

Raport de vizită tehnică

Obiect: Vizita la Î.M. „Piața Centrală”, situată pe strada Mitropolit Varlaam 63

Scopul: Evaluarea condițiilor locale și specificațiilor tehnice necesare pentru formularea finală a ofertei privind lucrările de montaj electric pentru conectarea instalațiilor de compensare de 80 kVar la PT-299 ID-0,4 kV.

Data vizitei: 25 septembrie 2024

Ora vizitei:

Participanți:

- Reprezentanți ai operatorului economic:
 - Nume și prenume: Negrescu Alexandru
 - Funcția: Director
 - Compania: AJUSTAREA REȚELELOR ELECTRICE SRL
- Reprezentant Î.M. „Piața Centrală”:
 - Nume și prenume: Boris Gherciu
 - Funcția: Inginer

Obiectivul vizitei: Verificarea condițiilor locale și evaluarea necesităților tehnice pentru implementarea lucrărilor de montaj electric și conectarea instalațiilor de compensare de 80 kVar la PT-299, pentru asigurarea eficienței energetice a sistemului. Instalațiile de compensare de 80 kVar sunt menite să îmbunătățească factorul de putere și eficiența energetică a rețelei electrice din cadrul Î.M. „Piața Centrală”.

Aspecte evaluate:

1. **Condițiile generale ale locației:**
 - Accesul la locație este facil pentru echipamente și personal.
 - Locația PT-299 este bine delimitată și accesibilă din punct de vedere tehnic pentru instalarea sistemelor de compensare.
 - Condițiile de siguranță sunt respectate, inclusiv zonele de acces controlat.
2. **Instalațiile existente:**
 - S-a evaluat rețeaua electrică de 0,4 kV la care urmează să fie conectate instalațiile de compensare de 80 kVar.
 - S-a constatat că echipamentele curente sunt în stare funcțională, însă va fi necesară o verificare suplimentară a stabilității acestora în condiții de sarcină maximă.
3. **Specificarea tehnică a echipamentelor:**
 - În urma vizitei, s-a confirmat necesitatea de a include în specificațiile tehnice soluții pentru protecția sistemelor de compensare la fluctuații de tensiune.
 - Montajul se va realiza în conformitate cu normele tehnice aplicabile pentru PT-299 ID-0,4kV.
4. **Necesități logistice și de montaj:**
 - Accesul pentru echipamentele de montaj este optim, iar spațiul disponibil permite desfășurarea lucrărilor de montaj fără necesitatea de intervenții majore în infrastructura existentă.
 - Este necesară coordonarea cu echipa tehnică locală pentru realizarea opririlor temporare ale alimentării cu energie electrică în vederea efectuării conexiunilor.
5. **Condiții meteorologice:**
 - La momentul vizitei, condițiile meteorologice au fost favorabile, permițând o evaluare completă a locației. Pe durata implementării lucrărilor, se va

monitoriza îndeaproape starea vremii pentru a evita eventualele întârzieri sau riscuri de securitate.

6. Termene și planificare:

- Se estimează că lucrările de montaj vor dura 45 zile.
- Coordonarea pentru începerea lucrărilor se va face după aprobarea ofertei finale și a planului de execuție.

Conformitatea cu reglementările de siguranță:

Toate lucrările vor respecta normele de siguranță aplicabile, inclusiv legislația națională și reglementările locale referitoare la montajul și exploatarea instalațiilor electrice, pentru a asigura desfășurarea procesului în condiții optime de securitate.

Concluzii:

Vizita a fost realizată cu succes, iar condițiile locale permit implementarea lucrărilor planificate fără modificări semnificative față de planurile tehnice inițiale. Operatorul economic își va finaliza oferta pe baza observațiilor din acest raport și va propune un plan de lucru detaliat în termenele agreeate.

Semnături:

Reprezentanți ai operatorului economic:

1.

Nume și prenume : Negrescu Alexandru, Director

Data: 25 septembrie 2024

Digitally signed by Negrescu Alexandru

Date: 2024.09.27 20:37:01 EEST

Reason: MoldSign Signature

Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Reprezentant Î.M. „Piața Centrală”:

Nume și prenume Boris Gherciu, Inginer

Data: 25 septembrie 2024



Acest raport a fost întocmit în două exemplare originale, unul pentru operatorul economic și unul pentru Î.M. „Piața Centrală”.