

Se aprobă,  
Director General  
Ec. Silaghi Teodora Alina



## CAIETUL DE SARCINI

### PRIVIND ACHIZITIA TRANSFORMATOARELOR 630KVA

**Cuprins:**

1. Introducere	pag.3
2. Descrierea relației Beneficiar - Ofertant	pag.3
3. Descrierea generală a amplasamentului	pag.3
4. Specificații tehnice	pag.4
5. Recepția echipamentelor	pag.4
6. Cartea Tehnică	pag.4
9. Garanția echipamentelor	pag.4

## 1. INTRODUCERE

**Denumirea investiției:** achiziția a două transformatoare care se vor monta în posturile de transformare din parcurile Industriale, aflate în administrația ADLO

**Amplasamentul:** Parcul Industrial III , Strada Beothy Odon, Oradea și Parcul industrial Tileagd

**Achizitor (Beneficiar):** Societatea AGENȚIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ ORADEA S.A.

### Faze: ACHIZITIE

Achiziția echipamentelor electrice prezentate în prezentul Caiet de sarcini sunt necesare asigurării alimentării cu energie electrică a consumatorilor rezidenți din Parcurile Industriale aflate în administrarea ADLO.

Termenul de livrare al transformatoarelor de 630KVA, 20/0,4Kv va fi de 30 zile.

Valoarea totală a achiziției este de **201.470 lei plus TVA**

## 2. DESCRIEREA RELAȚIEI BENEFICIAR – OFERTANT

În cazul prezentei proceduri, Achizitorul Societatea AGENȚIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ ORADEA S.A., numit în continuare BENEFICIAR, va contracta achiziția echipamentelor electrice pentru alimentarea cu energie electrică a rezidenților din Parcurile Industriale administrate de ADLO. Beneficiarul va verifica fisele tehnice și plăcuțele echipamentelor nou achiziționate. Ofertantul va fi responsabil cu respectarea cerințelor tehnice specificate în caietul de sarcini.

## 3. DESCRIEREA GENERALĂ A AMPLASAMENTULUI

Amplasamentele sunt localizate pe Strada Beothy Odon, Oradea din Parcul Industrial 3 și Parcul Industrial Tileagd.

Ofertantul va livra transformatoarele la hala depozitului ADLO, situat pe Atelierelor, nr. 12.

Ofertantul nu va fi responsabil cu punerea în funcțiune a celor două transformatoare.

#### 4. SPECIFICAȚII TEHNICE

##### 4.1.1. Caracteristicile transformatorului 630KVA- 20/0,4KV

- Putere nominală- 630 kVA
- Transformator ermetic în ulei ECODESIGN 2
- Tensiunea primară – 20 kV
- Tensiunea secundară – 0.4 kV
- Frecvența – 50 Hz
- Număr de faze ale rețelei- 3
- Grupa de conexiuni – Dyn05
- Prize de reglaj - +/- 2,5x±5%
- Răcire- ONAN
- Înfășurări - AL/AL
- Pierderi în gol - 540W
- Pierderi la scurtcircuit(75°C) – 4600W
- Usc - 4%
- Trafo să fie echipat cu indicator de nivel ulei, supapă suprapresiune, supapă golire ulei, roți pentru deplasare bidirecțională, borne de medie și joasă tensiune din porțelan, termometru cu 2 contacte.

#### 5. RECEPȚIA ECHIPAMENTELOR

Echipamentele vor fi recepționate în momentul în care se vor descărca la hala de depozitare.

#### 6. CARTEA TEHNICĂ

Cartea tehnică a echipamentelor va fi pusă la dispoziție de Ofertant.

#### 9. GARANȚIA ECHIPAMENTELOR

**Garanția acordată a echipamentelor va fi de minimum 24 (douăzecișipatru) luni.**

Întocmit  
Ing. Oliver Pantea