

**PRIMARIA COMUNEI ARICESTII RAHTIVANI**

**Compartiment Tehnic Achizitii publice si Investitii**

**APROBAT,  
PRIMAR**

**GHEORGHE ORBU**

**CAIET DE SARCINI (Rev.1)**

**SERVICII DE DESZAPEZIRE SI COMBATEREA LUNECUSULUI PE RETEAUA DE  
DRUMURI PUBLICE DIN RAZA COMUNEI ARICESTII RAHTIVANI**

**PERIOADA 01.12.2022-01.04.2023**

**CAPITOLUL 1**

**DATE GENERALE**

Drumurile publice sunt afectate in perioada de iarna de fenomene meteorologice diverse (ninsoare, gheata, ploi, etc) ce pot determina inrautatirea viabilitatii acestora, dificultati in desfasurarea traficului sau chiar inchiderea traficului rutier.

In vederea asigurarii circulatiei rutiere pe aceste drumuri in conditii de siguranta in timpul iernii, sunt necesare a fi prestate o serie de servicii care sa conduca la prevenirea si combaterea alunecusului si a inzapezirii acestora. Modul de organizare a interventiilor, de actionare de evidentiere si informare a acestora sunt prevazute in ‘Normativul privind prevenirea si combaterea inzapezirii drumurilor publice’ indicative AND nr. 525/2013, aprobat prin ordinul comun al Ministerului Transporturilor si Infrastructurii si al Ministerului Administratiei si Internelor nr. 2170 din 2013 cu modificarile si completarile ulterioare.

Prezentul caiet de sarcini are ca obiect prestarea serviciilor de deszapezire si de combatere a poleiului pe drumurile publice aflate pe raza Comunei Aricestii Rahtivani.

Drumurile pe care urmeaza sa se presteze serviciul de deszapezire sunt drumuri incadrate conform normativului AND nr. 525/2013.

**1.1 BENEFICIAR:**

Comuna Aricestii Rahtivani, Cod de identificare fiscala: 2842927; Adresa: Strada: Neagoe Basarab, Nr.249 (Principala, nr. 75); Localitate: Aricestii Rahtivani; Cod Postai: 107025; Tara: Romania; Codul NUTS: R0316 Prahova; Adresa de e-mail: achizitiipublicel@comunaaricestiirahtivani.ro; Nr de telefon: +40 244380068; Fax: +40 244380036; Persoana de contact: Oprea Denisa; In Atentie: Oprea Denisa; Adresa web a sediului principal al autoritatii/entitatii contractante(URL) [www.aricestiirahtivani.ro](http://www.aricestiirahtivani.ro); Adresa web a profilului cumpărătorului: [www.e-licitatie.ro](http://www.e-licitatie.ro)

1.2 COD CPV: 90620000 - 9 – Servicii de dezapezire ( Rev.2)

1.3 FINANTAREA: bugetul local

1.4. VALOARE MAXIMA: 130.000,00 lei lei fără TVA

## **CAPITOLUL 2**

### **CATEGORIILE DE SERVICII DE DESZAPEZIRE, CE FAC OBIECTUL ACHIZITIEI**

Obiectul caietului de sarcini este prestarea “Servicii de dezapezire si de combatere a poleiului pe drumurile publice aflate pe raza Comunei Aricestii Rahtivani “, respectiv a satelor Aricestii Rahtivani, Nedelea, Targisoru Nou , Stoenesti si Buda, cu o lungime totala de aproximativ 45 kilometri.

Pentru realizarea serviciilor de dezapezire si combatere a lunecusului, se are in vedere prestarea urmatoarelor categorii de servicii:

1. Curatarea mecanizata a zapezii si combaterea lunecusului cu urmatoarele tipuri de utilaje:

- 1 buc cu incarcator frontal cupa 2 m<sup>3</sup> ;
- 2 buc incarcator frontal avand tractiune integral, dotat cu - cupa de minim 0,8 m<sup>3</sup> si/sau plug ;
- 1 buc Vola sau tractor de mare capacitate cu tractiune integrala cu lama pentru zapada ;
- 1 buc utilaj imprastiat clorura ;
- 1 utilaj de imprastiat antiderapant - sare + nisip cu lama de dezapezire ;

2. Stationarea in teren a utilajelor la comanda Beneficiarului.

3. Stationarea in baza locala a Beneficiarului a 1 utilaj de imprastiat antiderapant - sare + nisip cu lama de dezapezire pe toata perioada contractului.

## **CAPITOLUL 3**

### **TIPUL DE LUCRĂRI SI DESCRIEREA LUCRĂRILOR**

#### **Deszăpezirea**

Deszăpezirea constă in efectuarea unor lucrari specifice de indepartare a zapezii de pe partea carosabila a drumului in scopul asigurarii circulației autovehiculelor și a pietonilor în condiții de siguranță. Se interzice blocarea prin depozitarea zăpezii pe intrările gospodăriilor populației ,în intersecția drumurilor comunale sau sătești și pe șanțurile vicinale ale acestora

In acest sens,ofertantul va dispune de dotarea tehnică și de personalul necesar îndeplinirii atribuțiilor din prezentul caiet de sarcini.

Programul de deszăpezire va fi stabilit de autoritatea administrației locale, dotarea cu utilaje trebuie să acopere prestarea serviciilor pe toate drumurile. La nevoie va fi asigurată funcționarea fără întrerupere a utilajelor de deszăpezire prin organizarea activitatii pe schimburi.

Acționarea utilajelor de deszăpezire se va face numai la comanda beneficiarului sau în situații de excepție cu acordul său, in situatii de prognoza meteorologica de vreme defavorabila emisa de A.N.M. sau alte Organisme de Alertare Responsabile.

Acțiunea de deszăpezire se va desfășura pe rețeaua rutieră tinand seama de încadrarea drumurilor publice pe niveluri de intervenție în timpul iernii.

## **Combatere polei**

Reprezintă procedeul de lucru prin care împrăștierea materialului antiderapant se face înainte sau în timpul unor fenomene meteorologice periculoase (polei, ninsoare) pentru a reduce pe cât posibil formarea pe suprafața părții carosabile a poleiului, gheții sau straturilor de zăpadă.

Răspândirile trebuie efectuate atât în timpul fenomenului meteorologic (mai puțin pe timp de viscol), cât și în cazul în care prognoza meteorologică generală sau mijloacele de detectare locală indica apariția poleiului, gheții sau a ninsorii.

De asemenea, în perioada de timp în care se manifestă variații de temperatură (de la temperaturi pozitive în timpul zilei, la temperaturi negative în timpul nopții), se efectuează răspândiri preventive, în doze ce se stabilesc în funcție de materialul cu care se acționează.

Nu se admite repetarea răspândirii preventive a materialului antiderapant la un interval mai mic de 2-3 zile, decât în situația manifestării unor fenomene meteorologice (ninsori, ploi), sau în cazul în care la inspectia drumurilor se constată că mai sunt suprafețe lunecoase

Pe timp de viscol se recomandă să nu se folosească răspândirea preventivă, deoarece nu are eficiența, abia după încetarea viscolului, în funcție de situația constatată, se va interveni corespunzător.

## **CAPITOLUL 4**

### **DOTAREA MINIMA OBLIGATORIE CU UTILAJE ȘI MATERIALE**

Pentru realizarea serviciilor de dezapezire și combatere a lunecusului, prestatorul trebuie să dețină dotarea minimă cu utilaje și echipamente care constă din:

- 1 buc cu încărcător frontal cupa 2 m<sup>3</sup>;
- 2 buc încărcător frontal având tracțiune integrală, dotat cu - cupa de minim 0,8 m<sup>3</sup> și/sau plug;
- 1 buc Vola sau tractor de mare capacitate cu tracțiune integrală cu lama pentru zăpadă;
- 1 buc utilaj împrăștiat clorura;
- 1 utilaj de împrăștiat antiderapant - sare + nisip cu lama de dezapezire;

Prestatorul înainte de semnarea contractului va trebui să prezinte dotarea cu autovehicule, precizând:

- Numărul utilajelor, echipamentelor tehnologice, mijloacelor de transport, precum și a altor mijloace fixe pe care ofertantul se angajează să le utilizeze pentru îndeplinirea contractului;
- Marca și tipul fiecărui autovehicul, utilaj și echipament;
- Numărul de înmatriculare (la auto) sau indicativul (la utilaje);
- Copie după asigurarea RCA;
- Formă de proprietate.

Pentru prestarea lucrărilor de dezapezire a drumurilor, ofertantul va face dovada deținerii (proprietate, chirie, etc) unui minim de utilaje/ echipamente specific, conform precizărilor din -Anexa 3 la prezentul caiet de sarcini.

Prestatorul va face dovada modului de întreținere și reparare a utilajelor folosite și va declara pe proprie răspundere că poate înlocui în maxim 4 ore de la sesizare, orice autovehicul,utilaj sau echipament defect,cu un altul cu caracteristici similare.

Materialele antiderapante vor fi asigurate de catre Achizitor, respectiv Primaria Comunei Aricestii Rahtivani.

## **CAPITOLUL 5**

### **PREVEDERILE DE EXECUTIE**

Executia serviciilor de deszapezire a drumurilor se va executa numai pe baza de ‘ ‘Nota de comanda’ ’  
- Anexa 1 la caietul de sarcini.

In baza de deszapezire a executantului se va organiza un serviciu cu caracter permanent, astfel incat sa poata asigura interventii operative pentru intreaga retea de drumuri. Materialele antiderapante vor fi asigurate de catre Achizitor (sare si nisip).

In scopul coordonarii utilajelor si ale echipelor de interventie, este necesar ca prestatorul sa dispuna de un sistem informational propriu ( radio, telefon , telefon mobil, statii de emisie receptie) si personal calificat care sa asigure coordonarea in timp util si real a actiunilor.

Toate utilajele, precum si baza de deszapezire si punctele de sprijin vor fi dotate cu mijloace de comunicare (telefon mobil).

Pentru a interveni in timp util, prestatorul are obligatia sa cunoasca in orice moment situatia reala de pe teren, organizand in acest scop modalitatea considerata oportuna de obtinere a informatiilor din teren.

Ora sosirii si utilajele cu care sa actionat, pe fiecare categorie de servicii in parte (material antiderapant, ore functionare utilaje, etc.) vor fi inscise in maxim 24 ore in ‘ ‘JURNAL DE ACTIVITATE PE TIMP DE IARNA’ ’ - Anexa 2 la caietul de sarcini , ce va fi prezentat, in acelasi termen, pentru viza la reprezentantul primariei Aricestii Rahtivani.

Acest jurnal, vizat de catre reprezentantul Primariei Aricestii Rahtivani, va constitui actul primar ce va sta la baza deconturilor, dupa verificare se platesc doar cantitatile si activitatile confirmate de beneficiar.

## **CAPITOLUL 6**

### **RECEPTIE SI VERIFICARI**

Verificarea in teren a lucrarilor prestate, se va realiza de catre reprezentantii desemnati de beneficiar prin controale selective si inopinante in zonele in care actioneaza.

In vederea acceptarii situatiilor de lucrari depuse de prestator vor fi verificate in prealabil prin compararea acestora cu datele inscise in ‘ ‘JURNAL DE ACTIVITATE PE TIMP DE IARNA’ ’, avizat de catre responsabilii desemnati.

Nu vor fi acceptate la decontare cantitati suplimentare de servicii ce nu se regasesc in Notele de comanda si in situatiile confirmate de beneficiar.

## **CAPITOLUL 7**

### **NIVELELE DE VIABILITATE, NIVELE DE INTERVENTIE SI INTERVALELE DE TIMP MAXIM DE INTERVENTIE**

Utilajele vor fi solicitate prin mail sau telefonic de către responsabilul de contract, în funcție de necesități iar termenul de prezentare este de maxim 2 ore de la solicitarea scrisă transmisă prin fax/mail sau telefonic de responsabilului de contract.

## **CAPITOLUL 8**

### **ELABORAREA OFERTEI**

Propunerea tehnico-financiara va cuprinde preturi unitare lei / ora / utilaj pe fiecare categorie de servicii nominalizate la capitolul 2 din prezentul caiet de sarcini, respectiv :

1. Pentru servicii de deszapezire si combatere a lunecusului (gheata, polei, etc.) :

- 1 buc cu incarcator frontal cupa 2 m<sup>3</sup> ;
- 2 buc incarcator frontal avand tractiune integrala, dotat cu - cupa de minim 0,8 m<sup>3</sup> si/sau plug ;
- 1 buc Vola sau tractor de mare capacitate cu tractiune integrala cu lama pentru zapada ;
- 1 buc utilaj imprastiat clorura ;
- 1 utilaj de imprastiat antiderapant - sare + nisip cu lama de deszapezire ;

2. Pentru stationarea in teren a utilajelor la comanda Beneficiarului.

3. Pentru stationarea in baza locala a Beneficiarului a 1 utilaj de imprastiat antiderapant - sare + nisip cu lama de deszapezire pe toata perioada contractului.

## **CAPITOLUL 9**

### **ATRIBUIREA CONTRACTULUI**

Criteriul de atribuire a contractului de achizitie publica este pretul cel mai mic.

## **CAPITOLUL 10**

### **DECONTAREA LUCRARILOR**

Ofertantul va prezenta situatii de lucrari pentru cantitatile executate si cu preturile unitare contractante. Decontarea se va face dupa verificare, pentru cantitatile acceptate si preturile unitare contractante. Demararea activitatii si perioada de asteptare se va stabili de beneficiar in functie de avertizarile meteorologice si va fi comunicata prestatorului.

## **CAPITOLUL 11**

### **PRECIZARILE FINALE**

Lucrarile de dezapezire si combatere a lunecusului la drumuri se vor executa numai pe baza de comanda ferma scrisa din partea achizitorului sau nota Telefonica , in functie de urgenta actului de interventie , care ulterior, in cel mai scurt timp va fi confirmata de o Nota de comanda.

Prestatorul poarta raspunderea pe durata de indeplinire a contractului , pentru eventualele accidente, pagube sau efecte negative ca urmare a nerespectarii prevederilor din '' Normativul privind prevenirea si combaterea inzapezirii drumurilor publice'' indicative AND nr. 525/2013.

Prestatorul raspunde de integritatea utilajelor proprii precum si de echipamentele puse la dispozitie de beneficiar.

Prestatorul va raspunde de orice prejudiciu creat in executarea contractului, prin actiune sau inactiunea sa, precum si de eventualele accidene soldate cu daune materiale produse din vina sa.

Prestatorul este raspunzator atat de siguranta tuturor oportunitatilor si metodelor de prestare utilizate, cat si de calificarea personalului folosit pe toata durata contractului, prestatorul are obligatia de a supraveghea efectuarea serviciilor cerute.

Intocmit,

Grigore Cristian

Avizat,

Compartiment Tehnic Achizitii publice si Investitii,

Stoica Marian

Anexa 1

PRIMARIA COMUNEI ARICESTII RAHTIVANI  
Compartiment Tehnic Achiziții publice si Investiții

Catre,

NOTA DE COMANDA

In conformitate cu contractul de servicii nr ..... privind “Servicii de dezapezire si decombaterere a poleiului pe drumurile publice aflate pe raza Comunei Aricestii Rahtivani in perioada de iarna .....“ va rugam sa actionati in vederea dezapezirii si combaterii lunecusului pe urmatoarele trasee, incepand cu data de \_\_\_\_\_:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

Reprezentant

PRIMARIA COMUNEI ARICESTII RAHTIVANI

Anexa 2

### JURNAL DE ACTIVITATE PE TIMP DE IARNA

UNITATE BENEFICIAR : PRIMARIA COMUNA ARICESTII RAHTIVANI

STRADA NEAGOE BASARAB, NR. 249

Nr. inregistrare:

Data inregistrare

DENUMIRE UTILAJ SI MIJLOACE DE TRANSPORT	SECTOR DE DRUM PE CARE SE ACTIONEAZA	NIVEL DE VIABILITATE / LUNGIME SECTOR KM	MATERIALE UTILIZATE NISP, SARE, CLORURA - CANTITATE	CONSUM - COMBUSTIBIL TONE	DATA	INTERVAL ORAR	EXECUTIE REALIZATA INTEGRAL DA/NU	OBSERVATII

DENUMIRE UNITATE – PRESTATOR DE SERVICII

Responsabil nume si prenume :

PRIMARIA COMUNEI ARICESTII RAHTIVANI

Responsabil nume si prenume :

Data :

Semnatura :



Anexa 3

DOVADA DETINERE UTILAJE, DATE TEHNICE SI ECHIPAMENTE SPECIFICE

UNITATE BENEFICIAR : PRIMARIA COMUNA ARICESTII  
RAHTIVANI STRADA NEAGOE BASARAB, NR. 249

Nr. înregistrare:  
Data înregistrare

DENUMIRE UTILAJ SI MIJLOACE DE TRANSPORT	ECHIPAMENTE SPECIFICE IN DOTARE DA/NU	DATE DE IDENTIFICARE UTILAJ	AN FABRICAȚIE	PROPRIETATE DA/NU	INCHIRIAT DA/NU	DENUMIRE PROPIETAR UTILAJ INCHIRIAT

DENUMIRE UNITATE - PRESTATOR DE SERVICII

Responsabil nume si prenume :

Data :

Semnatura :