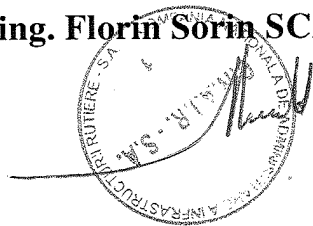


123/12935/ 27.09. 2019.

**APROBAT,
DIRECTOR GENERAL,
ing. Florin Sorin SCARLAT**



CAIET DE SARCINI

- varianta inițială-

Pentru inițierea procedurii de achiziție având ca obiect

**Servicii de sortare cu echipament specializat (stație de sortare mobilă) a deșeurilor identificate pe
amplasamentul Autostrazii "Sebeș - Turda, lot 1, zona nodului rutier Alba Iulia Sud"**

CUPRINS

1. INFORMAȚII GENERALE.....	3
1.1 Autoritatea Contractantă	3
1.2 Țara beneficiară: Romania	3
2. DESCRIEREA OBIECTIVELOR ȘI CERINȚELOR CONTRACTULUI.....	3
2.1 Obiectiv general	3
2.2 Obiectiv specific.....	3
2.3 Detalierea situației existente în amplasament.....	4
2.4 Servicii solicitate și metodologia propusă.....	4
2.5 Livrabile	4
3. LOCAȚIE ȘI DURATĂ.....	4
3.1 Locație	4
3.2 Perioada de demarare	4
3.3 Perioada de finalizare sau durată.....	5
4. BUGETUL MAXIM	5
5. MODALITATEA DE PLATA.....	5
6. INFORMAȚII ADMINISTRATIVE	5

1. INFORMAȚII GENERALE

1.1 Autoritatea Contractantă

Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere – CNAIR S.A. este autoritatea responsabilă de organizarea procesului de achiziție publică și a celui de contractare și în același timp este Beneficiarul serviciilor de sortare cu echipament specializat (stație de sortare mobilă) a deșeurilor identificate pe amplasamentul Autostrazii "Sebeș - Turda, lot 1, zona nodului rutier Alba Iulia Sud"

1.2 Țara beneficiară: România

2. DESCRIEREA OBIECTIVELOR ȘI CERINTELOR CONTRACTULUI

2.1 Obiectiv general

Obiectivul general al Contractului de achiziții servicii este acela de a beneficia de servicii specializate, din partea unui operator economic care deține toate acreditările și aprobările necesare, respectiv deține echipament și personal autorizat, în vederea sortării deșeurilor solide amestecate cu materiale inerte, amplasate în zona nodului rutier Alba Iulia Sud - Autostrada Sebeș - Turda, lot 1: km 0+000 - km 17+000.

2.2 Obiectiv specific

Obiectivul specific al Contractului îl reprezintă punerea la dispoziție a echipamentului și operatorului în vederea sortării deșeurilor solide amestecate cu materiale inerte, amplasate în zona nodului rutier Alba Iulia Sud - Autostrada Sebeș - Turda, lot 1: km 0+000 - km 17+000.

2.3 Detalierea situației existente în amplasament:

În momentul de față, în cadrul contractului: "Proiectare și Execuție Autostrada Sebeș - Turda, lot 1: km 0+000 - km 17+000", pe breteaua nodului Rutier Alba Iulia Sud, care va asigura legătura între Autostrada și Centura Municipiului Alba Iulia, a fost identificat un depozit necontrolat de deșeuri care împiedică continuarea execuției lucrărilor la viitorul nod rutier.

În vederea soluționării acestui blocaj au fost întreprinse o serie de demersuri pentru identificarea soluției optime și care să se încadreze în cadrul legal aplicabil. Au fost organizate mai multe întâlniri cu toți factorii implicați în derularea Proiectului cât și cu autoritățile locale competente, dintre care amintim: Primăria Municipiului Alba Iulia, Agenția de Protecția Mediului, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Alba, Instituția Prefectului - Județul Alba.

Întrucât, în urma sondajelor efectuate de către Antreprenor în luna aprilie 2018 a rezultat faptul că deșeurile sunt amestecate cu o cantitate considerabilă de pământ în cantitate totală de 26.805 m³, soluția identificată pentru eliminarea deșeurilor de pe amplasament constă în excavarea pământului din zonă, la o adâncime conform sondajelor realizate, sortarea acestora de pământul excavat, iar deșeurile astfel rezultate, vor fi gestionate de către Beneficiar în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.

De asemenea, în luna aprilie 2019, au fost realizate teste, prin intermediul unui laborator acreditat, rezultatele analizelor fizico - chimice realizate, evidențiind faptul că într-o evaluare de ansamblu a deșeurilor prezentate în zona de interes, realizată prin raportarea rezultatelor analitice ale levigatelor raport 10/1 l/kg la valorile limită prevăzute în Ordinul MMGA nr. 95/2005, se constată că acestea pot fi eliminate prin transport la depozite de deșeuri nepericuloase, ele neputând fi asimilate unor deșeuri inerte.

Pentru realizarea procesului de sortare a deșeurilor de pământul din amplasament este necesară utilizarea unui echipament specializat (stație de sortare mobilă) care să aibă următoarele caracteristici minime:

- să dețină toate autorizațiile necesare pentru desfășurarea activității;
- să fie mobilă, astfel încât să poată fi amplasată în zona de interes;
- ciur rotativ mobil pentru cernerea și separarea dimensională a deșeurilor;
- capacitate de procesare: minim 100 m³/h.
- să se asigure operator și combustibil pentru stația de sortare.

2.4 Servicii solicitate și metodologia propusă:

În temeiul Contractului, Prestatorul va asigura Companiei Naționale de Administrare a Infrastructurii Rutiere (CNAIR SA), următoarele activități:

- 1) transportul și instalarea echipamentului (stația de sortare mobilă) în proximitatea zonei în care sunt identificate deșeurile care trebuie supuse sortării;
- 2) Participarea la întâlnirile stabilite între părțile implicate (Beneficiar - Antreprenor - Inginer FIDIC);
- 3) Sortarea deșeurilor solide amestecate cu materiale inerte.

2.5 Livrabile

Prestatorul va transmite către CNAIR SA, prin adresa de înaintare, următoarele:

- un raport de activitate săptămânal care să cuprindă activitățile realizate în săptămâna precedentă.

Raportul va detalia situația actualizată din amplasament.

- un raport final de activitate care va fi aprobat de către Beneficiar (CNAIR SA).
- Proces Verbal de constatare a îndeplinirii activităților confirmat de toate părțile (Prestator, Antreprenor, Inginer, Beneficiar, Reprezentant Local al Beneficiarului).

3. LOCATIE ȘI DURATĂ

3.1 Locatie

Șantierul Autostrăzii Sebeș - Turda, lot 1, km 0+000 - km 17+000 - zona nodului rutier Alba Iulia Sud, județul Alba, România.

3.2 Perioada de demarare

Contractul de servicii este estimat să înceapă în luna **octombrie 2019**.

Data de începere a activităților în cadrul Contractului este de 5 zile din momentul semnării contractului de către Prestator.

3.3 Perioada de finalizare sau durata

Durata estimată a Contractului este de 7 săptămâni, respectiv până la finalizarea procesului de sortare a deșeurilor din amplasament.

4. BUGETUL MAXIM

Conform Acordului contractual.

5. MODALITATEA DE PLATĂ

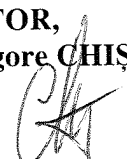
Prestatorul va fi plătit în una (1) tranșă. Plata va fi efectuată după finalizarea procesului de sortare a deșeurilor din amplasament și aprobarea Raportului final de activitate, respectiv emiterea procesului verbal de constatare a îndeplinirii activităților semnat de toate părțile (Prestator, Antreprenor, Inginer, Beneficiar, Reprezentant Local al Beneficiarului).

6. INFORMAȚII ADMINISTRATIVE

Conform Acordului contractual.

**DIRECȚIA GENERALĂ DEZVOLTARE INFRASTRUCTURĂ RUTIERĂ,
DIRECTOR GENERAL ADJUNCT,
Ec. Cristian DIAMANDI**


**DIRECȚIA DEZVOLTARE AUTOSTRĂZI ȘI DRUMURI EXPRES,
DIRECTOR,
Ing. Grigore CHIȘ**


**UIP 5 Sebeș - Turda,
Ing. Marian BANIȚĂ**


in 23.09.2019