

SOCIETATEA NATIONALA NUCLEARELECTRICA S.A.

DOCUMENTATIE DESCRIPTIVA

PENTRU

**ACHIZITIA DE SERVICII DE ASISTENTA/CONSULTANTA JURIDICA, FINANCIARA
SI TEHNICA IN LEGATURA CU PROIECTUL UNITATILOR 3 SI 4 CNE CERNAVODA**

aprilie 2015

1. Definitii

Actul Constitutiv – actul constitutiv al Societatii de Proiect (“Joint Venture” sau “JV”);

Acordul Investitorilor – documentul contractual ce cuprinde ansamblul termenilor si conditiilor care guverneaza relatia dintre SNN, Investitorul Selectat si alti actionari ai Societatii de Proiect (dupa caz);

Contract IPC – Contract de Inginerie, Procurare si Construire pentru implementarea Proiectului;

Decizia Finala de Investire (Final Investment Decision – „FID”) - decizia finala de investire luata in unanimitate de actionarii JV care va fi documentata printr-o declaratie comuna prin care actionarii confirma acordul unanim cu privire la Documentele Proiectului si Documentele de Finantare;

Documentele de Finantare - acordurile/aranjamentele/documentele relevante in legatura cu finantarea Proiectului pe care JV urmeaza a le parafa/incheia cu institutiile de credit/finantatorii;

Documentele Proiectului - toate acordurile cheie ale Proiectului, incluzand, fara a se limita la, contractul de tip Inginerie, Procurare, Constructie („IPC”), contractul de operare si mentenanta („O&M”), precontractele/contractele/aranjamentele privind vanzarea energiei produse de cele doua noi unitati nucleare, Acordul de Investitii, Actul Constitutiv al JV, acordurile cu privire la apa grea si combustibil nuclear;

Liderul de asociere – in cazul unei asocieri intre mai multe firme, firma desemnata si imputernicita de celelalte firme partenere drept reprezentant si punct unic de contact in relatiile cu SNN si coordonator al tuturor activitatilor din contract

Memorandum de Intelegere („MoU”) – Document negociat de catre Comisia de Negociere si Investitorul Selectat si semnat de catre SNN si Investitorul Selectat, in calitate de parti, prin care acestea convin principiile colaborarii pentru realizarea in comun a Proiectului;

Proiectul - Proiectul Unitatile 3 si 4 CNE Cernavoda, respectiv dezvoltarea, realizarea lucrarilor, punerea in functiune si exploatarea a doua unitati nucleare de tipul CANDU[^], utilizand uraniu natural drept combustibil nuclear si apa grea ca agent de racire si moderator, fiecare dintre unitati avand o putere instalata de minimum 720MW electrici;

Strategia - Strategia de continuare a Proiectului Unitățile 3 și 4 CNE Cernavodă prin organizarea unei proceduri de selectare de investitori” (“Strategia”) aprobata de Guvernul Romaniei prin Memorandumul din data de 31 iulie 2014 si de Adunarea Generala Extraordinara a Actionarilor SNN din data de 22.08.2014.Strategia poate fi consultata pe pagina de internet a S.N. Nuclearelectrica S.A. la urmatoarea adresa: http://www.nuclearelectrica.ro/user/file/u3%20si%204/procedura/Strategie%20U3%20si%20U4_for%20finala%2031%20iulie%202014.pdf .

2. Introducere

Societatea Natională „Nuclearelectrica” S.A. (denumita in continuare „SNN” sau „Societatea”) a fost infiintata in iulie 1998. Principalele domenii de activitate ale SNN se axeaza pe producerea de energie electrica si termica prin utilizarea energiei nucleare, precum si fabricarea de combustibil nuclear de tip CANDU 6, fiind singurul producator de energie nucleară din România.

Statul roman, prin Ministerul Energiei, Întreprinderilor Mici și Mijlocii și Mediului de Afaceri este actionarul majoritar al SNN detinand 82,48% din actiuni, Fondul Proprietatea, 9,10% si alti actionari, 8.42%.

SNN operează două reactoare de tip CANDU6 (CANada Deuterium Uranium) ce utilizează uraniu natural drept combustibil și apa grea ca moderator și agent de răcire.

Sediul central al societatii se afla la Bucuresti si coordoneaza activitatile celor doua sucursale: Sucursala CNE Cernavoda, care opereaza Unitatile 1 si 2, precum si serviciile auxiliare si Sucursala FCN Pitesti, calificata sa fabrice combustibil nuclear de tip CANDU 6, asigurand necesarul pentru operarea celor doua reactoare.

Totodata, SNN detine 100 % din actiunile EnergoNuclear, dezvoltatorul proiectului pentru realizarea si punerea in functiune a Unitatilor 3 si 4 de la CNE Cernavoda.

3. Scurta prezentare a Proiectului Unitatilor 3 si 4 CNE Cernavoda

EnergoNuclear („EN”), a fost infiintata in luna martie 2009, ca urmare a unui proces de licitatie internationala, transparenta, Societatea avand misiunea de a dezvolta proiectul Unitatilor 3 si 4 de la CNE Cernavoda, prin promovarea, la acel moment, a unei structuri de actionariat in care SNN a detinut o cota de participare de 51% din capitalul social, ceilalti 6 investitori in proiect detinand participatii dupa cum urmeaza: RWE, GDF Suez, ENEL si CEZ cate 9,15% iar ArcelorMittal si Iberdrola cate 6,2%. Acordul de Investitii avea ca obiect reglementarea perioadei de pre-proiect necesara elaborarii documentatiilor de fezabilitate a Proiectului, perioada prevazuta sa se incheie prin luarea deciziei definitive de a participa in realizarea si finalizarea Proiectului.

La inceputul anului 2011, patru investitori-CEZ, GDF Suez, Iberdrola Generacion si RWE- au decis sa paraseasca Proiectul. Guvernul Romaniei a aprobat continuarea participarii SNN in cadrul EN prin preluarea unei cote de 33.65% aferente acestor investitori, SNN dobandind astfel o participatie in cadrul EN de 84.65%.

In decembrie 2013, Arcelor Mittal si ENEL au notificat SNN decizia de retragere din Proiect, iar SNN, potrivit prevederilor Acordului de Investitii, a achizitionat actiunile detinute de cei doi actionari, devenind actionar unic al EN.

Mentionam in continuare pasii importanti în dezvoltarea Proiectului:

- obtinerea opiniei pozitive a Comisiei Europene, în noiembrie 2010, în baza articolului 43 din Tratatul EURATOM;
- evaluarea tehnică de detaliu a constructiilor tehnice existente pe amplasamentul de la Cernavodă, rezultând faptul că acestea pot fi utilizate pentru continuarea Proiectului;
- emiterea de catre Comisia Natională pentru Controlul Activităților Nucleare(CNCAN), în mai 2012, a unei scrisori de confort prin care se confirmă faptul că Proiectul este autorizabil;
- a fost finalizat Studiul de hazard seismic al amplasamentului, acesta fiind verificat si acceptat de către o echipă de experti ai Agentiei Internationale pentru Energie Atomica (AIEA) de la Viena.
- conceptul incorporează, de asemenea, lecțiile învățate în urma evenimentelor din martie 2011 de la centrala nucleară electrică Fukushima Daiichi.
- a fost obtinut Acordul de mediu, în septembrie 2013, utilizând metodologia stabilită prin legislatia europeana.

Guvernul Romaniei, prin Memorandumul datat 31 iulie 2014, respectiv Adunarea Generala Extraordinara a Actionarilor SNN, prin Hotararea nr. 7 din 22.08.2014 au aprobat ”Strategia de continuare a Proiectului Unitățile 3 și 4 CNE Cernavodă prin organizarea unei proceduri de selectare de investitori” (“Strategia”).

Strategia poate fi consultata pe pagina de internet a S.N. Nuclearelectrica S.A. la urmatoarea adresa: http://www.nuclearelectrica.ro/user/file/u3%20si%204/procedura/Strategie%20U3%20si%20U4_for_ma%20finala%2031%20iulie%202014.pdf.

Strategia prevede crearea unei societăți mixte în înțelesul art. 50 din Legea nr. 137/2002, între SNN și un investitor privat, selectat, respectiv o Societate de Proiect (“Joint Venture” sau “JV”), la care să fie transferată valoarea investită de SNN în filiala S.C. EnergoNuclear S.A. (“EN”). JV va fi înființată cu o durată de 2 ani, durată care poate fi modificată cu acordul părților, în scopul reverificării în condițiile actuale a fezabilității proiectului, evaluării activelor și luării deciziei finale de investiții pentru trecerea în etapa de implementare a Proiectului, respectiv la transformarea în societate de tip Producător independent de energie (IPP).

Capitolul 4 din Strategie contempla necesitatea unor mecanisme de sprijin care să faciliteze realizarea investițiilor mari de infrastructura energetică, bazate pe principiile pieței libere de energie și cu respectarea reglementărilor europene privind transparența, competiția și ajutorul de stat. În acest context, la nivelul autorităților române se află în stadii diferite de analiză o serie de măsuri menite să stimuleze interesul investițional pentru proiectele în capacități energetice bazate pe tehnologii cu emisii reduse de carbon așa cum se arata mai jos:

- Promovarea cadrului legislativ adecvat pentru securizarea vânzărilor de energie electrică și creșterea predictibilității recuperării investițiilor în proiectele mari de investiții în capacități de producție cu emisii reduse de carbon, în conformitate cu prevederile legislației europene. Se află în analiză măsuri precum; (i) posibilitatea contractării, de către societatea de proiect, a energiei electrice înainte de obținerea licenței de producător, atât pe platforma OPCOM cât și în afara acesteia și (ii) dezvoltarea unui mecanism de tip CfD (contracte pentru diferență), model utilizat în cadrul reformei pieței de electricitate din Marea Britanie, care are în vedere susținerea investițiilor din domeniul energetic în capacități de producție cu emisii reduse de carbon;
- Posibilitatea acordării garanției de stat drept un instrument necesar pentru securizarea finanțării investițiilor mari de infrastructură energetică, care aduc plus valoare în plan economic și social, cu condiția respectării legislației interne și europene privind ajutorul de stat și cu încadrarea în plafonul de garanții agreeat cu organismele financiare internaționale și cu aplicarea prevederilor OUG nr. 88/2013, privind adoptarea unor măsuri fiscal-bugetare pentru îndeplinirea unor angajamente convenite cu organismele internaționale, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative, aprobată cu modificări și completări prin Legea 25/2014, ale H.G. nr. 225/2014 pentru aprobarea Normelor metodologice privind prioritizarea proiectelor de investiții publice și a OUG nr. 64/2007 privind datoria publică, aprobată cu modificări și completări prin Legea 109/2008 cu modificările ulterioare.

Măsurile identificate vor fi implementate, dacă va fi cazul, funcție de decizia de oportunitate, cu respectarea cadrului legal și comunitar în materie, inclusiv a deciziei de autorizare din partea Comisiei Europene.

Potrivit prevederilor Strategiei, Investitorul Privat va avea obligația de a implementa Proiectul, respectiv obligația de a asigura încheierea de către JV a unui contract IPC pentru realizarea Unitatilor 3 și 4. Finanțarea finalizării Proiectului se stabilește de către JV, atât prin aport de capital propriu, cât și prin surse atrase (credite etc).

Derularea procedurii de selectare a investitorilor pentru Proiectul Unitatile 3 si 4 CNE Cernavoda ("Proiectul") este coordonată de Comisia Interministeriala - numita prin decizia Prim-ministrului Romaniei nr. 254 din data de 21 august 2014 - si, respectiv derulata de Comisia de negociere - numita prin ordinul ministrului delegat pentru energie nr. 719 din data de 22 august 2014, modificata prin Ordinul Ministrului Energiei nr. 29/14.01.2015 - si a fost initiata la data de 22 august 2014 prin publicarea anuntului international de participare.

In cadrul procesului de selectare, singurul investitor calificat – China General Nuclear Power Corporation ("CGN"), a depus Documentatia de Intentie. In data de 14 octombrie 2014, CGN a fost nominalizat Investitor Selectat, iar in data de 17 octombrie 2014 a fost semnata Scrisoarea Comuna privind Intenția de Realizare a Proiectului.

In prezent este in curs de negociere un Memorandum de Înțelegere („MoU”) – document care are ca scop definirea si convenirea principiilor de negociere ale Acordului de Investitii.

4.Obiectivele SNN in procesul de continuare a Proiectului

Obiectivele SNN in procesul de continuare a proiectului sunt prezentate in cele ce urmeaza:

- Consolidarea capacitatii SNN de producere a energiei electrice prin punerea in functiune si exploatarea viitoarelor doua unitati;
- Infiintarea unei societati comerciale prin asocierea cu un investitor strain capabil sa asigure finantarea in mare masura a proiectului si sa imparta cu SNN riscurile investitionale corespunzator cotei de participare in proiect a fiecaruia dintre asociati;
- Valorificarea activelor existente, având o valoare considerabilă, aflate în patrimoniul public - apa grea și octoxid de uraniu - și respectiv în patrimoniul SNN – amplasamentul centralei nucleare, clădirile, echipamentele si componentele etc - și al EN - active intangibile, etc.- urmărind maximizarea participatiei SNN, in conditiile in care societatea isi va asuma pozitia de actionar minoritar;
- Stabilirea unui ansamblu de reguli si prevederi in domeniul guvernantei corporatiste prin care sa se asigure protectia intereselor SNN in cadrul viitoarei societati atat in faza de implementare a proiectului cat si in cea de exploatare a viitoarelor capacitati;
- Definirea unei structuri organizatorice a companiei de proiect care sa rapunda fazelor de evolutie a proiectului (pre – proiect, proiect si exploatare), alocarea unor pozitii cheie personalului desemnat de catre SNN, cu precadere in domeniile securitatii nucleare, managementului calitatii, planificarii, controlului costurilor;
- Implementarea proiectului in conditii de eficienta economica, cu definirea clara a raspunderii viitoarei companii de proiect si a contractorului general care va asigura realizarea proiectului – proiectarea, ingineria, procurarea, executia lucrarilor si punerea in functiune - cu respectarea standardelor de management al calitatii si a cerintelor de securitate nucleara si protectie a mediului, populatiei, personalului de lucru si a bunurilor;
- Valorificarea experientei dobandite de SNN in fabricatia combustibilului nuclear si in exploatarea unitatilor nucleare aflate deja in functiune la CNE Cernavoda prin obtinerea statutului de furnizor pe termen lung de combustibil nuclear pentru noua societate, respectiv de operator al viitoarelor doua unitati in temeiul unui contract de lunga durata;

Procesul de continuare a realizarii Proiectului presupune mai multe faze, dupa cum urmeaza:

- Negocierea de catre Comisia de negociere cu investitorul selectat a documentelor de asociere, Actul Constitutiv si Acordul de Investitii, infiintarea JV ;
- Desfasurarea de activitati in perioada pre-proiect – reanalizarea fezabilitatii proiectului, stabilirea unui pret de referinta pe piata de electricitate in perspectiva anilor 2020 – 2050 si a pretului de exercitare care va fi aprobat pentru viitorul IPP, documentatii pentru aprobarea

unor scheme de mecanism de stat in legatura cu aportul de apa grea si octoxid de uraniu, documentatii pentru aprobarea mijloacelor de sprijin necesare Proiectului, documentatii ingineresti si de securitate nucleara, pregatirea contractarii lucrarilor de realizare si a exploatarii celor doua unitati. Aceste activitati vor fi executate in principal de catre JV, cu implicarea permanenta a SNN si in unele cazuri a Ministerului Energiei, Intreprinderilor Mici si Mijlocii si Mediului de Afaceri;

- Renegocierea Actului Constitutiv si a Acordului de Investitii, in contextul luarii deciziei de investire si continuarii Proiectului cu faza de realizare a lucrarilor si punere in functiune a noilor capacitati;
- Trecerea la faza de exploatare pe termen lung.

Pentru parcurgerea etapelor de negociere si infiintare a JV, desfasurare activitati pre-proiect si trecerea la faza de realizare a lucrarilor SNN a identificat necesitatea contractarii unui pachet integrat de servicii de asistenta/consultanta juridica, financiara si tehnica, inclusiv management de proiect.

5. Profilul candidatului

Candidatul poate fi o singura firma sau o asociere de firme in masura sa ofere pachetul integrat de servicii juridice, financiara si tehnica inclusiv management de proiect, specifice sectorului energetic nuclear.

In cazul unei asocieri, candidatul va desemna un "Lider de asociere" care isi va asuma responsabilitatea generala pentru realizarea contractului si care va fi principalul punct de contact in relatia cu SNN.

Membrii asocierii raspund individual si solidar fata de SNN.

In cazul in care candidatul are intentia sa subcontracteze o parte din serviciile ce fac obiectul prezentei achizitii, acesta va prezenta lista subcontractantilor si partea sau partile din contract ce urmeaza a fi subcontractate cu fiecare dintre acestia, in conformitate cu Sectiunea III.2.3.a (din fisa de date a achizitiei, parte a documentatiei de atribuire).

Descrierea in detaliu a serviciilor solicitate catre SNN se regaseste la Capitolul 6 de mai jos.

6. Obiectul contractului. Descrierea serviciilor

Acordul cadru ce va fi incheiat are ca obiect prestarea de servicii de asistenta/consultanta juridica, financiara si tehnica, inclusiv management de proiect, la solicitarea SNN.

Serviciile care vor face obiectul acordului cadru sunt prezentate mai jos:

A. Servicii juridice

La solicitarea SNN, prestatorul va presta servicii juridice - consultanta, asistenta, reprezentare - care vor se vor referi, fara a se limita la:

- i. Aportul in natura sau in numerar al SNN la capitalul social al viitoarei societati de proiect (JV), la modalitatile de aportare, de catre SNN a participatiei sale la EnergoNuclear in cadrul JV;
- ii. Piata de electricitate, mecanismele de sprijin care pot contribui la cresterea atractivitatii Proiectului pentru investitori;
- iii. Elaborarea de proiecte de acte normative in legatura cu Proiectul sau formularea de opinii, puncte de vedere, comentarii, observatii, propuneri etc. avand incidenta asupra acestuia;

- iv. Redactarea oricaror documente (acorduri, memorandumuri, contracte, conventii, angajamente, aranjamente de finantare etc.) aferente Proiectului si finantarii/garantarii acestuia, inclusiv dar nu limitat la un Acord de investitii, Actul constitutiv al viitoarei JV si asistenta la negocierea acestora;
- v. Aspectele de a) ajutor de stat si/sau concurenta, b) garantii de stat, c) modalitati si tipuri de finantare a Proiectului, d) modalitati, tipuri si structuri juridice de finalizare a constructiei celor doua noi unitati, e) modalitati, tipuri si structuri juridice de operare si mentenanta a celor doua noi unitati nucleare, f) piata interna si europeana de energie si mecanismele de functionare a acestora g) achizitii publice;
- vi. Suport pentru Comisia de negociere si SNN in negocierile cu partenerul CGN, in toate fazele si etapele dezvoltarii Proiectului, inclusiv dupa infiintarea JV si pe perioada desfasurarii activitatii acesteia, pana la data Deciziei Finale de Investire („FID”) (aceasta va include, fara a se limita la, asistenta/consultanta juridica/reprezentarea SNN, in calitatea sa de viitor actionar al JV, in problematicile urmatoare: negocierea, intre partenerii din cadrul JV, a structurii, modalitatii si formei juridice in care se va finaliza constructia unitatilor nucleare, aspecte ce tin de guvernanta corporativa a viitoarei JV, negocierea si incheierea, in cadrul viitoarei JV, a diverselor contracte, inclusiv a aranjamentelor privind finantarea/garantarea Proiectului, operarea viitoarelor unitati nucleare, precontractele/contractele/aranjamentele privind vanzarea energiei produse de cele doua noi unitati nucleare etc.);
- vii. Participarea si pregatirea unor documentatii pentru sedintele Comisiei de negociere si ale Comitetului Interministerial pentru Proiectul Unitatile 3 si 4, precum si ori de cate ori este necesara sustinerea unor opinii/puncte de vedere/comentarii/documente cu caracter juridic, in fata oricaror autoritati/institutii/organisme/organizatii etc., interne si internationale, implicate in aspecte ce tin de Proiect;
- viii. Orice alte servicii juridice solicitate de Client cu privire la implementarea Proiectului.

B. Servicii de consultanta financiara

La solicitarea SNN, Prestatorul va realiza servicii de consultanta si asistenta financiara in legatura cu Proiectul, care vor include, fara a se limita la:

- i. Formularea de propuneri cu privire la protejarea valorii activelor SNN, inclusiv participatia in EnergoNuclear, ce urmeaza a fi transferate JV, in corelare cu rolul SNN in JV (drepturi si obligatii, protejarea intereselor SNN si adecvarea acestora cu structura de actionariat a JV – mecanisme de vot, protectia actionarilor minoritari etc.) si parametrii de fezabilitate ai Proiectului;
- ii. Asistenta in negocierea Acordului Investitorilor, Actului Constitutiv al noului JV;
- iii. Elaborarea unei matrice a riscurilor asociate Proiectului si formularea de recomandari cu privire la modalitatile de reducere a riscurilor adecvate obiectivelor strategice ale SNN;
- iv. Mecanismele de sprijin care pot contribui la atractivitatea Proiectului;
- v. Finantarea Proiectului, structurarea obligatiilor de garantare ce vor reveni SNN asociate serviciului datoriei, negocierea Documentelor Proiectului si a Documentelor de Finantare;
- vi. Operarea viitoarelor unitati nucleare, precontractele/contractele/aranjamentele privind vanzarea energiei produse de cele doua noi unitati nucleare etc;
- vii. Asistenta/consultanta financiara la sedintele Comisiei de negociere si ale Comitetului Interministerial pentru Proiectul Unitatile 3 si 4, precum si ori de cate ori este necesara sustinerea unor opinii/puncte de vedere/comentarii/documente cu caracter financiar, in fata oricaror autoritati/institutii/organisme/organizatii etc., interne si internationale, implicate in aspecte ce tin de Proiect;

- viii. Analiza studiului de piata elaborat in scopul stabilirii preturilor de referinta pe piata energiei electrice si analiza perspectivelor de evolutie a sectorului. Analiza impactului asupra fezabilitatii proiectului a modificarii unor elemente macroeconomice si de variatie a preturilor energiei electrice;
- ix. Consultanta in analiza cuantificarii investitiilor necesare proiectului conform solutiilor tehnice prevazute a se implementa (devize pe obiective – U3 si U4 si deviz general, realizate la cererea JV);
- x. Evaluarea optiunilor si formularea de recomandari cu privire la solutii de finantare, la structurarea finantarii intre cei doi parteneri si la alte obligatii financiare si de investitii necesare ce revin SNN in cadrul JV, incepand cu infiintarea acestuia, in perioada de dezvoltare cat si in etapa post FID;
- xi. Elaborarea unor modele financiare ale SNN pentru perioada de operare care sa ia in considerare beneficiile investitiei, inclusiv cele rezultate din Contractul de exploatare și întreținere si din Contractul de furnizare combustibil nuclear necesar pentru Proiect. Analiza de senzitivitate a fluxurilor de numerar intocmite la ipotezele asumate in realizarea modelelor financiare, cu luarea in considerare a riscurilor identificate din toate ariile analizate (juridic, tehnic, financiar etc.);
- xii. Analiza privind recuperabilitatea investitiei SNN in JV si Proiect;
- xiii. Intocmirea documentatiilor cuprinzand informatii financiare ce trebuie furnizate de SNN in procesul de realizare a obiectivelor JV si in fundamentarea deciziei finale de investire in Proiect;
- xiv. Asistenta si consultanta in verificarea caietelor de sarcini a unor cerinte specifice privind documentatiile elaborate in cadrul JV si formularea de recomandari fundamentate pentru luarea deciziilor de catre SNN;
- xv. Formularea de concluzii finale din punct de vedere financiar pentru SNN cu privire la realizarea Proiectului si orice alte servicii de consultanta financiara solicitate de Client cu privire la implementarea Proiectului.

C. Servicii de consultanta tehnica si management de proiect

La solicitarea SNN, Prestatorul va realiza servicii tehnice, care vor include, fara a se limita la:

- i. Asistenta in negocierea Acordului Investitorilor si Actului Constitutiv al noului JV;
- ii. Analiza starii activelor SNN:
 - o Analiza datelor existente in ceea ce priveste starea tehnice activelor;
 - o Asistenta in discutiile cu potentialii investitori in ceea ce priveste expertizele posibil sa fie solicitate suplimentar de catre acestia pentru stabilirea starii tehnice a cladirilor si structurilor din amplasamentul Centralei Nuclearoelectrice de la Cernavoda ;
- iii. Evaluarea graficului de executie al Proiectului propus de catre contractorul potential;
- iv. Elaborarea unei matrice a riscurilor asociate Proiectului si formularea de recomandari cu privire la modalitatile de reducere a riscurilor adecvate obiectivelor strategice ale SNN;
- v. Operarea viitoarelor unitati nucleare, precontractele/contractele/aranjamentele privind vanzarea energiei produse de cele doua noi unitati nucleare etc;
- vi. Asistenta/consultanta tehnica la sedintele Comisiei de negociere si ale Comitetului Interministerial pentru Proiectul Unitatile 3 si 4, precum si ori de catre ori este necesara sustinerea unor opinii/puncte de vedere/comentarii/documente cu caracter tehnic, in fata oricaror autoritati/institutii/organisme/organizatii etc., interne si internationale, implicate in aspecte ce tin de Proiect;

- vii. Consultanta in analiza cuantificarii investitiilor necesare proiectului conform solutiilor tehnice prevazute a se implementa (devize pe obiective – U3 si U4 si deviz general, realizate la cererea JV);
- viii. Structurarea contractului de operare si mentenanta (O&M) pentru Unitatile 3 si 4 CNE Cernavoda, operatorul urmand sa fie SNN:
 - o Identificarea serviciilor ce intra in responsabilitatea operatorului in perioada de punere in functiune, operare si pre-dezafectare;
 - o Elaborarea unor recomandari privind structurarea viitoarei organizatii de exploatare, pe baza experientei SNN si a datelor disponibile din practica internationala. Analiza va considera fie optiunea sistem integrat 4 unitati, fie Unitatile 3 si 4 separat;
 - o Definirea interfetei dintre operator si contractorul general pe perioada executarii lucrarilor si punerii in functiune, pana la momentul preluarii unitatilor de catre operator;
 - o Asistenta in negocierea cu potentialii investitori sau JV a contractului de O&M;
 - o Redactarea proiectului de contract pentru operare si mentenanta sau formularea in scris de observatii si recomandari fata de textul propunerii de contract de O&M, dupa caz
- ix. Formularea unor recomandari cu privire la structura organizatorica a JV, inclusiv identificarea pozitiiilor necesar sa fie ocupate de catre persoane desemnate de SNN, astfel incat sa se asigure o monitorizare operativa a activitatilor care vor fi desfasurate in cadrul JV, in sensul respectarii standardelor si normelor de calitate si a celor de securitate nucleara. Redactarea unor recomandari cu privire la activitatile care urmeaza sa fie desfasurate in cadrul JV in perioada pre – proiect, bugetul estimat pentru sustinerea acestora si graficul de desfasurare;
- x. Formularea unor recomandari cu privire la propunerea de contract privind furnizarea de fascicule de combustibil pe termen lung, inclusiv asigurarea cu materii prime si asistarea SNN in negocierile cu JV;
- xi. Asistenta in evaluarea termenilor de referinta pentru intocmirea de documentatii, studii, rapoarte tehnice de catre JV, asistenta in evaluarea documentatiilor elaborate in cadrul JV, pentru domeniile de interes pentru SNN, cu precadere securitatea nucleara, definirea proiectului si modalitatile de implementare ale acestuia din punct de vedere organizatoric si comercial. Formularea unor recomandari privind structurarea contractului de IPC anterior negocierii acestuia, evaluarea principalelor prevederi, propuneri de imbunatatire, evaluarea unor solutii alternative de implementare a proiectului, daca va fi cazul, asistarea personalului SNN implicat in procesul de negociere;
- xii. Asistenta in discutii si negocieri cu partile implicate in Proiect (JV, potentialii investitori, autoritatea de proiectare, antreprenorul general, etc);
- xiii. Asistenta si suport in strategia de negociere cu Investitorul Selectat;
- xiv. Asistenta si suport in infiintarea JV-ului în scopul reverificării în condițiile actuale a fezabilității proiectului, evaluării activelor și luării deciziei finale de investiții pentru trecerea în etapa de implementare a Proiectului, respectiv la transformarea în societate de tip Producător independent de energie (IPP);
- xv. Asistenta si suport cu privire la metodele de evaluare care vor fi utilizate pentru evaluarea activelor care vor fi utilizate in Proiect;
- xvi. Asistenta si suport cu privire la lista de activitati si a planului de afaceri a JV-ului si asistenta in implementarea acestor activitati;
- xvii. Asistenta si suport in stabilirea si implementarea structurii organizatorice a JV-ului, in dezvoltarea unei strategii pentru implementarea Proiectului si a politicilor, programelor aferente;

- xviii. Asistenta si suport cu privire la strategia de achizitii a JV-ului, redactarea documentatiilor de achizitii, caietelor de sarcini, contractelor, specificatiilor tehnice;
- xix. Asistenta si suport in elaborarea notificarilor si in obtinerea aprobarilor necesare de la Comisia Europeana, IAEA si alte organisme internationale;
- xx. Asistenta si suport cu privire la aplicarea prevederilor legale nationale si europene cu privire la achizitii publice;
- xxi. Orice alte servicii tehnice si/sau de management de proiect solicitate cu privire la implementarea Proiectului.

La solicitarea SNN, Prestatorul: (a) va intocmi rapoarte de sinteza, integrate din punct de vedere juridic, financiar si tehnic, necesare pentru argumentarea procesului decizional al SNN, in calitate de actionar al JV; (b) va formula propuneri de structurare a Proiectului pentru realizarea in cel mai scurt timp cu cele mai reduse costuri.

7. Cantitatea si bugetul alocat

Bugetul aferent serviciilor care fac obiectul prezentei documentatii descriptive este estimat la 1.800.000 Euro fara TVA.

Cantitatea de servicii estimata pe durata acordului cadru minim 8000 ore- maxim 10000 ore.

Cantitatea de servicii estimata pe un contract subsecvent minim 2000 ore – maxim 8000 ore.

Precizam faptul ca aceste cantitati sunt previzionate si ca, in functie de evolutia Proiectului, Autoritatea Contractanta isi rezerva dreptul de a solicita reducerea sau suplimentarea acestor cantitati.

Bugetul alocat este estimativ, SNN neavand obligatia de a solicita servicii in valoarea totala a bugetului alocat.

8. Durata contractului

Durata acordului cadru pe care SNN il va incheia va fi 36 de luni de la momentul semnarii, cu posibilitatea de prelungire in functie de evolutia Proiectului.

Ulterior semnarii acordului cadru se vor semna contracte subsecvente in conformitate cu prevederile art. 142-150 din OUG 34/2006 si respectiv 65-70 din HG 925/2006. In cadrul contractelor subsecvente se vor transmite comenzi de servicii, functie de necesitati.

9. Propunerea tehnica

Fiecare Candidat va avea obligatia sa depuna o propunere tehnica care va urmari structura documentatiei descriptive si va contine cel putin urmatoarele:

- (i) Analiza obiectivelor si necesitatilor SNN, din care sa rezulte intelegerea contextului si scopului proceselor ce urmeaza sa fie desfasurate in sensul continuarii Proiectului Unitatilor 3 si 4 CNE Cernavoda;
- (ii) Descrierea serviciilor care vor fi prestate astfel incat acestea sa corespunda cerintelor stipulate in prezenta Documentatie descriptive, inclusiv a modalitatilor efective de actiune care urmeaza sa fie folosite de catre candidat in prestarea serviciilor: elaborarea de analize, rapoarte, opinii, recomandari, asistenta, lucru in parteneriat cu beneficiarul, in Romania si in strainatate, lucru cu autoritatile nationale si cele europene etc.
- (iii) Componenta, calificarea si modul de organizare ale echipei de lucru, precizand si felul in care aceasta este sprijinita de structura sediului central;
- (iv) Identificarea factorilor de risc care pot sa pericliteze obtinerea rezultatelor asteptate, masuri de limitare a efectelor acestora;

- (v) Prezentarea unui grafic informativ de derulare a serviciilor cu marcarea principalelor etape (evenimente) in dezvoltarea procesului si a constrangerilor care conditioneaza respectarea acestuia.

Pentru prestarea serviciilor Candidatul trebuie sa faca dovada ca poate sa asigure o echipa de lucru compusa din minimum 10 consultanti, respectiv 1 consultant coordonator al echipei de lucru si minimum 9 consultanti specializati, competenti pentru a presta serviciile solicitate.

Echipa trebuie sa fie alcatuita din cel putin:

- 3 avocati cu o experienta generala de minim 7 ani si cu experienta specifica in fuziuni si achizitii, scheme de ajutor de stat intr-un proiect in domeniul energiei;
- 3 experti financiari, cu o experienta generala de minim 5 ani si experienta specifica in finantare de proiect, analiza cost-beneficiu si modelare financiara, reorganizare, fuziuni si achizitii intr-un proiect in domeniul energiei;
- 3 experti tehnici, din care 1 expert tehnic avand o experienta generala de minim 5 ani si experienta specifica in constructia, evaluarea starii fizice sau urmarirea comportarii in timp a constructiilor din centralele nucleare, 1 expert tehnic cu o experienta generala de minim 5 ani si experienta specifica in securitate nucleara si 1 expert tehnic cu o experienta generala de minim 5 ani si experienta specifica in managementul proiectelor de investitii in domeniul energiei nucleare.

Candidatul va preciza care din cei 10 (minim consultanti va avea rolul de coordonator al echipei, acesta urmand sa aiba si calitatea de punct unic in contract in relatia cu managerul de proiect desemnat de SNN (conform capitolul 12).Consultantii desemnati in echipa vor avea cunostinte solide de limba engleza scris/vorbit.

In situatia in care unii dintre consultanti nu sunt de origine romanasi nu sunt vorbitori de limba engleza, candidatul va asigura interpret pentru traducere, pe cheltuiala sa.

Candidatul va prezenta lista nominala a consultantilor care vor fi implicati in prestarea serviciilor necesare SNN si va furniza informatiile precizate in Anexa 1 (Formular - Informatii privind personalul propus pentru prestarea serviciilor). Se vor anexa CV-uri pentru fiecare membru al echipei, precum si recomandari din partea clientilor respectivi sau orice alte documente relevante din care sa rezulte prestarea serviciilor indicate in lista.

Candidatul va descrie activitatile desfasurate anterior in cadrul serviciilor prestate catre alti clienti de catre consultantii propusi in echipa de lucru, respectiv:

- Activitatile de asistenta si consultanta juridica in legatura cu problematica ajutorului de stat pentru proiecte din domeniul energiei, documentatiile elaborate si demersurile pe langa autoritatile nationale si europene, indicand cazurile in care beneficiarul serviciilor a obtinut aprobarea Comisiei Europene;
- Activitatile de consultanta financiara prestate in legatura cu structurarea unor companii de proiect si structurarea finantarii proiectelor respective, in domeniul energiei, al caror capital social s-a constituit prin aport in natura si aport in numerar al actionarilor. Pentru proiectele pe care le va prezenta, Candidatul va indica daca proiectul a fost finalizat cu succes sau daca investitorii au luat decizia finala de investire;
- Activitatile de asistenta tehnica pentru proiecte din domeniul energiei nucleare, respectiv elaborarea unor lucrari de inginerie si analize de securitate nucleara precum si asigurarea managementului de proiect (planificare, bugetare, control – costuri, monitorizarea activitatilor etc) prestate cu precadere in perioada de dezvoltare a proiectului si care s-au concretizat prin obtinerea de catre beneficiar a autorizatiei de securitate nucleara pentru faza de constructie, dupa caz.

Candidatii vor preciza in propunerea tehnica termenul de incepere a activitatilor necesare executiei comenzii de servicii calculat de la data convenirii cu prestatorul a comenzii, termen care nu va putea depasi 5 zile lucratoare.

Departajarea propunerilor tehnice va fi facuta cu luarea in considerare a factorilor de evaluare precizati la Sectiunea IV.2 din Fisa de date a achizitiei.

In situatia in care candidatul nu acopera toata gama de servicii de consultanta tehnica - inginerie, securitate nucleara si management de proiect- oferta va fi considerata neconforma.

Precizam ca, in intelesul prezentei documentatii:

- prin domeniul energiei se intelege productia si transportul energiei electrice, productia gazelor si transportul acestora prin sisteme de conducte, transportul petrolului prin sisteme de conducta;
- prin domeniul energeticii nucleare se intelege productia de energie electrica prin tehnologie nucleara.

10. Propunerea financiara

Prin depunerea unei propuneri financiare conform prezentei documentatii descriptive, se prezumă că ofertanții au citit, analizat, inteles și acceptat toate condițiile stabilite prin prezenta documentatie descriptiva.

Pentru realizarea tuturor activităților si serviciilor, precum si întocmirea documentelor necesare pe parcursul implementarii Proiectului, SNN va plăti Prestatorului un tarif orar. Tariful orar va fi fix si unic aplicabil tuturor categoriilor de consultanti - juridici, financiari si tehnici- care vor presta serviciul, inclusiv coordonatorului echipei de lucru si se va aplica la numarul de ore efectiv prestate de fiecare consultant.Tariful orar se va exprima in Euro si se va mentine fix si ferm in Euro pe toata perioada de derulare a acordului cadru.

Tariful orar va acoperi toate cheltuielile aferente serviciilor prestate, incluzând fără a se limita la următoarele tipuri de cheltuieli:

- toate cheltuielile aferente expertilor romani sau straini membri ai echipei de lucru;
- toate cheltuielile de transport, cazare, eventuale traduceri, administrative, de secretariat, cu telefoane, emailuri, copiere, multiplicare, aferente expertilor romani sau straini din echipa de lucru;
- orice alte taxe, comisioane, etc.

SNN nu va achita prestatorului de servicii nici o altă sumă în afara tarifului orar, inmultit cu numarul de ore de prestare efectuate in fiecare luna de contract, pe baza rapoartelor lunare pe care Candidatul va avea obligatia sa le intocmeasca. Pentru evitarea oricarui dubiu, SNN nu va deconta tarif orar perceput pentru timpul aferent transportului consultantilor (international si national).

La intocmirea propunerii financiare candidatii cu rezidenta in afara Romaniei trebuie sa aiba în vedere că veniturile realizate prin contractul cu SNN sunt supuse impozitării, in conformitate cu prevederile Codului fiscal din Romania, cota de impozit fiind cea reglementata de Codul fiscal din Romania sau dupa caz, cea stabilita in Conventiile cu privire la evitarea dublei impuneri incheiate de statul roman cu statul de rezidenta.

11. Cerinte generale cu privire la prestarea serviciilor

Prestatorul va depune toate diligențele pentru asigurarea unui nivel calitativ al serviciilor corespunzător principiilor deontologiei profesionale și rezultatului urmărit, în conformitate cu cerințele legale pentru organizarea și exercitarea profesiei. Serviciile vor fi prestate cu profesionalism astfel încât să asigure implementarea Proiectului cu succes, in conformitate cu obiectivele de la capitolul 4 de mai sus.

12. Managementul Contractului

SNN va fi responsabilă pentru managementul contractului, în calitate de beneficiar al serviciilor, acoperind:

- toate aspectele procedurale și administrative referitoare la solicitarea de servicii și platile aferente acestora;
- activitățile desfășurate în implementarea contractului.

SNN va desemna un manager de proiect, care va avea rolul de a superviza implementarea contractului și de a ține legătura cu reprezentanții prestatorului.

SNN va transmite către coordonatorul echipei desemnat de prestator, de regulă sub forma unui mesaj electronic, comenzi de servicii. Comenzile de servicii vor conține, în principal, definirea temei de lucru sau a activităților solicitate, numărul de ore estimat de către SNN și termenul de prestare a serviciilor. Prestatorul va comunica în timp util acordul pentru comanda de servicii primită. În caz contrar va cere clarificări. După convenirea comenzii de servicii va avea obligația să presteze serviciile conform solicitării SNN. Comenzile de servicii pot avea o componentă exclusiv juridică, financiară sau tehnică sau o combinație de două sau trei ale acestor componente. Prestatorul va avea obligația de a răspunde comenzii de servicii emise de SNN prin furnizarea unui răspuns integrat pentru pachetul complet de cerințe.

Prestatorul va fi responsabil pentru i) disponibilitatea avocaților, experților financiari și experților tehnici propuși pe toată perioada de derulare a serviciilor, ii) disponibilitatea și îndeplinirea tuturor obligațiilor de către eventualii subcontractanți, atât din punct de vedere al timpului de execuție cât și a calității serviciilor și documentelor furnizate; iii) urmărirea și rezolvarea tuturor aspectelor logistice pe parcursul derulării contractului (i.e. transport, cazare, plata experților etc.); iv) supravegherea prestației, asigurarea tuturor resurselor umane, materiale, consumabile, echipamente și orice alte asemenea, fie de natură provizorie, fie definitivă cerute de și pentru îndeplinirea obligațiilor din contract.

În același timp, prestatorul va fi responsabil pentru calitatea activității avocaților, experților financiari și experților tehnici propuși și a rapoartelor și a altor livrabile pregătite de aceștia, precum și pentru obținerea rezultatelor cerute, în condițiile de calitate, de cost și de durată specificate în Documentația descriptivă comenzilor de lucru și contract.

Liderul de asocieră deține răspunderea finală pentru toate aspectele contractuale și financiare ale contractului și va asigura comunicarea oficială cu autoritatea contractantă, în numele asocierii. Membrii asocierii răspund individual și solidar față de SNN.

Plata serviciilor efectiv prestate se va face lunar pe baza Raportului de lucru pe care prestatorul va avea obligația să îl întocmească în primele 10 zile ale lunii pentru luna anterioară și care va fi supus aprobării SNN.

13. Documente rezultate din prestarea serviciilor

La solicitarea SNN, Prestatorul va asigura redactarea și finalizarea tuturor documentelor ce vor rezulta sau în legătura cu serviciile prevăzute la pct. 6.

Documentele rezultate din prestarea serviciilor de consultanță și asistență juridică, financiară și tehnică ce vor fi elaborate sau care rezulta din activitatea desfășurată pe parcursul prestării serviciilor (acorduri, convenții, angajamente, toate documentele rezultate din procesul de negociere, rapoarte, contracte, opinii, emailuri, etc), la finalizarea serviciilor se vor preda de către Prestator, conform cerințelor Achizitorului, atât pe suport hârtie cât și pe suport electronic (CD), în limba română și/sau în limba engleză, după caz.

Achizitorul va dobândi toate drepturile de proprietate intelectuală asupra documentelor întocmite de prestator în baza prezentului contract, inclusiv dreptul de a le folosi în mod nelimitat și nerestricționat.

14. Acordul cadru de servicii

Candidatul declarat castigator va avea obligatia de a semna propunerea de acord cadru si contractul subsecvent, anexate la documentatia de atribuire. In cazul in care Candidatii au propuneri de modificare ale clauzelor contractuale, acestia le pot formula si transmite SNN odata cu oferta. SNN isi rezerva dreptul de a accepta sau respinge partial si/sau total propunerile formulate de candidati.

Ofertele care contin propuneri de modificare a clauzelor contractuale pe care le-a stabilit SNN in cadrul documentatiei de atribuire, care sunt in mod evident dezavantajoase pentru SNN, iar candidatul, desi a fost informat cu privire la respectiva situatie, nu accepta renuntarea la clauzele respective, vor fi declarate neconforme in temeiul prevederilor art. 36, alin 2, lit. b) din HG 925/2006

Pe parcursul derularii acordului cadru se vor semna contracte subsecvente si in cadrul lor comenzi de servicii.

15. Confidentialitate

Pe parcursul derularii contractului, prestatorul va avea obligatia sa asigure confidentialitatea tuturor documentelor, informatiilor, alte asemenea, puse la dispozitie de SNN si nu va avea dreptul sa le utilizeze in alt scop decat acela de a-si indeplini obligatiile contractuale catre SNN.

**Intocmit,
Dragos Popescu
Expert**



Anexe:

Anexa 1 - Formular -Informatii privind personalul propus pentru prestarea serviciilor

OPERATOR ECONOMIC

.....
(denumirea/numele)

**INFORMATII
privind personalul propus pentru prestarea serviciilor**

Numele și prenumele consultantilor nominalizati in echipa de lucru *)	Pozitia ocupata de consultant la firmele angajatoare sau prestatoare (pozitie de conducere sau executie)	Experienta profesionala a consultantului (nr.) ani	Experienta specifica a consultantului (nr. ani si descriere)	Rolul consultantului in cadrul echipei de lucru (**)	Denumirea principalelor contracte in care a fost consultantul implicat (***)	Denumirea clientilor la care a prestat consultantul serviciile	Principalele activitati prestate de consultant in cadrul contractelor
---	--	--	--	--	--	--	---

Nota:

*) Se va completa lista intregului personal propus pentru prestarea serviciilor si se vor atasa CV_uri, care vor include obligatoriu informatiile cerute in tabel, recomandari si alte documente doveditoare pentru prestarea serviciilor.

**) Pentru conducatorul echipei de lucru se vor prezenta documente din care sa rezulte ca a mai indeplinit acest rol si in alte contracte.

***) Se vor prezenta principalele contracte in care au fost implicati anterior membrii echipei de lucru, indicand: denumirea proiectelor pentru realizarea carora au fost incheiate respectivele contracte; daca principalele activitati prestate s-au concretizat dupa caz:in aprobari ale organismelor nationale sau europene pe linia concurentei si ajutorului de stat; in luarea deciziei de a investi si a finaliza proiectele,prin acordarea de autorizatii de securitate nucleara de catre organisme de reglementare din domeniul nuclear.

Operator economic,
(semnatura si stampila)