16	1 km			5 566,99
						2 656,94

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	34,9000	76,13	2 656,94
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	560,19	1 815,02
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	464,00	1 095,04
		Total	Lei			4 871,12
26	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc			1 157,17
	1	Muncitor	h-om	15,2000	76,13	1 157,17
		Total	Lei			810,02
27	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV CIP 2 3x16+1x25	1 km			4 472,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	76,13	2 657,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	560,19	1 815,00
		Total	Lei			223,60
28	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 25 mm2	100 buc			1 301,87
	1	Muncitor	h-om	17,1000	76,13	1 301,87
		Total	Lei			104,15

Total

Asigurarea socială si medicală – 24%

Total

Transportarea materialelor: Depozitul SA "RED-Nord, mun.Bălți, str.Stefan cel Mare, 180A - "Obiect" (nu mai mult de 8% - Bălți și 10% - raioane) conform calculului (tipul și unitatea de transport):

1. Pentru autovehicul cu tonaj până la 1,5 tn - **18,60 lei/1 km** cu materiale și **18,16 lei/1 km** fără materiale, prezentat de ofertant;
2. Pentru autovehicul cu tonaj până la 3,5 tn - **20,90 lei/1 km** cu materiale și **20,14 lei/1 km** fără materiale, prezentat de ofertant;
3. Pentru autovehicul cu tonaj până la 5 tn – **23,50 lei/1 km** cu materiale și **20,50 lei/1 km**, prezentat de ofertant;
4. Pentru autovehicul cu tonaj până la 8 tn - **24,09 lei/1 km** cu materiale și **21,72 lei/1 km**, prezentat de ofertant.

Cheltuieli directe

Cheltuieli de regie (fără costul materialelor) -14,5%

Total

Beneficiu de deviz (fără costul materialelor) - 6%

Total

Cheltuieli de detașare - 100 + 25MDL zi/noapte

Cheltuieli de transportare a personalului: conform calculului (Loc de cazare – Obiect, tur-retur - 10 km) (18,60 lei/1 km)

Total

TVA - 20%

Beneficiar:
Director tehnic SA "RED-Nord"



Viorel Corbu

Antreprenor:
S.R.L. „Net-Sistem”



Eduard Manoil



FACTURĂ FISCALĂ

НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, Nr.

Серия, №

AAR2612234

Formular tipizat
Anexa nr.1 la Ordinul Ministerului Finanțelor
nr. 118 din 28 august 2017Типовая форма
Приложение № 1 к Приказу Министерства Финансов
№ 118 от 28 августа 2017 г.

Data eliberării / data livrării Дата выписки / дата поставки		1 august 2023 / 1 august 2023		8. Foaie de parcurs Путевой лист		seria: серия		număr: номер		data дата															
1. Furnizor: Поставщик				Netsistem SRL, m.Balti, str. 31 August 2V/1, codul IBAN MD28VI022240300000664MDL, in banca				9. Transportator Перевозчик		c.f./ nr. TVA ф.к./ код НДС															
2. Cumpărător/beneficiar: Покупатель/получатель				RETELELE ELECTRICE DE DISTRIBUȚIE NORD SA, Bălți, str. Stefan cel Mare, 180/A						c.f./ nr. TVA ф.к./ код НДС															
3. Delegație Доверенность				data дата				delegatul делегированный				4. Documente anexate Прилагаемые документы													
5. Punct încărcare Пункт погрузки				m.Balti, str. 31 August 2V/1				6. Punct descărcare Пункт разгрузки				7. Redirișări Переадресовки													
10.1 Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției тарифаре al mărfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива				10.2 Unitatea de măsură Единица измерения		10.3 Cantitatea mărfurilor/activelor, volumul serviciilor Количество товаров/активов, объем услуг		10.4 Preț unitar, fără TVA, lei Цена единицы без НДС, лев		10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, лев		10.6 Cota TVA, % Ставка НДС, %		10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, лев		10.8 Valoarea mărfurilor/activelor, serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, лев		10.9 Altă informație Другая информация		10.10 Tip ambalaj Тип упаковки		10.11 Număr locuri Количество мест		10.12 Masa brută, tone Масса брутто тонн	
Lucrari de constructii-montaj obiect LEA-04kv PT410 GCM19 F1,F2 s.Hirtop r-ul Floresti cod investitional 23E546				serv.		1		263 092,26		263 092,26		20%		52 618,45		315 710,71									

11. TOTAL (pe pagină) / Всего (по странице)		263 092,26		x		52 618,45		315 710,71		x		x		x			
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)		263 092,26		x		52 618,45		315 710,71		x		x		x			
13. Permis eliberarea: Отпуск разрешен																	
Directorul întreprinderii în diferite direcții / Manoil Eduard Vitalie Функция, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																	
14. Predat mărfurile/activale (serviciile): Сдан товары/активы (услуги)																	
Functia, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																	
15. Primit mărfurile/activale intermediar (transportatorul): Получил товары/активы посредник (перевозчик)																	
Functia, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																	
16. Predat mărfurile/activale intermediar (transportatorul): Сдан товары/активы посредник (перевозчик)																	
Functia, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																	
17. Primit mărfurile/activale (serviciile) cumparatorul/beneficiarul: Принял товары/активы (услуги) покупатель/получатель																	
Functia, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																	

Sig RDA 53 I. Bolnisi

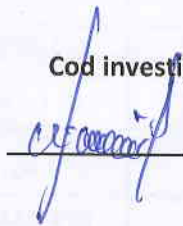
Beneficiar : SA "RED-Nord"

Denumirea obiectului :

LEA -0.4kV PT410 F1,2 in s.Hârtop
 r-nul Florești

Antreprenor : SRL "NetSistem"

Cod investițional: 23E546:

Seful OR/OM r-nul Florești  /Munteanu S./

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 pe august an 2023

Lc = 2,184 km

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	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala:(cu tractor, remorca, macara)	buc	93,000	384,543 33,497	35 762,481 3 115,240
2	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	43,000	119,789 19,033	5 150,932 818,398
3	33-04-016- 6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc	25,000	137,989 22,839	3 449,735 570,975
4	33-04-003- 1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	43,000	871,121 289,294	37 458,220 12 439,642
5	33-04-003- 2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	25,000	1 962,801 601,427	49 070,020 15 035,675
6	33-04-017- 1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea	1000 m	2,184	19 250,141 4 966,716	42 042,309 10 847,307

1	2	3	4	5	6	7
		autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8).				
7	33-04-011- 1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	3,000	725,657 548,897	2 176,972 1 646,692
8	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	2,500	1 230,438 631,118	3 076,094 1 577,794
9	08-02-472- 1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,400	2 164,970 1 446,470	865,988 578,588
10	08-02-472- 8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	1,880	2 276,780 1 530,213	4 280,346 2 876,800
11	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	3,000	160,634 160,634	481,903 481,903
12	TsD01B	Astuparea gropilor cu pamint	m3	3,000	23,600 23,600	70,801 70,801
13	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t	t	3,900	18,271 18,271	71,258 71,258
14	TrI1AG23I 3	Materialele din grupa G - stilpi de telegraf, impregnati - descarcarea - din auto categoria 3, pe teren	t	78,800	49,485 49,485	3 899,379 3 899,379
		<i>Total</i>	lei			570 238,504
		Total capitol: Inclusiv salariu				570 238,504 54 030,452

	Total	lei	570 238,51
	Asigurare sociala	24 %	12 967,31
	Transport. mater	3021,23 lei	3 021,23
	Intoarcerea materialelor benefeciarului	- 382382,06 lei	-382 382,06
	Total		203 844,99

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	14,5 %			29 557,52
		Total				233 402,51
		Beneficiu de deviz	6 %			14 004,15
		Total				247 406,66
		Cheltuieli de detasare- 100+25MDL	13900 lei			13 900,00
		Cheltuieli pentru transportarea personalului	1785,6 lei			1 785,60
		Total				263 092,26
		Tva	20 %			52 618,45
						315 710,71
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				54 030,46

INTOCMIT:

În afară de acestea –cheltuielile Beneficiarului :

Inclusiv:

Materiale

Transportarea materialelor de către Beneficiar calcul

Decărcarea stîlpilor de către Beneficiar calcul

Total

K indirecte -0.01496

Total

BNC -0,5%

Total general

Predat:

Diriginte de şantier SRL "Netsistem": V. Melnic

L.Ş(Dir. Şantier)

L.Ş(SRL)

Contrasemnează:

Sef Serviciu Investitii Si Constructii

Sef G.T.OR/OM r-nul Floreşti

Inginer electrician SDR

(pentru supravegherea lucrărilor) :

Inginer-proiectanr SDR

(pentru confirmarea modificărilor şi coordonării în schema din proiect) :

Inginer electrician STP L = 2,184 km

Maistru de sector OR/OM.r-nul Floreşti

(Persoana responsabilă pentru primirea în gestiunea sa)

APROBAT:

382 377,08

645 468,35

2 656,22

655 125,57

3 275,62

658 401,00

Primit:

Preşedintele comisiei:

Director Tehnic SA "RED-Nord,"

L.Ş

/ V. Corbu /

N. Margineanu /

V. Tuceac /

I. Cincilei /

A. Dolghii /

I. Grachilă /



FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, Nr.
Серия, №

AAR2612295

Formular tipizat
Anexa nr. 1 la Ordinul Ministerului Finanțelor
nr. 118 din 28 august 2017
Типовая форма
Приложение № 1 к Приказу Министерства Финансов
№ 118 от 28 августа 2017 г.

Data eliberării / data livrării Дата выписки / дата поставки		5 octombrie 2023 / 5 octombrie 2023		8. Foaie de parcurs seria: Путевой лист серия		număr: номер		data дата																	
1. Furnizor: Поставщик				Netsistem SRL, m.Balti, str. 31 August 2V/1, codul IBAN MD28VI022240300000664MDL, in banca B.C.'VICTORIABANK'S.A. VICBMD2X				c.f./ nr. TVA ф.к./ код НДС																	
2. Cumpărător/beneficiar: Покупатель/получатель				REȚELELE ELECTRICHE DE DISTRIBUȚIE NORD SA, Bălți, str. Stefan cel Mare, 180/A				c.f./ nr. TVA ф.к./ код НДС																	
3. Delegație Доверенность				data дата		delegatul делегированный		4. Documente anexate Прилагаемые документы																	
5. Punct încărcare Пункт погрузки				m.Balti, str. 31 August 2V/1		6. Punct descărcare Пункт разгрузки		Bălți, str. Stefan cel Mare, 180/A																	
7. Redirișări Переадресовки																									
10.1 Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției тарифare al mărfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива				10.2 Unitatea de măsură Единица измерения		10.3 Cantitatea mărfurilor/activelor, volumul serviciilor Количество товаров/активов, объем услуг		10.4 Preț unitar, fără TVA, lei Цена единицы без НДС, леев		10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, леев		10.6 Cota TVA, % Ставка НДС, %		10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, леев		10.8 Valoarea mărfurilor/activelor, serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, леев		10.9 Altă informație Другая информация		10.10 Tip ambalaj Тип упаковки		10.11 Număr locuri Количество мест		10.12 Masa brută, tone Масса брутто тонн	
Lucrari de constructii-montaj obiect LEA-04kV PT408 GCM19 F1,F2,F3,F4 s.Hirtop r-ul Floresti cod investitional 23E545				serv.		1		728 912,52		728 912,52		20%		145 782,50		874 695,02									
11. TOTAL (pe pagină) / Всего (по странице)										728 912,52		x		145 782,50		874 695,02		x		x		x			
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)										728 912,52		x		145 782,50		874 695,02		x		x		x			
13. Permis eliberarea: Отпуск товаров/услуг/услуг / Munteanu Victoria																									
14. Preluare mărfurile/activelor (serviciile): Принимать товары/активы (услуги)																									
15. Preluare mărfurile/activelor intermediarului (transportatorul): Принимать товары/активы посредник (перевозчик)																									
16. Predat mărfurile/activelor intermediarului (transportatorul): Сдал товары/активы посредник (перевозчик)																									
17. Primit mărfurile/activelor (serviciile) cumparatorul/beneficiarul: Принял товары/активы (услуги) покупатель/получатель																									

Beneficiar : SA "RED-Nord"

Denumirea obiectului :

LEA -0.4kV PT408 F1,2,3,4 in s.Hârtop
r-nul Florești

Antreprenor : SRL "NetSistem"

Cod investițional: 23E545

Seful OR/OM r-nul Florești [Signature] /Munteanu S./

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
pe septembrie an 2023

Lc=6.344 km

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	33-04-016-2	Transportarea constructiilor pe magistrala :(cu tractor, remorca, macara)	buc	243,000	384,54 33,50	93 443,90 8 139,82
2	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	106,000	119,79 19,03	12 697,65 2 017,45
3	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc	67,000	137,99 22,84	9 245,29 1 530,21
4	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor	buc	1,000	137,99 22,84	137,99 22,84

1	2	3	4	5	6	
		echipamentului sustinerilor compuse (pilon cu 2 proptele)				
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	106,000	871,12 289,29	92 338,86 30 665,16
6	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	67,000	1 962,80 601,43	131 507,65 40 295,61
7	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele	buc	1,000	3 106,69 921,93	3 106,69 921,93
8	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	11,000	1 044,00 860,27	11 484,05 9 462,96
9	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8).	1000 m	6,344	19 250,21 4 966,73	122 123,34 31 508,91
10	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	9,000	725,66 548,90	6 530,92 4 940,08
11	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	7,000	1 230,44 631,12	8 613,06 4 417,82
12	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint,	100 m	1,050	2 165,06	2 273,31

2	3	4	5	6	7
	orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm			1 446,47	1 518,79
13	08-02-472-8 Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	5,802	2 276,68 1 530,21	13 209,28 8 878,28
14	TsA02C Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	8,400	160,63 160,63	1 349,33 1 349,33
15	TsD01B Astuparea gropilor cu pamint	m3	8,400	23,60 23,60	198,24 198,24
16	TrB22D3B Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t	t	9,360	77,72 18,27	727,50 170,99
17	TrI1AG23I3 Materialele din grupa G - stilpi de telegraf, impregnati - descarcarea - din auto categoria 3, pe teren	t	204,000	49,48 49,48	10 094,84 10 094,84
	Total	lei			1 507 526,61
	Total capitol: Inclusiv salariu				1 507 526,61 156 133,26
	Total	lei			1 507 526,61
	Asigurare sociala	24 %			37 471,98
	Transport. mater	7260 lei			7 260,00
	Intoarcerea materialelor beneficiarului	- 988444,71 lei			-988 444,71
	Total				563 813,88
	Cheltuieli de regie(fara costul materialelor)	14,5 %			81 753,02
	Total				645 566,90

1	2	3	4	5	6
		Beneficiu de deviz(fara costul materialelor)	6 %		38 734,02
		Total			684 300,92
		Cheltuieli de detasare 100+25MDL zi/noapte	39850 lei		39 850,00
		Cheltuieli pentru transportarea personalului	4761,6 lei		4 761,60
		Total			728 912,52
		Tva	20 %		145 782,50
					874 695,02
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu			156 133,26

INTOCMIT:

În afară de acestea –cheltuielile Beneficiarului :

Inclusiv:

Materiale

Transportarea materialelor de către Beneficiar calcul

Decărcarea stîlpilor de către Beneficiar calcul

Total

K indirecte -0.01496

Total

BNC -0,5%

Total general

Predat:

Primit:



Diriginte de şantier SRL "Netsistem" V. Meline

DS(Dir. şantier)



Preşedintele comisiei:
Director Tehnic SA "RED-Nord,,

/ V. Corbu /

Contrasemnează:

Sef Serviciu Investitii Si Constructii

N. Margineanu /

Sef G.T.OR/OM r-nul Floreşti

V. Tuceac /

Inginer electrician SDR

(pentru supravegherea lucrărilor) :

I. Cincilei /

Inginer-proiectant SDR

(pentru confirmarea modificărilor şi coordonării în schema din proiect) :

A. Dolghii /

Inginer electrician STP

Maistru de sector OR/OM. r-nul Floreşti

(Persoana responsabilă pentru primirea în gestiunea sa)

I. Grachilă /



FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, Nr.
Серия, №

AAR2612297

Formular tipizat
Anexa nr. 1 la Ordinul Ministerului Finanțelor
nr. 118 din 28 august 2017
Типовая форма
Приложение № 1 к Приказу Министерства Финансов
№ 118 от 28 августа 2017 г.

Data eliberării / data livrării Дата выписки / дата поставки		18 octombrie 2023 / 18 octombrie 2023		8. Foia de parcurs seria: Путевой лист серия		număr: номер		data дата				
1. Furnizor: Поставщик				Netsistem SRL, m.Balti, str. 31 August 2V/1, codul IBAN MD28V102224030000664MDL, in banca B.C.'VICTORIABANK'S.A. VICBMD2X				c.f./ nr. TVA ф.к./ код НДС				
2. Cumpărător/beneficiar: Покупатель/получатель				REȚELELE ELECTRICE DE DISTRIBUȚIE NORD SA, Bălți, str. Stefan cel Mare, 180/A				c.f./ nr. TVA ф.к./ код НДС				
3. Delegație Доверенность				data дата		delegatul делегированный		4. Documente anexate Прилагаемые документы				
5. Punct încărcare Пункт погрузки				6. Punct descărcare Пункт разгрузки				7. Redirijări Переадресовки				
10.1 Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției tarifare al mărfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива		10.2 Unitatea de măsură Единица измерения	10.3 Cantitatea mărfurilor/activelor, volumul serviciilor Количество товаров/активов, объем услуг	10.4 Preț unitar, fără TVA, lei Цена единицы без НДС, леев	10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, леев	10.6 Cota TVA, % Ставка НДС, %	10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, леев	10.8 Valoarea mărfurilor/activelor, serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, леев	10.9 Altă informație Другая информация	10.10 Tip ambalaj Тип упаковки	10.11 Număr locuri Количество мест	10.12 Masa brută, tone Масса брутто, тонн
Lucrări de construcții-montaj obiect LEA-04kV PT445 GCM19 F2 s.Hirtop r-ul Floresti cod investitional 23E544		serv.	1	191 455,07	191 455,07	20%	38 291,02	229 746,09				

11. TOTAL (pe pagină) / Всего (по странице)				191 455,07	x	38 291,02	229 746,09	x	x	x	
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)				191 455,07	x	38 291,02	229 746,09	x	x	x	
13. Permis eliberarea: Отпуск разрешен											
Optiuni de plată / Опции оплаты: Contabil buxgalter / Corolevici Olga Victor											
14. Predat mărfurile/activele (serviciile) Сдан товары/активы (услуги)				Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись							
L.S. M.P.				Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись							
15. Primit mărfurile/activele intermediar (transportatorul): Принят товары/активы посредник (перевозчик)				Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись							
16. Predat mărfurile/activele intermediar (transportatorul): Сдан товары/активы посредник (перевозчик)				Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись							
17. Primit mărfurile/activele (serviciile) cumparatorul/beneficiarul: Принят товары/активы (услуги) покупатель/получатель				Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись							

[Signature]

Beneficiar : SA "RED-Nord"

Denumirea obiectului:

LEA -0.4kV PT445 F2in s.Hârto
r-nul Florești

Antreprenor : SRL "NetSistem"

Cod investițional:

Seful OR/OM r-nul Florești

[Signature] /Munteanu S./

Valoarea lucrarilor executate 229 746,09 lei

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
pe octombrie an 2023

Lc:1,452

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	33-04-016-2	Transportarea constructiilor pe magistrala:(cu tractor, remorca, macara)	buc	69,000	384,54 33,50	26 533,46 2 311,31
2	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	39,000	119,79 19,03	4 671,78 742,27
3	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc	15,000	137,99 22,84	2 069,84 342,58
4	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	39,000	871,12 289,29	33 973,74 11 282,47
5	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur	buc	15,000	1 962,80 601,43	29 442,01 9 021,40

1	2	3	4	5	6	7
		picior cu o proptea				
6	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	1,000	1 044,01 860,27	1 044,01 860,27
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8).	1000 m	1,452	19 250,25 4 966,69	27 951,36 7 211,64
8	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	2,000	725,66 548,90	1 451,31 1 097,79
9	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,600	1 230,44 631,12	1 968,70 1 009,79
10	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,240	2 165,79 1 446,46	519,79 347,15
11	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	1,184	2 276,50 1 530,19	2 695,38 1 811,74
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	1,950	160,62 160,62	313,20 313,20
13	TsD01B	Astuparea gropilor cu pamint	m3	1,950	23,58 23,58	45,98 45,98
14	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri,	t	1,554	77,56 18,28	120,53 28,40

1	2	3	4	5	6	7
		amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t				
15	TrH1AG23I 3	Materialele din grupa G - stilpi de telegraf, impregnati - descarcarea - din auto categoria 3, pe teren	t	56,800	49,48 49,48	2 810,72 2 810,72
		Total	lei			376 198,98
		Total capitol: Inclusiv salariu				376 198,98 39 236,71

	Total	lei	
	Asigurare sociala	24 %	376 198,98
	Transport. mater	3413,89 lei	9 416,81
	Intoarcerea materialelor beneficiarului	- 240587,17 lei	3 413,89 -240 587,17
	Total		
	Cheltuieli de regie	14,5 %	148 442,51
	Total		21 524,16
	Beneficiu de deviz	6 %	169 966,67
	Total		10 198,00
	Cheltuieli de detasare (100+25 MDL)	10100 lei	180 164,67
	Cheltuieli pentru transportarea personalului	1190,4 lei	10 100,00
	Total		1 190,40
	Tva	20 %	191 455,07
			38 291,02
	TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		229 746,09 39 236,71

INTOCMIT:

În afară de acestea –cheltuielile Beneficiarului:

APROBAT:

Inclusiv:
Materiale
Transportarea materialelor de către Beneficiar calcul
Decărcarea stîlpilor de către Beneficiar calcul
Total
K indirecte -0.01496
Total
BNC -0,5%
Total general
Predat:

Primit:

Preşedintele comisiei:
Director Tehnic SA "RED-Nord,,

/ V. Corbu /



Contrasemnează:

Sef Serviciu Investitii Si Constructii

Sef G.T.OR/OM r-nul Floresti

Inginer electrician SDR

(pentru supravegherea lucrărilor) :

Inginer-proiectant SDR

(pentru confirmarea modificărilor și coordonării în schema din proiect) :

Inginer electrician STP

Maistru de sector OR/OM.r-nul Floresti

(Persoana responsabilă pentru primirea în gestiunea sa)

N.Margineanu/

V. Tuceac/

I. Cincilei/

A. Dolghii /

Gruciu M

I. Grachilă/

