

CONTRACT-CADRU

de vânzare -cumpărare a energiei electrice încheiat între producătorii de energie electrică și furnizorii de ultimă instanță

Nr. 2105 din data 23.12.2019

Părțile contractante

Între **HIDROELECTRICA S.A.** producător de energie electrică, cu sediul în București , adresa B-dul Ion Mihalache, nr. 15-17, etaj 10-15 , sector 1, județul București , cod poștal 011171 , telefon +40213032500, fax +40213032564 , cod fiscal RO13267213., înscrisă în registrul comerțului la nr. J40/7426/2000, cont principal: RO15RNCB 0072 0183 3187 0001, cont TVA: RO48RNCB 0TVA 0000 0007 1578, deschise la BCR Sector 1, titular al licenței ANRE nr 332/24.07.2001, cod EIC 30XROHIDRO-----1, reprezentat legal prin reprezentată legal prin dl Bogdan-Nicolae BADEA - Președinte Directorat, desemnat prin Hotărârea Consiliului de Supraveghere nr. 39/03.06.2019, dl Marian BRATU - Membru Directorat desemnat prin Hotărârea Consiliului de Supraveghere nr. 40/03.06.2019, dl Răzvan Ionuț PAȚALIU - Membru Directorat, desemnat prin Hotărârea Consiliului de Supraveghere nr. 41/03.06.2019, dl Radu Cristian POP - Membru Directorat, desemnat prin Hotărârea Consiliului de Supraveghere nr. 42/03.06.2019 și Cristian VLĂDOIANU - Membru Directorat, desemnată prin Hotărârea Consiliului de Supraveghere nr. 43/03.06.2019, având calitatea de **vânzător**, pe de o parte,

și

Compania **CEZ VANZARE S.A.** , furnizor de ultimă instanță, cu sediul în municipiul Craiova, , adresa Calea Severinului nr. 97, etaj 1, județul Dolj, cod poștal 200769, telefon 0251/216001, fax 0251/216002, cod fiscal RO 21349608, înscrisă în registrul comerțului la nr. J40/8974/2011, IBAN nr. RO23BRDE170SV28511971700, deschis B.R.D.- Groupe Societe Generale Sucursala Craiova, titular al licenței ANRE nr. 2011/15.02.2017, cod EIC 30XRO-CEZVANZARE, desemnat ca furnizor de ultimă instanță obligat prin Decizia ANRE nr. 656/25.04.2018, reprezentat legal prin Cornelia SZABO, Presedinte al Directoratului si Marius CÎMPEANU, Membru al Directoratului, având calitatea de **cumpărător**, pe de altă parte,

ambele denumite în continuare părți,

s-a încheiat prezentul contract de vânzare-cumpărare a energiei electrice, denumit în continuare contract.

Terminologie

Art. 1. - Termenii utilizați în prezentul contract sunt definiți în anexa nr.1 la contract.

Obiectul și durata contractului

Art. 2. - (1) Obiectul contractului îl reprezintă vânzarea de către vânzător și cumpărarea de către cumpărător, în vederea furnizării la tarife reglementate către clienții finali casnici din portofoliul propriu, a cantităților de energie electrică prevăzute în anexa nr.2, la prețul de contract prevăzut în anexa nr. 3.

(2) Cantitățile de energie electrică și prețul de contract sunt stabilite în conformitate cu reglementările aplicabile.

(3) Prin prezentul contract se asigură distinct și veniturile necesare vânzătorului pentru plata tarifului de transport - componenta de introducere a energiei electrice în rețea (TG), conform reglementărilor aplicabile.

(4) Veniturile necesare vânzătorului pentru plata serviciului de transport, asigurate prin prezentul contract, reprezintă cota-parte din obligațiile de plată ale vânzătorului către CN Transelectrica SA pentru serviciul de transport, corespunzătoare cantităților de energie electrică tranzacționate prin prezentul contract.

Art. 3. - (1) Cantitățile de energie electrică contractate și prețul de contract se modifică/ajustează în conformitate cu reglementările aplicabile.

(2) Cantitățile de energie electrică modificate și prețul de contract ajustat fac obiectul unor acte adiționale la prezentul contract.

Art. 4. - (1) Prezentul contract intră în vigoare la data de 01.01.2020 și este valabil pe o perioadă de 6 luni / până la data de 30.06.2020.

(2) După încetarea contractului, părțile nu vor mai fi ținute de termenii și condițiile din contract decât pentru punerea în executare a drepturilor și obligațiilor care iau naștere din derularea contractului până la data încetării acestuia.

Condițiile de desfășurare a vânzării/cumpărării

Art. 5. - Cumpărătorul achiziționează de la vânzător, la prețul de contract prevăzut în anexa nr.3, cantitatea de energie electrică prevăzută în anexa nr.2.

Art. 6. – Vânzătorul poate să-și îndeplinească obligația de a vinde energia electrică contractată prin:

- a) Producerea de către oricare dintre capacitățile energetice exploatate comercial în baza licenței emisă de către ANRE,
- b) Cumpărarea de energie electrică, conform prevederilor reglementărilor aplicabile.

Art. 7. - Clauzele prezentului contract, referitoare la obligațiile vânzătorului de a vinde la prețul de contract cantitățile de energie electrică prevăzute în contract, nu exonerează vânzătorul de obligația de a respecta strict dispozițiile OTS date în conformitate cu prevederile Codului tehnic al rețelei electrice de transport și ale Regulamentului de funcționare și de decontare a pieței de echilibrare, aprobate prin ordin al președintelui ANRE.

Art. 8. - Clauzele prezentului contract, referitoare la obligațiile cumpărătorului de a cumpăra la prețul de contract cantitățile de energie electrică prevăzute în contract, nu exonerează cumpărătorul de obligația de a respecta dispozițiile OTS date în conformitate cu prevederile Codului tehnic al rețelei electrice de transport și ale Regulamentului de funcționare și de decontare a pieței de echilibrare, aprobate prin ordin al președintelui ANRE.

Art. 9. – Cantitatea de energie electrică tranzacționată de părți conform prezentului contract reprezintă schimburi bloc sau face parte din schimbul bloc notificat de fiecare dintre părți, conform prevederilor Regulamentului de programare a unităților de producție și a consumatorilor dispecerizabili, aprobat prin ordin al președintelui ANRE.

Art. 10. – (1) În vederea producerii efectelor prezentului contract, fiecare parte se înregistrează în prealabil la OPE ca PRE, sau transferă responsabilitatea echilibrării unei alte PRE și notifică la OPE, direct sau indirect, schimbul bloc corespunzător cantităților de energie electrică tranzacționate de părți conform prevederilor prezentului contract. Părțile își comunică una alteia datele referitoare la PRE care își asumă responsabilitatea echilibrării pentru fiecare dintre părți, aceste date fiind cuprinse în anexa nr. 5 și actualizate ori de câte ori este cazul.

(2) Sumele pe care o parte trebuie să le platească pentru dezechilibre conform prevederilor Regulamentului de calcul și de decontare a dezechilibrelor părților responsabile cu echilibrarea și Regulilor de transparentizare a decontării în cadrul Părților Responsabile cu Echilibrarea, aprobate prin ordin al președintelui ANRE, ca urmare a transmiterii de către cealaltă parte a unei notificări fizice incorecte, vor fi plătite de partea care a notificat incorect. Dacă ambele părți transmit notificări fizice incorecte, penalitățile aferente sunt suportate de ambele părți.

Facturarea și condițiile de plată

Art. 11. - Contravaloarea energiei electrice vândută/cumpărată conform prezentului contract, în fiecare lună contractuală, se calculează cu următoarea formulă:

$$V = Q_{luna} \times p_{contract} + A \quad [\text{lei}]$$

unde:

- Q_{luna} - reprezintă cantitatea de energie electrică contractată în fiecare lună contractuală, determinată conform tabelului 2.0 din anexa nr. 2, în MWh;
- $p_{contract}$ - prețul de contract, prevăzut în anexa nr. 3, în lei/MWh;
- A- contravaloarea serviciului de transport, prevăzut la art. 2 alin. (3)

Art. 12. - (1) Pe întreaga durată a contractului, nu mai târziu de 5 zile lucrătoare după încheierea fiecărei luni contractuale, vânzătorul emite către cumpărător o factură cu suma care trebuie plătită de către cumpărător pentru respectiva lună contractuală, calculată conform prevederilor art. 11.

(2) Factura emisă de către vânzător se achită de către cumpărător în termen de 10 zile lucrătoare de la data emiterii acesteia.

Art. 13. - În cazul neîndeplinirii în termen de 15 zile de la data scadenței a obligației prevăzute la art. 12 alin. (2), cumpărătorul plătește pentru fiecare zi de întârziere o sumă egală cu nivelul dobânzii datorate pentru neplata la termen a obligațiilor bugetare, începând cu prima zi după data scadenței, până în ziua plății (exclusiv). Valoarea totală a dobânzilor penalizatoare nu poate depăși valoarea facturii.

Art. 14. - În cazul în care o sumă facturată de către vânzător este contestată parțial sau integral de către cumpărător, acesta înaintează o contestație vânzătorului, însoțită de o notă explicativă, în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la primirea facturii și plătește suma ramasă necontestată până la data scadenței. Contestațiile ulterioare termenului menționat nu se iau în considerare. Vânzătorul este obligat să răspundă contestației în maximum 5 zile lucrătoare de la primirea acesteia. Pentru sumele contestate, dar stabilite ulterior ca fiind datorate de către cumpărător, pe cale amiabilă sau hotărâre judecătorească, acesta plătește, pe lângă suma datorată, o dobândă penalizatoare calculată conform prevederilor art. 13.

Art. 15. - Plata facturii se efectuează în lei, în contul vânzătorului. Plata se consideră efectuată la data înregistrării acesteia în contul vânzătorului.

Drepturi și obligații

Art. 16. - (1) Părțile se obligă una față de cealaltă să dețină, pe parcursul derulării contractului, toate aprobările necesare fiecăreia pentru exercitarea obligațiilor cuprinse în prezentul contract, respectând în același timp toate prevederile legale.

(2) Părțile se obligă una față de cealaltă să asigure accesul, conform legii, cu restricții de confidențialitate conform prevederilor art. 28, la toate informațiile, documentațiile, datele sau cunoștințele necesare pentru buna derulare a prezentului contract.

(3) Daunele dovedite a fi produse uneia dintre părți din vina celeilalte părți vor fi suportate de partea vinovată.

Art. 17. - Părțile garantează una celeilalte că prezentul contract reprezintă o obligație validă, legală, opozabilă în justiție în termenii prezentului contract.

Art. 18. - Vanzătorul are următoarele drepturi:

- a) să factureze cumpărătorului și să încaseze, conform termenelor stabilite în prezentul contract, contravaloarea cantităților de energie electrică livrate conform prezentului contract;
- b) să factureze cumpărătorului și să încaseze contravaloarea dobânzilor penalizatoare stabilite conform art. 13;
- c) să solicite cumpărătorului achitarea sumelor conform art.10 alin. (2) pe care trebuie să le plătească pentru dezechilibre, ca urmare a transmiterii de către cumpărător a unei notificări fizice incorecte a schimburilor bloc corespunzătoare cantităților de energie electrică tranzacționate conform prezentului contract;
- d) să execute garanția financiară de plată în cazul în care cumpărătorul nu își îndeplinește obligațiile contractuale de plată prevăzute la art.10 alin. (2), art.13 și să încaseze contravaloarea acesteia.

Art. 19. - Vanzătorul are următoarele obligații:

- a) să dețină și să mențină în vigoare pe perioada de valabilitate a contractului licența acordată de ANRE și să respecte prevederile acesteia;
- b) să comunice în scris cumpărătorului orice modificare a elementelor care au stat la baza încheierii prezentului contract;
- c) să notifice la OPE schimburile bloc corespunzătoare cantităților de energie electrică

tranzacționate conform prezentului contract;

- d) să asigure livrarea către cumpărător a energiei electrice contractate în termenii prezentului contract;
- e) să răspundă la contestațiile formulate de cumpărător împotriva unei sume facturate, în vederea soluționării pe cale amiabilă a obiecțiilor formulate în termenul prevăzut la art.14;
- f) să depună garanția financiară de bună execuție în original la sediul cumpărătorului sau în format Swift la banca agreată de cumpărător, în termenul și condițiile prevăzute la art.23;
- g) să achite cumpărătorului sumele pe care acesta trebuie să le plătească pentru dezechilibre, ca urmare a transmiterii de către vânzător a unei notificări fizice incorecte a schimburilor bloc corespunzătoare cantităților de energie electrică tranzacționate conform prevederilor 10 alin. (2);
- h) să elibereze garanția financiară de plată, la cererea cumpărătorului, în ziua imediat următoare zilei în care cumpărătorul achită factura aferentă ultimei luni de livrare definită conform anexei nr.2, dacă nu sunt îndeplinite condițiile pentru executarea acesteia.

Art. 20. - Cumpărătorul are următoarele drepturi:

- a) să primească cantitatea de energie electrică contractată în conformitate cu prevederile prezentului contract;
- b) să primească de la vânzător facturile pentru cantitatea de energie electrică contractată, la prețul corespunzător din contract;
- c) să solicite vânzătorului achitarea sumelor conform art. 10 alin. (2) pe care trebuie să le plătească pentru dezechilibre, ca urmare a transmiterii de către vânzător a unei notificări fizice incorecte a schimburilor bloc corespunzătoare cantităților de energie electrică tranzacționate conform prezentului contract;
- d) să conteste o sumă facturată de către vânzător, pe baza unei note explicative cuprinzând obiecțiile formulate, în termenul prevăzut la art. 14;
- e) să execute garanția financiară de bună execuție în cazul în care vânzătorul nu își îndeplinește obligațiile contractuale de plată prevăzute la art.10 alin. (2) și să încaseze

contravaloarea acesteia.

Art. 21. - Cumpărătorul are următoarele obligații:

- a) să dețină și să mențină în vigoare pe perioada de valabilitate a contractului licența de furnizare a energiei electrice și să respecte prevederile acesteia precum și ale reglementărilor prin care a fost desemnat în calitate de FUI;
- b) să notifice la OPE schimburile bloc corespunzătoare cantităților de energie electrică tranzacționate conform prezentului contract;
- c) să accepte energia electrică și să achite integral facturile emise de vânzător pentru contravaloarea cantităților de energie electrică livrată și/sau dobânzile penalizatoare datorate în conformitate cu prevederile prezentului contract;
- d) să comunice în scris vânzătorului orice modificare a elementelor care au stat la baza întocmirii prezentului contract;
- e) să depună garanția financiară de plată în original la sediul vânzătorului sau în format Swift la banca agreată de vânzător, în termenul și condițiile prevăzute la art. 22;
- f) să achite vânzătorului sumele pe care acesta trebuie să le plătească pentru dezechilibre, ca urmare a transmiterii de către cumpărător a unei notificări fizice incorecte a schimburilor bloc corespunzătoare cantităților de energie electrică tranzacționate conform prevederilor art. 10 alin. (2);
- g) să elibereze garanția financiară de bună execuție, la cererea vânzătorului, în ziua următoare încetării perioadei contractuale, dacă nu sunt îndeplinite condițiile pentru executarea ei.

Garanții

Art. 22:- (1) Cumpărătorul constituie în favoarea vânzătorului o garanție financiară de plată, înainte de începerea livrărilor de energie electrică, cu excepția situației prevăzute la art. 25.

(2) Cumpărătorul prezintă vânzătorului o scrisoare de garanție bancară de plată, în favoarea vânzătorului, emisă de o bancă agreată de vânzător, având termenul de valabilitate până în data de 25 a lunii următoare ultimei luni de livrare.

(3) Termenul de prezentare a scrisorii de garanție bancară de plată, emisă în conformitate cu prevederile alin. (2), în original la sediul vânzătorului sau în format Swift la banca agreată de vânzător, este nu mai târziu de 3 zile lucrătoare înaintea începerii livrărilor de energie electrică.

(4) Prin excepție de la prevederile alin. (1) și (3), pentru perioada contractuală 1 martie 2019-31 decembrie 2019, pentru livările care încep la data de 1 martie 2019, termenul de constituire și de prezentare a scrisorii de garanție bancară este nu mai târziu de data de 8 martie 2019.

(5) Toate comisioanele și spezele bancare referitoare la scrisoarea de garanție bancară de plată sunt suportate de cumpărător.

Art. 23.- (1) Vânzătorul constituie în favoarea cumpărătorului o garanție financiară de bună execuție înainte de începerea livrărilor de energie electrică, cu excepția situației prevăzute la art. 25.

(2) Vânzătorul va prezenta cumpărătorului o scrisoare de garanție bancară de bună execuție, în favoarea cumpărătorului, emisă de o bancă agreată de cumpărător, având termenul de valabilitate până în data de 10 a lunii următoare ultimei luni de livrare.

(3) Termenul de prezentare a scrisorii de garanție bancară de plată, emisă în conformitate cu prevederile alin. (2), în original la sediul vânzătorului său în format Swift la banca agreată de Vânzător, este nu mai târziu de 3 zile lucrătoare înainte de începerea livrărilor de energie electrică.

(4) Prin excepție de la prevederile alin. (1) și (3), pentru perioada contractuală 1 martie 2019-31 decembrie 2019, pentru livările care încep la data de 1 martie 2019, termenul de constituire și de prezentare a scrisorii de garanție bancară este nu mai târziu de data de 8 martie.

(5) Toate comisioanele și spezele bancare referitoare la scrisoarea de garanție bancară de bună execuție sunt suportate de vânzător.

Art. 24. - (1) Valoarea scrisorii de garanție bancară de plată/de bună execuție este egală cu 10% din contravaloarea energiei electrice contractate și se calculează după următoarea formulă:

Valoarea scrisorii de garanție bancară = 10% x Cantitatea de energie electrică contractată x preț contract + valoare TVA, în cazul în care TVA este aplicabilă, aceasta fiind de lei.

(2) Dacă părțile sunt de acord, se pot agreea și alte forme de garanție financiară de plată/ de bună execuție, calculate conform alin. (1) și la termenele stabilite conform art. 22 alin. (3) și (4), după caz, respectiv art. 23 alin. (3) și (4), după caz.

Art. 25.- Părțile nu constituie garanția financiară de bună execuție și/sau plată dacă au agreat alte forme de garanție sau au încheiat un acord scris prin care garanția baneară de bună execuție/de plată nu are un caracter obligatoriu.

Modificarea circumstanțelor

Art. 26. - În sensul prezentului contract, modificare de circumstanțe semnifică modificarea cadrului legislativ, existența unor hotărâri judecătorești definitive și irevocabile, existența unor condiții sau modificări ale statutului părților care împiedică îndeplinirea obligațiilor contractuale, precum și alte situații prevăzute în reglementările specifice emise de ANRE.

Art. 27. - Dacă apare o modificare de circumstanțe, părțile pot solicita ANRE, împreună sau separat, dar cu acordul celeilalte părți, revizuirea prețului de contract și/sau a cantităților de energie electrică din contract.

Confidențialitatea

Art. 28. - (1) Fiecare parte se obligă să asigure confidențialitatea tuturor informațiilor, documentațiilor, datelor sau cunoștințelor furnizate de către cealaltă parte în baza prezentului contract și să nu le dezvăluie unei terțe părți, în totalitate sau parțial, fără consimțământul scris al celeilalte părți contractante.

(2) Fac excepție de la prevederile alin. (1):

- a) informațiile solicitate de autoritățile competente, în conformitate cu reglementările în vigoare;
- b) informațiile care au fost făcute publice până la încheierea contractului;
- c) informațiile solicitate de operatorul de transport și de sistem, în conformitate cu prevederile reglementărilor aplicabile;
- d) informațiile comunicate de către vânzător/cumpărător afiliaților/prestatorilor de servicii implicați în executarea contractului.

(3) Prevederile alin. (1) rămân valabile timp de 5 ani după încetarea prezentului contract.

Forța majoră

Art. 29. - Răspunderea părților este înlăturată atunci când prejudiciul este cauzat de forța majoră, în condițiile prevăzute de Codul civil.

Răspunderea contractuală

Art. 30. - Pentru neexecutarea, în totalitate sau în parte, a obligațiilor prevăzute în prezentul contract, părțile răspund conform legii și prevederilor contractuale

Art. 31. - Părțile convin că litigiile ce decurg din interpretarea și/sau derularea prezentului contract care nu pot fi soluționate pe cale amiabilă sau prin intermediul Comisiei de soluționare a disputelor pe piața de energie electrică, numită prin decizie a președintelui ANRE, să fie supuse instanțelor judecătorești competente.

Art. 32. - Niciuna din părți nu poate cesiona parțial sau total drepturile și obligațiile decurgând din acest contract fără obținerea prealabilă a acordului scris al celeilalte părți.

Încetarea contractului

Art. 33. - Prezentul contract încetează în oricare din următoarele situații:

- a) la încetarea perioadei de valabilitate stabilită conform prevederilor art. 4;
- b) în caz de dizolvare, lichidare, faliment, retragerea licenței uneia dintre părțile contractante, părțile fiind însă ținute să își îndeplinească obligațiile contractuale rezultate până în momentul apariției cauzei; partea care se află în una din aceste situații are obligația să notifice celeilalte părți data apariției situației, care va fi considerată data de la care prezentul contract încetează să-și producă efectele, în cel mult 3 zile de la apariția situației;
- c) prin ordin al președintelui ANRE de încetare a aplicării cadrului de reglementare prin care a fost stabilit prezentul contract.

Alte clauze

Art. 34. - Pretul stabilit conform anexei nr. 3 la prezentul contract nu cuprinde tariful de transport - componenta de introducere a energiei electrice în rețea (TG), conform reglementărilor aplicabile.

Dispoziții finale

Art. 35. - Prezentul contract și toate obligațiile părților care rezultă din derularea acestuia, se supun în totalitate și sub toate aspectele legislației române în vigoare.

Art. 36. - (1) Anexele nr. 1-5 fac parte integrantă din prezentul contract.

(2) Dacă printr-un act normativ (Lege, Ordonanță a Guvernului, Ordonanță de urgență a Guvernului, Hotărâre de Guvern, reglementare ANRE, Regulament UE direct aplicabil) sunt emise prevederi contrare clauzelor din prezentul contract, se aplică prevederile din actul

normativ de la data intrării în vigoare a acestuia, iar părțile au obligația preluării modificării/completării într-un act adițional la contract.

Prezentul contract a fost încheiat la data de 23.12.2019 în două exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

SEMNATARI:

**Reprezentantul legal al vânzătorului
HIDROELECTRICA SA**

Bogdan Nicolae BADEA

Presedinte Directorat

24. DEC. 2019

Răzvan Ionuț PAȚALIU

Membru Directorat

24. DEC. 2019

Radu CONSTANTIN

Manager Departament Trading Furnizare

**Reprezentantul legal al cumpărătorului
CEZ VANZARE S.A.**

Cornelia SZABO

Presedinte al Directoratului

Marius CÎMPEANU

Membru al Directoratului



Anexa nr. 1 la contractul nr. 2105 din data 23.12.2019

Terminologie

<i>ANRE</i>	Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei
<i>Furnizor de ultimă instanță (FUI)</i>	Furnizorul desemnat de autoritatea competentă pentru a presta Serviciul universal de furnizare în condiții specifice reglementate.
<i>Parte responsabilă cu echilibrarea (PRE)</i>	Titular de licență care a fost înregistrat la Operatorul de Transport și de Sistem ca parte responsabilă cu echilibrarea. O PRE își poate asuma, de asemenea, responsabilitatea echilibrării pentru alți titulari de licență
<i>Operatorul de Transport și de Sistem (OTS)</i>	Compania Națională de Transport al Energiei Electrice "Transelectrica" SA
<i>Operatorul Pieței de Echilibrare (OPE)</i>	Persoana juridică ce asigură organizarea și administrarea Pieței de echilibrare; această funcție este îndeplinită de OTS
<i>Lună contractuală</i>	O lună calendaristică din cadrul unei perioade contractuale.
<i>Perioadă contractuală</i>	Fiecare din următoarele perioade: - 1 martie 2019-31 decembrie 2019 - 1 ianuarie 2020-31 decembrie 2020 - 1 ianuarie 2021-28 februarie 2022
<i>Parte/Părți</i>	producător de energie electrică sau furnizor de ultimă instanță /producător de energie electrică și furnizor de ultimă instanță
<i>Producător de energie electrică</i>	Persoană fizică sau juridică având ca specific activitatea de producere a energiei electrice, inclusiv în cogenerare.
<i>Schimb bloc</i>	Schimb de energie electrică între două părți responsabile cu echilibrarea

CANTITĂȚI DE ENERGIE ELECTRICĂ CONTRACTATE

Tabelul 2.0 – Cantități de energie electrică contractate lunar

Nr. crt.	Luna/anul	Cantitate de energie electrică [MWh]
1	Ianuarie 2020	54,268.345
2	Februarie 2020	50,149.278
3	Martie 2020	32,990.185
4	Aprilie 2020	22,252.805
5	Mai 2020	24,339.904
6	Iunie 2020	15,654.947

Tabel 2.1 - cantitatile de energie electrica orare contractate in luna Ianuarie 2020

Cantitativ de energie electrica orare contractate in Ianuarie 2020 - ore CET																													
Oră	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Ianuar.		
1	85,537	55,953	22,543	49,178	68,705	15,535	36,927	26,059	26,275	23,598	14,700	41,258	48,953	31,534	27,578	25,285	14,977	18,759	33,895	34,968	31,544	18,800	21,710	10,232	9,395	14,710	12,210	13,048	20,511
2	71,854	49,002	18,655	37,505	69,614	8,815	21,257	20,717	17,854	12,141	34,675	40,182	27,319	23,155	22,109	19,535	14,857	28,470	30,385	25,553	14,624	17,710	6,395	18,762	7,908	8,207	14,545	18,546	
3	59,978	44,914	24,277	54,904	6,769	27,582	19,845	27,371	32,852	38,045	27,371	23,155	21,534	18,759	12,813	33,965	28,152	13,576	17,507	51,750	13,634	19,854	12,204	6,135	8,940	13,635	6,940	13,635	
4	41,285	44,172	18,809	21,430	50,077	9,564	27,695	27,692	16,822	16,885	8,095	28,831	33,162	28,073	23,615	17,278	18,268	13,717	7,750	28,401	13,664	21,328	12,239	5,888	7,063	14,295	15,958	18,768	
5	45,953	44,172	12,804	22,300	53,473	14,336	35,265	29,375	27,422	16,974	33,264	50,353	34,993	34,586	30,596	24,969	45,811	38,588	25,325	30,906	13,314	30,639	33,114	3,039	18,568	17,664	24,905	18,768	
6	61,045	46,003	33,723	33,950	55,744	37,606	50,469	48,643	52,816	52,816	78,718	88,735	83,337	81,857	67,697	77,411	67,459	59,398	59,663	33,114	30,639	34,757	69,002	50,118	50,718	48,827	48,827	48,827	
7	74,334	45,414	38,724	44,381	50,858	52,534	67,765	55,547	56,585	66,546	65,121	75,975	71,561	58,047	90,281	95,612	85,453	89,031	73,973	71,562	70,542	80,604	70,540	70,469	62,671	71,238	71,238	71,238	
8	85,248	50,232	42,341	63,757	61,679	62,673	73,285	61,679	49,948	106,179	108,845	78,935	58,569	65,635	65,120	59,997	52,547	58,744	48,155	45,408	99,460	84,453	78,682	71,564	61,152	71,564	61,152	71,564	
9	104,560	62,432	46,003	63,729	61,679	71,815	67,593	61,679	49,948	106,179	108,845	78,935	58,569	65,635	65,120	59,997	52,547	58,744	48,155	45,408	99,460	84,453	78,682	71,564	61,152	71,564	61,152	71,564	
10	111,350	76,147	66,085	95,901	77,559	81,626	73,255	72,285	62,305	45,758	112,478	112,678	74,325	58,569	65,635	65,120	59,997	52,547	58,744	48,155	45,408	99,460	84,453	78,682	71,564	61,152	71,564	61,152	71,564
11	117,756	85,580	69,001	98,183	80,157	81,626	73,255	72,285	62,305	45,758	112,478	112,678	74,325	58,569	65,635	65,120	59,997	52,547	58,744	48,155	45,408	99,460	84,453	78,682	71,564	61,152	71,564	61,152	71,564
12	105,580	68,954	64,426	86,718	80,307	83,753	71,058	69,187	61,617	42,970	117,020	108,111	83,250	35,935	38,932	38,932	35,935	104,921	104,435	58,323	31,068	41,095	30,138	92,434	58,323	44,565	34,398	54,678	54,678
13	105,580	68,954	64,426	86,718	80,307	83,753	71,058	69,187	61,617	42,970	117,020	108,111	83,250	35,935	38,932	38,932	35,935	104,921	104,435	58,323	31,068	41,095	30,138	92,434	58,323	44,565	34,398	54,678	54,678
14	105,580	68,954	64,426	86,718	80,307	83,753	71,058	69,187	61,617	42,970	117,020	108,111	83,250	35,935	38,932	38,932	35,935	104,921	104,435	58,323	31,068	41,095	30,138	92,434	58,323	44,565	34,398	54,678	54,678
15	105,580	68,954	64,426	86,718	80,307	83,753	71,058	69,187	61,617	42,970	117,020	108,111	83,250	35,935	38,932	38,932	35,935	104,921	104,435	58,323	31,068	41,095	30,138	92,434	58,323	44,565	34,398	54,678	54,678
16	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
17	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
18	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
19	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
20	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
21	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
22	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
23	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
24	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
25	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
26	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
27	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
28	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
29	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
30	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
31	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
32	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
33	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
34	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
35	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
36	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
37	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635	94,054	81,013	90,544	220,510	97,292	54,495	26,947	39,990	55,898	86,957	49,072	37,272	36,695	33,264	50,666	50,666	
38	125,743	92,250	85,289	104,908	92,422	96,866	91,427	88,987	79,603	70,751	121,895	112,635																	

Total Luna =

54.268.345

Vanzator
SC Hidroelectrica SA

Comparator:
CEZ Vanzare SA

Tabel 2.2 - cantitățile de energie electrică orare contractate în luna Februarie 2020

Oră	Cantități de energie electrică orare contractate în Februarie 2020 - ore CET																								MWh					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26				
1	24.309	33.046	41.866	20.133	21.093	17.853	23.895	20.971	30.218	34.448	36.609	29.005	28.242	24.480	16.337	30.306	34.816	26.576	19.381	23.022	21.421	22.363	29.759	33.184	36.446	37.693	43.524	34.803	27.425	
2	16.038	28.971	35.649	14.931	18.960	12.430	18.892	14.535	22.599	28.613	30.738	22.477	22.920	17.314	9.754	24.309	29.486	22.197	13.754	18.571	16.456	17.340	23.035	28.874	33.162	35.200	40.138	27.855	16.914	
3	16.038	22.938	35.131	13.049	15.094	11.874	17.447	12.435	18.666	26.625	28.732	22.362	21.860	15.446	5.919	22.167	28.495	19.581	13.083	16.356	15.169	15.877	20.558	26.523	32.944	34.520	39.321	28.169	17.151	
4	17.636	22.403	35.093	14.765	15.077	12.835	19.472	12.403	18.695	26.396	28.400	22.440	23.416	18.553	6.132	21.497	29.831	22.125	14.992	16.642	15.578	16.259	19.630	26.629	34.734	36.321	41.197	29.701	16.600	
5	25.144	28.653	47.970	24.709	23.336	24.979	30.916	21.249	22.832	39.131	43.023	34.001	35.171	27.898	14.804	25.703	40.402	34.088	26.591	28.847	28.327	28.362	17.278	42.962	47.822	48.927	53.332	43.731	29.659	
6	47.432	45.988	76.002	47.122	44.385	49.827	57.310	41.934	36.208	66.018	77.110	64.406	65.690	56.690	34.819	39.410	65.595	67.405	59.388	60.019	57.254	54.517	46.591	106.502	73.411	72.038	77.305	81.547	57.685	
7	15.823	53.959	91.690	57.440	54.101	60.658	73.510	64.187	58.724	83.285	94.171	78.174	77.939	70.184	55.073	59.845	65.545	66.462	61.095	75.081	66.980	78.618	68.593	87.012	88.342	94.753	86.573	82.993	109.573	
8	19.604	85.245	98.516	71.937	69.483	72.044	75.866	59.535	107.061	96.245	88.551	90.435	76.241	81.090	73.224	86.442	84.439	83.298	69.857	74.483	64.914	61.085	93.772	91.022	92.493	75.709	80.353	76.529	82.993	109.573
9	19.604	85.245	98.516	71.937	69.483	72.044	75.866	59.535	107.061	96.245	88.551	90.435	76.241	81.090	73.224	86.442	84.439	83.298	69.857	74.483	64.914	61.085	93.772	91.022	92.493	75.709	80.353	76.529	82.993	109.573
10	14.852	80.132	68.478	79.513	76.479	77.930	64.437	102.187	104.845	81.134	69.936	69.022	65.484	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045
11	14.852	80.132	68.478	79.513	76.479	77.930	64.437	102.187	104.845	81.134	69.936	69.022	65.484	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045	64.045
12	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
13	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
14	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
15	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
16	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
17	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
18	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
19	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
20	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
21	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
22	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
23	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
24	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
25	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
26	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
27	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
28	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
29	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
30	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
31	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
32	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
33	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032	93.602	53.044	34.811	35.467	31.537	38.204	52.079	84.857	56.560	49.972	51.686	59.167	60.833	112.300	44.473
34	106.135	87.428	61.244	73.257	72.257	71.899	52.374	50.331	97.911	60.603	50.083	54.648	48.037	52.578	103.032															

Tabel 2.3 - cantitatile de energie electrica orare contractate in luna Martie 2020

Cantitati de energie electrica orare contractate in Martie 2020 - ore CET																																MWh	
Ora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
0	32.388	30.490	24.647	25.184	23.265	12.515	15.317	17.240	16.488	15.513	4.242	18.027	15.184	14.421	25.081	21.690	12.322	12.914	16.535	24.632	20.919	20.075	20.651	14.372	20.373	12.031	17.086	21.293	23.413	20.418	20.540		
1	27.963	30.254	19.845	16.134	24.861	5.533	12.052	12.726	14.716	11.597	3.799	8.343	13.846	11.027	22.574	20.579	10.207	9.685	15.094	22.239	17.374	18.884	17.145	10.746	15.536	8.844	13.449	15.801	26.430	26.971	28.594		
2	28.825	31.111	20.995	16.134	26.115	9.240	12.557	12.181	14.685	10.458	2.809	7.836	13.912	10.088	16.894	20.529	9.422	8.844	13.598	21.832	15.977	13.460	15.885	9.524	12.002	7.202	12.680	13.844	19.125	24.468	28.734		
3	32.237	38.764	32.949	27.165	36.248	17.914	20.770	18.114	25.159	19.453	11.765	13.297	22.297	18.310	26.718	31.284	19.535	19.704	22.517	30.674	23.292	13.460	15.885	25.112	21.787	20.960	16.882	20.629	30.655	24.247	35.628		
4	45.111	55.132	37.506	40.089	59.679	37.883	39.778	32.708	46.159	44.016	37.021	35.359	41.447	35.610	40.776	52.400	40.152	40.009	43.188	59.899	45.871	34.598	41.249	37.025	32.878	35.598	35.594	32.878	55.944	49.138			
5	59.266	67.224	60.233	54.528	68.783	43.885	51.172	43.559	55.781	52.191	47.997	38.835	43.162	53.321	52.488	63.484	48.065	52.225	57.559	61.707	69.375	45.607	49.293	55.577	47.301	43.677	39.843	39.599	42.787	68.616	58.738		
6	71.430	81.813	47.854	47.555	44.904	34.779	59.216	52.659	48.392	37.306	38.722	29.210	29.942	62.026	61.738	38.530	36.800	41.176	46.437	39.890	71.510	53.202	43.295	54.370	35.813	33.497	33.931	45.236	49.701	52.208	49.683		
7	55.311	53.442	39.400	36.298	35.410	27.037	60.530	56.218	38.853	22.884	25.942	19.726	19.371	63.702	61.738	38.530	36.800	41.176	46.437	39.890	71.510	53.202	43.295	54.370	35.813	33.497	33.931	45.236	49.701	52.208	49.683		
8	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
9	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
10	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
11	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
12	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
13	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
14	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
15	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
16	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
17	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
18	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
19	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
20	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
21	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
22	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
23	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
24	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
25	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
26	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
27	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
28	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
29	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
30	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.353	25.855	28.634	60.428	28.634	60.428	13.072	13.575	62.122	60.888	31.780	33.078	37.754	42.204	27.040	64.825	56.333	56.333	22.726	17.646	18.630	22.780	20.223	49.896	49.701	52.208	49.683	
31	55.776	45.077	48.845	33.453	32.181	29.35																											

Tabel 2.4 - cantitatile de energie electrica orare contractate in luna Aprilie 2020

Ora	Cantitati de energie electrica orare contractate in Aprilie 2020 - ore CET																															MWh
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
18.177	15.937	10.276	9.586	20.923	20.698	15.597	11.228	14.592	14.846	31.128	17.543	14.001	13.065	15.844	10.017	31.376	30.327	23.522	19.769	16.588	7.431	16.721	8.321	21.223	16.558	20.134	14.724	16.136	16.136	16.136	16.136	
14.714	12.881	6.828	6.123	14.341	10.596	10.516	4.341	10.596	10.516	24.431	13.443	10.720	13.760	11.337	5.976	22.820	28.035	18.882	15.403	11.674	4.274	11.649	3.382	17.621	12.043	16.026	10.627	13.111	13.111	13.111	13.111	
13.662	11.668	5.596	5.982	15.066	12.166	12.166	5.268	8.524	8.524	23.514	11.948	8.275	9.551	8.351	3.855	19.977	23.933	15.251	13.935	10.119	3.968	8.643	0.004	14.724	11.705	15.536	8.911	10.901	10.901	10.901	10.901	
13.486	11.704	6.188	4.842	14.110	13.047	11.524	5.398	7.211	7.211	22.514	11.346	8.055	8.768	8.768	2.665	17.777	21.351	14.584	13.707	9.874	3.439	8.272	0.008	12.708	11.635	14.116	8.492	11.416	11.416	11.416	11.416	
17.529	16.018	12.010	8.880	18.525	18.253	15.592	11.240	12.377	10.633	22.969	16.342	13.595	14.972	13.078	5.265	17.650	19.920	14.584	13.707	13.143	4.469	11.450	1.433	10.885	12.211	17.369	11.317	12.945	12.945	12.945	12.945	
28.374	35.720	25.450	20.178	22.168	28.939	22.441	18.738	21.433	20.768	35.960	23.194	24.313	33.623	32.478	19.890	8.372	18.958	14.516	13.194	23.669	19.778	13.515	18.697	5.818	6.846	15.500	23.266	17.652	20.033	20.033	20.033	
37.222	33.379	25.819	20.447	28.674	38.324	25.895	23.727	33.600	23.916	28.163	29.617	34.593	32.663	32.765	21.729	25.852	15.894	15.398	23.868	23.152	28.262	28.120	20.865	16.120	24.284	33.603	28.478	28.478	28.478	28.478	28.478	
38.746	39.423	25.319	39.213	32.474	38.843	35.862	27.492	35.805	27.281	39.388	39.401	34.433	32.327	31.084	28.084	31.377	34.764	28.659	25.629	31.999	31.880	33.260	23.943	16.114	34.077	33.609	29.208	29.208	29.208	29.208	29.208	
31.765	24.930	20.382	20.432	33.451	33.659	32.828	28.438	30.016	24.447	45.088	29.428	28.949	29.562	27.316	28.108	34.974	38.212	29.471	28.862	22.022	31.724	39.461	23.920	14.513	36.512	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	
27.377	20.638	18.612	22.240	35.110	30.651	30.934	25.977	26.943	20.877	43.278	27.703	24.413	27.303	24.713	23.010	35.237	33.556	38.474	28.399	22.063	31.724	39.461	23.920	14.513	36.512	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	
18.368	13.281	10.095	35.268	28.397	28.658	28.151	24.467	25.158	24.467	25.158	19.935	43.369	26.231	22.705	26.012	22.809	22.373	35.752	31.246	35.654	31.697	22.844	34.566	40.161	23.951	14.513	36.512	24.674	24.674	24.674	24.674	
16.315	12.983	13.394	45.712	31.474	23.728	24.857	22.533	23.115	16.837	39.776	25.052	26.203	23.088	21.211	20.534	35.206	26.675	33.797	30.705	21.822	34.241	35.662	43.781	14.513	36.512	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	
17.165	13.859	11.825	39.070	27.339	22.078	22.800	22.988	20.672	17.633	41.726	18.548	17.319	20.977	21.059	19.901	35.094	23.139	30.110	28.934	21.178	33.847	35.662	43.781	14.513	36.512	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	
16.130	13.651	14.151	38.676	27.833	22.770	21.535	21.280	19.007	16.520	41.485	17.057	16.576	19.854	20.156	19.172	35.094	23.139	30.110	28.934	21.178	33.847	35.662	43.781	14.513	36.512	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	
17.639	15.884	17.446	41.849	28.113	23.123	21.934	22.062	18.919	21.135	40.703	16.957	16.957	19.854	20.156	19.172	35.094	23.139	30.110	28.934	21.178	33.847	35.662	43.781	14.513	36.512	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	24.674	
19.685	15.942	22.727	46.294	30.953	27.359	24.087	23.928	20.305	21.720	39.477	18.643	20.952	22.341	22.888	25.916	38.842	19.794	37.772	31.253	22.595	39.525	43.981	28.316	46.208	35.084	24.612	18.080	16.894	16.894	16.894	16.894	
24.458	20.917	34.840	34.434	34.473	25.701	29.343	21.134	24.735	25.201	39.532	22.262	22.861	25.996	25.592	30.181	37.316	19.570	47.946	27.547	23.448	43.148	48.981	28.316	46.208	35.084	24.612	18.080	16.894	16.894	16.894	16.894	
40.881	36.190	60.761	75.905	46.461	38.430	44.838	38.985	39.781	38.933	48.650	35.389	40.178	37.446	36.422	38.289	42.716	27.757	58.973	23.916	35.416	50.110	90.931	37.472	49.011	40.259	27.656	19.014	19.014	19.014	19.014	19.014	
77.545	72.573	74.872	84.350	80.910	72.653	73.068	67.999	71.076	67.554	78.230	79.471	79.604	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	
77.545	72.573	74.872	84.350	80.910	72.653	73.068	67.999	71.076	67.554	78.230	79.471	79.604	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	66.842	
60.270	56.099	49.457	54.341	64.481	59.795	56.429	53.190	54.309	65.335	76.876	69.460	63.270	61.324	59.688	70.748	72.530	51.201	65.934	54.765	60.991	56.738	57.659	61.850	64.782	78.124	71.911	61.931	67.260	67.260	67.260	67.260	
41.469	34.331	35.522	35.639	42.245	39.494	36.351	33.608	33.697	44.323	55.078	46.970	39.976	39.944	37.687	47.961	50.688	38.108	51.906	37.584	40.460	37.550	37.778	55.498	42.453	54.586	44.197	35.949	45.018	45.018	45.018	45.018	
22.204	16.633	14.965	28.407	28.839	23.071	19.995	20.273	23.084	25.868	48.521	25.299	22.629	23.677	24.787	20.475	35.745	41.743	26.337	24.806	20.504	20.270	26.898	22.953	32.947	30.481	31.931	27.322	25.676	16.544	16.544	16.544	
717.470	610.118	602.162	903.963	833.448	767.067	776.887	688.368	667.346	651.688	936.969	776.631	707.374	691.219	676.038	700.194	816.177	703.950	855.727	703.968	679.800	797.530	811.674	915.338	756.592	816.548	703.270	855.481	710.394	710.394	710.394	710.394	
Total Luna																																22.252.805

Vanzator
SC Hidroelectrica SA

Cumparator
CEZ Vanzare SA

Tabel 2.5 - cantitățile de energie electrică orare contractate în luna Mai 2020

Cantități de energie electrică orare contractate în Mai 2020 - ore CET																																MWh		
Oră	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
0	1	5,450	19,555	20,676	21,633	19,620	20,856	23,189	25,403	20,347	20,134	20,506	18,895	20,499	21,832	26,515	17,430	16,052	16,651	15,946	17,913	24,470	23,854	15,899	16,255	17,433	17,054	17,952	20,641	23,228	20,641	23,228		
1	2	1,433	13,282	6,886	17,714	17,602	16,799	18,788	23,189	21,164	16,799	16,623	17,075	15,557	17,132	18,211	21,701	14,508	13,011	13,635	12,651	14,482	19,054	14,528	12,532	13,074	13,570	13,844	14,528	16,388	19,054	14,528		
2	3	9,000	10,113	5,297	16,834	16,834	16,356	18,356	23,189	18,588	16,356	16,022	15,921	14,798	15,484	16,162	20,567	14,138	11,067	11,206	12,781	18,687	17,612	11,227	10,999	12,043	13,304	14,088	18,942	13,304	14,088	18,942		
3	4	9,000	8,466	3,883	16,834	16,834	16,653	16,653	16,129	17,944	14,624	15,140	15,346	13,992	15,526	18,044	13,701	10,754	11,484	10,600	12,553	17,957	16,567	11,621	11,281	12,259	12,013	12,887	13,920	15,388	12,887	13,920	15,388	
4	5	9,000	7,433	4,027	19,215	18,554	17,093	18,517	17,834	16,339	16,339	15,972	15,855	14,902	15,860	15,714	17,633	14,416	11,077	11,683	14,126	17,425	15,145	12,659	11,198	11,647	11,873	12,441	13,901	13,981	12,441	13,901	13,981	
5	6	4,505	9,855	4,960	24,304	26,230	23,090	25,737	25,009	21,147	17,613	24,234	24,895	22,910	23,804	19,478	17,734	22,520	19,733	20,658	20,880	22,130	17,880	21,674	18,632	20,401	19,847	21,777	18,749	18,005	21,777	18,749	18,005	
6	7	15,840	15,884	4,960	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	34,462	
7	8	25,801	22,750	17,918	35,118	35,660	33,854	34,173	43,377	29,779	34,209	36,343	37,258	35,001	35,277	41,007	32,014	34,226	31,684	31,549	32,000	31,389	32,768	35,538	29,972	30,075	31,416	29,714	34,359	30,594	30,594	34,359	30,594	
8	9	30,401	24,863	17,918	34,521	33,148	31,864	32,821	35,079	48,658	38,353	36,314	37,286	37,047	36,453	36,216	46,954	35,405	32,781	29,602	29,920	30,241	31,389	32,768	35,538	29,972	30,075	31,416	29,714	34,359	30,594	30,594	34,359	30,594
9	10	37,808	24,862	34,273	33,128	33,088	31,868	32,821	35,079	48,658	38,353	36,314	37,286	37,047	36,453	36,216	46,954	35,405	32,781	29,602	29,920	30,241	31,389	32,768	35,538	29,972	30,075	31,416	29,714	34,359	30,594	30,594	34,359	30,594
10	11	35,825	21,727	34,782	33,063	30,533	30,881	30,367	34,744	52,765	41,655	35,273	35,578	36,451	35,952	34,337	51,109	40,856	32,528	28,020	28,678	33,954	44,684	35,135	34,109	28,534	30,583	31,077	28,931	43,537	41,137	43,537	41,137	43,537
11	12	34,047	18,032	34,200	31,864	29,331	29,282	29,331	30,114	29,691	33,005	31,060	38,533	33,251	33,646	35,498	34,367	34,075	49,059	39,177	27,857	28,328	28,020	28,878	33,954	44,684	35,135	34,109	28,534	30,583	31,077	28,931	43,537	41,137
12	13	32,829	14,828	31,775	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	30,007	
13	14	31,358	12,855	30,522	30,425	29,701	29,017	29,359	32,103	46,635	35,682	31,726	31,854	32,703	31,932	32,786	36,330	36,330	31,026	28,411	28,779	28,779	28,779	32,841	42,682	37,689	34,613	34,613	30,583	31,077	28,931	43,537	41,137	
14	15	29,525	10,888	29,643	31,168	28,270	29,283	29,583	31,303	46,569	35,532	30,601	30,601	31,335	31,932	32,786	36,330	36,330	31,026	28,411	28,779	28,779	28,779	32,841	42,682	37,689	34,613	34,613	30,583	31,077	28,931	43,537	41,137	
15	16	30,137	11,361	29,668	31,565	28,670	29,683	29,983	31,565	46,569	35,532	30,601	30,601	31,335	31,932	32,786	36,330	36,330	31,026	28,411	28,779	28,779	28,779	32,841	42,682	37,689	34,613	34,613	30,583	31,077	28,931	43,537	41,137	
16	17	29,851	11,361	29,668	31,565	28,670	29,683	29,983	31,565	46,569	35,532	30,601	30,601	31,335	31,932	32,786	36,330	36,330	31,026	28,411	28,779	28,779	28,779	32,841	42,682	37,689	34,613	34,613	30,583	31,077	28,931	43,537	41,137	
17	18	28,821	12,811	31,632	32,539	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	32,000	
18	19	34,718	17,238	39,238	38,585	41,785	41,684	40,383	38,769	46,917	37,832	39,443	42,899	41,485	43,955	43,004	46,405	40,247	38,886	35,176	35,004	35,004	35,004	35,004	35,004	35,004	35,004	35,004	35,004	35,004	35,004	35,004	35,004	
19	20	48,779	32,034	53,432	54,585	58,483	59,192	56,836	51,394	59,401	57,832	53,145	54,923	52,935	55,183	53,173	54,674	52,066	50,955	44,599	45,284	45,390	44,459	51,822	45,677	37,539	34,488	35,571	32,651	34,236	37,979	41,845	37,515	
20	21	49,255	38,684	57,548	61,857	75,229	71,528	66,536	75,087	76,605	74,767	71,447	74,665	71,637	74,135	71,741	75,407	73,385	68,071	60,076	61,325	60,913	64,015	69,388	65,683	58,301	57,500	59,575	60,486	62,614	61,684	49,589	55,033	
21	22	46,732	38,684	57,548	61,857	75,229	71,528	66,536	75,087	76,605	74,767	71,447	74,665	71,637	74,135	71,741	75,407	73,385	68,071	60,076	61,325	60,913	64,015	69,388	65,683	58,301	57,500	59,575	60,486	62,614	61,684	49,589	55,033	
22	23	29,467	25,796	40,325	42,583	61,105	57,971	60,145	67,003	68,038	68,183	60,385	66,137	61,854	64,836	66,575	69,411	64,651	59,499	50,076	51,325	50,913	64,015	69,388	65,683	58,301	57,500	59,575	60,486	62,614	61,684	49,589	55,033	
23	24	24,402	16,764	27,193	28,975	27,881	28,607	28,008	31,507	32,424	27,075	27,283	27,981	26,508	26,728	30,012	34,207	24,573	22,765	24,116	23,111	26,536	31,894	29,893	22,016	22,660	23,922	23,922	23,922	27,324	28,196	29,764	28,196	
24	25	6,10.784	444.751	655.335	803.650	807.381	778.460	784.562	833.537	1014.385	851.680	795.051	835.251	835.659	830.413	835.651	892.519	853.079	764.290	711.331	709.769	716.212	774.262	932.945	787.216	753.134	707.545	715.334	743.082	876.079	814.855			

Total Luna

24,339.904

Vanzator
SC Hidroelectrica SA

Cumparator
CEZ Vanzare SA

Tabel 2.6 - cantitățile de energie electrică orare contractate în luna iunie 2020

		Cantități de energie electrică orare contractate în luna 2020 - ore CET																															MWh	
Data		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
01	01	23.051	18.265	18.619	18.220	18.650	17.887	16.982	20.876	12.688	14.247	14.201	11.805	15.281	11.310	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,994	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1.937	6.955	6.907	9.026	31		
02	02	20.153	15.688	14.596	13.261	15.463	14.650	13.535	16.139	8.449	11.524	11.081	9.349	12.573	8.987	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1.132	5.328	4.367	02		
03	03	17.773	13.360	12.357	14.237	13.142	13.212	13.412	14.041	6.556	11.241	9.632	7.820	11.588	7.528	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3.914	2.369	03		
04	04	17.840	14.288	12.973	11.817	14.188	12.453	11.950	12.171	7.744	10.684	9.242	7.659	10.412	5.928	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2.774	1.266	04		
05	05	15.136	14.368	14.101	13.091	14.316	12.625	10.692	8.692	7.715	11.106	9.772	8.413	8.905	2.897	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3.662	1.983	05		
06	06	19.233	23.108	22.075	20.263	22.150	19.436	14.263	12.821	17.090	19.883	17.606	15.873	15.768	5.895	0,000	0,000	1,218	0,888	2,933	0,128	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2.198	1.287	1.818	10.750	10.773	06	
07	07	25.531	32.006	28.085	26.927	27.992	27.668	24.638	20.347	24.776	26.885	23.806	23.062	22.077	14.193	4.431	2.340	6.639	6.407	7.029	7.437	8.534	4.486	5.156	7.059	5.601	7.765	7.395	16.899	15.621	15.621	07		
08	08	30.708	31.985	27.515	26.657	29.024	38.338	30.248	24.541	24.820	28.184	25.191	24.582	20.665	19.786	3.953	3.024	7.754	7.496	8.703	13.853	8.920	7.845	5.534	7.837	8.053	8.146	14.053	12.658	20.350	18.485	08		
09	09	35.143	32.647	29.501	28.659	28.005	43.241	34.652	31.616	25.776	28.029	26.370	25.245	35.905	25.312	4.754	4.304	9.734	9.297	9.215	20.206	11.421	9.551	7.174	8.647	9.073	10.204	20.004	18.178	24.043	22.174	22.174	09	
10	10	38.824	32.476	30.056	29.997	29.156	46.085	37.636	35.698	27.581	30.611	28.832	27.211	38.408	28.514	5.800	4.821	10.177	10.196	11.461	23.629	15.114	11.286	9.939	11.268	12.330	13.244	23.988	22.457	27.837	25.811	25.811	10	
11	11	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	11	
12	12	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	12	
13	13	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	13	
14	14	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	14	
15	15	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	15	
16	16	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	16	
17	17	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	17	
18	18	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	18	
19	19	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	19	
20	20	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	20	
21	21	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	21	
22	22	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	22	
23	23	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	23	
24	24	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	24	
25	25	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	25	
26	26	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	26	
27	27	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	27	
28	28	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	28	
29	29	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	29	
30	30	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	30	
31	31	38.885	31.699	29.553	29.694	31.660	48.010	38.638	37.908	28.632	31.780	30.984	29.467	39.535	30.122	5.230	6.033	12.382	11.634	13.477	25.266	17.134	12.833	11.362	12.248	14.730	14.815	26.191	25.325	29.562	28.151	28.151	31	
Total Luna		604.447	750.986	716.375	683.377	734.236	807.212	794.138	741.289	709.264	722.357	654.603	633.799	702.053	604.656	202.331	205.831	239.645	234.966	303.606	421.378	301.664	284.487	255.689	284.279	316.174	319.122	424.941	435.071	671.616	625.996	0.000		

15.654.947

Vanzator
SC Hidroelectrica SA

PREȚUL DE CONTRACT

Prețul de contract este 102,54 [lei/MWh], reprezentând prețul reglementat, aprobat prin decizia președintelui ANRE nr. 2215/23.12.2019.

SEMNATARI:

**Reprezentantul legal al vânzătorului
HIDROELECTRICA SA**

Radu CONSTANTIN
Manager Departament Trading Furnizare

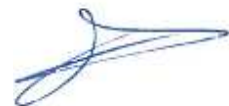


**Reprezentantul legal al cumpărătorului
CEZ VANZARE S.A.**

Cornelia SZABO
Presedinte al Directoratului



Marius CÎMPEANU
Membru al Directoratului



Anexa nr. 4 la contractul nr. 2105 din data 23.12.2019

Prevederi specifice privind procedura de derulare a contractului

Persoana/Persoanele de contact din partea vânzătorului: d-l Radu Constantin

Persoana/Persoanele de contact din partea cumpărătorului: d-l Marius Cimpeanu

Căile de comunicare convenite:

Pentru Cumpărător:

- Adresa de corespondenta: Calea Severinului, nr. 97, et.1, cod postal 200769, jud. Dolj

În atenția: d-lui Marius Cimpeanu

- Adresa de e-mail: marius.cimpeanu@cez.ro

Pentru Vânzător:

- Adresa de corespondenta : Bd. Ion Mihalache, nr. 15 – 17, sector 1, Bucuresti

În atenția: d-lui Radu Constantin – Manager Departament Trading Furnizare

- Adresa de e-mail: radu.constantin@hidroelectrica.ro

SEMNATARI:

**Reprezentantul legal al vânzătorului
HIDROELECTRICA SA**

Radu CONSTANTIN
Manager Departament Trading Furnizare



**Reprezentantul legal al cumpărătorului
CEZ VANZARE S.A.**

Cornelia SZABO
Presedinte al Directoratului



Marius CÎMPEANU
Membru al Directoratului



Date referitoare la partea responsabilă cu echilibrarea (PRE)

Pentru vânzător:

- denumirea PRE : **PRE Hidro.**
- codul PRE : **30XROHIDRO-----1**
- persoane de contact, adresa de email și nr. de telefon
Florin Nitu, florin.nitu@hidroelectrica.ro, nr. Tel. 021/30.74.661 (Notificări fizice);
Stefan Apostol, stefan.apostol@hidroelectrica.ro, nr. Tel. 021/30.74.679 (facturare și SGB-uri).

Pentru cumpărător:

- denumirea PRE : **PRE CINTA ENERGY**
- codul PRE : **EIC 30XROCINTAEN---N**
- persoane de contact, adresa de email și nr. de telefon
Alexandra Petrus, alexandra.petrus@cigaenergy.ro, tel 0755135255

SEMNATARI:

**Reprezentantul legal al vânzătorului
HIDROELECTRICA SA**

Radu CONSTANTIN
Manager Departament Trading Furnizare



**Reprezentantul legal al cumpărătorului
CEZ VANZARE S.A.**

Cornelia SZABO
Presedinte al Directoratului



Marius CÎMPEANU
Membru al Directoratului

