

631351-2026 - Konkurrencevilkår

Rumænien – Transformatorstation – „Proiect pilot DigiTEL Green - Retechnologizare 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

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen - Meddelelse om ændring
Bygge- og anlægsarbejder

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE
"TRANSELECTRICA" S.A.

E-mail: andrei.pavel@transelectrica.ro

Køberens retlige status: Offentlig virksomhed, der styres af en central regeringsmyndighed

Den ordregivende enheds aktiviteter: Elektricitetsrelaterede aktiviteter

2. Procedure

2.1. Procedure

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

Beskrivelse: În cadrul obiectivului de investiții „Proiect pilot DigiTEL Green - Retechnologizare 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.

Identifikator for proceduren: a968e351-57e2-40c1-9dea-5cfc5ba45c77

Intern ID: 13328043/2026/38851

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Bygge- og anlægsarbejder

Primær klassifikation (cpv): 45232221 Transformatorstation

2.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Călărași (RO312)

Land: Rumænien

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

2.1.3. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 278 862 486,00 RON

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: 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 a 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.

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/25/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Bekendtgørelse, Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

Deltagelse i en kriminel organisation: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Korruption: 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.

Svig: 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.

Terrorhandling eller strafbare handlinger med forbindelse til terroraktivitet: Operatorul economic sau un membru al conducerii a fost condamnat pentru infracțiuni teroriste sau activități conexe.

Hvidvaskning af penge eller finansiering af terrorisme: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Børnearbejde og andre former for menneskehandel: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af skatter og afgifter: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af bidrag til sociale sikringsordninger: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

Ophævelse eller en lignende sanktion: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Afgivelse af urigtige oplysninger, tilbageholdelse af oplysninger, ude af stand til at fremlægge de dokumenter, der anmodes om, eller indhentede fortrolige oplysninger i forbindelse med denne procedure: Operatorul economic a oferit informații false, a ascuns informații sau nu a furnizat documente relevante.

Tilsidesættelse af forpligtelser på miljølovgivningsområdet: Operatorul economic a încălcat legislația privind protecția mediului.

Tilsidesættelse af forpligtelser på sociallovgivningsområdet: Operatorul economic a încălcat legislația privind securitatea socială.

Tilsidesættelse af forpligtelser på det arbejdsretlige område: Operatorul economic a încălcat legislația privind dreptul muncii.

Konkurs: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

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

Tvangsakkord uden for konkurs: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

En situation, der svarer til konkurs i henhold til national ret: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Aktiver, der administreres af en kurator: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Erhvervsvirksomheden er indstillet: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Alvorlige forsømmelser i forbindelse med udøvelsen af erhvervet: Operatorul economic a comis o abatere profesională gravă.

Aftaler med andre økonomiske aktører med henblik på konkurrencefordrejning: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Interessekonflikt som følge af deltagelse i udbudsproceduren: Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese legată de participarea la această procedură.

Direkte eller indirekte involvering i forberedelsen af denne udbudsprocedure: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0000

Titel: Default lot

Beskrivelse: 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.

Intern ID: 1

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Bygge- og anlægsarbejder

Primær klassifikation (cpv): 45232221 Transformatorstation

Supplerende klassifikation (cpv): 30211300 Platforme til datamater, 31600000 Eludstyr, 48921000 Automationssystem, 71323100 Projektering i forbindelse med elforsyningssystemer , 71356200 Tjenesteydelser i forbindelse med teknisk støtte

5.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Călărași (RO312)

Land: Rumænien

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

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 40 Måneder

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 0

5.1.5. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 278 862 486,00 RON

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Ikke påkrævet

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): nej

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Tilmelding i et handelsregister

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: 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 DUAE distinct. 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. Documentul justificativ care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, 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.

Kriterium: Godkendelse eller medlemskab af en bestemt organisation nødvendig for servicekontrakter

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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.

Kriterium: Godkendelse eller medlemskab af en bestemt organisation nødvendig for servicekontrakter

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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.

Kriterium: Certifikater fra uafhængige organer om kvalitetssikringsstandarder
Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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.

Kriterium: Certifikater fra uafhængige organer om miljøledelsessystemer eller standarder
Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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.

Kriterium: Referencer på specificerede arbejder
Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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/ retehnologizarea/ 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.

Kriterium: Andel af underleverancer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Navn: Pretul ofertei

Beskrivelse: 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: $P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 40

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: Factor calitativ – Perioada de garanție

Beskrivelse: - 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.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 15

Kriterium:

Type: Kvalitet

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

Beskrivelse: 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

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 20

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: Factor de mediu -Utilizarea Uleiului Electroizolant ecologic

Beskrivelse: 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

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 10

Kriterium:

Type: Kvalitet

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

Beskrivelse: 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

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 5

Kriterium:

Type: Kvalitet

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

Beskrivelse: 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

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 5

Kriterium:

Type: Kvalitet

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

Beskrivelse: 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

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 5

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 20/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00)

østeuropæisk sommertid

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.e-licitatie.ro>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.e-licitatie.ro>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: rumænsk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 12/10/2026 15:00:00 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 7 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 12/10/2026 15:00:00 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Sted: In SEAP

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Vilkår relateret til kontraktens udførelse: conform documentatiei de atribuire

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: nej

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: nej

Retlig form, der skal antages af en gruppe af tilbudsgivere, der får tildelt en kontrakt: Asociere conform art. 66. din Legea privind achizițiile sectoriale nr 99/2016

Oplysninger om finansiering og betaling: 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. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Organisation, der behandler tilbud: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

8. Organisationer

8.1. ORG-0004

Officielt navn: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Registreringsnummer: RO13328043

Postadresse: Strada: Olteni, nr. 2-4

By: Bucuresti

Postnummer: 030786

Landsdel (NUTS): București (RO321)

Land: Rumænien

Enhed: Andrei Pavel

E-mail: andrei.pavel@transelectrica.ro

Telefon: +40 213035617

Fax: +40 213035670

Internetadresse: <https://www.transelectrica.ro>

Køberprofil: <https://www.e-licitatie.ro>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse

Organisation, der behandler tilbud

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Registreringsnummer: 20329980

Postadresse: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

By: Bucuresti

Postnummer: 030084

Landsdel (NUTS): București (RO321)

Land: Rumænien

E-mail: office@cnsr.ro

Telefon: +40 213104641

Fax: +40 213104642

Internetadresse: <http://www.cnsr.ro>

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

8.1. ORG-0005

Officielt navn: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE
"TRANSELECTRICA" S.A.

Registreringsnummer: 13328043

Postadresse: Str. Olteni 2-4

By: Bucuresti

Postnummer: 030786

Landsdel (NUTS): București (RO321)

Land: Rumænien

E-mail: andrei.pavel@transelectrica.ro

Telefon: 0212700400

Internetadresse: <https://www.transelectrica.ro/>

Denne organisations roller:

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Operator SEAP

Registreringsnummer: RO42283735

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

By: Bucuresti

Postnummer: 020976

Landsdel (NUTS): București (RO321)

Land: Rumænien

Enhed: Roxana Popescu

E-mail: contact.autoritati@e-licitatie.ro

Telefon: +40 213032997

Internetadresse: <https://www.adr.gov.ro/>

Denne organisations roller:

TED eSender

10. Ændring

Udgave af den foregående bekendtgørelse, der skal ændres

:

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

Hovedårsagen til ændringen

:

Berigtigelse – køber

Beskrivelse

:

conform set 2 clarificari/modificari

10.1. **Ændring**

Afsnitsidentifikator: LOT-0000

Beskrivelse af ændringer: Algoritm de calcul la "Factor de mediu -Utilizarea Uleiului Electroizolant ecologic"

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 3c1b4041-9c78-4269-ba4b-7541ad74f3d2 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 17

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 10/09/2026 15:01:05 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 11/09/2026 11:27:59 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: rumænsk

Bekendtgørelsesnummer: 631351-2026

EUT-S-nummer: 177/2026

Offentliggørelsesdato: 14/09/2026