

S.C. MODERN CALOR S.A.
BOTOȘANI
NR. I 10174
Ziua 27 Luna 12 Anul 2021

Contract de lucrari
nr. 10174 data 27.12.2021

1. PARTILE CONTRACTANTE

S.C. MODERN CALOR S.A. Botosani, cu sediul în mun. Botosani, str. Pacea nr. 43 - 710014, jud. Botosani, tel./fax. 0231-516446, e-mail office@moderncalor.ro, nr. de inmatriculare J07/144/2010, avand cod unic de inregistrare 26892574, reprezentată legal prin Director general – ec. Varasciuc Bogdan si Director conomic – ec. Lacatusu Cristina, în calitate de **Achizitor**

și

S.C. RAIL PRO TRADING cu sediul în sat Catelu, Comuna Glina, strada Libertatii, nr. 76, judetul Ilfov, telefon 0762262565, codul IBANRO06BRDE445SV63785294450, deschis la Banca BRD, Sucursala Dorobanti, înregistrată la Registrul Comerțului cu nr J23/2160/2014, cod unic de inregistrare RO30702996, reprezentata prin domnul Mihai Paraschiv, în calitate de **Executant**, denumite, în continuare, împreună, "părțile" și care, având în vedere că:

- entitatea contractantă a derulat procedura de atribuire având ca obiect achiziția lucrurilor de lucrări de reparație capitală (după 60000 ore de funcționare) a modului de cogenerare nr. 2 tip JMS 624 GS-N.LC versiunea H02, GE Jenbacher, inițiată prin publicarea în SEAP a anunțului de participare simplificat nr. SCN 1096736/09.11.2021,

- prin raportul procedurii de atribuire nr. 9937 din data de 17.12.2021 entitatea contractantă a declarat câștigătoare oferta RAIL PRO TRADING SRL,

au convenit încheierea prezentului contract.

2. DEFINIȚII

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. *contract* - actul juridic care reprezintă acordul de voință al celor două părți, încheiat între o autoritate contractantă, în calitate de achizitor, și un executant de lucrări, în calitate de executant;
- b. *cesiune* - înțelegere scrisă prin care executantul transferă unei terțe părți, în condițiile Legii nr. 99/2016, drepturile și/sau obligațiile deținute prin contract sau parte din acestea;
- c. *achizitor și executant* - părțile contractante, așa cum acestea sunt denumite în prezentul contract;
- d. *prețul contractului* - prețul plătitibil executantului de către achizitor în baza contractului pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor sale asumate prin contract;
- e. *standarde* - standardele, reglementările tehnice sau altele asemenea prevăzute în Caietul de sarcini și în propunerea tehnică;
- f. *amplasamentul lucrării* - proprietatea imobiliară în care este amplasat modulul de cogenerare nr. 2 tip JMS 624 GS-N.LC, versiunea H02. Modulul de cogenerare nr. 2 tip JMS 624 GS-N.LC, vers. H02, marca Jenbacher este amplasat în incinta S.C. Modern Calor S.A. Botoșani, str. Pacea nr. 43, Botoșani
- g. *neconformitate (neconformități)* - execuția de slabă calitate sau deficiențe care încalcă siguranța, calitatea sau cerințele tehnice și/sau profesionale prevăzute de prezentul contract și/sau de legea aplicabilă și/sau care fac rezultatele lucrărilor necorespunzătoare scopurilor acestora, astfel cum sunt prevăzute în prezentul contract și/sau de legea aplicabilă precum și orice abatere de la cerințele și de la obiectivele stabilite în caietul de sarcini. neconformitățile includ atât viciile aparente, cât și viciile ascunse ale lucrărilor care fac obiectul prezentului contract;
- h. *ofertă* - actul juridic prin care executantul și-a manifestat voința de a se angaja, din punct de vedere juridic, în acest contract de achiziție sectorială de lucrari și cuprinde propunerea financiară, propunerea tehnică precum și alte documente care au fost menționate în documentația de atribuire;
- i. *penalitate* - suma de bani stabilită procentual în contract ca fiind plătitibilă de către una dintre părțile contractante către cealaltă parte în caz de neîndeplinire a obligațiilor din contract, în caz de neîndeplinire

a unei părți a contractului sau de îndeplinire cu întârziere a obligațiilor, astfel cum s-a stabilite prin documentele contractului;

j. *planul de control de calitate al lucrarilor* - documentul care stabilește practicile specifice calității, resursele activităților referitoare la lucrarile contractate. Acesta detaliază modalitățile de ținere sub control a proceselor de execuție și se elaborează în baza caietului de sarcini furnizat de achizitor.

k. *personal* - persoanele desemnate de către executant sau de către oricare dintre subcontractanți pentru îndeplinirea contractului;

l. *prețul contractului* - prețul plătitibil executantului de către autoritatea/entitatea contractantă, în baza și în conformitate cu prevederile contractului, a ofertei executantului și a documentației de atribuire, pentru îndeplinire integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;

m. *prejudiciu* - paguba produsă autorității/entității contractante de către executant prin neexecutarea/executarea necorespunzătoare ori cu întârziere a obligațiilor stabilite în sarcina sa, prin prezentul contract;

n. *scris(ă) sau în scris* - orice ansamblu de cuvinte sau cifre care poate fi citit, reprodus și comunicat ulterior, stocat pe suport de hârtie, inclusiv informații transmise și stocate prin mijloace electronice de comunicare în cadrul contractului;

o. *standarde profesionale* - cerințele profesionale legate de calitatea lucrarilor care ar fi respectate de către orice executant diligent care posedă cunoștințele și experiența necesară și pe care executantul este obligat să le respecte în furnizarea tuturor produselor incluse în prezentul contract;

p. *subcontractant* - orice operator economic care nu este parte a acestui Contract și care execută anumite părți ori elemente ale Contractului ori îndeplinește activități care fac parte din obiectul Contractului, răspunzând în fața Executantului pentru organizarea și derularea tuturor etapelor necesare în acest scop;

q. *Termen* - intervalul de timp în care Părțile trebuie să-și îndeplinească obligațiile, astfel cum este stabilit prin Contract, exprimat în zile, care începe să curgă de la începutul primei ore a primei zile a termenului și se încheie la expirarea ultimei ore a ultimei zile a termenului; ziua în cursul căreia a avut loc un eveniment sau s-a realizat un act al entității contractante nu este luată în calculul termenului. Dacă ultima zi a unui termen exprimat altfel decât în ore este o zi de sărbătoare legală, o duminică sau o sâmbătă, termenul se încheie la expirarea ultimei ore a următoarei zile lucrătoare;

r. *Zi* - înseamnă zi calendaristică, iar anul înseamnă 365 de zile; în afara cazului în care se prevede expres că sunt zile lucrătoare.

s. *forța majoră* - este orice eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil care nu putea fi prevăzut în momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții aparute ca urmare a unei carantine, embargo, enumerarea nefiind exhaustivă ci enunțativă.

t. *zi* — zi calendaristică; *an* -365 zile.

u. *teren* – amplasamentul Beneficiarului așa cum este definit în Caietul de Sarcini

3. INTERPRETARE

3.1. În prezentul Contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural, și invers, iar cuvintele la forma de gen masculin vor include forma de gen feminin, și invers, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2. În cazul în care se constată contradicții între prevederile clauzelor contractuale și documentele achiziției, se vor aplica regulile specifice stabilite prin documentele achiziției.



4. OBIECTUL CONTRACTULUI

4.1 - Executantul se obligă să execute și să finalizeze lucrări de **reparație capitală (după 60000 ore de funcționare) a modului de cogenerare nr. 2 tip JMS 624 GS-N.LC versiunea H02, GE Jenbacher**", în conformitate cu prevederile caietului de sarcini, cu respectarea graficului general fizic și valoric și cu respectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract.

4.2 - Natura și volumul lucrărilor: Conform cerințelor din Caietul de sarcini.

4.3 - Oferta adjudecată face parte integrantă din contract.

5. PREȚUL CONTRACTULUI

5.1 - Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, plătit de către achizitor este de 6.499.000,00 lei, la care se adaugă cota legală de TVA în vigoare.

5.3 - Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului este format din prețurile declarate în propunerea financiară.

5.4 - Prețul contractului fără TVA este ferm în lei pe toată durata derulării contractului și acoperă toate obligațiile din contract și toate operațiunile necesare pentru finalizarea corespunzătoare a lucrării.

5.5 - Prețul contractului va include toate lucrările specifice de reparație capitală la modulul de cogenerare JMS 624 GS N.LC vers. H02 cum sunt prevăzute în Caietul de sarcini, inclusiv activitățile de încărcare, transport, descărcare, montare pe poziție, probe, teste, etc.

Executantul va suporta toate cheltuielile și riscurile legate de aducerea la locul utilizării a motorului termic (shortblock), generatorului electric, turbocompresoarelor de gaze evacuate, compresorului de gaze naturale precameră, panourilor M+, A+, echipamentelor auxiliare și pieselor aferente modului de cogenerare nr. 2 tip JMS 624 GS N.LC vers. H02, inclusiv a taxelor vamale și a altor taxe, precum și a costurilor și riscurilor de îndeplinire a formalităților vamale, dacă există.

Executantul va suporta cheltuielile de transport și cazare a personalului de execuție a lucrărilor de reparație capitală la modulul de cogenerare nr. 2 tip JMS 624 GS-N.LC vers. H02.

6. DURATA CONTRACTULUI. TERMEN DE EXECUȚIE

6.1 - (1) Executantul se obligă să execute și să finalizeze lucrările prevăzute la art. 4.1. în termen de **250 zile calendaristice** de la data semnării contractului

(2) Lucrările ce se vor efectua pe amplasamentul Achizitorului vor începe în baza unui Ordin de începere a lucrărilor emis cu cel puțin 80 de zile înainte de expirarea termenului prevăzut la alineatul 1.

La momentul predării modului de cogenerare se va încheia o Notă de constatare în care se va menționa starea de funcționare a acestuia, Notă de constatare va fi semnată de către Modern Calor în calitate de Achizitor, Asociația Elsaco Electronic SRL și Electroalfa Internațional SRL în calitate de furnizor al serviciilor de mentenanță până la 60.000 de ore de funcționare și Executantul lucrării de reparație capitală. Confirmarea stării de funcționare a modului se va proba prin intermediul datelor extrase din softul de comandă și control DIANE.XT3.

6.2 - Prezentul contract se consideră încetat după expirarea perioadei de garantare a lucrărilor executate, după semnarea fără obiecțiuni a Procesului verbal de recepție finală.

7. DOCUMENTELE CONTRACTULUI

7.1 - Documentele prezentului contract sunt:

- a) Caietul de sarcini (inclusiv clarificările și măsurile de remediere aduse până la depunerea ofertelor);
- b) Propunerea tehnică și propunerea financiară (inclusiv clarificările din perioada de evaluare);
- c) Graficul general fizic și valoric de îndeplinire a contractului;
- d) Contractele cu subcontractanții, dacă este cazul;
- e) Contractele de asociere, dacă este cazul;
- f) Angajamentul ferm de susținere de către o persoană, încheiat în formă autentică, dacă este cazul.
- g) Garanția de bună execuție;
- h) Planul de control al calității întocmit de executant și avizat de achizitor;
- i) După caz, alte anexe la contract.

7.2. - În cazul în care, pe parcursul îndeplinirii contractului, se constată faptul că anumite elemente ale propunerii tehnice sunt inferioare cerințelor prevăzute în caietul de sarcini, prevalează prevederile caietului de sarcini.

8. STANDARDE

8.1- (1) Executantul garantează că la data recepției lucrarea executată va îndeplini cerințele de calitate solicitate prin caietul de sarcini și va corespunde reglementărilor tehnice și standardelor în vigoare și nu va fi afectată de vicii care ar diminua sau ar anula valoarea ori posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau celor specificate în contract.

(2) Probele, inspecțiile și verificările prevăzute în planul de control al calitatii se considera acceptate dacă rezultatele se înscriu în cerințele caietului de sarcini și în toleranțele admise prin reglementările tehnice în vigoare.

(3) După reparația capitală a modului de cogenerare nr. 2 tip JMS 624 GS-N.LC vers. H02 Executantul va asigura punerea în funcțiune, probe, teste și va emite Fișa de date punere în funcțiune conform Manual de întreținere – model JMS 624 GS-N.LC, în care vor fi consemnate toate datele care vor fi utilizate ca o “listă de referințe” ulterioară.

9. CARACTERUL CONFIDENȚIAL AL CONTRACTULUI

9.1 - (1) O parte contractantă nu are dreptul, fără acordul scris al celeilalte părți:

a) de a face cunoscut contractul sau orice prevedere a acestuia unei terțe părți, în afara acelor persoane implicate în îndeplinirea contractului;

b) de a utiliza informațiile și documentele obținute sau la care are acces în perioada de derulare a contractului, în alt scop decât acela de a-și îndeplini obligațiile contractuale.

(2) Dezvăluirea oricărei informații, față de persoanele implicate în îndeplinirea contractului se va face confidențial și se va extinde numai asupra acelor informații necesare în vederea îndeplinirii contractului.

9.2 - O parte contractantă va fi exonerată de răspunderea pentru dezvăluirea de informații referitoare la contract dacă:

a) informația era cunoscută părții contractante înainte ca ea să fi fost primită de la cealaltă parte contractantă, sau

b) informația a fost dezvăluită după ce a fost obținut acordul scris al celeilalte părți contractante pentru asemenea dezvăluire; sau

c) partea contractantă a fost obligată în mod legal să dezvăluie informația.

10. DREPTURI DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ

10.1 - Executantul are obligația de a despăgubi achizitorul împotriva oricăror:

a) reclamații și acțiuni în justiție ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru ori în legătura cu execuția lucrărilor sau încorporate în acestea; și

b) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea proiectului sau Caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

11. GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE A CONTRACTULUI

11.1. (1) - Executantul are obligația de a constitui garanția de bună execuție în cuantum de 10% din valoarea fără TVA a contractului în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului sectorial.

(2) Garanția de bună execuție se constituie prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis de o instituție de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condițiile legii, și devine anexă la contract.

11.2. (1)- Dacă părțile convin, garanția de bună execuție se poate constitui și prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale. În acest sens, executantul are obligația de a deschide un cont la dispoziția entității contractante la o unitate bancară.

(2) Suma inițială care se depune de către executant în contul de disponibil astfel deschis nu va fi mai mică de 0,5% din prețul contractului sectorial, fără TVA.

11.3. (1) Pe parcursul îndeplinirii contractului sectorial, entitatea contractantă urmează să alimenteze contul de disponibil prevăzut prin rețineri succesive din sumele datorate și convenite executantului până la concurența sumei stabilite drept garanție de bună execuție în contractul sectorial și va înștiința executantul despre vărsământul efectuat, precum și despre destinația lui.

(2) Din contul de disponibil deschis la o unitate bancară pe numele executantului pot fi dispuse plăți atât de către contractant, cu avizul scris al entității contractante care se prezintă unității bancare, cât și de unitatea bancară la solicitarea scrisă a entității contractante în favoarea căreia este constituită garanția de bună execuție. Contul de disponibil este purtător de dobândă în favoarea executantului.

11.4. Entitatea contractantă are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului sectorial, în limita prejudiciului creat, în cazul în care executantul nu își îndeplinește din culpa sa obligațiile asumate prin contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție entitatea contractantă are obligația de a notifica pretenția atât executantului, cât și emitentului instrumentului de garantare, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, executantul are obligația de a reîntregii garanția în cauză raportat la restul rămas de executat.

11.5. Entitatea contractantă are obligația de a elibera/restitui garanția de bună execuție după cum urmează:

a) 60% din valoarea garanției, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei, iar riscul pentru vicii ascunse este minim;

b) restul de 40% din valoarea garanției, la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate, pe baza procesului-verbal de recepție finală.

11.6. Procesele-verbale de recepție la terminarea lucrărilor și, respectiv, de recepție finală pot fi întocmite și pentru părți/obiecte din/de lucrare, dacă acestea sunt distincte din punct de vedere fizic și funcțional, proporțional cu valoarea lucrărilor recepționate.

11.7. - Garanția tehnică este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

12. RESPONSABILITĂȚILE PRINCIPALE ALE EXECUTANTULUI

12.1. Înainte de începerea lucrării, zona de lucru va fi îngrădită și semnalizată corespunzător, pe toată perioada executării lucrării. La zona de lucru vor fi afișate Panouri pentru a avertiza asupra pericolelor de accidentare. Consecințele datorate nerespectării acestor condiții vor fi suportate de către executant.

12.2 (1) - Executantul are obligația de a executa și de a finaliza lucrările precum și de a remedia defectele și viciile ascunse, cu atenția și promptitudinea cuvenite, în concordanță cu obligațiile asumate prin contract.

(2) Executantul are obligația de a supraveghea lucrările cu personal specializat, respectiv responsabilul tehnic cu executia lucrărilor, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte, fie de natură provizorie, fie definitive, cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

(3) Executantul are obligația de a notifica prompt achizitorului despre toate erorile, omisiunile, viciile sau altele asemenea descoperite de el în caietul de sarcini pe durata îndeplinirii contractului.

12.3 - Executantul are obligația de a prezenta achizitorului spre aprobare, înainte de începerea execuției lucrării, graficul general fizic de îndeplinire a contractului, planul de control al calitatii lucrărilor, în ordinea tehnologică de execuție.

12.4 Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea și siguranța tuturor operațiunilor executate pe șantier, precum și pentru procedeele de execuție utilizate, cu respectarea prevederilor și a reglementărilor legale în vigoare.

12.5 Executantul are obligația de a respecta și de a executa dispozițiile achizitorului în orice problemă menționată sau nementionată în contract, referitoare la lucrare. În cazul în care executantul consideră că dispozițiile achizitorului sunt nejustificate sau inoportune, acesta are dreptul de a ridica obiecții în scris, fără ca obiecțiile respective să îl absolve de obligația de a executa dispozițiile primite, cu excepția cazului în care acestea contravin prevederilor legale.



În cazul în care respectarea și executarea dispozițiilor prevăzute la alin. (1) determină dificultăți în execuție care generează costuri suplimentare, aceste costuri vor fi acoperite pe cheltuiala achizitorului.

12.6 - Executantul este responsabil pentru menținerea în bună stare a lucrărilor, materialelor, echipamentelor și instalațiilor care urmează să fie puse în operă de la data primirii ordinului de începere a lucrării până la data semnării procesului verbal de recepție a acestora.

12.7 - Executantul își va asigura personalul propriu împotriva oricaror accidente ce pot apărea pe parcursul execuției lucrărilor sau în legătura cu acestea.

12.8 – (1) Pe parcursul execuției lucrărilor și al remedierii viciilor ascunse, executantul are obligația, în măsura permisă de respectarea prevederilor contractului, de a nu stânjeni inutil sau în mod abuziv:

a) funcționarea și/sau operarea instalațiilor învecinate,

b) căile de acces, prin folosirea și ocuparea inutilă și abuzivă a acestora.

(2) Executantul va despăgubi achizitorul împotriva tuturor daunelor-interese, costurilor, taxelor și cheltuielilor indiferent, de natura lor, rezultând din sau în legătură cu obligația prevăzută la alin. (1), pentru care responsabilitatea revine executantului.

12.9 - (1) Pe parcursul execuției lucrării executantul are obligația:

a) de a evita pe cât posibil acumularea de obstacole inutile pe amplasament;

b) de a depozita în locurile indicate de achizitor orice utilaje, echipamente, instalații, materiale;

12.10 – Toate materialele/echipamentele procurate de executant vor fi însoțite de certificate de calitate, certificate de conformitate, agremente tehnice și nu vor fi introduse în opera decât după efectuarea recepției de către achizitor. Înlocuirea oricărui echipament/material prevăzut în caietul de sarcini se va face numai cu acordul achizitorului.

12.11 – Executantul are obligația de a preda la magazia achizitorului pe baza unui proces verbal de predare-primire toate materialele și echipamentele înlocuite rezultate în urma reparației. Valoarea materialelor nepredate la magazia achizitorului, va fi imputată executantului.

12.12 Obligații de execuție conform Caietului de sarcini punctul 4.1

12.13 Executantul va realiza orice altă activitate care va fi necesară pentru buna îndeplinire a obiectului contractului

12.14 Ofertantul va realiza obiectul Contractului, astfel:

1. Lucrările de reparație capitală la echipamentele și elementele principale ale modului de cogenerare, respectiv: *motor termic - shortblock, generator electric, turbocompresoare gaze evacuate și compresor de gaze naturale precameră, vor fi executate de Producător sau de firme autorizate de Producător și/sau de Centre autorizate INNIO Jenbacher*, respectând astfel întocmai cerințele formulate în Caietul de sarcini, respectiv *“Reparația capitală a motorului termic - shortblock va fi realizată în varianta de înlocuire a motorului termic existent cu un alt motor cu reparația capitală executată (“zero” ore de funcționare după reparația capitală), ansamblat cu piese noi sau recondiționate în centrul autorizat INNIO Jenbacher” și “Reparațiile capitale ale generatorului electric, a turbocompressoarelor gaze evacuate, a compresorului de gaze naturale precameră, vor fi executate de Producător sau de firme de specialitate autorizate de Producător”*

Aceste lucrări de reparație capitală vor fi executate “de către personalul autorizat și instruit al Producătorului și/sau al firmelor autorizate de Producător și/sau al centrelor autorizate INNIO Jenbacher, așa cum s-a solicitat prin Fisa de date și Caiet de sarcini.

2. Lucrările care vor fi executate “pe teren”, respectiv:

a. Demontarea/dezinstalarea de pe poziție și scoaterea din sala mașinilor, de la locul utilizării, a elementelor de instalații, subansamblelor și echipamentelor modului de cogenerare nr. 2 tip JMS 624 GS-N.LC vers. H02- *lucrări descrise în Propunere tehnică, punct a)*

b. Execuția lucrărilor specifice reparației capitale la echipamentele auxiliare ale modului de cogenerare nr. 2, altele decât motorul termic-shortblock, generatorul electric, turbocompresoarele gaze evacuate și compresorul de gaze naturale precameră- *lucrări descrise în Propunere tehnică, punct g)*

c. Manipularea/manevrarea echipamentelor la locul utilizării (SC Modern Calor SA Botoșani) pentru încărcarea și descărcarea din mijloacele de transport și introducerea pe poziția de funcționare - *lucrări descrise în Propunere tehnică, punct j)*

Montarea/instalarea la locul utilizării, pe poziția de funcționare, a motorului termic (shortblock) cu reparația capitală executată, a generatorului electric, turbocompresoarelor de gaze evacuate, compresorului de gaze naturale precameră, panourilor M+, A+, echipamentelor auxiliare și celorlalte subansamble și elemente de instalații- *lucrari descrise în Propunere tehnica, punct j)*

d. Upgrade a sistemului de management al modului de la DIA.NE XT3 la DIA.NE XT4 și upgrade senzori monitorizare motor (în cadrul lucrărilor de upgrade a sistemului de management al modului de la DIA.NE XT3 la DIA.NE XT4 se vor înlocui cu panouri NOI panoul M+ interfață motor și panoul A+ de comandă și control modul de cogenerare; upgrade senzori monitorizare motor termic se vor prevedea suplimentar senzori noi pentru monitorizarea următorilor parametrii, disponibili în sistemul de management al modului DIA.NE XT4; verificare și (dacă este necesar) înlocuire cabluri- *lucrari descrise în Propunere tehnica, punct h)*

e. Asigurarea primei umpleri cu ulei de ungere a motorului termic nr. 2- *lucrari descrise în Propunere tehnica, punct k)*

f. Punere în funcțiune modul de cogenerare nr. 2 tip JMS 624 GS-N.LC, probe și teste, inclusiv măsurători de eficiență- *lucrari descrise în Propunere tehnica, punct l)*

vor fi executate de catre personalul autorizat si instruit al Executantului.

De asemenea, la lucrarile care se vor executa “pe teren” (cele mentionate mai sus, in aliniat 2) vor fi delegati si specialistii Producatorului si/sau centrelor autorizate de Producator si/sau centrelor autorizate INNIO Jenbacher, specialisti care au executat lucrarile de reparatie capitala ale echipamentelor principale ale modului de cogenerare (cele mentionate mai sus, aliniat 1)

12.15 Executantul va beneficia pe tot parcursul derularii contractului de sprijinul UZINSIDER GENERAL CONTRACTOR SA RO 10688099 in ceea ce priveste sustinerea financiara pentru indeplinirea contractului, conform ofertei prezentate si a prezentului contract, asa cum prevede Angajamentul prezentat in Oferta si va raspunde in mod solidar de buna executie a contractului in conformitate cu art. 198 din Legea 99/2016.

13. RESPONSABILITĂȚILE ACHIZITORULUI

13. Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului următoarele:

- a) amplasamentul lucrării liber de orice sarcină;
- b) suprafețele de teren (magazii, platforme) necesare pentru depozitarea materialelor si echipamentelor rezultate din lucrarea de reparatie. Predarea acestora se va face la achizitor pe baza de proces verbal de predare-primire în magazia acestuia.
- c) motorul care va fi înlocuit, la data stabilita de comun acord cu Executantul, pe baza de proces verbal de predare-primire.
- d) obligatii conform Caietului de sarcini punctul 4.2

14. ÎNCEPEREA ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR

14.1 - (1) Executantul are obligația de a începe lucrările imediat după primirea ordinului de incepere a lucrarilor emis de catre achizitor.

14.2 - (1) Lucrările trebuie să se deruleze conform graficului de execuție și să fie terminate la data stabilită. Datele intermediare prevăzute în graficele de execuție se consideră date contractuale.

(2) Executantul va prezenta, la cererea achizitorului, după semnarea contractului, graficul de execuție de detaliu, alcătuit în ordinea tehnologică de execuție. În cazul în care, după opinia achizitorului, pe parcurs desfășurarea lucrărilor nu concordă cu graficul general de execuție a lucrărilor, la cererea achizitorului executantul va prezenta un grafic revizuit, în vederea terminării lucrărilor la data prevăzută în contract.

Graficul revizuit nu îl va scuti pe executant de nici una dintre îndatoririle asumate prin contract.

14.3 - Achizitorul are dreptul de a supraveghea desfășurarea execuției lucrărilor și de a stabili conformitatea lor cu specificațiile cuprinse în Caietul de sarcini. Părțile contractante au obligația de a notifica, în scris, una celeilalte, identitatea reprezentanților lor atestați profesional pentru acest scop, și anume a **responsabililor tehnici cu execuția** din partea executantului și a achizitorului.



15. PRELUNGIREA TERMENULUI DE EXECUTIE A LUCRĂRILOR

15.1 - În cazul în care:

- a) volumul sau natura lucrărilor neprevăzute(suplimentare); sau
- b) oricare alt motiv de întârziere care nu se datorează executantului și nu a survenit prin încălcarea contractului de către acesta, îl îndreptățește pe executant să solicite prelungirea termenului de execuție a lucrărilor sau a oricărei părți din acestea, atunci, prin consultare, părțile vor stabili orice prelungire a duratei de execuție la care executantul are dreptul.

16. FINALIZAREA LUCRĂRILOR. RECEPȚIE

16.1 - Ansamblul lucrărilor sau, dacă este cazul, oricare parte din acestea, prevăzut să fie finalizat într-un termen stabilit prin graficul de execuție, trebuie finalizat în termenul convenit de părți, termen care se calculează de la data începerii lucrărilor.

16.2 - Recepția lucrării se va face în condițiile prevăzute în caietul de sarcini, cu respectarea H.G. nr. 51/1996 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de montaj utilaje, echipamente, instalații tehnologice și a punerii în funcțiune a capacităților de producție.

16.3 - Recepția lucrării va avea în vedere Planul de Control al Calității lucrărilor, aprobat de Achizitor vizat în condițiile O.G. nr. 95 din 30 august 1999 privind calitatea lucrărilor de montaj al dotărilor tehnologice industriale, și în baza documentelor însoțitoare (certificate de calitate, proceduri speciale, buletine de verificare și încercare, proces verbale de terminare a lucrărilor și punere în funcțiune, etc.).

16.4 La finalizarea lucrărilor executantul are obligația de a notifica în scris achizitorului că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând acestuia convocarea comisiei de recepție.

16.5 Comisia de recepție are obligația de a constata stadiul îndeplinirii contractului prin corelarea prevederilor acestuia cu documentația de execuție și cu reglementările în vigoare. În funcție de constatările făcute achizitorul are dreptul de a aproba sau de a respinge recepția.

16.6 Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale, după expirarea perioadei de garanție prevăzute la Cap. 17

16.7 Contractul nu va fi considerat terminat până când procesul-verbal de recepție finală nu va fi semnat de comisia de recepție.

17. GARANȚIA ACORDATĂ LUCRĂRILOR

17.1 Termenul de garanție acordat lucrărilor de reparații care fac obiectul prezentului contract este de 24 luni de la data semnării procesului verbal de punere în funcțiune a modulului. Garanția acordată echipamentelor și pieselor de schimb este de 12 luni, cu excepția motorului termic pentru care garanția este de 24 de luni de la data semnării procesului verbal de punere în funcțiune a modulului.

17.2 (1) În perioada de garanție, executantul are obligația, în urma dispoziției date de achizitor, în cel mai scurt timp, de a executa toate lucrările de remediere a viciilor și a altor defecte a căror cauză este nerespectarea clauzelor contractuale.

(2) Executantul are obligația de a executa toate activitățile prevăzute la alin.(1), pe cheltuiala proprie, în cazul în care ele sunt necesare din cauza:

- a) utilizării de materiale, de instalații sau manopera neconforme cu prevederile contractului,
 - b) execuției deficitare sau neglijente a lucrărilor,
 - c) neglijenței sau neîndeplinirii de către executant a oricărei dintre obligațiile explicite sau implicite care îi revin în baza contractului.
- (3) Executantul va executa activitățile prevăzute la alin. (1) chiar dacă neconformitățile nu au fost depistate cu ocazia recepțiilor.

17.3 - Achizitorul va comunica în scris orice defect sau neconformitate apărută în această perioadă, iar acesta din urmă va trimite în termen de 24 de ore un delegat pentru constatare și stabilirea împreună cu achizitorul a modalității și termenului de remediere.

17.4 - În cazul în care executantul nu va executa eventualele remedieri ce se impun, achizitorul are dreptul să deducă daune/penalități conform art. 22.



17.5 - Staționarea modului în cadrul termenului de garanție din cauza defectiunilor aparute din culpa executantului, prelungește corespunzător perioada de garanție stabilită la pct 17.1. Prin staționare în cadrul termenului de garanție se înțelege timpul scurs de la data actului de sesizare a defectului până la data procesului verbal de stingere a reclamației.

18. MODALITĂȚI DE PLATĂ

18.1 - Achizitorul are obligația de a efectua plata către executant astfel :

30% avans în termen de 15 zile de la semnarea contractului

60% avans înainte de livrarea motorului termic cu reparație capitală executată

10% în termen de 15 zile de la semnarea Procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor

Plata avansului se poate face numai după prezentarea de către Executant a unui instrument de garantare a avansului. Instrumentul de garantare se va utiliza de Achizitor pentru repararea prejudiciilor ce ar putea să apară ca urmare a neîndeplinirii de către Executant a obligațiilor contractuale. Executantul se obligă în mod necondiționat și irevocabil să plătească în favoarea MODERN CALOR SA BOTOSANI, orice sumă cerută de acesta din avansul acordat, la prima cerere cu privire la neîndeplinirea obligațiilor contractuale ce îi revin.

18.2 - (1) Pentru lucrările efectuate, executantul va emite factura fiscală, în baza situațiilor de lucrări verificate și aprobate de către reprezentanții achizitorului. Verificarea și aprobarea situațiilor de lucrări se va face anterior emiterii facturii, în maximum 3 zile lucrătoare de la data înregistrării la sediul achizitorului a acestora. Situațiile de lucrări se întocmesc pe baza cantităților real executate de către executant.

18.3 - Plata facturii finale se va face după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către achizitor.

18.4 - Plata ultimelor sume datorate executantului, pentru lucrările executate, cu excepția garanției de bună execuție, nu va fi condiționată de eliberarea certificatului de recepție finală.

19. ACTUALIZAREA PREȚULUI CONTRACTULUI

19.1 - Pentru lucrările executate plățile datorate de achizitor executantului sunt cele declarate în propunerea financiară, anexă la contract.

19.2 - Prețul contractului este ferm în lei și nu se actualizează.

20. AMENDAMENTE

20.1 - Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea și/sau completarea clauzelor contractului prin act adițional, în condițiile legii, semnat fără obiecțiuni de ambele părți.

21. SUBCONTRACTANȚI – NU ESTE CAZUL

22. PENALITĂȚI/SANCTIUNI PENTRU NEÎNDEPLINIREA CULPABILĂ A OBLIGAȚIILOR

22.1 - (1) În cazul în care, din vina sa exclusivă, Executantul, nu reușește să își îndeplinească obligațiile asumate prin contract, executantul va plăti penalități în valoare de 0,1% din valoarea fără TVA a contractului, pentru fiecare zi calendaristică de întârziere față de graficul de execuție. Penalitățile nu vor depăși 10 % din valoarea contractului.

(2) Penalitățile de la aliniatul 1 se aplică și în cazul întârzierii remedierii defectelor constatate în perioada de garanție, pentru fiecare zi de indisponibilitate a modului peste limita stabilită prin Caietul de sarcini Capitolul 5.1 – Performanțe funcționale și de calitate garantate (Executantul va garanta, pe perioada de garanție, un grad de disponibilitate lunar în funcționare de minim 90% pentru modulul de cogenerare nr. 2 tip JMS 624GS-N.LC). Aceeași penalitate prevăzută la alin. (1) se aplică și în cazul neîndeplinirii garanției de eficiență pentru fiecare procent sub limita stabilită în Caietul de sarcini (minim 80% la putere electrică nominală 100% încărcare).

(3) Suma calculată drept penalități va fi reținută fie din facturile emise de Executant, fie din Garanția de bună execuție a contractului. Plata penalităților nu-l vor scuti în nici un fel pe Executant de obligația sa de a finaliza lucrările și nici de alte obligații și responsabilități ce-i revin conform contractului.

22.2 - In cazul in care achizitorul nu onoreaza facturile in termenul prevazut la articolul 18.1, in conditiile indeplinirii de catre executant a obligatiilor asumate prin contract, va plati celeilalte parti contractante penalitati de 0,02% din valoarea facturilor neplatite in termenul contractual, pentru fiecare zi de intarziere peste termenul de plata contractual. Valoarea penalitatilor nu va putea depasi valoarea facturilor neplatite la termenul contractual.

22.3 - Daca valoarea penalitatilor nu acopera prejudiciile produse partilor contractante prin nerespectarea clauzelor care au dus la plata acestor penalitati, partile contractante pot percepe partenerului de contract daune, conform reglementărilor legale în vigoare, pina la acoperirea prejudiciului produs.

22.4 Executantul se obligă să-l despăgubească și să nu-l greveze pe Achizitor pentru orice pierdere sau cheltuială care ar putea să apară în urma unor daune tangibile, fizice aduse proprietății acestuia sau terțelor persoane sau a unor răni corporale, inclusiv decesul persoanelor, cu condiția ca astfel de daune sau răni să fi rezultat în mod direct ca urmare a neglijenței sau imprudenței Executantului sau a sub-contractorilor săi, în timp ce aceștia sunt angajați în executarea prezentului Contract.

Executantul este răspunzător și suportă costurile avariilor sau oricaror alte daune provocate modulului de cogenerare alăturat, pe tot parcursul efectuării lucrărilor de reparație capitală.

23. ÎNCETAREA CONTRACTULUI

23.1. - Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți dă dreptul părții lezate de a cere rezilierea contractului și de a pretinde plata de daune interese. In concret, partea prejudiciata va transmite o notificare catre partea culpabila in care va indica obligatia sau obligatiile incalcate si va indica un termen in care aceste obligatii trebuie remediate. In cazul in care partea culpabila nu remediază obligatia incalcată, înăuntrul termenului de remediere, contractul va fi considerat de reziliat de drept..

23.2. - Achizitorul are dreptul de a denunța unilateral contractul în situația nerespectării dispozițiilor de la art. 243 alin. (1) din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale.

23.3. - Achizitorul are dreptul de a denunța unilateral contractul în cazul în care executantul se afla într-una dintre situațiile reglementate de art. 244 alin. (1) din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale.

24. CESIUNEA CONTRACTULUI

24.1 - Executantul are obligația de a nu transfera total sau parțial obligațiile sale asumate prin prezentul contract, fara sa obtina in prealabil acordul scris al achizitorului. Noul operator economic trebuie sa îndeplinească criteriile de calificare și selecție stabilite inițial.

24.2 - Executantul poate cesiona dreptul său de a încasa contravaloarea lucrărilor executate, în condițiile prevăzute de dispozițiile Codului Civil.

24.3 - Solicitățile de plată către terți pot fi onorate numai in conditiile art. 18.1 numai dupa momentul la care cesiunea realizata in conditiile art. 24.2 devine opozabila achizitorului in conditiile legii.

25. FORȚA MAJORĂ

25.1 - Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

25.2 - Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

25.3 - Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile părților ce li se cuveneau până la apariția forței majore.

25.4 - Înainte de a invoca forța majoră, oricare din părțile contractante are obligația de a încerca continuarea obligațiilor contractuale atât cât va fi posibil dar și cu condiția de a se menține în prevederile contractului. Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

25.5 - Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 2 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de plin drept a contractului, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

26. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

26.1 - Achizitorul și executantul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

26.2 - Dacă după 15 zile de la începerea acestor tratative extraprocedurale, achizitorul și prestatorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești de la sediul achizitorului.

27. LIMBA CARE GUVERNEAZĂ CONTRACTUL

27.1 - Limba care guvernează contractul este limba română.

28. COMUNICĂRI/NOTIFICĂRI

28.1 - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.

28.2 - Comunicările între părți se pot face și prin telefon, fax sau e-mail indicate de părți și menționate în prezentul contract, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

29. LEGEA APLICABILĂ CONTRACTULUI

29.1 - Contractul va fi interpretat conform legii române.

29.2 - Prezentul contract se completează cu dispozițiile legale, în vigoare, ce reglementează domeniul în care s-a contractat, atât achizitorul cât și executantul având obligația de a le respecta.

30. PREVEDERI FINALE

30.1 - Prevederile contractuale referitoare la același aspect dar tratate în cuprinsul unor articole distincte din contract, vor fi complet definite prin cumularea prevederilor respectivelor articole.

30.2 - Părțile contractante au obligația de a stabili persoanele specializate/responsabile de contract, pentru a facilita buna derulare și rezolvare, în timp util, a tuturor problemelor impuse de derularea contractului după cum urmează:

- **Executantul** desemnează pe d-nul/d-na, funcția –, tel., fax:, să urmărească derularea contractului și să mențină legătura cu achizitorul;
- **Achizitorul** desemnează pe d-nul/d-na, funcția –, tel., fax:, să urmărească derularea contractului și să mențină legătura cu executantul;

30.3 - Orice schimbare de adresă a uneia din părțile contractante va fi comunicată în termen de maxim 24 de ore partenerului de contract.

30.4 - Părțile au înțeles să încheie prezentul contract astăzi, 27.12.2021, în Botoșani, în două exemplare originale, ambele cu aceeași valoare juridică, câte unul pentru fiecare parte.

Achizitor ,
S.C. MODERN CALOR S.A. Botoșani

Director general,
Varasciuc Bogdan

Director economic,
Lacatusu Cristina

Șef Departament Comercial
Sandu Florin



Executant,
SC RAIL PRO TRADING SRL

Administrator,
Paraschiv Mihai Alexandru

