

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea Instalație de tratare a levigatului produs din deșeuri menajere solide.
(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție **Licitație Publică**
(tipul procedurii de achiziție)

1. Denumirea autorității contractante: **Î.M. Regia "Autosalubritate"**
2. IDNO: **1004600028447**
3. Adresa: **mun. Chișinău, str. 27 Martie 1918, nr.14.**
4. Numărul de telefon/fax: **060500912, 022582869**
5. Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante: **inforegiaauto@gmail.com**
6. Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: **documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP**
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună):
Întreprindere municipală cu obiectul principal de activitate: Evacuarea deșeurilor menajere solide.
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea/executarea următoarelor bunuri /servicii/lucrări:

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată																										
1	42900000-5	Instalație de tratare a levigatului produs din deșeuri menajere solide	buc.	1	<table border="1"> <tr> <td>Tip Echipament:</td> <td>Instalație de tratare a levigatului produs din deșeuri menajere solide</td> </tr> <tr> <td>Capacitate:</td> <td>Minim 150 m3 levigat/zi</td> </tr> <tr> <td>Tip instalare:</td> <td>Instalație de tratare a levigatului în container</td> </tr> <tr> <td>Număr trepte:</td> <td>Doua trepte osmoza inversa + o treapta schimbător de ioni pentru permeatul rezultat din treapta de premiat</td> </tr> <tr> <td>Conectare electrica:</td> <td>Conectare curent in panoul de control din interiorul containerului</td> </tr> <tr> <td>Sistem pompe dozatoare</td> <td>Include pompe dozatoare pentru agenții de curățare, care se vor livra cu bidoane de transport</td> </tr> <tr> <td>Module osmoza inversa</td> <td>Cu tehnologia de tip canale deschise sau Disc Tube pentru tratarea levigatului</td> </tr> <tr> <td>Presiune maxima de operare</td> <td>90 bar</td> </tr> <tr> <td>Prefiltrare</td> <td>Sistem cu filtre cartuș si filtru de nisip</td> </tr> <tr> <td>Reglare pH permeat</td> <td>Dotat cu coloana de degazare externa</td> </tr> <tr> <td>Automatizare</td> <td>Automatizare controlata de PL</td> </tr> <tr> <td>Interfața control operator</td> <td>controlul echipamentului sa fie efectuat prin interfața noua de tip touch panel</td> </tr> <tr> <td>Blocuri module</td> <td>Pompe liniare tip booster</td> </tr> </table>	Tip Echipament:	Instalație de tratare a levigatului produs din deșeuri menajere solide	Capacitate:	Minim 150 m3 levigat/zi	Tip instalare:	Instalație de tratare a levigatului în container	Număr trepte:	Doua trepte osmoza inversa + o treapta schimbător de ioni pentru permeatul rezultat din treapta de premiat	Conectare electrica:	Conectare curent in panoul de control din interiorul containerului	Sistem pompe dozatoare	Include pompe dozatoare pentru agenții de curățare, care se vor livra cu bidoane de transport	Module osmoza inversa	Cu tehnologia de tip canale deschise sau Disc Tube pentru tratarea levigatului	Presiune maxima de operare	90 bar	Prefiltrare	Sistem cu filtre cartuș si filtru de nisip	Reglare pH permeat	Dotat cu coloana de degazare externa	Automatizare	Automatizare controlata de PL	Interfața control operator	controlul echipamentului sa fie efectuat prin interfața noua de tip touch panel	Blocuri module	Pompe liniare tip booster	12 000 000,00 lei
Tip Echipament:	Instalație de tratare a levigatului produs din deșeuri menajere solide																															
Capacitate:	Minim 150 m3 levigat/zi																															
Tip instalare:	Instalație de tratare a levigatului în container																															
Număr trepte:	Doua trepte osmoza inversa + o treapta schimbător de ioni pentru permeatul rezultat din treapta de premiat																															
Conectare electrica:	Conectare curent in panoul de control din interiorul containerului																															
Sistem pompe dozatoare	Include pompe dozatoare pentru agenții de curățare, care se vor livra cu bidoane de transport																															
Module osmoza inversa	Cu tehnologia de tip canale deschise sau Disc Tube pentru tratarea levigatului																															
Presiune maxima de operare	90 bar																															
Prefiltrare	Sistem cu filtre cartuș si filtru de nisip																															
Reglare pH permeat	Dotat cu coloana de degazare externa																															
Automatizare	Automatizare controlata de PL																															
Interfața control operator	controlul echipamentului sa fie efectuat prin interfața noua de tip touch panel																															
Blocuri module	Pompe liniare tip booster																															
Valoarea estimativă totală 12 000 000,00 lei																																

Ofertantul trebuie să garanteze performanță de epurare a echipamentului în condițiile unei încărcături maximale a apelor reziduale din deșeuri, a unei intrări în treapta de osmoza inversă și a calității de descărcare a efluentului în conformitate cu normativele în vigoare și datele prezentate mai jos:

PARAMETRI			Valori încărcare ape reziduale din deșeuri (marja) și intrare în treapta de osmoza inversa	Valori descărcare efluent conform Anexa 2 HG950 din 25.11.2013
Conductivitate	(25°C)	uS/cm	de la 19,000/ la 60,000	
Total Solide dizolvate	TSD	mg/dm ³	de la 10,000/la 30,000.0	Nu este specificat
Temperatura max.	T max.	°C	30.0	30.0
pH min	pH min.		8.0	6.5
pH max.	pH max.		8.3	8.5
Consumul chimic de oxigen cu metoda cu bicromat de potasiu	CCOCr	mgO ₂ /dm ³	de la 2,000.0/la 20,000.0	< 125
Consumul biochimic de oxigen în 5 zile	CBO ₅	mgO ₂ /dm ³	de la 1,500.0 /la 3,000.0	< 25
Materii în suspensie	MS	mg/dm ³	de la 60.0/ la 115.0	< 35
Cationi				
Amoniu	NH ₄ ⁺	mg/dm ³	de la 300.00/la 2,800.0	< 2
Azotați	NO ₃ ⁻	mg/dm ³	de la 10.0/la 255.0	< 25
Azotiți	NO ₂ ⁻	mg/dm ³	de la 2.50/ la 5.0	< 1
Azot total	NTK	mg/dm ³	de la 1,000.0/la 2,300.0	< 10
Calciu	Ca ²⁺	mg/dm ³	de la 50.0/ la 70.0	< 300
Magneziu	Mg ²⁺	mg/dm ³	de la 50.0/la 70.0	< 100
Sodiu	Na ⁺	mg/dm ³	de la 1,300.0/la 2,600.0	< 30
Mangan	Mn ²⁺	mg/dm ³	de la 5.0/la 6.0	< 1
Fier total	Fe	mg/dm ³	de la 6.0/la 12.0	< 5
Bor	B ₃ ⁺	mg/dm ³	de la 0.45 /la 11.3	< 2
Anioni				
Sulfat	SO ₄ ⁻⁻	mg/l	de la 70.0/la 500.0	< 400 sau conținutul în apa potabila
Bicarbonați	HCO ₃ ⁻	mg/l	de la 1,000.0/la 3,000.0	< 200
Metale grele totale				
Arsen	As	mg/l	de la 0.015/la 2.0	< 0.1
Cadmiu	Cd	mg/dm ³	de la 0.002/la 1.0	< 0.1
Crom	Cr	mg/dm ³	de la 0,03/la 1.0	< 0.9
Cupru	Cu ⁺⁺	mg/dm ³	de la 0.5/la 2.0	< 0.1
Cianuri	CN	mg/dm ³	de la 0.15/la 2.0	≤ 0.4
Mercur	Hg	mg/dm ³	de la 0.00005/la 0.05	< 0.001
Nichel	Ni ⁺⁺	mg/dm ³	de la 0.5/la 1.5	< 0.5
Plumb	Pb	mg/dm ³	de la 0.008/la 1.0	< 0.12
Zinc	Zn ⁺⁺	mg/dm ³	de la 0.002/la 2.0	< 0.5
Gaze				
Sulfide	S ⁻⁻	mg/l	de la 0.5/la 1.0	≤ 0.5
Hidrogen sulfurat	H ₂ S	mg/l	de la 0.5/la 1.0	≤ 0.5

9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta): **Pentru un singur lot.**

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: **Nu se admit**

(indicați se admite sau nu se admite)

11. Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitate: **Timp de 30 de zile din momentul semnării și publicării contractului în SIA RSAP.**

12. Termenul de valabilitate a contractului: **31.12.2019**

13. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): **Nu.**

(indicați da sau nu)

14. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz):

(se menționează respectivele acte cu putere de lege și acte administrative)

15. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Denumirea documentului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii cerinței:	Obligativitatea
1	Neimplicarea în practici frauduloase și de corupere	Declarație pe proprie răspundere, completată în conformitate cu Formularul (F 3.4)	Da
2	Dovada înregistrării persoanei juridice	Extras recent, valabil maxim 3 luni din registrul persoanelor juridice din țara de origine a Participantului - original sau copie confirmată prin semnătura Ofertantului și ștampila (după caz). Act confirmativ privind deținerea conturilor bancare de Ofertant - original eliberat de instituție bancară sau copie - confirmată prin semnătura Participantului și ștampila (după caz).	Da
3	Prezentarea actului ce atestă dreptul de a livra/ presta bunuri/servicii	Nu se aplică	Nu
4	Disponibilitate de bani lichizi sau capital circulant, sau de resurse creditare în sumă de minim:	Lei MD sau echivalentul în altă valută Ofertantul indică suma în Formularul (F3.3) și va enumera și anexa copiile documentelor justificative	Nu
5	Prezentarea de dovezi privind conformitatea produselor, identificată prin referire la specificații sau standarde relevante	-Ofertantul trebuie să dovedească că deține certificat de aprobare valid a propriului Sistem de Management al Calității, de către una dintre firmele recunoscute internațional, de tip ISO 9001, aplicabil următoarelor domenii de activitate precum: producător/constructor al instalațiilor de filtrare și tratare apă, consultanță și asistență tehnică; Nota: in cazul prezentării ofertei in asociere, acest certificat este obligatoriu a fi prezentat de minim unul dintre asociați;	Da

		<p>-Ofertantul trebuie sa dovedească ca deține certificat de aprobare a activității proprii valid conform ISO 9001, cu aprobare inițială a Sistemului de Management ISO 9001 al companiei, de cel puțin 2 ani;</p> <p>Nota: in cazul prezentării ofertei in asociere, acest certificat este obligatoriu de a fi prezentat de minim unul dintre asociați;</p> <p>-Ofertantul trebuie sa dovedească printr-un document justificativ ca producătorul/constructorul de echipamente pe care îl reprezintă in mod oficial are capacitatea de a emite declarația de producător conform normativelor europene in vigoare, precum directiva pentru mașini 2006/42/EC din mai 2006, Anexa II A</p> <p>- Daca ofertantul nu este producătorul/constructorul direct al echipamentului, acesta trebuie sa dovedească ca are sprijinul necondiționat al producătorului/constructorului pe care îl reprezintă in aceasta licitație, acesta din urma având capacitatea tehnica pentru producție/construcție si asistenta tehnica certificate de standardul ISO 9001:2015.</p>	
6	Prezentarea de informații privind capacitatea tehnică și experiența specifică	<p>Ofertantul va avea minim 3 de ani de experiență specifică în livrarea instalațiilor de osmoza inversa pentru tratarea levigatului.</p> <p>Ofertantul va prezenta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - documente confirmative privind realizarea de instalații osmoza inversa de presiune medie pentru tratarea levigatului livrate în ultimii 3 ani (anul 2018, anul 2017, anul 2016); este necesara lista de referințe reconfirmata de către producătorul de echipamente. - documente oficiale (analize oficiale de la laboratoare acreditate) prin care să confirmă că are în portofoliu unități de tratare ce epurează ape reziduale cu parametri similari analizelor din documentația de licitație; (referințe de la clienți si/sau analize de levigat ale clienților din ultimii 3 ani (2018,2017,2016); - documente confirmative privind disponibilitatea personalului, 1 tehnician de service calificat in instalații de osmoza inversa pentru tratarea levigatului, cu pregătire tehnică - pentru a interveni, pe perioada de garanție a echipamentului, într-un interval de până la 12 ore de la semnalarea unei defecțiuni. Inclusiv se va prezenta diploma de instruire de către producător a tehnicianului de service care este capabil si permis sa execute intervenții pe astfel de echipament. 	Da

		Confirmarea se va face prin CV si o referință de la un cel puțin un client existent în tratarea levigatului, la care acest tehnician prestează actual serviciile sale; Pentru demonstrarea îndeplinirii acestor cerințe operatorul economic completează formularul (F3.3)	
7	Neimplicarea în situațiile descrise în art. 18 al Legii privind achizițiile publice nr. 131 din 03.07.2015	Documente prin care se dovedește îndeplinirea cerinței • Declarație pe proprie răspundere, completată în conformitate cu Formularul (F 3.5) Documente edificatoare cum ar fi certificate și/sau alte documente echivalente emise de autorități competente din țara de rezidență a ofertantului în cazul operatorului economic străin; • Certificat cu privire la situația contribuabilului - original sau copie – eliberat de organul competent în țara de reședință în modul stabilit.	<i>Da</i>
8	Garanția pentru oferta (Garanția bancară)	Original. Confirmat prin aplicarea semnăturii si stampilei participantului Formularul (F3.2) , valabilă pe perioada valabilității ofertei.	<i>Da</i>
9	Specificația tehnică	Original. Confirmat prin aplicarea semnăturii si stampilei participantului Formularul (F4.1) , care va conține o descriere concretă a instalației propuse.	<i>Da</i>
10	Specificația de preț	Original. Confirmat prin aplicarea semnăturii si stampilei participantului Formularul (F4.2)	<i>Da</i>
11	Documentația tehnică a echipamentului	Documentația va fi constituită obligatoriu: - desen al hidraulicii si instrumentației - desen de ansamblu, - lista componentelor principale, - descrierea sistemului, - parametrii proiectați ai apelor reziduale din deșeuri menajere solide și efluentului rezultat, precum și eficiența de tratare, balanță de ape (valori operaționale), din care să reiasă disponibilitatea proiectată a instalației și randamentul total proiectat.	<i>Da</i>
12	Garanții	Ofertantul va asigura garanția asupra funcționării corespunzătoare a instalației de tratare a levigatului proiectului pe o perioadă de 12 luni, de la data instalării, confirmată de producător.	

16. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz _____

17. Condiții specifice de atribuire: **Autoritatea Contractantă informează ofertanții că dorește să aplice pentru scutirea de TVA odată ce bunurile au fost livrate de către ofertant în Vama Chișinău; în acest caz, decontarea financiară către Ofertant se va face fără TVA-ul aferent;**

De la data livrării până la data instalării, dar nu mai mult de 12 luni, ofertantul câștigător va asigura gratis supravegherea tehnică a instalației, depozitată și conectată pe teritoriul beneficiarului,

Conectarea/instalarea, verificarea, adaptarea instalației pe construcția beneficiarului, cât și instruirea operatorilor (4 persoane) se va efectua gratis, din contul ofertantului câștigător.

Modalitatea de plată: În termen de 30 de zile din momentul livrării, în baza facturii fiscale și actelor de predare-primire.

**18. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):
oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic.**

19. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului:

Prețul - 60 puncte:

Formula de calcul a punctajului:

Prețul cel mai mic/prețul ofertantului * 60 de puncte

Experiența în livrarea de produse similare - 30 puncte:

Minim 1 instalație de osmoza inversa de presiune medie pentru tratarea levigatului, livrata în ultimii 3 ani de zile (2018, 2017, 2016) cu o capacitate zilnică de tratare levigat de minim 100 m³/zi - 10 puncte.

Pentru fiecare instalație suplimentară de osmoza inversa de presiune medie pentru tratarea levigatului livrata în ultimii 3 ani de zile cu o capacitate de tratare levigat de minim 100 m³/zi se adăuga 10 puncte, dar nu mai mult de punctajul maxim de 30 puncte.

Capacitatea tehnică și profesională – 10 puncte;

Disponibilitatea a minim 1 tehnician de service calificat în instalațiile de osmoza inversa pentru tratarea levigatului (angajat al ofertantului) cu pregătire tehnică pentru a interveni pe perioada de garanție a echipamentului într-un interval de până la 12 ore de la semnalarea unei defecțiuni - 5 puncte.

Pentru încă un tehnician de service suplimentar calificat în instalațiile de osmoza inversa pentru tratarea levigatului (angajat al ofertantului) cu pregătire tehnică pentru a interveni pe perioada de garanție a echipamentului într-un interval de până la 12 ore de la semnalarea unei defecțiuni se adaugă următoarele 5 puncte, dar nu mai mult de punctajul maxim de 10 puncte.

20. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea %
1	Prețul	60
2	Experiența în livrarea de produse similare	30
3	Capacitatea tehnică și profesională	10

21. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: [ora exactă] _____

- pe: [data] _____

22. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP

23. Termenul de valabilitate a ofertelor: 30 zile

24. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP

(SIA RSAP sau adresa deschiderii)

Ofertele întârziate vor fi respinse.

25. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA "RSAP".

26. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:

Limba română.

27. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: _____

(se specifică denumirea proiectului și/sau programului)

28. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;

Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

29. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respective (dacă este cazul): _____

30. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: _____

31. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: **BAP nr.5, 16.01.18.**

32. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: _____

33. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Da
sistemul de comenzi electronice	Nu
facturarea electronică	Nu
plățile electronice	Nu

34. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): **Nu**

(se specifică da sau nu)

35. Alte informații relevante: _____

Director



Eugeniu Axentiev

L.Ș.