

DMLH NR. 865/12.05.2016



## CAIET DE SARCINI

**Obiectul contractelor de achiziție publică: Furnizare buldozere (lot 1)**

**Cod CPV: 43211000-5**

**Cantitate: 9**

### Informații Generale

Autoritatea Contractantă: **Administrația Națională „Apele Române”**,  
Str. Edgar Quinet nr. 6, sector 1, cod 010018, București, România, Tel. : 021. 311.01.46, 021. 315.13.01; Fax: 021.312.21.74, 021.312.37.38  
COD FISCAL: RO24326056/13.08.2008; COD IBAN: RO43 TREZ 7005 025X XX00 2173

Scop: achiziționarea unui lot de utilaje necesare dotării formațiilor de intervenție în caz de fenomene hidrologice extreme și dotării formațiilor de lucru operative.

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

### Caracteristici Tehnice

**Motor:** Turbo diesel cu injecție directă, certificat minim EU Stage IIIB/EPA Tier 4, putere motor 85-120 CP, minim 4 cilindri în linie, ventilator acționat hidrostatic, dispozitiv de pornire în anotimpul rece, filtru dublu de aer, filtru motorină cu prefiltru separator apă.

**Turația nominală:** 1800 – 2200 rot/min;

**Greutatea de operare:** 8000 kg – 10000 kg

**Tren de rulare:** adaptat pentru condiții grele de lucru în terenuri moi - senila minim 600 mm latime, role capsulate prevăzute cu sistem de lubrifiere pentru condiții grele de lucru. Sistem de reglare mecano-hidraulică a întinderii senilelor

**Echipamente de lucru :** capacitate lama - minim 2 mc cu 6 grade de libertate, articulată central, adâncimea de coborâre a lamei sub nivelul solului: minim 350 mm, înălțimea de ridicare a lamei peste nivelul solului: minim 850 mm;

**Sistem de transmisie:** hidrostatică sau hidrodinamică, mecanism independent pentru fiecare senilă, sistem de rulare pentru condiții grele de lucru.

**Sistem de frânare:** discuri multiple, cu autoblocaj hidraulic.

**Instalație electrică:** lumini de lucru frontale și posterioare, alarma de mers înapoi, întrerupător electric general de siguranță,

**Cabina :** certificată ROPS / FOPS, geamuri securizate, izolată fonic, ermetizată, amplasament ergonomic al comenzilor, sistem de climatizare și încălzire, panou electronic de comandă și monitorizare cu auto-diagnosticare pentru afișarea în timp real a parametrilor tehnici ai buldozerului și a regimului programat de întreținere, contor electronic pentru numărul de ore funcționare, oglinzi retrovizoare, scaun reglabil.

### Alte cerințe

- Trusa de scule, kit gresare (decalimetru);
- Sistem de monitorizare prin satelit si internet a funcționarii echipamentului, cu utilizare gratuită pe termen nelimitat, care să prezinte inclusiv poziția echipamentului si deplasările acestuia, cu alarmare în cazul depășirii unor limite geografice prestabilite.

### Locul, termenul de livrare si recepția produsului

- Utilajele vor fi livrate la urmatoarele locatii, sedii ale Administratiilor Bazinale de Ape:

| Nr. | Adresa de livrare                                                             | Persoana contact | Nr. telefon |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|
| 1   | A.B.A. Arges – loc. Valea Mare (jud. Arges), str. Valea Mare Enculesti, nr. 1 | Bortoi Dan       | 0765554108  |
| 2   | A.B.A. Crisuri – Oradea, str. Atelierelor, nr. 8                              | Munteanu Mihai   | 0744809742  |
| 3   | A.B.A. Dobrogea – Constanta, b-dul. Mamaia, nr. 300                           | Nicolae Spau     | 0744384191  |
| 4   | A.B.A. Jiu – Craiova, str. Pelendova, nr. 31                                  | Badea Oprisor    | 0744537320  |
| 5   | A.B.A. Mures – Tg. Mures, str. Barajului, nr. 13                              | Oanea Viorel     | 0741239721  |
| 6   | A.B.A. Somes – Cluj Napoca – str. Donath, nr. 167A                            | Crainic Dorin    | 0744394820  |

- Ordinea si cantitatile de livrat vor fi stabilite de achizitor inaintea livrării.
- Cheltuielile ocazionate de transport de la furnizor la adresa indicata in documentatia de atribuire, punerea in functiune si instruirea personalului achizitorului vor fi incluse in pretul ofertat al produselor;
- Termen de livrare: 60 de zile de la încheierea contractului.
- Recepția se va face in prezenta ambelor părți, va fi consemnata intr-un proces verbal de recepție la punere in functiune cantitativa si calitativa semnat de ambele părți si va însoți obligatoriu documentele de plata. Daca la punerea in functiune apar probleme tehnice care dovedesc ca echipamentul livrat nu dezvolta parametrii tehnici corespunzatori cerintelor din caietul de sarcini si din oferta acceptata ca fiind castigatoare, autoritatea contractanta are dreptul sa respinga produsul respectiv, iar ofertantul are obligatia de a-l inlocui in termen de 72 ore pe cheltuiala sa. In cazul in care la recepția utilajelor se constata neconformități, se va înștiința furnizorul asupra neconformităților constatate urmând ca furnizorul sa remedieze acestea pe cheltuiala sa.

### Documente care însoțesc livrarea

- Factura fiscala,
- Aviz de expediție,
- Certificat de origine,
- Specificația tehnica a produsului,
- Declarația de conformitate ,
- Documente de transport/scrisoare de trăsura(CMR),
- Certificat de garanție,
- Cartea service a utilajului in **limba romana**,
- Carte tehnica in care sa se prezinte toate caracteristicile utilajului, instrucțiuni de operare, instrucțiuni de întreținere, instrucțiuni pentru reparații in **limba romana**.
- Catalog cu codurile de piese la toate piesele utilajului (poate fi in varianta electronica),
- Certificat de calitate si conformitate in conformitate cu directive 89/106/CCE si HG 1022/2002.

- Certificat si marcaj CE.

**Alte condiții:**

Durata contractului de garanție va fi de minim 24 luni, perioada in care furnizorul va efectua service-ul fără costuri suplimentare si va asigura toate consumabilele (filtre, uleiuri, etc.). Perioada de garantie va incepe de la data incheierii procesului-verbal de receptie. In oferta se va preciza cu exactitate garantia pe care o acorda ofertantul.

Furnizorul trebuie sa asigure o perioada de funcționare de minim 15 ani de la terminarea perioadei de garanție.

Furnizorul va prezenta Autorizația de vânzare emisa de producătorul utilajului (in original sau copie legalizata).

Utilajele sa fie noi, de producție 2016, nu vor avea mai mult de 10 ore de funcționare (nu se accepta utilaje second hand), si sa aibă obligatoriu conformitate CE prin Declarații de conformitate CE individualizate, in cazul in care acestea nu sunt fabricate in UE.

Furnizorul va asigura instruirea personalului la punerea in funcțiune a utilajului.

Furnizorul va face dovada că:

1. Poate asigura service-ul utilajului. In acest sens va prezenta autorizație de la Producător (in original sau copie legalizata) care va certifica ca poate presta lucrari de service.
2. Are in dotare ateliere fixe si mobile specializate si autorizate de producătorul utilajului pentru efectuare de reparații care nu se pretează a fi efectuate la sediul beneficiarului, pe întreg teritoriul României.
3. Poate asigura orice piesa de schimb in maxim 10 zile calendaristice.

Pentru soluționarea defectelor, furnizorul va intervenii in maxim 24 h. de la solicitarea noastră si va remedia defectiunea, in termen de de maxim 5 zile. Daca durata remedierii defectiunii depaseste termenul amintit, echipamentul defect se va inlocui temporar cu unul similar.

Utilajele vor fi dotate cu trusa scule, trusa medicala si stingător .

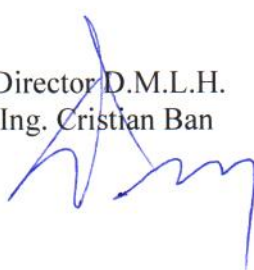
**Cerintele caietului de sarcini sunt minime și obligatorii. Vor fi luate in considerare numai ofertele care respecta aceste specificatii sau sunt superioare**

**Nerespectarea acestor specificații duce la declararea ofertei ca neconformă.**

DIRECTOR GENERAL  
Nicolae BARBIERU



Director D.M.L.H.  
Ing. Cristian Ban



Compartiment M.P.A.U.  
Ing. Inocentiu Albu

