



**COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A
INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.
DIRECȚIA REGIONALĂ DE DRUMURI
ȘI PODURI TIMIȘOARA**

Str. Coriolan Băran nr. 18, Timișoara, România, 300238
Tel.: (+4 0256) 246 602, Fax: (+4 0256) 246 632,
E-mail: oce@drdptm.ro
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004; Capital social 18.416.750 LEI

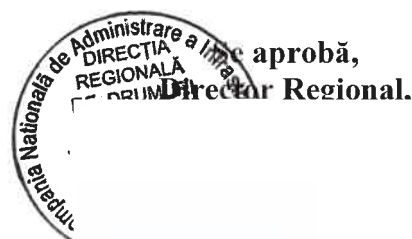
www.erovinieta.ro www.drdptm.ro



SERVICIUL ÎNTREȚINERE DRUMURI AUTOSTRĂZI ȘI PLAN

Tel: 0256 246 628

drumuri@drdptm.ro



CAIET DE SARCINI

”Stație clorură – 3 buc”

1. INTRODUCERE

Autoritatea contractantă, este Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (denumită în continuare CNAIR) prin Direcția Regională de Drumuri și Poduri Timișoara (denumită în continuare DRDP TM).

Obiectul achiziției: Contract de furnizare, transport și instalare ***”Stație clorură – 3 buc”***

Durata contractului: 3 luni, începând cu data intrării în vigoare.

2. CONTEXTUL REALIZĂRII ACHIZIȚIEI

2.1. Informații despre Autoritatea Contractantă

Direcția Regională de Drumuri și Poduri Timișoara (DRDP TM) funcționează în baza O.U.G. nr. 84/2003 privind înființarea Companiei Naționale de Autostrăzi și Drumuri Naționale din România S.A., prin reorganizarea Regiei Autonome Administrația Națională a Drumurilor din România, aprobată prin legea nr.47/2004, în baza prevederilor art.1 alin.(2) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 55/2016 privind reorganizarea Companiei Naționale de Autostrăzi și Drumuri Naționale din România S.A. și înființarea Companiei Naționale de Investiții Rutiere - S.A, precum și modificarea și completarea unor acte normative prin care Compania Națională de Autostrăzi și Drumuri Naționale din România - S.A. (C.N.A.D.N.R. - S.A.) își schimbă denumirea în Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere - S.A. (C.N.A.I.R. - S.A.).

Direcția Regională de Drumuri și Poduri Timișoara (DRDP TM) desfășoară activități de întreținere a rețelei de drumuri naționale și autostrăzi de pe raza județelor Arad, Caraș-Severin, Hunedoara, Timiș și parțial Alba, în conformitate cu Ordonanța Guvernului nr. 43/1997 privind regimul drumurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Datele de identificare ale Autorității Contractante sunt:

- denumire: „Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. – Punct de lucru: Direcția Regională de Drumuri și Poduri Timișoara”;
- cod unic de identificare: 16054368;
- nr. înmatriculare la Registrul Comerțului: J40/552/15.01.2004;
- sediul: Municipiul Timișoara, str. Coriolan Băran, nr. 18, telefon: (+4 056) 246 602, fax: (+4 056) 246.632, e-mail: oce@drdptm.ro;
- reprezentant legal: Director Regional, ing. Nicoleta PORDEA.

2.2. Informații despre contextul care a determinat achiziția produselor

Stația de clorură - este destinată pentru prepararea clorurii de calciu, folosită ca material antiderapant și degivrant, necesară pentru menținerea circulației rutiere pe drumurile naționale și autostrăzi în condiții de siguranță.

2.3. Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea Contractantă

Principalul beneficiu este prevenirea și combaterea poleiului și înghețării drumurilor publice din administrarea DRDP Timișoara.

3. DESCRIEREA PRODUSELOR SOLICITATE

” **Stația de clorură**” este necesară activității de întreținere pe timp de iarnă.

Cantitate necesară: 3 bucăți

Cod CPV: 42993200-5 - Instalație de dozare

Condițiile minime pe care trebuie să le îndeplinească **Stația de clorură**:

Stația de preparare a soluției de clorură de calciu, este alcătuită din următoarele echipamente:

1. Bazin de preparare soluție, cilindric;
 - confecționat din PP (polipropilenă);
 - cu volum util de 5 m³;
 - prevăzut la partea superioară cu o pâlnie pentru a facilita introducerea substanței solide;
 - alimentarea bazinului de la rețeaua de distribuție a apei se face prin intermediul unui robinet;
 - controlul volumului de apă este realizat cu ajutorul unui contor de apă;
 - prevăzut cu sistem de vizualizare al nivelului din exterior.
2. Bazin de stocare soluție, cilindric;
 - confecționat din PP (polipropilenă);
 - cu volum util de 10m³;
 - prevăzut cu capac de vizitare;
 - prevăzut cu sistem de vizualizare a nivelului lichidului din bazin, din exterior.
3. Pompă construcție anticorozivă din inox 20 m;
Materiale de construcție:
 - toate componentele în contact cu lichidul sunt din inox 316 L;
 - suprafețele în contact cu lichidul sunt electropolisate.
4. Contor de apă;
5. Robineți de izolare trasee;
6. Conducte de legătură între bazin de preparare, pompă și bazin de stocare;
7. Toate componentele în contact cu lichidul sunt din materiale anticorozive;
8. Racordul și traseul la instalația de alimentare cu apă existentă, acesta va fi protejat antiîngheț, respectiv subterat;
9. Racordul și traseul la instalația electrică existentă, inclusiv realizarea împământării;
10. Utilaj pentru ridicat/manipulat echipamente (macara sau similar).

3.1. Descrierea situației actuale la nivelul Autorității Contractante

Direcția Regională de Drumuri și Poduri Timișoara (DRDP TM) desfășoară activități de dezapezire și combaterea lunecșului pe drumurile naționale. Astfel, în funcție de finanțarea asigurată prin bugetul anual pentru lucrările de întreținere, DRDP TM va aloca sume de bani în vederea lucrărilor necesare întreținerii rețelei de drumuri naționale aflate în administrare.

3.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Stația de clorură este necesară desfășurării activității de dezapezire și combaterea lunecșului, în vederea îmbunătățirii condițiilor de trafic și siguranța rutieră pe drumurile naționale din administrarea DRDP Timișoara.

3.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Soluția de clorură de calciu este utilizată atât ca un agent de prevenire și combatere a lunecșului, cât și ca un agent de umectare a sării utilizate pentru îndepărtarea poleiului.

3.4. Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

3.4.1. Produse solicitate

3.4.1.1. Furnizare, transport, montaj și punere în funcțiune *Stație clorură*

Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare și instalare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale extinse	Durata minima garanție
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
3	buc.	Conf. Anexa 1	2 luni de la emiterea comenzii	Conf. Caietului de Sarcini	-	24 luni de la data Procesului verbal de recepție și punere în funcțiune

Autoritatea contractantă solicită 3 bucăți - ” **Stație clorură** ”, conform ANEXA nr. 1 Centralizator valoric, cantități și destinații pentru furnizare ” **Stație clorură** ”.

Oferta financiară va consemna valoarea totală a achiziției, inclusiv transportul, montajul și punerea în funcțiune și instruirea personalului deservent exprimată în lei (exclusiv TVA). Oferta se va întocmi în conformitate cu ANEXA nr. 1 la prezentul Caiet de sarcini – Centralizator valoric, cantități și destinații pentru furnizare ” **Stație clorură** ”.

3.4.2. Disponibilitate, dacă este cazul,

Nu este cazul.

3.5. Extensibilitate/Modernizare, dacă este cazul

Nu este cazul.

3.5.1. Garanție

Termenul de garanție pentru *Stația de clorură* va fi de minim 24 luni de la data Procesului verbal de recepție și punere în funcțiune.

Defecțiunile apărute în perioada de garanție vor fi anunțate de Autoritatea contractantă prin orice mijloace, inclusiv telefonic, contractantul având obligația de interveni pentru remedierea defecțiunilor în maxim 48 de ore de la data și ora comunicării.

Remedierile în termen de garanție se vor efectua pe cheltuiala contractantului la locul unde este montată *Stația de clorură*.

Contractantul se obligă să prelungească durata termenului de garanție cu timpul scurs de la data la care Autoritatea contractantă a reclamat defectarea *Stației de clorură* și până la data repunerii acesteia în stare de funcționare.

3.5.2. Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

Furnizarea, transportul, montajul și punerea în funcțiune a *Stației de clorură* se va face la bazele de deszăpezire din cadrul D.R.D.P. Timișoara, nominalizate în ANEXA nr. 1 – Centralizator valoric, cantități și destinații pentru furnizare ” *Stației clorură*”.

Termen de livrare și montare:

- transportul elementelor componente *Stației de clorură* se va face de către contractant pe cheltuiala acestuia;
- livrarea și montarea se va efectua pe bază de comandă fermă din partea autorității contractante, în termen de **max. 2 luni** de la emiterea comenzii ;
- contractantul va anunța autoritatea contractantă asupra datei la care va avea loc livrarea, montajul, punerea în funcțiune și instruirea personalului deservent;
- contractantul este responsabil, până la livrarea și montarea *Stației de clorură* la adresele nominalizate de autoritatea contractantă, de orice pierdere, deteriorare sau alte evenimente produse în cursul transportului.

3.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu, dacă este cazul

Nu este cazul.

3.5.4. Mediul în care este operat produsul

Nu este cazul.

3.5.5. Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/instalarea

Furnizarea, transportul, montajul, punerea în funcțiune și instruirea personalului deservent a *Stației de clorură* va face la bazele de deszăpezire din cadrul D.R.D.P. Timișoara, nominalizate în ANEXA nr. 1 – Centralizator valoric, cantități și destinații pentru furnizare ” *Stației de clorură*”.

3.6. Atribuțiile și responsabilitățile Părților

Contractantul va prezenta la livrare următoarele documente:

- Aviz de însoțire a mărfii;
- Certificat de calitate și conformitate;
- Certificat de garanție a produsului Stație clorură
- Manualul echipamentelor.

Contractantul este direct răspunzător pentru descărcarea, montajul și punerea în funcțiune a *Stației clorură*.

Contractantul are obligația de a asigura instruirea de specialitate a personalului Autorității contractante cu privire la operarea și întreținerea utilajelor.

Contractantul poartă toată răspunderea pe durata de îndeplinire a contractului de furnizare, descărcare, montare și instalare pentru eventualele accidente, pagube sau efecte negative, inclusiv de poluarea mediului.

Contractantul are obligația să înlocuiască în termen de max. 3 zile, pe cheltuiala sa, materialele necorespunzătoare din punct de vedere calitativ, refuzate de autoritatea contractantă.

Contractantul răspunde de integritatea autovehiculelor care efectuează transportul.

Pe parcursul efectuării transportului, Contractantul are obligația de a nu stânjeni inutil sau în mod abuziv:

- confortul riveranilor;

- căile de acces, prin folosirea și ocuparea drumurilor și a căilor publice sau private care deservește proprietățile aflate în posesia autorității contractante sau a oricărei persoane.

Contractantul va despăgubi autoritatea contractantă împotriva tuturor reclamațiilor acțiunilor în justiție, daune-interese, costurilor, taxelor și cheltuielilor, indiferent de natura lor, pentru care responsabilitatea revine Contractantului.

Contractantul va răspunde de orice prejudiciu creat drumului în executarea contractului, prin acțiunea sau eventuale accidente produse din vina sa.

Contractantul are obligația de a respecta convenția de protecția muncii, prevenirea și stingerea incendiilor pe parcursul efectuării transportului.

Autovehiculele care efectuează transportul vor respecta tonajele maxime pe axe în conformitate cu OG nr. 43/1997, privind regimul drumurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Autoritatea contractantă are obligația de a asigura:

- existență bransament energie electrică la locația la care să se lege stația de clorură;
- existență rețea alimentare apă la care să se lege stația de clorură;
- spațiu necesar montajului.

De asemenea autoritatea contractantă va pune la dispoziția Contractantului orice informații pe care acesta le consideră necesare pentru îndeplinirea contractului.

Să confirme, prin reprezentantul său în teritoriu, finalizarea montării **Stației de clorură** solicitată prin prezentul caiet de sarcini.

Autoritatea contractantă are obligația de a controla, verifica și confirma livrările efectuate și de a răspunde numai pentru dispozițiile emise.

4. Documentații ce trebuie furnizate Autorității Contractante în legătură cu produsul

Contractantul va prezenta la ofertare:

- Certificat de calitate și conformitate a produsului;
- Certificarea privind Sistemul de Management al Calității ISO 9001 sau echivalent.

5. Recepția produselor

Verificarea, recepția și confirmarea livrărilor se face la fiecare bază de deszăpezire de către persoanele desemnate de Autoritatea contractantă, în prezența Contractantului, cu această ocazie se confirmă respectarea cantitativă și calitativă a livrărilor.

Pentru fiecare **Stați clorură** se vor efectua probe de funcționare, în urma cărora va fi încheiat un Proces verbal de recepție și punere în funcțiune în prezența reprezentanților desemnați ai Autorității contractante.

6. Modalități și condiții de plată

Documentele care se întocmesc de către contractant sunt următoarele:

- aviz de însoțire a mărfii;
- procesului verbal de recepție și punere în funcțiune;
- certificat de garanție a produsului **Stației clorură**.

Contractantul va emite factura fiscală aferentă contravalorii produselor livrate numai după confirmarea de către Secția Întreținere Autostrăzi beneficiară a situației de plată.

Autoritatea contractantă va efectua plata către contractant, pe baza facturii fiscale, emise de către acesta, în termen de 45 de zile, de la data primirii acesteia la sediul autorității contractante (DRDP Timișoara).

Câmpurile obligatorii care vor fi completate în cadrul facturilor emise:

- la „Cumpărător” se vor înscrie datele din contractul subsecvent și anume:

CNAIR SA București

Nr. Reg. Com. J40/552/20014

C.I.F. RO 16054368

Adresa: Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, sector 1, București

Punct de lucru: DRDP Timișoara

Str. Coriolan Băran, nr. 18

IBAN: RO85CECEB00030RON2541993

CEC BANK

- pe facturile ale căror date de emitere nu coincid cu data livrării produselor, în câmpul „Denumirea produselor sau a serviciilor” se va înscrie obligatoriu mențiunea „**produse livrate în data de (data livrării)/perioada (perioada livrării)**”;
- pe fiecare factură se va menționa numărul contractului în conformitate cu prevederile căruia acea factură a fost emisă.

Contractantul este răspunzător de corectitudinea și exactitatea datelor înscrise în documentele prezentate. În situația în care facturile emise nu respectă cerințele Autorității Contractante, acest fapt va atrage după sine returnarea imediată a facturilor către Contractant și implicit decalarea termenului de plată.

Prezentarea cu date incomplete sau eronate în factură, face să nu curgă termenul de plată, dacă Autoritatea Contractantă sesizează neregulile și solicită corectarea facturilor. Un nou termen de plată va curge de la confirmarea de către Autoritatea Contractantă a noii facturi.

Sumele încasate în plus, cât și foloasele necuvenite se vor recupera de la Contractant. Autoritatea Contractantă va factura aceste sume, iar Contractantul este obligat să achite sumele încasate în plus, cât și foloasele necuvenite în termen de 30 zile de la primirea facturii, în caz contrar Autoritatea Contractantă va executa garanția de bună execuție. În cazul în care aceasta nu este acoperitoare, Autoritatea Contractantă va formula acțiune în instanță prin care va pretinde recuperarea sumelor neîncasate.

Autoritatea Contractantă nu va efectua plăți în avans.

Director Întreținere DN și Autostrăzi,

Director Adjunct Întreținere,

Șef Serviciul Întreținere Drumuri, Autostrăzi si Plan,