

CAIET DE SARCINI

PRIVIND PROCURAREA ENERGIEI ELECTRICE

1. Scopul

Stabilirea cerințelor organizatorice, de desfășurare, calificare și adjudecare a licitației privind procurarea energiei electrice pentru perioada contractuală 01.01.2026-30.06.2026, în corespundere cu Procedura de procurare a energiei electrice (în continuare Procedură), Anexă la [Regulile pieței energiei electrice](#) (aici și în continuare sunt vizate Regulile pieței energiei electrice aprobate prin Hotărârea ANRE nr.283/2020 din 7 august 2020), în vederea obținerii, în condiții de piață liberă și competitivitate maxim posibilă, a celui mai mic preț real accesibil și obiectiv justificat pentru volumele solicitate.

Invitația de participare la licitație este adresată [tuturor furnizorilor precalificați](#).

2. Obiectul licitației

Î.C.S. "Premier Energy" S.R.L. planifică să achiziționeze energie electrică conform specificației prezentate în pct.4 - Specificația produselor.

Cantitatea energiei electrice achiziționată va fi determinată în baza **notificărilor** efectuate în conformitate cu prevederile Regulilor pieței energiei electrice.

Obiectivul licitației este de a obține o acoperire **de cel puțin 80%** din graficele de sarcină și cantitățile de energie prevăzute la pct.4 din prezentul Caiet de sarcini.

3. Modalitatea de desfășurare a licitației

Fiecare participant la licitație va depune în mod separat pentru fiecare produs în parte:

- Oferta tehnică care va conține descrierea tehnică a produsului ofertat cât și va include informația solicitată în p. 9.1;
- Oferta Economică va fi elaborată și va corespunde celor indicate în p. 9.2.

Participanții la licitații pot adresa întrebări de clarificare. Orice clarificare solicitată de un participant la licitație (înainte și în timpul licitației) va fi transmisă tuturor participanților la licitație în același timp.

Participanții la licitație pot expedia ofertele (protejate cu parolă) prin email, cu aplicarea semnăturii electronice, la adresa Reglementari_Furnizare@premierenergy.md până la data de **26.11.2025, ora locală 9:00** (termen limită de depunere a ofertelor). Ofertele expediate trebuie să fie vizate cu semnătură electronică, veridicitatea căreia poate fi verificată prin intermediul mijloacelor tehnice și/sau programelor configurate, utilizate pentru punerea în aplicare a datelor de verificare a semnăturii electronice aprobate de țara de origine al ofertantului. În cazul imposibilității de a aplica/verifica semnătura electronică conform cerințelor menționate, ofertantul va fi informat în modul

corespunzător despre necesitatea prezentării ofertelor pe suport de hârtie cu aplicarea semnăturii olografe a administratorului, la sediul companiei, în termen de cel mult 7 zile calendaristice de la termenul limită de depunere a ofertelor.

Participanții la licitație pot depune până la 3 oferte, independente una de cealaltă, pentru fiecare produs, cu excepția cazurilor licitațiilor fără cantitate, pentru care participantul la licitație poate să trimită până la 5 oferte, independente, pentru fiecare produs.

Cumpărătorul nu va înregistra și nu va lua în considerare ofertele depuse după termenul limită de depunere a ofertelor.

Cumpărătorul înregistrează doar ofertele depuse de furnizorii incluși în [lista de furnizori calificați](#).

Ședința de deschidere, validare și omogenizare a ofertelor, cu participarea furnizorilor calificați, se va desfășura la data de **26.11.2025, începând cu ora locală 11:00**, cu participarea on-line a ofertanților prin mijloace electronice de comunicare.

Pentru facilitarea participării on-line prin mijloace electronice de comunicare, va fi organizată o teleconferință prin intermediul unei platforme electronice. Detalii privind conectarea la teleconferința organizată vor fi expediate în timp util prin e-mail. În cadrul ședinței de deschidere a ofertelor cu participarea furnizorilor calificați, de către fiecare ofertant se va expedia parola de acces la fișierul cu oferta depusă prin email sau prin intermediul platformei electronice utilizate pentru organizarea licitației. Pentru a participa la teleconferința ofertanții trebuie să expedieze lista reprezentanților săi (max. 2 persoane) până la data de **25.11.2025**, altfel nu va fi posibilă admiterea acestora la teleconferință.

După expirarea termenului limită de depunere a ofertelor, Cumpărătorul verifică la prima etapă dacă ofertele tehnice depuse îndeplinesc cerințele stabilite în Caietul de sarcini și în Procedură și le validează după clarificarea și consultarea, la necesitate, a ofertanților pe marginea actelor depuse.

Cumpărătorul va anunța ofertele tehnice validate, iar în cazul nevalidării ofertelor tehnice va anunța cauzele ce au dus la aceasta. Lipsa ofertei tehnice pentru un produs va duce la nevalidarea ofertei din punct de vedere tehnic numai pentru produsul în cauză.

După validarea ofertelor tehnice se va trece la etapa de deschidere a ofertelor economice. Se vor deschide numai ofertele economice pentru produsele ofertate care au fost validate din punct de vedere tehnic.

În urma analizei ofertelor economice inițiale și validarea acestora se va efectua omogenizarea ofertelor economice cu scopul realizării unei comparații în condiții echivalente între oferte și comunicarea rezultatelor omogenizării către participanții la licitație.

Fiind cunoscute rezultatele omogenizării, se va desfășura una sau mai multe etape de negocieri deschise, la care ofertanții pot veni cu oferte economice îmbunătățite față de ofertele potențiale câștigătoare, urmare a finalizării primei runde a licitației.

Doar ultima ofertă anunțată va fi considerată finală și luată în considerație de către Cumpărător la stabilirea câștigătorilor.

Participantul ce nu a depus oferta sa pe produsul licitat în termenul limită de depunere a ofertelor, nu poate participa la etapele ulterioare cu oferte pe produsul licitat în cadrul uneia și aceleiași licitații neanulate.

Licitația va fi anulată dacă:

1. nu au fost depuse oferte prin care să se acopere cel puțin 80% din graficele de sarcină și cantitățile de energie prevăzute la pct.4 din prezentul Caiet de sarcini;
2. după expirarea perioadei de depunere a ofertelor au depus oferte mai puțin de trei furnizori precalificați pentru fiecare produs individual;
3. au fost depuse numai oferte care:
 - a) sunt inacceptabile sau neconforme;
 - b) sunt prezentate după data-limită de depunere a ofertelor;
 - c) nu au fost elaborate și prezentate în conformitate cu cerințele cuprinse în Caietul de sarcini pentru fiecare produs individual;
4. prețurile oferite pentru produse depășesc prețurile maxime specificate de Cumpărător în Caietul de sarcini;
5. în cazurile în care Cumpărătorul consideră că scopul licitației nu a fost atins.

În cazul în care licitația este anulată, Cumpărătorul va organiza o licitație repetată. Temenele de depunere a ofertelor în cadrul licitației repetate pot fi reduse de către Cumpărător.

În cadrul licitației repetate desfășurate pentru produse cu termen mai mare de trei luni cumpărătorul poate selecta câștigătorul dacă au fost depuse oferte de către cel puțin 2 furnizori precalificați.

4. Specificația produsului și prețul maxim

Produsul 1: Grafic Variabil

- perioada - **01.01.2026-30.06.2026** (6 luni),
- cantitatea estimativă de energie electrică – **982.993 MWh**.
- prețul maxim – **175,50 EUR/MWh** echivalent în MDL;
- graficele caracteristice de sarcină pentru Produsul 1 (valori minime, maxime și medii) sunt prezentate în Anexa 4.1.

Produsele 2.1 și 2.2: Bandă și Grafic Variabil

- perioada - **01.01.2026-30.06.2026** (6 luni),
- cantitatea estimativă de energie electrică pentru:
 - o **Produsul 2.1: Livrare în Bandă 120 MW** (ian-mar) **și 50 MW** (apr-iun) – **368.400 MWh**;
 - o **Produsul 2.2. Grafic variabil** – **620.872 MWh**;
- prețul maxim pentru:
 - o Bandă – **145,08 EUR/MWh** echivalent în MDL,
 - o Grafic Variabil – **198,90 EUR/MWh** echivalent în MDL;
- graficele caracteristice de sarcină pentru Produsul 2.1 și Produsul 2.2 (valori minime, maxime și medii) sunt prezentate în Anexa 4.2.

Notă: Pentru perioada 01.01.2026-30.06.2026 se vor selecta ofertele care duc la cel mai mic preț mediu ponderat de procurare a energiei electrice între **Produsul 1** și **Produsul 2.1 împreună cu Produsul 2.2**.

Condiții specifice de livrare a energiei electrice:

- în cazul importurilor, livrarea energiei electrice se va realiza la **Frontiera DAF cu Republica Moldova**;
- în cazul importurilor de energie electrică, ofertantul urmează să indice expres angajamentul său de a livra energia electrică la frontiera DAF cu Republica Moldova, asumându-și obligația acoperirii tuturor costurilor suplimentare apărute drept urmare a imposibilității de livrare a energiei în condițiile DAF specificate în Caietul de sarcini, Vânzătorul urmând să-și asume responsabilitatea compensării costurilor suplimentare pe care Cumpărătorul le va suporta în cazul achiziției energiei deficitare, energie ce nu a putut fi livrată conform Contractului semnat cu Vânzătorul, din alte surse (piața de echilibrare, PZU, PPZ sau alte piețe reglementate);
- ofertele urmează să corespundă profilului graficelor de sarcină și care prevăd livrarea energiei electrice pe toată perioada contractului. Se admit oferte care specifică acoperirea parțială sub formă de pondere procentuală din profilul graficelor de sarcină, cu condiția că acestea prevăd livrarea energiei electrice pentru toată perioadă contractului;
- ofertanții vor indica obligatoriu profilul graficelor de livrare a energiei electrice;
- nu vor fi acceptate ofertele care nu respectă profilul graficelor caracteristice indicate în Caietul de sarcini.

5. Calendarul licitației

Calendarul procesului de achiziție repetate a energiei:

Nr.	Etapă	Termen limită
1.	Publicarea Caietului de sarcini actualizat pe pag. web oficială și expedierea către furnizorii precalificați a invitațiilor de participare la licitație	20.11.2025
2.	Recepționarea ofertelor	26.11.2025
3.	Deschiderea, validarea și omogenizarea ofertelor	26.11.2025
4.	Negocierea ofertelor	26.11.2025
5.	Notificarea rezultatelor licitației către participanți	
6.	Data limită de semnare a contractelor de vânzare-cumpărare a energiei electrice	
7.	Expedierea contractelor semnate spre informare ANRE	
8.	Contracte noi în vigoare	

6. Prețul maxim și moneda din ofertă

Prețul maxim de procurare a energiei electrice este stabilit pentru fiecare produs în parte în EUR/MWh și este specificat la pct.4. Echivalentul în MDL a prețurilor respective va fi calculat utilizând cursul oficial de schimb MDL/EUR publicat de Banca Națională a Moldovei (BNM) la data deschiderii ofertelor. În cazul în care ofertele sunt prezentate într-o altă monedă decât cea națională, atunci prețul ofertelor va fi omogenizat în MDL. Pentru omogenizare se va utiliza cursul oficial de schimb valutar publicat de BNM la data deschiderii ofertelor, aplicabil monedei ofertei în raport cu leul moldovenesc.

7. Garanții financiare de participare la licitație

Nu se aplică.

8. Persoana de contact a Cumpărătorului

Nume: Sergiu Codreanu

tel: +373 22 431 441

mob: +373 62 161 441

e-mail: Reglementari_Furnizare@premierenergy.md

9. Informații necesare de a fi prezentate în ofertă

9.1. Oferta tehnică

Ofertele tehnice depuse de participanții la licitație se completează conform Anexei 1 și urmează să specifice:

- a) modul de asigurare a surselor de energie electrică (centrale electrice proprii, achiziții pe piața energiei electrice, import cu indicarea țării de origine, altele);
- b) capacitatea alocată pe perioada contractului pentru interconexiunile respective, în cazul importatorilor de energie electrică (contracte, acorduri, alte acte confirmative). În cazul lipsei actelor confirmative, participantul prezintă o declarație pe proprie răspundere;
- c) dovada disponibilității puterii și cantității suficiente de energie electrică;
- d) dovada deținerii volumului suficient de combustibil pe perioada contractului, precum și lipsa datoriilor față de furnizorii de combustibil, în cazul producătorilor care procesează combustibil pentru a produce energie electrică;
- e) procent din profilul curbei pe toată perioada specificată, pentru fiecare produs separat;
- f) profilul curbei de livrare a energiei electrice pentru fiecare produs ofertat.

Ofertele tehnice urmează să fie validate de către Cumpărător.

9.2. Oferta economică

Ofertele economice vor fi examinate doar după validarea ofertelor tehnice.

Ofertele depuse de participanții la licitație se completează conform Anexei 2 și urmează să specifice:

- a) moneda aplicată și prețul fix per MWh rotunjit până la 2 zecimale, fiind excluse situațiile în care prețul din ofertă urmează a fi dedus prin aplicarea formulelor sau altor metode;
- b) condiții de achitare, cu specificarea a cel mult trei tranșe de achitare pentru fiecare perioadă de livrare (echivalentul a unei luni calendaristice), incluzând tranșa finală;
- c) alte condiții.

După deschiderea ofertelor economice și validarea acestora se va efectua omogenizarea ofertelor și comunicarea rezultatelor omogenizării către participanții la licitație. La calcularea prețului omogenizat se ia în considerație condițiile de livrare și de plată, precum și valuta/moneda prețului din oferte prin aplicarea ratei oficiale de schimb stabilită de Banca Națională a Moldovei pentru ziua deschiderii ofertelor. Fiind cunoscute rezultatele omogenizării, se va desfășura o rundă finală de negocieri deschise, cu una sau mai multe etape, la care ofertanții pot veni cu preturi micșorate față de ofertele potențial câștigătoare .

10. Garanții financiare pentru executarea contractului

Nu se aplică.

11. Regulile și criteriile de evaluare a ofertelor

Ofertele individuale depuse de participanții la licitație urmează să includă referințe specifice în cazul în care cantitatea din ofertă nu este divizibilă. În caz contrar se va considera că cantitatea din ofertă este divizibilă. În cazul când furnizorul precalificat depune o singură ofertă pentru cel puțin 50% din totalul cantității de energie electrică, Cumpărătorul își rezervă dreptul să accepte parțial oferta furnizorului precalificat respectiv.

Sunt considerate oferte potențial câștigătoare ofertele cu cel mai mic preț omogenizat, exprimat în monedă națională per MWh pentru fiecare produs individual și perioadă de livrare. La calcularea prețului omogenizat se va lua în considerație condițiile de livrare și de plată, precum și moneda prețului din oferte prin aplicarea ratei oficiale de schimb stabilită de Banca Națională a Moldovei pentru ziua deschiderii ofertelor.

Prețul ofertat de participantul la licitație inclus în oferta câștigătoare este prețul la care urmează a fi livrată energia electrică.

12. Declarație de confidențialitate

Fiecare reprezentant al participanților sau invitat la licitație urmează obligatoriu să semneze o declarație de confidențialitate (Anexa 3) privind informațiile sensibile obținute în cadrul procedurilor de licitație, care nu pot fi divulgate fără acordul expres al Cumpărătorului.

13. Modelul contractului de vânzare-cumpărare

Modelul contractului de vânzare-cumpărare a energiei electrice ce conține clauzele obligatorii standard a fi aplicate și asumate irevocabil de către părți prin acceptarea participării la licitația organizată de Cumpărător poate fi accesat la adresa:

https://premierenergy.md/wp-content/uploads/2025/11/Model_contract.pdf

Modelul contractului de vânzare-cumpărare a energiei electrice, prin acordul părților, poate fi completat și detaliat cu alte clauze suplimentare, dar care nu pot devia de la esența clauzelor contractuale obligatorii standard și nu pot fi în contradicție cu acestea. Cu toate acestea, Cumpărătorul poate accepta, la propria discreție, negocierea unor condiții contractuale suplimentare mai bune decât cele stabilite în Modelul contractului de vânzare-cumpărare a energiei electrice. Modelul contractului de vânzare-cumpărare a energiei electrice este elaborat în limba română.

ANEXA 1.

Oferta tehnică privind livrarea de energie electrică

Denumirea întreprinderii: _____

Nr. de înregistrare: _____

Persoana de contact: _____

Telefon: _____

e-mail: _____

Prin prezenta confirmăm intenția și disponibilitatea de livrare a energiei electrice, cu garantarea acoperirii necesităților de energie electrică, ale Î.C.S. Premier Energy S.R.L. pentru perioada contractuală specificată la produsul _____, conform celor indicate mai jos.

1. Modul de asigurare a surselor de energie electrică (centrale electrice proprii, achiziții pe piața energiei electrice, import cu indicarea țării de origine, altele):

2. Capacitatea alocată pe perioada contractului pentru interconexiunile respective, în cazul importatorilor de energie electrică:

3. Dovada disponibilității puterii și cantității suficiente de energie electrică:

4. Dovada deținerii volumului suficient de combustibil pe perioada contractului, precum și lipsa datoriilor față de furnizorii de combustibil, în cazul producătorilor care procesează combustibil pentru a produce energie electrică:

5. Procentul din profilul curbei, pe toata perioada specificată, pentru produsul dat:

6. Profilul curbei de livrare a energiei electrice pentru produsul dat:

7. Informații adiționale privind Oferta tehnică înaintată pentru produsul dat:

ANEXA 2.

Oferta economică privind livrarea de energie electrică

Denumirea întreprinderii: _____

Nr. de înregistrare: _____

Persoana de contact: _____

Telefon: _____

e-mail: _____

Prin prezenta confirmăm intenția și disponibilitatea de livrare a energiei electrice, cu garantarea acoperirii necesităților de energie electrică, ale Î.C.S. Premier Energy S.R.L. pentru perioada contractuală specificată la produsul _____, conform celor indicate mai jos:

Produs	Cantitatea ofertată, MWh	% din profilul curbei	Prețul oferit, ____/MWh
Produsul 1: Grafic Variabil			
Produsul 2.1: Livrare în Bandă			
Produsul 2.2. Grafic variabil			

Propunem următoarele condiții de plată a cantităților lunare de energie electrică livrate către Î.C.S. Premier Energy S.R.L.:

Tranșa 1:

Tranșa 2:

Tranșa finală:

Semnătura:

ANEXA 3

DECLARAȚIE DE CONFIDENȚIALITATE privind informațiile sensibile obținute în cadrul procedurilor de licitație

_____ 2025

Prin prezenta declarație,
_____ în calitate sa de “Parte care primește informațiile”, cu sediul în _____, reprezentată de _____, în temeiul _____, buletinul de identitate _____ IDNP _____

Se angajează față de Î.C.S.”PREMIER ENERGY” S.R.L., în calitate de “Organizator al licitației”, să respecte prevederile prezentei Declarații ce se face în cadrul procedurii de procurare a energiei electrice organizate de Î.C.S.”PREMIER ENERGY” S.R.L. în conformitate cu prevederile Regulilor pieței energiei electrice, aprobate prin Hotărârea ANRE nr.283/2020.

Scopul prezentei Declarații este de a stabili condițiile în care “Partea care primește informațiile” va păstra confidențialitatea informațiilor care în mod voluntar sau accidental îi sunt dezvăluite, cum ar fi, informații tehnice, economice și/sau de afaceri referitoare la activitatea “Organizatorului licitației”, participanții la licitație, precum și alte informații și/sau date dezvăluite în legătură cu organizarea și participarea la procedura de licitație pentru încheierea unui contract de vânzare-cumpărare a energiei electrice și care sunt calificate drept informații confidențiale și/sau cu acces limitat, nefiind publice.

DEFINIȚII:

Persoane afiliate – noțiune definită conform prevederilor art. 203 Cod Civil din Republica Moldova.

Informații Confidențiale și/sau cu acces limitat (în continuare informații Confidențiale) includ, fără a fi limitate la enumerarea de mai jos (este strict exemplificativă), următoarele:

a) orice informație sensibilă (scrisă/orală, comunicată verbal și/sau transmisă pe suport de hârtie, magnetic sau în formă electronică) de natură comercială, tehnică, bancară etc., dezvăluită în carul procedurii de procurare a energiei electrice organizate de către “Organizatorul licitației”;

b) orice fel de informații scrise/orale, analize, previziuni, studii sau documentații ce conțin sau fac referire la activitatea “Organizatorului licitației” sau a clienților săi.

Următoarele informații nu vor fi considerate confidențiale:

a) informațiile din domeniul public sau care aparțin domeniului public, fără încălcarea prezentei Declarații;

b) informațiile care sunt deja cunoscute din surse publice de “Partea care primește informațiile” înainte ca ea să primească informațiile de la “Organizatorul licitației”, dacă face dovada în acest sens;

- c) cele care sunt obținute în mod independent și pe căi legale din surse publice de către "Partea care primește informațiile", dacă face dovada în acest sens;
- d) cele aprobate pentru dezvăluire printr-o autorizare scrisă ale "Organizatorului licitației",
- e) informațiile dezvăluite public de către însuși "Organizatorul licitației".

OBLIGAȚIILE PĂRȚII CARE PRIMEȘTE INFORMAȚIILE

"Partea care primește informațiile" recunoaște că Informațiile Confidențiale, indiferent de sursă, dezvăluite în cadrul procedurii de procurare a energiei electrice organizate de către "Organizatorul licitației", au o valoare deosebită pentru acesta din urmă și se obligă la următoarele:

- a) va trata Informațiile Confidențiale obținute drept secrete/sensibile și se obligă să nu le dezvăluie în nici un fel, total sau parțial, nici unei terțe părți, nici una din informațiile confidențiale obținute sau aspecte legate de aceste informații fără acordul prealabil scris al "Organizatorului licitației", sub sancțiunea legii;
- b) să trateze Informațiile Confidențiale obținute cu aceeași atenție cu care tratează propriile informații confidențiale;
- c) să nu copieze, să nu multiplice sau să nu distribuie în nici un fel nici una din Informațiile Confidențiale obținute în cadrul procedurii de procurare a energiei electrice organizate de către "Organizatorul licitației", decât în cazul încheierii unui acord/contract între cele două părți și numai pentru realizarea obiectului acordului/contractului, cu respectarea confidențialității de către persoanele implicate;
- d) să își informeze salariații care primesc aceste informații în legătură cu obligația de păstrare a confidențialității exprimată în prezenta Declarație;
- e) va exercita și va solicita reprezentanților și salariaților săi să ia măsurile adecvate și să manifeste grija corespunzătoare pentru protejarea informațiilor Confidențiale în aceeași măsură în care "Partea care primește informațiile" își protejează propriile informații;
- f) fără acordul scris prealabil al "Organizatorului licitației", "Partea care primește informațiile" nu poate dezvălui Informațiile Confidențiale consultanților, colaboratorilor și agenților săi, precum și Persoanelor afiliate ale sale. În orice caz, "Partea care primește informațiile" va rămâne răspunzătoare în fața "Organizatorului licitației" în conformitate cu prezenta Declarație, chiar dacă a obținut acordul ultimului, pentru încălcarea acestei Declarații de către oricare dintre angajații/reprezentanții săi legali și de către oricare dintre consultanții, colaboratorii și agenții săi, precum și de către Persoanelor afiliate ale sale.
- g) să nu permită accesul terților la Informațiile Confidențiale;
- i) să nu utilizeze nici o informație Confidențială în folosul personal și/sau comercial.

ACCESUL LA INFORMAȚII

Accesul la Informațiile Confidențiale va fi limitat numai la reprezentanții desemnați și aduși la cunoștința "Organizatorului licitației" și la salariații "Părții care primește informațiile" care prin natura serviciului este necesar să ia cunoștință de aceste informații în scopul stabilirii condițiilor de realizare a unei eventuale colaborări și care vor fi informați cu privire la caracterul strict secret al acestor informații și de existența acestei Declarații.

"Partea care primește informațiile" răspunde legal pentru orice încălcare a vreunei prevederi din prezenta Declarație.

DESPĂGUBIRI

Încălcarea obligațiilor asumate de "Partea care primește informațiile" prin prezenta Declarație , va îndreptați "Organizatorul licitației" să solicite și să primească despăgubirile corespunzătoare pentru prejudiciul cauzat, și respectiv să se adreseze organelor de urmărire penală, autorităților publice și instanțelor de judecată pentru atragerea la răspundere și încasarea forțată a prejudiciului cauzat.

LEGEA APLICABILĂ ȘI INTRAREA ÎN VIGOARE

Prezenta Declarație este guvernată, interpretată și aplicată în conformitate cu legislația Republicii Moldova. Prin prezentul document, "Partea care primește informații" și "Organizatorul licitației" se supun jurisdicției instanțelor competente din Republica Moldova, în legătură cu prezenta Declarație.

Prezenta Declarație intră în vigoare și se aplică din data semnării acesteia.

Prezenta Declarație s-a încheiat în două exemplare originale, un exemplar pentru "Partea care primește informații" și unul pentru "Organizatorul licitației" și reprezintă voința liber exprimată a "Părții care primește informații".

Reprezentantul pentru

PARTEA CARE PRIMEȘTE INFORMAȚII

SEMNĂTURA

ANEXA 4. Graficele de sarcină pentru produsele prezentate la licitație

ANEXA 4.1. Graficele de sarcină pentru Produsul 1 – Grafic Variabil

Graficele de sarcină pentru Produsul 1 – Grafic Variabil sunt prezentate pentru fiecare lună a anului, precum și pentru zile lucrătoare, de sâmbătă și duminică. Pentru zilele oficiale de sărbătoare graficele de sarcină pot avea valori diferite.

P1, a) Zile Lucrătoare, Grafic Variabil, Sarcina Minimă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	153	149	147	194	203	231
01-02	133	131	131	178	184	210
02-03	122	122	123	168	174	199
03-04	117	119	120	164	170	193
04-05	119	123	124	162	171	192
05-06	126	144	143	160	178	197
06-07	141	204	187	159	197	224
07-08	142	273	244	156	217	241
08-09	145	293	223	124	212	232
09-10	129	254	189	41	140	162
10-11	102	191	142	0	78	109
11-12	78	140	92	0	41	81
12-13	69	106	66	0	15	58
13-14	84	117	81	0	14	62
14-15	127	157	115	0	30	83
15-16	175	217	169	0	62	114
16-17	213	277	229	21	112	161
17-18	247	313	276	127	202	234
18-19	250	343	315	214	279	297
19-20	246	334	329	252	307	331
20-21	240	310	310	293	320	342
21-22	228	278	280	309	338	356
22-23	207	234	235	277	306	336
23-24	181	189	190	234	256	286

P1, b) Zile Lucrătoare, Grafic Variabil, Sarcina Maximă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	203	182	218	259	249	282
01-02	187	163	194	231	223	254
02-03	169	153	182	219	211	241
03-04	155	149	177	214	206	235
04-05	153	152	179	217	204	230
05-06	174	174	194	236	210	235
06-07	233	233	243	292	255	263
07-08	310	308	305	350	309	284

08-09	366	349	336	368	342	289
09-10	389	377	356	344	317	233
10-11	374	355	337	311	299	179
11-12	345	320	302	270	285	151
12-13	326	290	284	268	260	153
13-14	337	307	301	275	260	163
14-15	354	329	321	290	267	164
15-16	380	356	349	317	280	202
16-17	398	366	357	339	296	242
17-18	407	368	358	374	333	322
18-19	401	387	370	405	359	365
19-20	383	374	390	424	370	383
20-21	359	350	398	449	374	393
21-22	328	318	378	432	391	403
22-23	277	267	328	375	355	389
23-24	226	216	269	307	295	332

P1, c) Zile Lucrătoare, Grafic Variabil, Sarcina Medie, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	173	167	176	228	225	258
01-02	152	147	159	204	202	233
02-03	141	137	150	192	191	222
03-04	136	133	146	187	186	215
04-05	136	135	149	189	186	211
05-06	153	157	167	203	193	215
06-07	202	215	217	246	234	243
07-08	262	285	268	293	272	262
08-09	314	326	284	290	273	257
09-10	323	320	270	215	211	190
10-11	291	280	225	160	162	141
11-12	249	237	181	124	132	110
12-13	221	209	155	103	108	93
13-14	233	219	169	112	110	101
14-15	264	249	197	129	128	120
15-16	307	295	243	155	158	152
16-17	335	329	284	195	197	197
17-18	357	348	310	267	261	271
18-19	356	369	339	323	308	329
19-20	341	357	359	353	332	356
20-21	321	333	343	384	348	365
21-22	294	302	313	382	366	379
22-23	252	253	263	335	328	363
23-24	208	204	213	276	272	308

P1, d) Sâmbătă, Grafic Variabil, Sarcina Minimă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	169	164	158	221	220	249
01-02	149	143	140	197	197	227
02-03	137	129	130	184	185	214
03-04	130	124	125	177	179	208
04-05	128	123	126	176	178	202
05-06	136	131	135	177	175	199
06-07	158	150	156	188	186	207
07-08	191	180	163	204	196	210
08-09	242	226	148	208	187	195
09-10	240	216	123	151	110	134
10-11	205	173	75	109	59	100
11-12	164	142	42	77	30	75
12-13	143	128	18	61	8	65
13-14	165	129	30	59	4	68
14-15	210	150	56	65	20	83
15-16	269	201	111	97	53	116
16-17	306	261	170	144	105	165
17-18	341	301	225	214	191	225
18-19	346	338	269	274	255	276
19-20	330	325	286	306	294	307
20-21	310	303	276	334	323	321
21-22	285	278	255	349	347	341
22-23	246	241	221	313	311	332
23-24	206	200	186	261	259	287

P1, e) Sâmbătă, Grafic Variabil, Sarcina Maximă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	181	171	205	253	246	276
01-02	161	148	191	224	222	251
02-03	148	136	180	209	210	239
03-04	142	131	175	202	203	231
04-05	141	132	174	200	200	226
05-06	151	142	179	209	196	223
06-07	173	164	197	226	209	234
07-08	204	201	227	260	232	245
08-09	262	262	267	269	267	253
09-10	302	293	303	199	247	208
10-11	310	291	301	144	223	179
11-12	296	273	287	101	216	144
12-13	287	256	278	104	205	119
13-14	292	259	282	100	198	121
14-15	304	268	304	107	198	117
15-16	324	292	326	133	217	142
16-17	336	312	343	189	239	178

17-18	366	336	353	263	287	258
18-19	357	353	362	321	311	325
19-20	340	338	376	348	329	357
20-21	320	314	359	392	341	364
21-22	294	285	328	391	362	378
22-23	257	245	285	346	342	367
23-24	215	203	241	288	293	319

P1, f) Sâmbătă, Grafic Variabil, Sarcina Medie, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	176	169	175	236	232	265
01-02	155	145	156	210	208	240
02-03	142	133	145	196	195	227
03-04	136	128	141	189	189	219
04-05	135	127	140	187	186	214
05-06	144	136	148	192	183	211
06-07	166	158	166	206	197	220
07-08	198	193	195	234	214	225
08-09	253	246	216	241	216	220
09-10	268	269	217	180	161	167
10-11	245	252	194	128	118	134
11-12	215	228	169	94	96	110
12-13	198	213	153	77	82	94
13-14	215	212	164	73	75	95
14-15	247	220	187	84	84	104
15-16	290	252	225	114	107	130
16-17	323	288	259	163	153	171
17-18	355	319	287	244	228	242
18-19	352	342	311	306	284	296
19-20	335	332	327	334	312	326
20-21	314	309	311	370	332	338
21-22	288	282	284	371	354	355
22-23	250	243	244	330	325	347
23-24	209	201	203	276	274	301

P1, g) Duminică, Grafic Variabil, Sarcina Minimă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	171	163	152	218	218	245
01-02	151	142	134	190	194	218
02-03	138	129	123	177	180	202
03-04	131	122	118	170	173	195
04-05	129	120	116	168	171	189
05-06	135	128	121	169	164	181
06-07	150	145	129	173	167	180
07-08	168	160	141	165	161	172

08-09	200	164	120	125	130	143
09-10	189	130	96	33	52	70
10-11	153	87	45	0	3	21
11-12	116	48	7	0	0	0
12-13	94	29	0	0	0	0
13-14	100	37	7	0	0	0
14-15	137	66	41	0	0	2
15-16	206	128	109	0	16	34
16-17	256	198	174	0	80	88
17-18	301	254	226	88	168	175
18-19	315	302	270	170	233	242
19-20	305	307	297	211	275	276
20-21	292	296	288	251	312	299
21-22	271	272	265	269	332	324
22-23	229	226	221	250	292	317
23-24	186	182	177	221	240	270

P1, h) Duminică, Grafic Variabil, Sarcina Maximă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	180	169	209	243	240	274
01-02	155	150	195	212	217	246
02-03	141	136	183	196	205	228
03-04	133	129	183	188	198	217
04-05	132	128	178	187	194	210
05-06	139	136	181	189	188	204
06-07	156	152	187	195	196	204
07-08	176	170	203	221	216	196
08-09	209	201	234	248	235	165
09-10	230	204	256	217	207	95
10-11	227	175	260	190	184	61
11-12	209	151	248	162	177	48
12-13	197	158	239	136	151	55
13-14	207	184	248	119	142	63
14-15	224	214	261	110	147	103
15-16	255	249	282	126	168	142
16-17	287	273	295	169	197	156
17-18	326	303	308	255	251	221
18-19	326	318	319	313	299	275
19-20	318	313	338	348	322	311
20-21	301	298	360	385	336	327
21-22	278	276	347	376	344	350
22-23	241	234	306	329	315	343
23-24	203	191	257	274	266	298

P1, i) Duminică, Grafic Variabil, Sarcina Medie, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	174	167	171	232	227	256
01-02	153	145	153	203	202	231
02-03	139	132	141	189	189	216
03-04	132	125	136	181	182	207
04-05	131	124	135	180	179	201
05-06	137	132	140	181	173	193
06-07	153	148	148	185	176	193
07-08	172	166	168	192	179	183
08-09	204	184	191	173	169	153
09-10	206	170	205	94	110	79
10-11	181	136	191	52	70	35
11-12	144	106	173	41	65	16
12-13	125	96	163	34	60	14
13-14	136	111	167	30	58	19
14-15	173	142	182	31	63	39
15-16	229	192	216	40	83	67
16-17	271	239	245	65	133	109
17-18	311	281	270	158	212	192
18-19	319	312	295	234	270	258
19-20	312	311	314	276	299	293
20-21	298	297	310	319	323	312
21-22	276	274	287	328	339	337
22-23	236	230	244	293	303	329
23-24	194	186	198	248	251	284

ANEXA 4.2. Graficele de sarcină pentru Produsul 2.1 - Bandă și Produsul 2.2 - Grafic Variabil

Graficele de sarcină pentru Produsul 2.1 - Bandă și Produsul 2.2 - Grafic Variabil sunt prezentate pentru fiecare lună a anului, precum și pentru zile lucrătoare, de sâmbătă și duminică. Pentru zilele oficiale de sărbătoare graficele variabile de sarcină pot avea valori diferite.

P2-1) Bandă, MW

Produs	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
Bandă	120	120	120	50	50	50

P2-2, a) Zile Lucrătoare, Grafic Variabil, Sarcina Minimă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	33	29	27	144	153	181
01-02	13	11	11	128	134	160
02-03	2	2	3	118	124	149
03-04	0	0	0	114	120	143
04-05	0	3	4	112	121	142
05-06	6	24	23	110	128	147
06-07	21	84	67	109	147	174
07-08	22	153	124	106	167	191
08-09	25	173	103	74	162	182
09-10	9	134	69	0	90	112
10-11	0	71	22	0	28	59
11-12	0	20	0	0	0	31
12-13	0	0	0	0	0	8
13-14	0	0	0	0	0	12
14-15	7	37	0	0	0	33
15-16	55	97	49	0	12	64
16-17	93	157	109	0	62	111
17-18	127	193	156	77	152	184
18-19	130	223	195	164	229	247
19-20	126	214	209	202	257	281
20-21	120	190	190	243	270	292
21-22	108	158	160	259	288	306
22-23	87	114	115	227	256	286
23-24	61	69	70	184	206	236

P2-2, b) Zile Lucrătoare, Grafic Variabil, Sarcina Maximă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	83	62	98	209	199	232
01-02	67	43	74	181	173	204
02-03	49	33	62	169	161	191
03-04	35	29	57	164	156	185
04-05	33	32	59	167	154	180
05-06	54	54	74	186	160	185
06-07	113	113	123	242	205	213
07-08	190	188	185	300	259	234
08-09	246	229	216	318	292	239
09-10	269	257	236	294	267	183
10-11	254	235	217	261	249	129
11-12	225	200	182	220	235	101
12-13	206	170	164	218	210	103
13-14	217	187	181	225	210	113
14-15	234	209	201	240	217	114
15-16	260	236	229	267	230	152
16-17	278	246	237	289	246	192
17-18	287	248	238	324	283	272
18-19	281	267	250	355	309	315
19-20	263	254	270	374	320	333
20-21	239	230	278	399	324	343
21-22	208	198	258	382	341	353
22-23	157	147	208	325	305	339
23-24	106	96	149	257	245	282

P2-2, c) Zile Lucrătoare, Grafic Variabil, Sarcina Medie, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	53	47	56	178	175	208
01-02	32	27	39	154	152	183
02-03	21	17	30	142	141	172
03-04	16	13	26	137	136	165
04-05	16	15	29	139	136	161
05-06	33	37	47	153	143	165
06-07	82	95	97	196	184	193
07-08	142	165	148	243	222	212
08-09	194	206	164	240	223	207
09-10	203	200	150	166	161	140
10-11	172	160	105	114	112	91
11-12	131	117	66	78	83	60
12-13	105	90	51	63	62	43
13-14	117	100	58	69	64	51
14-15	144	129	78	85	78	70
15-16	187	175	123	109	108	102

16-17	215	209	164	147	147	147
17-18	237	228	190	217	211	221
18-19	236	249	219	273	258	279
19-20	221	237	239	303	282	306
20-21	201	213	223	334	298	315
21-22	174	182	193	332	316	329
22-23	132	133	143	285	278	313
23-24	88	84	93	226	222	258

P2-2, d) Sâmbătă, Grafic Variabil, Sarcina Minimă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	49	44	38	171	170	199
01-02	29	23	20	147	147	177
02-03	17	9	10	134	135	164
03-04	10	4	5	127	129	158
04-05	8	3	6	126	128	152
05-06	16	11	15	127	125	149
06-07	38	30	36	138	136	157
07-08	71	60	43	154	146	160
08-09	122	106	28	158	137	145
09-10	120	96	3	101	60	84
10-11	85	53	0	59	9	50
11-12	44	22	0	27	0	25
12-13	23	8	0	11	0	15
13-14	45	9	0	9	0	18
14-15	90	30	0	15	0	33
15-16	149	81	0	47	3	66
16-17	186	141	50	94	55	115
17-18	221	181	105	164	141	175
18-19	226	218	149	224	205	226
19-20	210	205	166	256	244	257
20-21	190	183	156	284	273	271
21-22	165	158	135	299	297	291
22-23	126	121	101	263	261	282
23-24	86	80	66	211	209	237

P2-2, e) Sâmbătă, Grafic Variabil, Sarcina Maximă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	61	51	85	203	196	226
01-02	41	28	71	174	172	201
02-03	28	16	60	159	160	189
03-04	22	11	55	152	153	181
04-05	21	12	54	150	150	176
05-06	31	22	59	159	146	173
06-07	53	44	77	176	159	184

07-08	84	81	107	210	182	195
08-09	142	142	147	219	217	203
09-10	182	173	183	149	197	158
10-11	190	171	181	94	173	129
11-12	176	153	167	51	166	94
12-13	167	136	158	54	155	69
13-14	172	139	162	50	148	71
14-15	184	148	184	57	148	67
15-16	204	172	206	83	167	92
16-17	216	192	223	139	189	128
17-18	246	216	233	213	237	208
18-19	237	233	242	271	261	275
19-20	220	218	256	298	279	307
20-21	200	194	239	342	291	314
21-22	174	165	208	341	312	328
22-23	137	125	165	296	292	317
23-24	95	83	121	238	243	269

P2-2, f) Sâmbătă, Grafic Variabil, Sarcina Medie, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	56	49	55	186	182	215
01-02	35	25	36	160	158	190
02-03	22	13	25	146	145	177
03-04	16	8	21	139	139	169
04-05	15	7	20	137	136	164
05-06	24	16	28	142	133	161
06-07	46	38	46	156	147	170
07-08	78	73	75	184	164	175
08-09	133	126	96	191	166	170
09-10	148	149	97	130	111	117
10-11	125	132	90	78	68	84
11-12	95	108	80	44	50	60
12-13	78	93	73	27	41	44
13-14	95	92	80	23	37	45
14-15	127	100	90	34	40	54
15-16	170	132	106	64	57	80
16-17	203	168	139	113	103	121
17-18	235	199	167	194	178	192
18-19	232	222	191	256	234	246
19-20	215	212	207	284	262	276
20-21	194	189	191	320	282	288
21-22	168	162	164	321	304	305
22-23	130	123	124	280	275	297
23-24	89	81	83	226	224	251

P2-2, g) Duminica, Grafic Variabil, Sarcina Minimă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	51	43	32	168	168	195
01-02	31	22	14	140	144	168
02-03	18	9	3	127	130	152
03-04	11	2	0	120	123	145
04-05	9	0	0	118	121	139
05-06	15	8	1	119	114	131
06-07	30	25	9	123	117	130
07-08	48	40	21	115	111	122
08-09	80	44	0	75	80	93
09-10	69	10	0	0	2	20
10-11	33	0	0	0	0	0
11-12	0	0	0	0	0	0
12-13	0	0	0	0	0	0
13-14	0	0	0	0	0	0
14-15	17	0	0	0	0	0
15-16	86	8	0	0	0	0
16-17	136	78	54	0	30	38
17-18	181	134	106	38	118	125
18-19	195	182	150	120	183	192
19-20	185	187	177	161	225	226
20-21	172	176	168	201	262	249
21-22	151	152	145	219	282	274
22-23	109	106	101	200	242	267
23-24	66	62	57	171	190	220

P2-2, h) Duminica, Grafic Variabil, Sarcina Maximă, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	60	49	89	193	190	224
01-02	35	30	75	162	167	196
02-03	21	16	63	146	155	178
03-04	13	9	63	138	148	167
04-05	12	8	58	137	144	160
05-06	19	16	61	139	138	154
06-07	36	32	67	145	146	154
07-08	56	50	83	171	166	146
08-09	89	81	114	198	185	115
09-10	110	84	136	167	157	45
10-11	107	55	140	140	134	11
11-12	89	31	128	112	127	0
12-13	77	38	119	86	101	5
13-14	87	64	128	69	92	13
14-15	104	94	141	60	97	53
15-16	135	129	162	76	118	92

16-17	167	153	175	119	147	106
17-18	206	183	188	205	201	171
18-19	206	198	199	263	249	225
19-20	198	193	218	298	272	261
20-21	181	178	240	335	286	277
21-22	158	156	227	326	294	300
22-23	121	114	186	279	265	293
23-24	83	71	137	224	216	248

P2-2, i) Duminica, Grafic Variabil, Sarcina Medie, MW

Ora locală	ian.26	feb.26	mar.26	apr.26	mai.26	iun.26
00-01	54	47	51	182	177	206
01-02	33	25	33	153	152	181
02-03	19	12	21	139	139	166
03-04	12	5	17	131	132	157
04-05	11	4	16	130	129	151
05-06	17	12	20	131	123	143
06-07	33	28	28	135	126	143
07-08	52	46	48	142	129	133
08-09	84	64	71	123	119	103
09-10	86	50	90	50	60	29
10-11	61	25	86	35	42	2
11-12	25	15	76	28	40	0
12-13	19	16	67	22	35	1
13-14	22	27	70	17	33	3
14-15	53	41	78	15	38	13
15-16	109	72	98	19	47	24
16-17	151	119	125	37	83	59
17-18	191	161	150	108	162	142
18-19	199	192	175	184	220	208
19-20	192	191	194	226	249	243
20-21	178	177	190	269	273	262
21-22	156	154	167	278	289	287
22-23	116	110	124	243	253	279
23-24	74	66	78	198	201	234