

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F01-PAD-DA-012	
		REVIZIA: 3	pag. 1/9

SUCURSALA MINIERĂ

U.M.C. Jilt

Compartiment Mecanic

Nr. DTSC 121/18.02.2025

Nr. 5.113...../UMCJ/...10...03...2025

I. INTRODUCERE

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

În cadrul acestei achiziții, S. Complexul Energetic Oltenia S.A. îndeplinește rolul de *entitate contractantă*, respectiv entitatea contractantă în cadrul contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a documentației de atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din caietul de sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului contractului.

II. CONTEXTUL REALIZĂRII ACESTEI ACHIZIȚII

II.1. Informații despre entitatea contractantă și despre beneficiar.

Entitatea contractantă este Societatea Complexul Energetic Oltenia S.A., cu sediul în str. Alexandru Ioan Cuza, nr. 5, Municipiul Tg.-Jiu, județul Gorj, cod poștal 210140, fax: 0253-227.280, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj cu nr. J201200311183, cod fiscal RO30267310, cont virament RO59 RZBR 0000 0600 1465 2248, deschis la Raiffeisen Bank – Tg.-Jiu, web: www.ceoltenia.ro, e-mail: office@ceoltenia.ro.

Beneficiar:

U.M.C. Jilt (localitatea Mătasari, comuna Mătasari, Strada Minei nr.1, județ Gorj)/ Sector Jilt Nord (localitatea Bradet, comuna Mătasari, cod poștal 217295, județul Gorj).

Activitățile principale ale S. Complexul Energetic Oltenia S.A. sunt: producerea energiei electrice și termice pe bază de lignit, extracția și prepararea lignitului.

UMC Jilt /Sectorul Jilt Nord asigura furnizarea de apă potabilă (activitate secundară) de la Stația de Alimentare cu Apă Godinești, județul Gorj, către locuitorii Bazinului Minier Jilt (com. Matasari, com. Dragotesti) și ai localităților Godinești și Ciuperceni din județul Gorj.

Produsul solicitat se utilizează la instalațiile de clorinare ce echipează Stația de Alimentare cu Apă Godinești și Stația de repompare Stramba Vulcan, pentru tratarea apei potabile.

II.2. Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Pentru asigurarea furnizării de apă potabilă de către UMC Jilt din Stația de Alimentare cu Apă Godinești în Bazinul Minier Jilt cât și locuitorilor comunelor Godinești și Calnic (în satele prin care traversează conducta de aducțiune a apei în Stația de repompare Stramba Vulcan, Județul Gorj), este necesară achiziția de **clor lichid** utilizat pentru tratarea apei potabile, conform cerințelor de mediu, folosind stații de clorinare pentru dozarea controlată în limitele prevăzute de normativele în vigoare.

II.3. Informații despre beneficiile anticipate de către entitatea contractantă/beneficiar

Beneficiile achiziționării acestui produs constau în furnizarea de apă potabilă în parametrii fizico-chimici, conform standardelor de calitate impuse de directiva UE 2184/2020 în concordanță cu prevederile Legii nr. 458 din 8 iulie 2002 (republicată) privind calitatea apei potabile cu toate modificările ulterioare (Legea nr. 331/28.iunie 2004 pentru modificarea și completarea legii 458/2002).

Un avantaj important al utilizării clorului în tratarea apei în vederea potabilizării este menținerea

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F01-PAD-DA-012	
		REVIZIA: 3	pag. 2/9

reziduului de clor de lungă durată comparativ cu alți dezinfectanți utilizați. Clorul este eficient în eliminarea bacteriilor, costurile sunt relativ reduse comparativ cu ale altor dezinfectanți, iar termenul de valabilitate este îndelungat (1 an).

Alimentarea cu apă este esențială pentru asigurarea sănătății și calitatea vieții comunităților locale și pentru susținerea activităților economice din Bazinul Minier Jilt.

II.4. Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție de produse, dacă este cazul

Nu este cazul.

II.5. Cadrul general al sectorului în care entitatea contractantă își desfășoară activitatea, dacă este cazul

Nu este cazul.

II.6. Factori interesați și rolul acestora, dacă este cazul

Nu este cazul.

III. PRODUSE SOLICITATE

III.1. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Pentru asigurarea unui climat de munca sanatos in vederea asigurarii/atingerii obiectului de activitate principal al S. C.E. OLTENIA S.A. si anume producerea, furnizarea și vânzarea energiei electrice și termice este necesara achizitionarea produsului „clor lichid” destinat tratarii apei potabile furnizata de UMC Jilt/Sectorul Jilt Nord, in vederea asigurarii sanatatii si calitatii vietii comunitatilor locale mentionate la cap. II.1., angrenate in realizarea obiectului de activitate la care se face referire.

III.2. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor, dacă este cazul

Pentru furnizarea de apa potabila de catre UMC Jilt beneficiarilor mentionati la capitolul II.1. este necesara asigurarea produsului denumit „clor lichid” destinat tratarii apei furnizate din Statia de Alimentare cu Apa Godinesti, judetul Gorj, utilizandu-se statii de clorinare cu dozare continuua.

III.3. Descriere produse solicitate si dacă este cazul, operatiuni cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

Produsul solicitat „clor lichid” este destinat tratarii apei in vederea potabilizarii, asiguranduse parametrii fizico-chimici conform standardelor de calitate impuse de directiva UE 2184/2020 in concordanta cu prevederile Legii nr. 458 din 8 iulie 2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu toate modificarile ulterioare (Legea nr. 331/20 iunie 2004).

III.3.1. Descriere produse

III.3.1.a. Denumire produse

Clor lichid: Cl2

III.3.1.b. Cantitate

1700 kg.

III.3.1.c. Specificații tehnice sau cerințe de performanță/funcționale minimale

Specificații tehnice minimale

Aspect Gaz galben-verzui / lichid maroniu

Miros caracteristic, stringent, înecăcios

Caracteristici	Unitate de măsură	Limite	Metode de încercare
Clor (Cl2), min. (v/v)	%	99,8	STAS 991-73
			Clor lichid, sau echivalent
Apa, max. (w/w)	ppm	35	ILL-033/2-01-12
Triclorura de azot (NCl3), max.	ppm	12	ILL-033/2-01-15
Proprietăți tipice (cu titlu informativ):			
Masa moleculara		70,914;	
Punct de fierbere		-33,6°C;	
Presiunea de vapori la 20°C:		6860 mmHg;	
Densitatea in stare gazoasa la 0°C si 760 mmHg:		3,214 g/cmc;	
Densitatea in stare lichida la 0°C si 3,65 atm.:		1,47 g/cmc.	
Domeniul principal de utilizare: <u>epurarea apei.</u>			

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F01-PAD-DA-012	
		REVIZIA: 3	pag. 3/9

Clorul trebuie să fie conform STAS 991-73 Clor lichid, sau echivalent.

Legislație românească/europeană și standarde:

- Legea nr. 245/2004 privind securitatea produselor;
- Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) /Regulamentului (CE) nr. 1272/2008/Regulamentului (CE) nr. 830/2015 privind fișa tehnică cu date de securitate a produsului;

Se va respecta regulamentul (EU) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind punerea la dispoziție pe piața și utilizarea produselor biocide și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

- STAS 991-73 clor lichid sau echivalent;
- SR EN 937:2016 Produse chimice utilizate pentru tratarea apei destinată consumului uman sau echivalent;
- SR EN ISO/CEI 17050 -1:2010 - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor și/sau producător. Partea 1: Cerințe generale, sau echivalent;
- PTC5-2003 Cerințe tehnice privind utilizarea recipientelor butelii pentru gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sub presiune.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau defavorizarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de "sau echivalent", iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite, cu cele solicitate, dacă este cazul.

III.3.1.d. Specificații tehnice sau cerințe de performanță/functionale extinse/dorite

Nu este cazul.

III.3.2. Timp de funcționare (disponibilitate), dacă este cazul

Nu este cazul.

III.4. Extensibilitate, dacă este cazul

Nu este cazul.

III.5. Furnizare de produse de generație superioară, dacă este cazul

Nu este cazul.

III.6. Garanție/termen de valabilitate

Termenul de valabilitate al produsului livrat (pastrarea proprietăților cerute în caietul de sarcini) este de: 12 luni de la recepție.

Pentru neconformitățile identificate în termenul de garanție se utilizează formularul „Raport de neconformitate – produse/servicii/lucrări furnizate din exterior”, cod F02-PS-07 – Anexa nr. 1 la caietul de sarcini.”

În situația neconformității apărute în termenul de garanție, beneficiarul va transmite adresa prin FAX sau mail, însoțită de raportul de neconformitate (Anexa nr. 1), ofertantului.

Ofertantul va trimite delegat în termen de maximum 48 de ore de la data sesizării, care împreună cu reprezentanții beneficiarului va analiza neconformitatea, stabilind cauzele, termenul și modul de remediere. Termenul de remediere/înlocuire al produsului care prezintă neconformități nu poate fi mai mare de 15 de zile (lucratoare) de la data constatării comune ofertant - beneficiar.

În perioada de garanție, ofertantul va suporta cheltuielile pentru înlocuirea produsului care prezintă neconformități, precum și daunele în cazul în care s-au produs deteriorări datorită calității necorespunzătoare a produsului. Produsul nou care înlocuiește produsul ce prezintă neconformități beneficiază de un nou termen de valabilitate de 12 luni de la recepție.

III.7. Livrare, ambalare, etichetare, transport

III.7.1. Loc de livrare

Livrarea produsului se face la furnizor/producer dacă acesta este și furnizor, ce trebuie să aibă stație de încărcare clor lichid pe teritoriul României, în recipiente autorizate ISCIR, asigurate de

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F01-PAD-DA-012	
		REVIZIA: 3	pag. 4/9

beneficiar care preia produsul imbuteliat pentru transportarea la Stația de Alimentare cu Apa din localitatea Godinesti, județul Gorj.

III.7.2. Termene de livrare

Livrarea produsului se face în maxim 45 de zile calendaristice de la înregistrarea contractului.

Durata contractului este de 60 zile calendaristice de la înregistrarea contractului.

Produsele vor fi livrate cu respectarea tuturor cerințelor cantitative și calitative.

Produsele sunt considerate livrate când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate.

Ofertantul este responsabil pentru livrarea produselor în termenul solicitat și se considera că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu invocă niciun motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

III.7.3. Cerințe privind ambalarea

Produsul nu necesită ambalare, se livrează/imbuteliază în recipiente metalice, ISCIR – izate, asigurate de beneficiar.

Clorul lichid se imbuteliază pentru livrare în recipientele sub presiune ale beneficiarului:

- butoi metalic cu capacitatea de 450 litri (500 kg.);
- butelie metalică cu capacitatea de 40 litri (50 kg.).

Recipientele nu necesită ambalare (se utilizează „ca atare”).

III.7.4. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Etichetarea va fi făcută de furnizor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

Pe eticheta care se pune pe recipient trebuie să existe următoarele date:

- Denumirea producătorului sau marca producătorului;
- Denumirea și simbolul produsului;
- Numărul lotului;
- Data fabricației;
- Termenul de valabilitate;
- Masa brută/netă.

III.7.5. Cerințe privind transportul

Transportul de la producător/furnizor se asigură de beneficiar.

III.7.6. Cerințe privind depozitarea/conservarea

Depozitarea/conservarea produselor până la livrare cade în sarcina ofertantului și se face conform instrucțiunilor conform indicațiilor producătorului.

III.8. Operațiuni cu titlu accesoriu

III.8.1. Instalare, punere în funcțiune, inspecții, teste

Nu este cazul.

III.8.2. Instruirea salariaților beneficiarului

Nu este cazul.

III.9. Servicii de mentenanță

Nu este cazul.

III.10. Suport tehnic

Nu este cazul.

III.11. Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectivă după expirarea garanției

Nu este cazul.

III.12. Mediul în care este se operat produsul, dacă este cazul

Produsul achiziționat se folosește în stațiile de captare, tratare și distribuție apă potabilă ale UMC Jilt ce cuprind 2 (două) puncte de lucru: Stația de Alimentare cu Apa Godinesti, județul Gorj și stația de repompare Stramba Vulcan, județul Gorj, unde se folosesc pentru tratarea apei un sistem de clorinare CHLORMIX HS 2.1 care folosește pentru clorinare, clor lichid imbuteliat în butoaie metalice de 500 kg și butelii metalice de 50 kg.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F01-PAD-DA-012	
		REVIZIA: 3	pag. 5/9

Clima specifică arealului geografic în care se utilizează produsul este temperat continentală, cu influențe mediteraniene, veri moderate cu zile sau perioade caniculare în care se pot înregistra temperaturi de până la +45°C la umbră, ierni blânde cu zile sau perioade friguroase în care se pot înregistra temperaturi de până la -30°C. Temperatura medie anuală este de +11,5°C.

III.13. Constrângeri privind locația unde se efectuează livrarea/instalarea, dacă este cazul

Nu este cazul.

IV. ATRIBUȚII ȘI RESPONSABILITĂȚI ALE PĂRȚILOR

Furnizorul are următoarele obligații principale:

- furnizarea produselor solicitate, în conformitate cu clauzele contractuale;
- mobilizarea de resurse suficiente pentru a asigura gestionarea contractului, astfel cum este solicitat la nivelul caietului de sarcini;
- îndeplinirea obligațiilor contractuale, cu respectarea bunelor practici din domeniu, a prevederilor legale și contractuale relevante, astfel încât să se asigure că obligațiile sunt îndeplinite la parametrii solicitați;
- asigurarea unui grad de flexibilitate în planificarea modalității de gestionare a contractului pe toată durata de derulare a contractului;
- transmiterea datelor de identificare și de contact ale personalului alocat pentru executarea contractului;
- colaborarea cu salariații beneficiarului alocati pentru verificarea produselor livrate;
- reducerea, în măsura posibilă, la minimum, a situațiilor de întârzieri în efectuarea livrarilor, minimizând astfel impactul negativ asupra activității beneficiarului;
- asigurarea că orice documente, documentații și/sau instrucțiuni furnizate către salariații beneficiarului sunt exacte și elaborate în conformitate cu bunele practici specifice în domeniu;
- colaborarea cu salariații beneficiarului alocati pentru derularea contractului.

Obligațiile principale ale ofertantului devenit furnizor se completează cu obligațiile prevăzute în condițiile contractuale.

Beneficiarul are următoarele obligații principale:

- desemnarea unei persoane pentru monitorizarea contractului;
- punerea la dispoziția furnizorului a tuturor informațiilor disponibile și necesare pentru derularea contractului în timpul stabilit și la nivelul de calitate și performanță prevăzut în caietul de sarcini;
- asigurarea recipientelor metalice ISCIR-izate, necesare imbutelierii produsului solicitat (clor lichid) asigurat de furnizor;
- mobilizarea tuturor resurselor care sunt în sarcina sa, pentru buna derulare a contractului;
- colaborarea cu prestatorul pentru a identifica în timp util orice eventuale probleme care ar putea apărea pe parcursul derulării contractului;
- asigurarea acurateței oricăror informații puse la dispoziția prestatorului pe durata derulării contractului;
- monitorizarea îndeplinirii tuturor cerințelor din caietul de sarcini și a oricăror elemente ale propunerii tehnice pe durata derulării contractului, efectuarea și păstrarea unei arhive cu înregistrări pentru documentarea nivelului de performanță a prestatorului;
- notificarea furnizorului prin canalele de comunicație puse la dispoziție de acesta privind orice incidente sau disfuncționalități care intervin pe perioada de derulare a contractului;
- verificarea tuturor documentelor asociate recepției produselor potrivit condițiilor de calitate stabilite în caietul de sarcini.

V. DOCUMENTE ȘI DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI ÎN LEGATURA CU PRODUSELE ACHIZITIONATE

V.1. Documente și documentații necesare la propunerea tehnică

Ofertantul va prezenta fișa tehnică și fișa cu date de securitate, pentru produsul livrat conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor/ Regulamentului (CE) nr. 830/2015 privind înregistrarea, evaluare, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F01-PAD-DA-012	
		REVIZIA: 3	pag. 6/9

Propunerea tehnică trebuie însoțită de „Formular propunere tehnică pentru achiziția de produse”, cod F04-PAD-DA-012.

Toate produsele solicitate vor fi furnizate împreună cu documentația adecvată, în limba română.

Documentele ce vor însoți propunerea tehnică vor fi prezentate în limba română.

V.2. Documente și documentații necesare la livrare

Documentațiile obligatorii pe care furnizorul trebuie să le înmâneze beneficiarului odată cu produsele sunt:

- Declarația de conformitate emisă de producătorul produsului, care atestă conformitatea produsului cu legislația aplicabilă;
- Certificat de conformitate emis de un organism certificat la nivel național, european sau internațional care atestă conformitatea produselor;
- Fișa tehnică și fișa cu date de securitate (în limba română);
- Certificat de garanție emis de furnizor/producător (dacă acesta este și furnizor);
- Aviz de însoțire a marfii.

V.3. Documente și documentații necesare la recepție

- Declarația de conformitate emisă de producător;
- Certificat de conformitate;
- Fișa tehnică și fișa cu date de securitate (în limba română);
- Certificat de garanție emis de furnizor/producător (dacă acesta este și furnizor);
- Aviz de însoțire a marfii.

VI. CERINTE PRIVIND RECEPȚII, INSPECTII, TESTE

VI.1. Recepții

Recepția produselor se realizează în două etape, astfel:

- Recepția cantitativă la furnizor/producător dacă acesta este și furnizor, în prezența beneficiarului, înainte de livrare, prin cântărirea produsului (clor lichid) imbuteliat în recipiente metalice autorizate, asigurate de beneficiar, ocazie cu care se aplică pe recipient eticheta cu cantitatea încărcată/livrată (kg);
- Recepția calitativă se face la furnizor, în prezența beneficiarului, în baza declarației de conformitate emisă de producător și a certificatului de conformitate, acestea fiind însoțite de **Fișa tehnică și Fișa cu date de securitate** (în limba română) a produsului livrat (clorul lichid fiind o substanță chimică periculoasă).

Recepția cantitativă a produsului (clor lichid) se face după livrare și la sediul beneficiarului UMC Jilt din localitatea Matasari, județul Gorj, fără a solicita prezența furnizorului, în baza documentelor și documentațiilor solicitate la livrarea produsului (la imbutelierea în recipiente), prin cântărirea produsului, întocmindu-se „Nota de recepție și constatare de diferențe” (NRCD) de către comisa numită prin decizie de către conducerea beneficiarului.

Termenul maxim pentru efectuarea recepției cantitative este de max. 3 zile.

În cazul în care se constată neconformități apărute la recepție, din vina furnizorului, se va întocmi Raport de neconformitate (cod F02 –PS-07, conform anexa nr. 1 la CS) urmând ca furnizorul să suporte costul remedierii neconformităților.

VI.2. Inspecții

Nu are caz.

VI.3. Teste

Nu are caz.

VII. MODALITĂȚI ȘI CONDIȚII DE PLATĂ

Plata produselor se face în lei, în baza facturii emise de furnizor și acceptată de beneficiar, prin virament bancar sau compensare.

Furnizorul emite factura pentru produsele livrate și acceptate conform prevederilor contractuale.

Plățile în favoarea furnizorului se vor efectua în termen de 60 zile de la data înregistrării facturii

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F01-PAD-DA-012	
		REVIZIA: 3	pag. 7/9

fiscale de către beneficiar și a tuturor documentelor justificative.

Fiecare factură va avea menționat, pe lângă informațiile prevăzute de lege, numărul contractului, datele de emitere și de scadență ale facturii respective. Facturile vor fi depuse în Spațiul Privat Virtual.

Factura se emite după efectuarea recepției la furnizor/producer dacă acesta este și furnizor, de către beneficiar în baza documentelor:

- Declarația de conformitate emisă de producătorul produsului, care atestă conformitatea produsului cu legislația aplicabilă;
- Certificat de conformitate emis de un organism certificat la nivel național, european sau internațional care atestă conformitatea produselor;
- Fișa tehnică și fișa cu date de securitate (în limba română);
- Certificat de garanție emis de furnizor/producer (dacă acesta este și furnizor);
- Aviz de însoțire a marfii.

VIII. CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZĂ RELAȚIA DINTRE ENTITATEA CONTRACTANTĂ ȘI FURNIZOR (INCLUSIV ÎN DOMENIILE MEDIULUI, SOCIAL ȘI AL RELAȚIILOR DE MUNCĂ)

Ofertantul devenit furnizor are obligația de a respecta obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24:

- Convenția nr. 87 a OIM privind libertatea de asociere și protecția dreptului de organizare;
- Convenția nr. 98 a OIM privind dreptul de organizare și negociere colectivă;
- Convenția nr. 29 a OIM privind munca forțată;
- Convenția nr. 105 a OIM privind abolirea muncii forțate;
- Convenția nr. 138 a OIM privind vârsta minimă de încadrare în muncă;
- Convenția nr. 111 a OIM privind discriminarea (ocuparea forței de muncă și profesie);
- Convenția nr. 100 a OIM privind egalitatea remunerației;
- Convenția nr. 182 a OIM privind cele mai grave forme ale muncii copiilor;
- Convenția de la Viena privind protecția stratului de ozon și Protocolul său de la Montreal privind substanțele care epuizează stratul de ozon;

Actele normative și standardele indicate mai jos sunt considerate indicative și nelimitative; enumerarea actelor normative din acest capitol este oferită ca referință și nu trebuie considerată limitativă

- HG nr. 1425 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii nr. 319/2006,
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje,
- Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor,
- Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului,
- Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 și normele metodologice de aplicare;
- Legea nr. 245/2004 privind securitatea produselor;
- HG nr. 1022/2002 privind regimul produselor și serviciilor care pot pune în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii și protecția mediului;
- Legea nr. 50/2013 pentru aprobarea OG nr. 20/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor;
- Legea nr. 240/2004 privind răspunderea producătorilor pentru pagube generate de produsele cu defecte;
- OUG nr. 140/2021 privind anumite aspecte referitoare la contactul de vânzare de bunuri.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F01-PAD-DA-012	
		REVIZIA: 3	pag. 8/9

IX. MANAGEMENTUL/GESTIONAREA CONTRACTULUI ȘI ACTIVITĂȚI DE RAPORTARE ÎN CADRUL CONTRACTULUI, DACA ESTE CAZUL

Nu este cazul.

X. EVALUAREA PERFORMANȚEI PRESTATORULUI/EXECUTANTULUI, DACĂ ESTE CAZUL

Nu este cazul.

XI. DISPOZIȚII FINALE

În derularea contractului, activitatea furnizorului este condusă de următoarele principii:

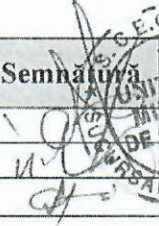
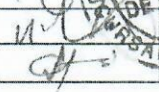
- Furnizorul acționează în interesul S. Complexul Energetic Oltenia S.A. pe durata efectuării serviciului, în condițiile și cu limitele descrise în documentația aferentă prezentei proceduri de atribuire;
- Furnizorul acționează în sensul realizării obiectivelor prezentate pentru contract în ceea ce privește optimizarea folosirii resurselor necesare îndeplinirii obiectivelor contractului.

Pe parcursul derulării contractului de achiziție, furnizorul va respecta următoarele cerințe în domeniul securității și sănătății în muncă, conformității produselor, materiilor și substanțelor periculoase, respectiv:

- Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 și normele de aplicare;
- Legea nr. 245/2004 privind securitatea produselor;
- Hotărârea Guvernului nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă.

XII. ANEXE

Anexa nr. 1. - Raport de neconformitate – produs/servicii/lucrări furnizate din exterior, cod F02-PS-07;

	Funcție	Prenume, nume	Semnătură	Data semnare
Aprobat	Sef UMC Jilt	Ionel Marius GRUESCU		15.03.2025
Verificat	Inginer sef mecanic	Ion Marius RABU		15.03.2025
Elaborat	Compartiment mecanic	Dumitru SFIA		15.03.2025

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.		
	FORMULAR PROPUNERE TEHNICĂ pentru achiziția de produse	COD: F04-PAD-DA-012
		REVIZIA: 0 pag. 1/1

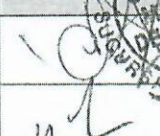
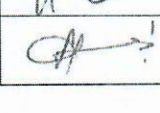
I. OBIECT CAIET DE SARCINI

Clor lichid: Cl₂.

Nr. 594/UMCJ/10-03-2025

II. FORMULAR PROPUNERE TEHNICĂ

Nr. crt.	Denumire	Specificații																								
1	2	3																								
1	Cantitate	1700,00																								
2	Unitate de măsură	Kg.																								
3	Loc de livrare	Livrarea produsului se face la furnizor/producer dacă acesta este și furnizor, ce trebuie să aibă stație de încărcare clor lichid pe teritoriul României, în recipiente autorizate ISCIR, asigurate de beneficiar care preia produsul imbuteliat pentru transportarea la Stația de Alimentare cu Apa din localitatea Godinesti, județul Gorj.																								
4	Termen de livrare	Maxim 45 zile de la înregistrarea contractului																								
5	Specificații tehnice/cerințe de performanță / funcționale minime	Aspect Gaz galben-verzui / lichid maroniu Miros caracteristic, stringent, înecăcios <table> <tr> <td>Caracteristici</td><td>Unitate de măsură</td><td>Limite</td></tr> <tr> <td>Metode de încercare</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Clor (Cl₂), min. (v/v)</td><td>%</td><td>99,8</td></tr> <tr> <td>STAS 991-73 Clor lichid, sau echivalent</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Apa, max. (w/w)</td><td>ppm</td><td>35</td></tr> <tr> <td>ILL-033/2-01-12</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Triclorura de azot (NCl₃), max.</td><td>ppm</td><td>12</td></tr> <tr> <td>ILL-033/2-01-15</td><td></td><td></td></tr> </table> Proprietăți tipice (cu titlu informativ): Masa moleculară 70,914; Punct de fierbere -33,6°C; Presiunea de vapori la 20°C: 6860 mmHg; Densitatea în stare gazoasă la 0°C și 760 mmHg: 3,214 g/cm³; Densitatea în stare lichidă la 0°C și 3,65 atm.: 1,47 g/cm³. Domeniul principal de utilizare: epurarea apei.	Caracteristici	Unitate de măsură	Limite	Metode de încercare			Clor (Cl ₂), min. (v/v)	%	99,8	STAS 991-73 Clor lichid, sau echivalent			Apa, max. (w/w)	ppm	35	ILL-033/2-01-12			Triclorura de azot (NCl ₃), max.	ppm	12	ILL-033/2-01-15		
Caracteristici	Unitate de măsură	Limite																								
Metode de încercare																										
Clor (Cl ₂), min. (v/v)	%	99,8																								
STAS 991-73 Clor lichid, sau echivalent																										
Apa, max. (w/w)	ppm	35																								
ILL-033/2-01-12																										
Triclorura de azot (NCl ₃), max.	ppm	12																								
ILL-033/2-01-15																										
6	Specificații tehnice / cerințe de performanță / funcționale extinse / dorite	Nu este cazul																								
7	Durată minimă de garanție / termen de valabilitate	12 luni de la data recepției																								

	Funcție	Prenume, nume	Semnătură	Data
Aprobat	Sef UMC Jilt	Ionut Marius GRUESCU		10-03-2025
Verificat	Inginer sef mecanic	Ion Marius RABU		10-03-2025
Elaborat	Coordonator compartiment mecanic	Dumitru SFIA		10-03-2025