

631351-2026 - Mise en concurrence

Roumanie – Sous-station de transformation – „Proiect pilot DigiTEL Green - Retehnologizare stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului” – Achiziția 1

OJ S 177/2026 14/09/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire - Avis de changement

Travaux

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Adresse électronique: andrei.pavel@transelectrica.ro

Forme juridique de l'acheteur: Entreprise publique, contrôlée par une autorité publique centrale

Activité de l'entité adjudicatrice: Activités liées à l'électricité

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: „Proiect pilot DigiTEL Green - Retehnologizare stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului” – Achiziția 1

Description: În cadrul obiectivului de investiții „Proiect pilot DigiTEL Green - Retehnologizare stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului” – Achiziția 1, s-au definit următoarele obiecte ale contractului: • Obiectul 1 - Sub-obiectul 1.1: Stație Electrică; - Sub-obiectul 1.2: Sisteme Conex (Digital Twin, Realitate Augmentată, Asistență/inspecție robotizată și drone); • Obiectul 5 – Sistemul electronic de securitate (SES) al obiectivului și Sistemul de securitate la incendiu (SSI); • Obiectul 6 – Sistemul fotovoltaic. Descrierea detaliată se regăsește în documentația de atribuire. Numar de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor: 22 Entitatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare /informatiilor suplimentare in doua etape, astfel: - in a 17-a zi calendaristica de la publicarea anuntului de participare si - in a 11-a zi clalendaristica inainte de termenul limita de depunere a ofertelor. Entitatea contractanta va raspunde doar la solicitarile de clarificari adresate de operatorii economici pana la termenul-limita stabilit.

Identifiant de la procédure: a968e351-57e2-40c1-9dea-5cfc5ba45c77

Identifiant interne: 13328043/2026/38851

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Travaux

Nomenclature principale (cpv): 45232221 Sous-station de transformation

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Călărași (RO312)

Pays: Roumanie

Informations complémentaires: Amplasament principal – Stația 220/110/20 kV Mostiștea este amplasată în satul Dănești, comuna Frăsinest în județul Călărași

2.1.3. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 278 862 486,00 RON

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: Cerintele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producator, la marci, brevete, tipuri, la o origine sau la o productie/metoda specifica de fabricatie/prestare/executie, vor fi intelese ca fiind insotite de mentiunea "sau echivalent".

Vizita la amplasament Operatorul economic care isi exprima in scris intentia de a vizita amplasamentul poate participa la vizita organizata de Entitatea Contractanta in cea de-a 15-a zi, a 16-a zi si a 17-a zi lucratoare de la data publicarii anuntului de participare, intre orele 9–15. Pentru a participa la vizita amplasamentului, operatorul economic trebuie sa remita EC o solicitare scrisa in acest sens. Solicitarea trebuie sa fie primita de EC cu cel putin 6 zile inainte de data vizitei. Solicitarea consta in transmiterea pe adresa de email: andrei.pavel@transelectrica.ro

la Formularului pentru acces din Sectiunea II-Formulare (completat, stampilat si semnat de reprezentantul legal al societatii). In anexa la formularul de acces se va mentiona numele complet al persoanelor care vor participa la vizita. De asemenea se va remite impreuna cu Formularul de acces si o copie a actului de identitate (CI sau pasaport) al persoanelor nominalizate in anexa. La vizitarea Amplasamentului vor putea participa numai persoanele nominalizate in solicitare mentionata anterior. Costurile ocazionate de vizita la Amplasament (transport, cazare, etc) pentru persoanele care vor participa din partea operatorului economic vor fi suportate de catre acestia.

Base juridique:

Directive 2014/25/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Avis, Document unique de marché européen (DUME)

Participation à une organisation criminelle: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Corruption: Operatorul economic sau orice persoană care este membru al organelor sale de conducere a fost condamnată definitiv pentru corupție, printr-o hotărâre pronunțată în ultimii cinci ani sau pentru care perioada de excludere prevăzută în hotărâre este încă aplicabilă.

Fraude: Operatorul economic sau un membru al organelor sale de conducere a fost condamnat definitiv pentru fraudă, printr-o hotărâre pronunțată în ultimii cinci ani sau cu perioadă de excludere încă valabilă.

Infractions terroristes ou infractions liées aux activités terroristes: Operatorul economic sau un membru al conducerii a fost condamnat pentru infracțiuni teroriste sau activități conexe.

Blanchiment de capitaux ou financement du terrorisme: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Travail des enfants et autres formes de traite des êtres humains: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Manquement à l'obligation relative au paiement d'impôts et taxes: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Manquement à l'obligation relative au paiement de cotisations de sécurité sociale: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

Résiliation, dommages et intérêts ou autres sanctions comparables: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Faussees déclarations, dissimulation d'informations, incapacité de présenter les documents requis ou obtention d'informations confidentielles sur cette procédure: Operatorul economic a oferit informații false, a ascuns informații sau nu a furnizat documente relevante.

Manquement aux obligations dans le domaine du droit environnemental: Operatorul economic a încălcat legislația privind protecția mediului.

Manquement aux obligations dans le domaine du droit social: Operatorul economic a încălcat legislația privind securitatea socială.

Manquement aux obligations dans le domaine du droit du travail: Operatorul economic a încălcat legislația privind dreptul muncii.

Faillite: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Insolvabilité: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Concordat: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Situation analogue à la faillite prévue dans la législation nationale: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Biens administrés par un liquidateur: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

État de cessation d'activités: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Faute professionnelle grave: Operatorul economic a comis o abatere profesională gravă.

Accords avec d'autres opérateurs économiques en vue de fausser la concurrence: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Conflit d'intérêt créé par sa participation à la procédure de passation de marché: Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese legată de participarea la această procedură.

Association directe ou indirecte à la préparation de cette procédure de passation de marché: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Titre: Default lot

Description: 1.1 Obiectul 1 – Retehnologizarea stației Mostiștea Acest obiect este alcătuit la rândul său din două sub-obiecte și Caietele de Sarcini aferente: 1.1.1 Stația electrică Mostiștea Stația de 220 kV, va fi de tip exterior, cu izolație în aer, realizată cu echipament convențional, amplasată pe suprafața dezafectată a actualei stații de 220 kV. Stația de 110 kV va fi de tip interior, echipată cu celulele etanșe, cu izolație în aer/gaz tehnic, în construcție trifazată. Stația de 20kV va fi amplasată în clădirea stației actuale de MT. În prezentul proiect s-au prevăzut două unități noi, independente, de servicii proprii una de curent continuu (c.c) și respectiv o unitate curent alternativ (c.a) după cum urmează: • o unitate de servicii proprii c.c. ce alimentează consumatorii de c.c ai stației 220 kV, 110kV, 20kV, autotransformatoarele AT1, AT2 și unitățile de transformare T1 și T2 110/20 kV; • o unitate de servicii proprii de c.a. ce alimentează consumatorii de c.a ai stației de 220kV, 110kV și 20 kV În cadrul lucrării “Proiect pilot DigiTEL Green - Retehnologizare stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului” se va implementa modulul de condiție tehnică în acord cu arhitectura de referință Smart Grid, pentru gestionarea activelor la nivelul stației Mostiștea, denumit „Condition Monitoring System (CMS)”. În domeniul telecomunicații, în cadrul acestui proiect se vor realiza: • asigurarea dotării tehnice de transmisiuni date și/sau voce (HW&SW) necesare pentru: o realizarea traficului impus de Sistemul EMS/SCADA; o teleconducerea stației de la nivelul CTSI/DET; o monitorizarea și parametrizarea sistemelor de protecții de la nivelul SSCPA al Sucursalei București și sediul DEN; o transmisiuni de date-

voce pentru necesități de exploatare și mentenanță; o asigurarea facilităților de telecomunicații pentru conducerea stației; o sistemul de monitorizare a oscilațiilor interzonale (sincrofazori); o asigurarea canalelor de transmitere a datelor de metering, contorizare locală și calitate a energiei electrice. o asigurarea redundanței hardware a interfețelor care preiau/transmit date și /sau voce, care impun acest lucru. o crearea facilităților de telecomunicații pentru asigurarea necesarului de trafic de voce și/sau date datorat apariției unui Sistem Informatic/ Informațional Integrat nou, prevăzut, la această etapă, a fi compus, în principiu, din următoarele Sisteme: Componente/Sub-sisteme ale Asset Management System în Achiziția 1 a proiectului: AR, Digital Twin și PIA BMS (preia informații și de la SIS - Integrated (Physical) Security) Integrated (Physical) Security; • asigurarea de dotare tehnică pentru cybersecurity (HW&SW); • asigurarea dotării tehnice de transmisiuni pentru teleprotecție (HW&SW) Lucrările de construcții și instalații aferente realizării lucrărilor de rețehnologizare în stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului: Clădirea nouă a blocului de comandă va fi o construcție de tip parter + 1 etaj, proiectată în conceptul nZEB și ca o clădire inteligentă. În cadrul acestui proiect se va prevedea o arhitectură proprie sistemului de management al clădirilor (BMS- Building Management System) la nivelul S București, capabilă să integreze atât BMS-ul local din stația Mostiștea, cât și viitoarele sisteme BMS, proprii celorlalte stații electrice, din gestiunea S București. Sistemul BMS ce va fi implementat în stația Mostiștea va avea integrate următoarele: • Blocul de comandă; • Clădirea GIS 110kV; • Clădire veche medie tensiune; • Containerele de relee și container instalație fotovoltaică; • Iluminatul perimetral din stație. 1.1.2 Sisteme conexe: I. Digital Twin și Realitate Augmentată – care constă, în principal, din: • dotări (hardware și/sau software), (re) configurări, servicii, teste/măsurători și lucrări în: Stația 220/110 kV Mostiștea; Sucursala București; Sediul Central CNTEE Transelectrica SA. • integrarea/interfațarea cu infrastructura de telecomunicații; • integrarea/interfațarea cu sistemele din stația electrică 220/110/20 kV Mostiștea de la care preia date/informații, în principal: Condition Monitoring System; BMS; • integrarea în instalațiile existente și noi ale Beneficiarului. II. • Asistență inspecție stație robotizată (Platformă de Intervenție și Asistență - PIA). În stația 220/110/20 kV Mostiștea se vor implementa soluții avansate de monitorizare prin dezvoltarea unor platforme de inspecție și analiză, care să includă atât roboți fizici, precum dronele și roboții hardware, cât și roboți software, capabili să îmbunătățească procesele de monitorizare, întreținere și intervenție. 1.5 Obiectul 5 – „Sistemul electronic de securitate (SES) al obiectivului și Sistemul de securitate la incendiu (SSI)” Stația 220/110/20 kV Mostiștea va fi prevăzută cu Sistemul Integrat de Securitate SES+SIS. 1.6 Obiectul 6 – Sistem Fotovoltaic În cadrul obiectivului de investiții “Proiect pilot DigiTEL Green - Retehnologizare stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului”, având în vedere cerințele de clădire nZEB și de eficiență energetică precum și trecerea la tehnologie GIS a stației 110kV, pe suprafața stației de 110kV actuală eliberată în urma rețehnologizării se va realiza un sistem fotovoltaic la sol, cu panourile fotovoltaice montate pe structură metalică, și cu echipamentele aferente montate într-un container metalic dedicat. Durata estimată de execuție a contractului - 40 de luni conform graficului de execuție din caietul de sarcini.

Identifiant interne: 1

5.1.1. **Objet**

Nature principale du marché: Travaux

Nomenclature principale (cpv): 45232221 Sous-station de transformation

Nomenclature complémentaire (cpv): 30211300 Planches-formes informatiques, 31600000

Matériel électrique, 48921000 Système d'automatisation, 71323100 Services de conception de réseaux d'énergie électrique, 71356200 Services d'assistance technique

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Călărași (RO312)

Pays: Roumanie

Informations complémentaires: Amplasament principal – Stația 220/110/20 kV Mostiștea este amplasată în satul Dănești, comuna Frâsinest în județul Călărași

5.1.3. Durée estimée

Durée: 40 Mois

5.1.4. Reconduction

Nombre maximum de reconductions: 0

5.1.5. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 278 862 486,00 RON

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Les noms et les qualifications professionnelles du personnel chargé de l'exécution du marché doivent être mentionnés: Non requises

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): non

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Avis

Critère: Inscription à un registre du commerce

Description du critère de sélection: Cerința nr.1 Operatorii economici ce depun oferta trebuie să dovedească o formă de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care să reiasă că operatorul economic este legal constituit, că nu se află în niciuna din situațiile de anulare a constituirii, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile ce fac obiectul contractului de achiziție sectorială. Cerința se aplică inclusiv pentru subcontractanți și/sau terți susținători care completează informațiile aferente situației lor la nivelul unui DUAЕ distinct. Se va completa DUAЕ în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAЕ, Operatorul economic sa declare ca acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentul justificativ care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAЕ, respectiv certificatul constatator emis de ONRC sau, în cazul ofertanților persoane juridice/ fizice străine, documentele echivalente emise în țara de rezidență, traduse în limba română, urmează să fie prezentate, la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire. Obligația privind autorizarea activității reiese din prevederile legale privind autorizarea funcționării operatorului economic, respectiv Legea 265/2022 privind registrul comerțului și pentru modificarea și completarea altor acte normative cu incidență asupra înregistrării în registrul comerțului, iar activitățile autorizate reies din mențiunile aferente Certificatului constatator emis de ONRC. În cazul ofertanților străini, astfel cum sunt definiți la art. 3 lit. ii) din Legea nr. 99/2016, îndeplinirea cerinței se va asigura prin depunerea unor documente echivalente emise în țara de rezidență. În situația în care vor fi executate părți din contract de către subcontractanți, dovada înregistrării și corespondența activităților principale/secundare din cadrul acestuia cu obiectul achiziției se va prezenta obligatoriu și de către subcontractanți, pentru partea din contract pe care o vor realiza. Informațiile trebuie să fie reale/actuale la data prezentării documentelor legat de: Obiectul de activitate al ofertantului. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN din certificatul constatator emis de ONRC. În cazul ofertei comune condiția va fi îndeplinită individual de fiecare membru al asocierii pentru

partea din contract pe care o realizează. În cazul persoanelor juridice/fizice străine se solicită documente care dovedesc o formă de înregistrare/ atestare ori apartenență din punct de vedere profesional, conforme legii țării de rezidență a operatorului economic. Informațiile din certificatul constatator / documente echivalente emise în țara de rezidență pentru operatorii străini trebuie să fie reale/valide la data prezentării acestuia.

Critère: Autorisation ou adhésion à une organisation particulière nécessaire pour les contrats de services

Description du critère de sélection: Atestat A.N.R.E. pentru lucrările/serviciile pe care urmează a le executa/presta, valabile la data prezentării, după cum urmează: • tip E1 – proiectare pentru posturi de transformare, stații electrice și de instalații aparținând părții electrice a centralelor cu orice tensiuni nominale standardizate, în conformitate cu ordinul președintelui ANRE nr. 134/2021, privind aprobarea regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice; • tip D1 – proiectare de linii electrice aeriene și subterane cu orice tensiuni nominale standardizate; • tip D2 – execuție de linii electrice aeriene și subterane cu orice tensiuni nominale standardizate; • tip E2 – execuție de posturi de transformare, stații electrice și de lucrări la partea electrică a centralelor cu orice tensiuni nominale standardizate. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAE, Operatorul economic sa declare ca acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv atestatele A.N.R.E. tip D1, E1, D2 și E2 valabile la data prezentării acestora sau, în cazul ofertanților persoane juridice/ fizice străine, documentele echivalente emise în țara de rezidență, traduse în limba română, cât și confirmarea emisă de ANRE prin care se recunoaște acestuia dreptul conferit de atestatul ANRE, în conformitate cu Ordinul președintelui ANRE nr. 134/2021, urmează să fie prezentate, la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire.

Critère: Autorisation ou adhésion à une organisation particulière nécessaire pour les contrats de services

Description du critère de sélection: Cerința nr.3 Licența de funcționare pentru activități de proiectare, instalare, modificare sau întreținere a componentelor sau sistemelor de alarmare împotriva efracției eliberată de IGPR valabilă la momentul prezentării, conform art. 31 alin. (1) din Legea nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor. Licența de funcționare eliberată de IGPR este în conformitate cu prevederile art. 31 alin. (1) din Legea nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAE, Operatorul economic sa declare ca acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv Licența de funcționare eliberată de IGPR în conformitate cu prevederile art. 31 alin. (1) din Legea nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor. valabile la data prezentării acestora sau, în cazul ofertanților persoane juridice/ fizice străine, documentele echivalente emise în țara de rezidență, traduse în limba română, cât și confirmarea transmiterii notificării către Inspectoratul General al Poliției Române, urmează să fie prezentate, la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire.

Critère: Certificats délivrés par des organismes indépendants concernant les normes d'assurance qualité

Description du critère de sélection: Cerința nr. 1 - Implementarea sistemului de management al calității conform standardului de management al calității SR EN ISO 9001 sau echivalent pentru activitatea principală ce face obiectul contractului. În cazul depunerii unei oferte comune, fiecare asociat trebuie să dețină un astfel de certificat, pentru partea din contract pe care o realizează. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAЕ în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAЕ, Operatorul economic trebuie să declare că acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentul justificativ care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAЕ, respectiv certificatul SR EN ISO 9001 sau echivalent, valabil la momentul prezentării acestuia, urmează să fie prezentat la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire.

Critère: Certificats délivrés par des organismes indépendants concernant les systèmes ou normes de gestion environnementale

Description du critère de sélection: Cerința nr. 2 - Certificate emise de organisme independente cu privire la sistemele sau standardele de management de mediu. Implementarea sistemului de management de mediu conform standardului de management de mediu SR EN ISO 14001 sau echivalent. În cazul depunerii unei oferte comune, fiecare asociat trebuie să dețină un astfel de certificat, pentru partea din contract pe care o realizează. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAЕ în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAЕ, Operatorul economic trebuie să declare că acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentul justificativ care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAЕ, respectiv certificatul SR EN ISO 14001 sau echivalent, valabil la momentul prezentării, urmează să fie prezentat la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire.

Critère: Références sur des travaux spécifiques

Description du critère de sélection: Prin experiență similară se înțelege îndeplinirea de activități de complexitate comparabilă cu cele ale contractului ce urmează a fi atribuit, respectiv, îndeplinirea cumulată a următoarelor cerințe: a) execuția lucrărilor de construcții-montaj și/sau înlocuirea de echipamente în stații electrice cu tensiunea de minim 110 kV; b) furnizarea de echipamente necesare pentru realizarea/ modernizarea/ rețehnologizarea/ extinderea de stații electrice cu tensiunea de minim 110 kV. Pentru demonstrarea experienței similare în sensul menționat mai sus ofertantul va dovedi că a dus la bun sfârșit lucrări / a livrat produse similare în ultimii 5 (cinci) ani (calculați până la data limită de depunere a ofertelor), cel puțin 1 (un) contract sau mai multe contracte având ca obiect cele 2 (două) activități descrise mai sus, a cărui / căror valoare cumulată este de minim 100.000.000 lei. Nu este obligatoriu ca cele 2 tipuri de activități ce formează experiența similară – respectiv execuție lucrări și furnizare de echipamente conform punctelor a) și b) de mai sus, să fie parte ale aceluiași contract. Modul de calcul al perioadei de 5 ani, va fi decalat corespunzător în cazul unor decalări ale termenului limită de depunere a ofertelor, prevăzut în anunțul de participare publicat inițial. Prin lucrări duse la bun sfârșit se înțelege: a) lucrări recepționate pe obiecte, care sunt însoțite de proces-verbal de recepție întocmit în conformitate cu prevederile legale și tehnice din domeniul din care face parte obiectul contractului; sau b) lucrări recepționate însoțite de proces-verbal la terminarea lucrărilor; sau c) lucrări recepționate însoțite de proces-verbal de recepție finală. În cazul în care ofertanții vor prezenta, ca experiență similară, contracte realizate în stații electrice de 110 kV (de ex: stații de 110 kV/ medie tensiune) atunci se va lua în considerare și valoarea activităților realizate la medie tensiune. În cazul în care valoarea acestora este exprimată în altă valută, pentru calculul

echivalenței se va aplica cursul mediu anual lei/alta valută comunicat de BNR. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAE, Operatorul economic sa declare ca acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE urmează să fie prezentate, la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire. Aceste documente justificative pot fi recomandări /certificate constatatoare/ procese verbale de recepție / orice document justificativ din care să reiasă beneficiarul lucrărilor, perioada de realizare / execuție, nivelul de tensiune aferent obiectivelor în care s-au executat precum și valoarea lucrărilor executate / echipamentelor furnizate. În cazul contractelor derulate împreună cu alți operatori economici (asociere, subcontractant), din documentele prezentate trebuie să rezulte clar valoarea de contract îndeplinită de ofertant. În cazul în care valoarea acestora este exprimată în altă valută, pentru calculul echivalenței se va aplica cursul mediu anual lei/alta valută comunicat de BNR.

Critère: Proportion de sous-traitance

Description du critère de sélection: Ofertantul va menționa pentru fiecare subcontractant partea din contract pe care acesta are intenția să o subcontracteze (dacă este cazul) - se vor indica activitățile subcontractate cât și procentul subcontractat; Subcontractarea se va face în condițiile Capitolului VI - Secțiunea I - Subcontractarea din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale și cu respectarea Condițiilor contractuale. Subcontractanții pe ale căror capacități ofertantul/candidatul se bazează pentru demonstrarea îndeplinirii anumitor criterii de calificare și selecție sunt considerați și terți susținători, caz în care acordul de subcontractare reprezintă, în același timp, și angajamentul ferm.

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Nom: Pretul ofertei

Description: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi ofertate punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel: $P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 40

Critère:

Type: Qualité

Nom: Factor calitativ – Perioada de garanție

Description: - Pentru perioada de garanție ofertată egală cu valoarea minimă solicitată (36 de luni) se acordă 0 puncte; - Pentru perioada de garanție cea mai mare ofertată se acordă punctajul maxim alocat, respectiv 15 puncte; - Pentru celelalte perioade de garanții ofertate se acordă punctajul prin calcul proporțional astfel: $P1 = (\text{Perioada de garantie din Oferta "n"} - 36) / (\text{Perioada de garantie maxim ofertată} - 36) \times 15$. Perioada maximă de garanție care va fi luată în calcul la acordarea punctajului este de 60 luni. În cazul în care vor exista oferte cu o garanție acordată mai mare de 60 de luni acestea nu vor fi punctate suplimentar, calculul urmând a se realiza prin luarea în considerare a 60 de luni (garanția maximă punctată) Punctajul acordat se calculează la 2 zecimale.

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 15

Critère:

Type: Qualité

Nom: Factor de mediu - Utilizarea Gazului electroizolant non-SF6

Description: Cerință minimală: Aparataj primar de comutație AIS 400 (220) kV și GIS 110kV cu mediu de izolare aer/ gaz tehnic cu potențialul GWP<1000 al mediului de izolare, conform Caietului de Sarcini Punctajul se va acorda astfel: - Pentru ofertarea – Aparataj primar de comutație AIS 400 (220) kV și GIS 110kV cu mediu de izolare aer/ gaz tehnic cu potențialul GWP cuprins între 1000 și 2 al mediului de izolare – 0 puncte; - Pentru ofertarea – Aparataj primar de comutație AIS 400 (220) kV și GIS 110kV cu mediu de izolare aer/ gaz tehnic cu potențialul GWP mai mic sau egal cu 1 al mediului de izolare – 20 puncte

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 20

Critère:

Type: Qualité

Nom: Factor de mediu -Utilizarea Uleiului Electroizolant ecologic

Description: Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: reciclabilitate, conținut carbon bio mai mare de 90%, materie primă provenită din surse sustenabile, densitate mai mică de 0,80 kg/m³ la 20°C, GWP total < -2 kgCO₂eq/ kg (inclusiv absorbția biogenă), GWP total fără absorbție (producție și transport) < 0,7 kgCO₂eq/kg – maxim 10 puncte Punctajul se va acorda astfel: - Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A – 0 puncte - Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: reciclabilitate – 2 puncte - Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: conținut carbon bio mai mare de 90% – 2 puncte - Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: materie primă provenită din surse sustenabile – 2 puncte - Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: densitate mai mică de 0,80 kg/m³ la 20°C – 2 puncte - Unități de transformare (AT, T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: GWP total < -2 kgCO₂eq/ kg (inclusiv absorbția biogenă) – 1 punct Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: GWP total fără absorbție (producție și transport) < 0,7 kgCO₂eq/kg – 1 punct

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 10

Critère:

Type: Qualité

Nom: Factor calitativ - Experiența profesională a membrilor din echipa de realizare proiect

Description: Specialistul trebuie sa dovedească participarea, în calitate de șef de proiect sau elaborator, la realizarea a minimum o documentație de proiectare, studiu sau analiză privind stabilirea cerințelor tehnice pentru aparatajul primar de comutație la nivelul de tensiune de minimum 110 kV (se va dovedi prin atașarea unui Curriculum Vitae din care sa reiasă proiectele la care a participat). PUNCTAJ ACORDAT 1 proiect – 0 puncte 2 proiecte – 1 punct 4 proiecte – 3 puncte 5 sau mai multe proiecte – 5 puncte

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Nom: Factor calitativ - Experiența profesională a membrilor din echipa de realizare proiect
Description: Specialistul trebuie sa dovedească participarea, în calitate de șef de proiect sau elaborator, la realizarea a minimum o documentație de proiectare, studiu sau analiză privind stabilirea cerințelor tehnice pentru aparatajul primar de comutație la nivelul de tensiune de minimum 110 kV (se va dovedi prin atașarea unui Curriculum Vitae din care sa reiasă proiectele la care a participat). PUNCTAJ ACORDAT 1 proiect – 0 puncte 2 proiecte – 1 punct 4 proiecte – 3 puncte 5 sau mai multe proiecte – 5 puncte

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Nom: Factor calitativ - Experiența profesională a membrilor din echipa de realizare proiect
Description: Specialistul trebuie să dovedească participarea la minimum un proiect ca pilot platformă UAV ori observator platformă UAV (se va dovedi prin atașarea unui Curriculum Vitae din care sa reiasa proiectele la care a participat). PUNCTAJ ACORDAT 1 proiect – 0 puncte 2 proiecte – 1 punct 4 proiecte – 3 puncte 5 sau mai multe proiecte – 5 puncte

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 5

5.1.11. Documents de marché

Date limite de demande d'informations complémentaires: 20/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00)

Heure d'été de l'Europe orientale

Adresse des documents de marché: <https://www.e-licitatie.ro>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requisite

Adresse de soumission: <https://www.e-licitatie.ro>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: roumain

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 12/10/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Heure d'été de l'Europe orientale

Durée de validité des offres: 7 Mois

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 12/10/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Heure d'été de l'Europe orientale

Lieu: In SEAP

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Conditions relatives à l'exécution du contrat: conform documentatiei de atribuire

Facturation électronique: Requisite

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement électronique sera utilisé: non

Forme juridique que doit revêtir un groupe de soumissionnaires auquel un marché est attribué:

Asociere conform art. 66. din Legea privind achizițiile sectoriale nr 99/2016

Arrangement financier: Finanțarea proiectului este asigurată parțial din surse externe nerambursabile prin programul Fondul pentru Modernizare, iar potrivit contractului de finanțare nr. C101/20.02.2024 (nr.62/20.02.2024) și surse proprii. Modalitățile de plată sunt stabilite conform modelului de contract (inclusiv anexele sale)

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Organisation qui traite les offres: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

8. Organisations

8.1. ORG-0004

Nom officiel: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Numéro d'enregistrement: RO13328043

Adresse postale: Strada: Olteni, nr. 2-4

Ville: Bucuresti

Code postal: 030786

Subdivision pays (NUTS): București (RO321)

Pays: Roumanie

Point de contact: Andrei Pavel

Adresse électronique: andrei.pavel@transelectrica.ro

Téléphone: +40 213035617

Télécopieur: +40 213035670

Adresse internet: <https://www.transelectrica.ro>

Profil de l'acheteur: <https://www.e-licitatie.ro>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures

Organisation qui traite les offres

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Numéro d'enregistrement: 20329980

Adresse postale: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

Ville: Bucuresti

Code postal: 030084

Subdivision pays (NUTS): București (RO321)

Pays: Roumanie

Adresse électronique: office@cnsr.ro

Téléphone: +40 213104641

Télécopieur: +40 213104642

Adresse internet: <http://www.cnsr.ro>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

8.1. ORG-0005

Nom officiel: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE
"TRANSELECTRICA" S.A.

Numéro d'enregistrement: 13328043

Adresse postale: Str. Olteni 2-4

Ville: Bucuresti

Code postal: 030786

Subdivision pays (NUTS): București (RO321)

Pays: Roumanie

Adresse électronique: andrei.pavel@transelectrica.ro

Téléphone: 0212700400

Adresse internet: <https://www.transelectrica.ro/>

Rôles de cette organisation:

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Operator SEAP

Numéro d'enregistrement: RO42283735

Adresse postale: Strada: Italiana, nr. 22, Sector: -, Judet: Bucuresti, Localitate: Bucuresti, Cod postal: -

Ville: Bucuresti

Code postal: 020976

Subdivision pays (NUTS): București (RO321)

Pays: Roumanie

Point de contact: Roxana Popescu

Adresse électronique: contact.autoritati@e-licitatie.ro

Téléphone: +40 213032997

Adresse internet: <https://www.adr.gov.ro/>

Rôles de cette organisation:

TED eSender

10. Changement

Version de l'avis antérieur à modifier

:

bbdb442f-5c53-455f-a068-f8de609bd070-01

Principale raison du changement

:

Correction par l'acheteur

Description

:

conform set 2 clarificari/modificari

10.1. Changement

Identifiant de la section: LOT-0000

Description des changements: Algoritm de calcul la "Factor de mediu -Utilizarea Uleiului Electroizolant ecologic"

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 3c1b4041-9c78-4269-ba4b-7541ad74f3d2 - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 17

Date d'envoi de l'avis: 10/09/2026 15:01:05 (UTC+03:00) Heure d'été de l'Europe orientale

Date et heure de transmission de l'avis (eSender): 11/09/2026 11:27:59 (UTC+03:00) Heure d'été de l'Europe orientale

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: roumain

Numéro de publication de l'avis: 631351-2026

Numéro de publication au JO S: 177/2026

Date de publication: 14/09/2026