



Compartiment  
Tehnic-GIS-Proiectare

NOTĂ INTERNĂ

Nr. înreg.: 39.195

Data: 30.10.2023

APROBAT  
Director Tehnic  
ing. Cristian POPA

## CAIET DE SARCINI Balast pentru refacerea pavajelor

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.

### 1. Informații despre entitatea contractantă

SC Compania de Apă este operator licențiat în captarea, tratarea, transportul, înmagazinarea, distribuția și furnizarea apei potabile, precum și în colectarea și epurarea apelor uzate. Aria de operare a SC Compania de Apă Oradea SA este Municipiul Oradea, Municipiul Beiuș și 17 UAT-uri din județul Bihor.

Pentru desfășurarea activității societatea are în gestiune, exploatare și intretinere Uzinele de Apă, rețele de apă și de canalizare, stații de pompare apă potabilă, stații de pompare ape uzate și pluviale, precum și stații de epurare a apelor uzate.

Scopul final al activității desfășurate de SC Compania de Apă Oradea SA este cel de asigurare a serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare pe toată aria de operare.

### 2. Contextul realizării acestei achiziții de produse

Conform planului de achiziții sectoriale întocmit de SC Compania de Apă Oradea SA pentru anul 2023 și a rapoartelor de necesitate al Sectoarelor și Compartimentelor solicitante, este necesară achiziționarea de balast – cod CPV: 14212310-6.

### 3. Descrierea produselor solicitate și caracteristicile tehnice ale acestora

Balastul destinat pentru refacerea pavajelor trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

1. Balastul utilizat pentru straturile de fundație trebuie să aibă granula de 63mm.
2. Balastul trebuie să provină din roci stabile, nealterabile la aer, apă sau îngheț, nu trebuie să conțină corpuri străine vizibile (bulgări de pământ, cărbune, lemn, resturi vegetale) sau elemente alterate.
3. În conformitate cu prevederile SR 662 pct. 2.3.4.2, balastul folosit în stratul de fundație, trebuie să îndeplinească următoarele caracteristici calitative:

Caracteristici	Condiții de admisibilitate în fundații rutiere	Metode de verificare
SORT	0-63 mm	
CONTINUT DE FRACTIUNI (%)		STAS 1913/5
Sub 0,02 mm	Max 3	
Sub 0,2 mm	3-18	
0-1 mm	4-38	STAS 4606

0-4 mm	16-57		
0-8 mm	25-70		
0-16 mm	37-82		
0-25 mm	50-90		
0-50 mm	80-98		
0-63 mm	100		
granulozitate	Continuă		
Coefficient de neuniformitate (Un) minim	15		
Echivalent de nisip (EN) minim	30		
<b>Tip</b>	<b>Compoziție granulometrică</b>		
<b>balast</b>	<b>Fracțiuni sub 0,2 mm %</b>	<b>Fracțiuni 0-8 mm %</b>	<b>Fracțiuni 26-63 mm %</b>
5	2...15	55...65	5...25

#### Condiții pentru livrarea produselor

- Punctul de livrare va fi situat pe o rază de maximum 25 km în jurul municipiului Oradea;
- Balastul va fi încărcat în mijlocul de transport al Achizitorului prin grija Ofertantului;
- Livrarea va fi în tranșe, la cererea achizitorului, în maxim 3 zile lucrătoare de la solicitare;
- Depozitarea se va face la coloana auto SC Compania de Apă Oradea SA de pe str. Calea Borsului;
- Certificat de conformitate produs la livrarea produsului;
- Avis de însoțire a mărfii pentru fiecare livrare, prin grija furnizorului.

#### Durata Acordului Cadru:

Durata Acordului Cadru este de 12 luni de la data lansării primei comenzi.

#### Condiții de plată:

Plata se va face cu OP, în termen de maxim 30 zile de la primirea facturii, după recepția produselor de către beneficiar.

Se vor achita doar cantitățile efectiv livrate.

Plata se va efectua în urma emiterii facturii, însoțit de procesul-verbal de recepție.

Necesarul total pentru anul 2023 este de 7500 tone.  
Valoarea estimată este 195.000 Lei + TVA.

**Șef Compartiment**  
**ing. Ovidiu CIUCLEA**



**Întocmit**  
**ing. Attila CSONTOS**

