



**SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "SFÂNTUL
APOSTOL ANDREI" CONSTANȚA**



**CONSILIUL JUDEȚEAN
CONSTANȚA**

Nr. 58597/04.09.2025

AVIZAT,
DIRECTOR OPERATIONAL,
CĂLUȚ Ciprian - Lucian

SPECIFICATII TEHNICE MINIME OBLIGATORII
Lucrari de bransamente electrice trifazice (REPARATII)
imobil PROSECTURA, mun. Constanta, str. Baragan nr. 2-4,
din cadrul Sectiei de Clinice de Anatomie Patologica a SCJU Constanta

Cod CPV: 45311200-2 - Lucrări de conexiuni electrice

Autoritatea contractantă

Denumire: Spitalul Clinic Județean de Urgență "Sf. Apostol Andrei" Constanța

Adresa: Bd. Tomis nr. 145 Constanta

Telefon: +40 0241503255

Fax: +40 241660473

e-mail: achizitii@spitalulconstanta.ro

Amplasament

Sediul imobil: Str. Baragan, nr. 2-4, mun. Constanta.

Imobilul este amplasat in intravilanul municipiului Constanta, in incinta Cimitirului Ortodox Central si a fost recent dat in administrarea Spitalul Clinic Județean de Urgență "Sf. Apostol Andrei" Constanța de catre Consiliul Judetean Constanta, pentru a fi transformata din morga si capela mortuara a cimitirului, in Prosectura pentru Sectia Clinica de Anatomie Patologica a Spitalul Clinic Județean de Urgență "Sf. Apostol Andrei" Constanța.

Obiectul achizitiei:

Obiectul îl constituie *Execuția lucrărilor de refacere a instalației de bransament pentru instalatia de utilizare si inlocuirea cablurilor deteriorate de pe exteriorul cladirii imobilului mentionat*, pentru a se evita un posibil accident sau incendiu.

Lucrarea trebuie executata cu respectarea cerințelor tehnice in domeniul instalatiilor electrice din Romania, impuse de normativele, metodologiile și instrucțiunile în vigoare, a prevederilor Contractului de racordare, a Avizului Tehnic de Racordare și cu cerințele minime obligatorii prevăzute în legislatia nationala.

Cerințe tehnice minime obligatorii:

Branșamentul electric reprezintă instalația de joasă tensiune destinată alimentării cu energie electrică a unui consumator, executată de la rețeaua de distribuție până la echipamentul de măsurare





de energie electrică, acesta fiind montat, de regulă, la limita de proprietate cu acces din domeniul public.

Dacă puterea depășește 11kVA, atunci este obligatoriu un bransament trifazat, pentru echilibrarea fazelor rețelei electrice.

La refacerea bransamentului electric pentru instalația de utilizare și înlocuirea cablurilor deteriorate de pe exteriorul clădirii, se vor folosi și respecta specificațiile tehnice elaborate și aprobate la nivel național de către Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei, A.N.R.E., respectiv cele ale distribuitorului zonal, Distribuție Rețele Electrice Dobrogea, care sunt în vigoare la data executiei lucrărilor.

Descrierea generală a lucrărilor

- Demontare elemente vechi (cabluri deteriorate și dacă e cazul, cutie de bransament neconformă).
- Execuție bransament nou pe același traseu conform proiectului tehnic.
- Montaj cutie de distribuție (BMPT/ firidă de bransament) cu echipamentele prevăzute.
- Conectarea la rețeaua de distribuție și realizarea prizei de pământ.
- Întocmirea documentației de punere în funcțiune (proces verbale, măsurători PRAM).

Condiții tehnice

- Tensiune de alimentare: 0,4 kV.
- Putere aprobată: conform ATR.
- Tip bransament: [aerian / subteran].
- Secțiune conductoare: conform proiectului tehnic
- Cutie bransament: tip standardizat OD, echipată cu siguranțe fuzibile/automate.
- Priză de pământ cu rezistență de dispersie $\leq 4 \Omega$.

Standarde și normative din domeniu

- I7/2011 – Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor electrice.
- PE 132/2014 – Normativ de racordare la rețele electrice.
- Prescripțiile Operatorului de Distribuție (OD), respectiv Distribuție Rețele Electrice Dobrogea.

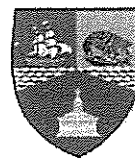
Obligațiile executantului

- Obținerea avizului de verificare proiect de la OD.
- Executarea lucrărilor cu personal autorizat ANRE.
- Asigurarea materialelor și echipamentelor conforme cu standardele.
- Predarea documentației de recepție: Proces Verbal de Recepție la terminarea lucrărilor, Buletine PRAM, Declarații de conformitate pentru materialele puse în opera.

Alte cerințe tehnice minime obligatorii:

Materialele și echipamentele care se utilizează în cadrul lucrării de reparații trebuie să fie conforme cu cerințele din Standardele Tehnice din domeniul instalațiilor electrice. Celelalte materiale și echipamente pentru care nu sunt elaborate Standarde, trebuie să fie Agremente Tehnic, să fie noi, compatibile cu starea tehnică a Instalației, să îndeplinească cerințele specifice de fiabilitate și siguranță.





Lucrările se vor executa de bună calitate și îngrijit, folosind personal de specialitate și bine instruit. Înainte de a începe executia lucrărilor, executantul este obligat să ia legătura cu Serviciul Intern de Prevenire și Protecție al SCJU Constanța.

Pe parcursul execuției lucrărilor precum și la finalizarea și predarea acestora, Executantul are obligația de a evita, pe cât posibil, acumularea de obstacole inutile pe șantier, de a depozita și reține orice utilaje, echipamente, instalații, surplus de materiale, de a aduna și de a îndepărta de pe șantier deșeurile rezultate din activitățile proprii sau lucrările provizorii de orice fel și care nu mai sunt necesare.

Se va avea în vedere respectarea legislației de mediu, a disciplinei în construcții, a normelor de sănătate și securitate în muncă și a standardelor de referință în domeniul instalațiilor electrice.

Executantul trebuie să respecte dispozițiile H.G. nr.300/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile, cu modificările și completările ulterioare, precum și alte dispoziții legale incidente în domeniu, care sunt în vigoare la data prestăției sale.

Executantul poartă întreaga răspundere în eventualitatea producerii incidentelor/ accidentelor de muncă, evenimentelor și incidentelor periculoase, îmbolnăvirilor profesionale generate sau produse de echipamentele tehnice (utilaje, instalații, etc.), procedee tehnologice utilizate de către lucrătorii săi, în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 și a Normelor metodologice de aplicare a Legii nr.319/2006 aprobate prin H.G. nr.1425/2006, precum și orice modificare legislativă eligibilă, care este apărută pe timpul derulării contractului.

În cazul producerii unor accidente de muncă, evenimente sau incidente periculoase în activitatea desfășurată de executant, acesta va comunica și cerceta accidentul de muncă/evenimentul, conform prevederilor legale, pe care îl va înregistra la Inspectoratul Teritorial de Muncă pe raza căruia s-a produs.

Legislație aplicabilă:

Legislația listată mai jos va fi utilizată și este opozabilă, cu modificările și completările ulterioare, care sunt în vigoare la data elaborării acestui document, precum și la data execuției și recepției lucrărilor.

- Normativul I7-2011 - „Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor electrice aferente clădirilor;
- Legea 10/1995 privind Calitatea în construcții;
- Legea 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;
- Legea 319/2006 privind Securitatea și sănătatea în muncă;
- Hotărârea Guvernului nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă;
- Hotărârea Guvernului nr.300/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile;
- Regulament privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public, aprobat prin HG nr. 867/2003;
- Legea nr. 307-2006 privind apărarea împotriva incendiilor;
- Ordinul nr. 163 - 28.02.2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;
- Ordinul nr. 166 - 27.07.2010 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind apărarea împotriva incendiilor la construcții și instalațiile aferente;



Ofertantul, trebuie să îndeplinească următoarele cerințe de calificare și experiență profesională:

- a) Ofertantul trebuie să facă dovada privind capacitatea tehnică și profesională, astfel încât să aibă competențe profesionale, personal și resurse tehnice necesare pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de lucrări de reparații.
- b) Ofertantul trebuie să facă dovada atestării ANRE conform Regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice, aprobat prin Ordinul 45/2016, respectiv:
 - Atestat de tip B sau C2A – Executare de instalații electrice de joasă tensiune (0,4 kV sau 1000 V);

NOTA: Înainte de depunerea ofertei, se recomandă vizitarea amplasamentului, situat în Constanța, Str. Baragan, nr. 2-4, în prezența unui reprezentant al Serviciului Tehnic-Administrativ al SCJU Constanța.

Recomandăm ofertanților să viziteze amplasamentul, pentru a evalua pe propria răspundere, cheltuielă și risc, datele necesare pregătirii și elaborării ofertei tehnice și financiare, în acest sens urmând a transmite o solicitare scrisă, prin email la adresa: achizitii@spitalulconstanta.ro, cu o zi înainte de vizita propusă.

SERVICIUL TEHNIC-ADMINISTRATIV SCJU CONSTANȚA

SEF SERVICIU,
Ec. Laura Andreescu

COMP. TEHNIC,
ing. Zanfir Liliana-Loredana