ROMÂNIA
JUDEȚUL TIMIS
COMUNA GHIRODA
CONSILIUL LOCAL

ANEXA nr. 1 la
Hotărârea nr. ..../.....10.2026

Anexa nr.1 la Contractul de prestări servicii nr. ...../.....10.2026

CAIET DE SARCINI

PENTRU ACTIVITATEA PRIVIND CURĂȚAREA ȘI TRANSPORTUL ZĂPEZII DE PE CĂILE PUBLICE ȘI MENȚINEREA ÎN FUNCȚIUNE A ACESTORA PE TIMP DE POLEI SAU DE ÎNGHEȚ

CAPITOLUL I
Obiectul caietului de sarcini

Art. 1. Prezentul caiet de sarcini stabileşte condiţiile de desfăşurare a activităţii specifice a serviciilor privind curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ, stabilind nivelurile de calitate şi condiţiile tehnice necesare funcţionării acestei activităţi în condiţii de eficienţă şi siguranţă.

Art. 2. Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentaţie tehnică şi de referinţă în vederea stabilirii condiţiilor specifice de prestare a serviciilor privind curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ, indiferent de modul de atribuire/gestiune adoptat.

Art. 3. Caietul de sarcini face parte integrantă din documentaţia necesară desfăşurării activităţii privind curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ şi constituie ansamblul cerinţelor tehnice de bază.

Art. 4.(1) Prezentul caiet de sarcini conţine specificaţii tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic şi de performanţă, siguranţă în exploatare, precum şi sistemele de asigurare a calităţii, terminologia, condiţiile pentru certificarea conformităţii cu standarde relevante sau alte asemenea.

(2) Specificaţiile tehnice se referă, de asemenea, la algoritmul executării activităţii, la verificarea, inspecţia şi condiţiile de recepţie a lucrărilor, precum şi la alte condiţii ce derivă din actele normative şi reglementările în legătură cu desfăşurarea activităţii privind curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ.

(3) Caietul de sarcini precizează reglementările obligatorii referitoare la protecţia muncii, la prevenirea şi stingerea incendiilor şi la protecţia mediului, care trebuiesc respectate pe parcursul prestării activităţii privind curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ şi care sunt în vigoare.

CAPITOLUL II
Cerinţe organizatorice minimale

Art. 5. Prestatorul serviciilor privind curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ va asigura:

a) respectarea legislaţiei, normelor, prescripţiilor şi regulamentelor privind igiena muncii, protecţia muncii, gospodărirea apelor, protecţia mediului, urmărirea comportării în timp a construcţiilor, prevenirea şi combaterea incendiilor;

b) exploatarea, întreţinerea şi reparaţia instalaţiilor şi utilajelor cu personal autorizat în funcţie de complexitatea instalaţiei şi specificul locului de muncă;

c) respectarea angajamentelor luate prin contractele de prestare a serviciilor privind curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ;

d) prestarea serviciilor privind curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ, la toţi utilizatorii din raza administrativ-teritorială a comunei Ghiroda, conform contractului de prestări servicii;

e) aplicarea de metode performante de management, care să conducă la reducerea costurilor de operare;

f) elaborarea planurilor anuale de revizii şi reparaţii executate cu forţe proprii şi cu terţi;

g) realizarea unui sistem de evidenţă a sesizărilor şi reclamaţiilor şi de rezolvare operativă a acestora;

h) evidenţa orelor de funcţionare a utilajelor;

i) personalul necesar pentru prestarea activităţilor asumate prin contractul de prestări servicii;

j) conducerea operativă prin dispecerat şi asigurarea mijloacelor tehnice şi a personalului de intervenţie;

l) o dotare proprie cu instalaţii şi echipamente specifice activităţii de prestări servicii privind curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ, în condiţiile stabilite în contractul de prestări servicii;

m) alte condiţii specifice stabilite de autoritatea administraţiei publice locale.

CAPITOLUL III
Curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ

Art. 6. Prestatorul are permisiunea de a desfăşura activităţile de curăţare şi de transport al zăpezii de pe căile publice şi de menţinere în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ, în condiţiile legii, în aria administrativ-teritorială a comunei Ghiroda.

Art. 7. Căile de circulaţie pe care se asigură curăţarea zăpezii sunt prevăzute în **anexa nr. 1**, la prezentul caiet de sarcini.

Art. 8. Staţiile mijloacelor de transport în comun la care se asigură deszăpezirea şi transportul zăpezii sunt prevăzute în **anexa nr. 2**, la prezentul caiet de sarcini.

Art. 9. Trecerile de pietoni şi trotuarele adiacente staţiilor mijloacelor de transport în comun la care se asigură deszăpezirea şi transportul zăpezii sunt prevăzute în **anexa nr. 3**, la prezentul caiet de sarcini.

Art. 10. Amplasamentele spaţiilor de depozitare a zăpezii rezultate din activitatea de deszăpezire sunt date în **anexa nr. 4**, la prezentul caiet de sarcini.

Art. 11. Lista drumurilor publice ce trebuie menţinute în funcţiune prin combaterea poleiului şi a îngheţului sunt cele din **anexa nr. 5**, la prezentul caiet de sarcini.

Art. 12. Lista substanţelor chimice şi antiderapante admisibile în aria de operare sunt prezentate în **anexa nr. 6**, la prezentul caiet de sarcini.

Art. 13. Conform breviarului de calcul, aprobat prin actele normative în vigoare, prestatorul este obligat să aibă în dotare, pentru desfăşurarea activităţii un număr minim din următoarele utilaje:

- pluguri pentru zăpadă – 2 buc.
- utilaje de răspândit material antiderapant – 1 buc.
- mijloace de transport (autobasculante, tractoare cu remorcă) – 1 buc.
- încărcătoare frontale – 1 buc.

Art. 14. (1) Prestatorul serviciilor de deszăpezire va asigura până la data de **11.11.2026** cantitatea necesară de materiale antiderapante ce va fi folosită în acţiunea de combatere a poleiului.

(2) Prestatorul trebuie să fie integral pregătit de intervenţie directă (utilaje, materiale, forţă de muncă, programe de lucru) până cel târziu în data de **11.11.2026**. Dotarea cu utilaje trebuie să acopere întreaga gamă de lucrări ce urmează a fi executate conform programului aprobat.

Art. 15. Prestarea activităţilor de curăţare şi transport al zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ se vor executa astfel încât să se realizeze:

a) continuitatea activităţii pe toată durata sezonului rece, indiferent de condiţiile meteo, cu respectarea prevederilor contractuale;

b) corectarea şi adaptarea regimului de prestare a activităţii la cerinţele beneficiarilor;

c) controlul calităţii serviciilor prestate;

d) respectarea instrucţiunilor/procedurilor interne de prestare a activităţii;

e) ţinerea la zi a documentelor cu privire la prestarea serviciului;

f) respectarea regulamentului serviciului de salubrizare aprobat de Consiliul Local al comunei Ghiroda;

g) prestarea activităţii pe baza principiilor de eficienţă economică, având ca obiectiv reducerea costurilor de prestare a serviciilor;

h) asigurarea capacităţii de curăţare manuală şi mecanizată a tuturor căilor publice, pentru prestarea serviciului în întreaga arie administrativ-teritorială încredinţată;

i) asigurarea capacităţilor de încărcare şi transport al zăpezii în vederea descărcării în locurile care au fost autorizate în acest scop;

j) asigurarea utilajelor şi a întregii cantităţi de material antiderapant necesare combaterii poleiului de pe căile publice;

k) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat şi în număr suficient.

Art. 16.(1) Prestatorul trebuie să îşi organizeze sistemul de informare şi control atât asupra stării drumurilor, cât şi în ce priveşte modul de pregătire şi acţionare pe timp de iarnă.

(2) Pentru asigurarea circulaţiei rutiere şi pietonale în condiţii de siguranţă în timpul iernii, prestatorul trebuie să întocmească un program de acţiune în comun cu Primăria Comunei Ghiroda, pentru acţiunile necesare privind deszăpezirea, prevenirea şi combaterea poleiului, care va cuprinde următoarele măsuri:

a) pregătitoare;

b) de prevenire a înzăpezirii şi măsuri de deszăpezire;

c) de prevenire şi combatere a poleiului.

Art. 17. Planul operativ de acţiune în timpul iernii trebuie să cuprindă cel puţin:

a) centralizatorul materialelor chimice şi antiderapante, al carburanţilor şi lubrifianţilor;

b) centralizatorul utilajelor şi mijloacelor de deszăpezire, combatere polei şi încărcare a zăpezii;

c) lista străzilor şi a tronsoanelor de străzi pe care se va acţiona;

d) lista străzilor şi a tronsoanelor de străzi pe care se va acţiona cu prioritate;

e) lista străzilor pe care se află obiective sociale importante;

f) lista mijloacelor de comunicare;

g) lista persoanelor responsabile de îndeplinirea programului, cu adresa şi numerele de telefon de la serviciu şi de acasă;
h) lista mobilierului stradal, cu precizarea localizării capacelor căminelor de canalizare şi a gurilor de scurgere;
h) dispunerea spaţiilor pentru adunarea şi odihna personalului;
i) lista staţiilor şi refugiilor de transport în comun;
j) lista locaţiilor de depozitare a zăpezii.

Art. 18. Activitatea specifică privind curăţarea şi transportul zăpezii de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei se execută atât ziua cât şi noaptea, în funcţie de necesitate şi cuprinde următorul ciclu de operaţii:
a) curăţatul manual al zăpezii şi gheţii;
b) curăţatul, încărcatul, transportul mecanizat şi pluguitul zăpezii;
c) combaterea poleiului şi a zăpezii prin împrăştierea mecanizată de material antiderapant;
d) curăţarea gurilor de scurgere.

Curăţatul manual al zăpezii şi gheţii

Art. 19. (1) Activitatea se execută ziua sau noaptea, în funcţie de necesitate, atât pe carosabil, cât şi pe trotuare, numai în zonele în care nu au acces utilajele de deszăpezire.
(2) Prestaţia constă în strângerea zăpezii şi gheţii în grămezi, la distanţe de 10 - 15 m în zone unde nu se stânjeneşte circulaţia auto sau pietonală şi nu sunt afectate utilităţile domeniului public.
(3) Curăţatul manual al zăpezii şi gheţii constă în efectuarea unor lucrări cu mijloace specifice de îndepărtare a zăpezii, gheţii şi combatere a poleiului în scopul asigurării circulaţiei autovehiculelor şi persoanelor în condiţii de siguranţă.
(4) Acţiunea de curăţat manual al zăpezii trebuie să continue până la degajarea tuturor zonelor din cadrul UAT Ghiroda, unde nu au acces utilajele de deszăpezire.
(5) Lucrările se vor desfăşura cu prioritate pe arterele cu circulaţie intensă şi a celor care asigură accesul la obiectivele sociale şi economice.
(6) Mijloace de muncă necesare:
- Lopeţi metalice;
- Răzuitoare;
- Tăietoare de gheaţă;
- Târnăcoape (în cazuri deosebite).

Curăţatul mecanizat şi pluguitul zăpezii

Art. 20.(1) Curăţatul mecanizat al zăpezii constă în periatul mecanic al zăpezii, pluguitul zăpezii, încărcatul, transportul şi descărcatul zăpezii în locuri stabilite.
(2) Prin periatul mecanic al zăpezii se înţelege îndepărtarea acesteia de pe suprafeţele de circulaţie cu ajutorul periilor metalice montate pe autovehicule.
(3) Pluguitul se aplică pe carosabil şi pe trotuare când grosimea stratului de zăpadă depăşeşte 3 cm.
(4) Arterele de circulaţie a mijloacelor de transport în comun, spaţiile destinate traversării pietonale a străzilor, trotuarele din dreptul staţiilor mijloacelor de transport în comun, căile de acces la instituţiile publice şi unităţile de alimentaţie publică trebuie să fie practicabile în termen de maximum 4 ore de la încetarea ninsorii.
(5) Încărcatul şi transportul zăpezii se face cu vehicule adecvate, numai în cazul căderilor abundente de zăpadă, până la asigurarea condiţiilor optime de circulaţie rutieră şi pietonală. Strângerea

zăpezii se face în locuri în care nu stânjenește circulația auto sau pietonală, de unde va fi încărcată și transportată în locurile stabilite.

(6) În cazul căderilor abundente de zăpadă, care duc la formarea unui strat cu grosimea mai mare de 30 cm, pluguitul zăpezii se va executa în mai multe treceri pe aceeași suprafață, până la asigurarea condițiilor optime de circulație.

(7) Evidența activității privind combaterea poleiului și deszăpezirii străzilor din localitate pe timp de iarnă se va ține de către prestator într-un registru special întocmit pentru această activitate și denumit "jurnal de activitate pe timp de iarnă". Jurnalul de activitate pe timp de iarnă, semnat de reprezentantul împuternicit al autorității administrației publice locale, constituie documentul primar de bază pentru verificarea activității și decontarea serviciilor efectuate. În cadrul jurnalului se vor trece cel puțin următoarele:

a) numele și prenumele persoanei care asigură permanența;

b) data și ora de începere a acțiunii pe fiecare utilaj/echipă în parte;

c) data și ora de terminare a acțiunii pe fiecare utilaj/echipă în parte;

d) străzile pe care s-a acționat;

e) activitatea prestată;

f) forța de muncă utilizată;

g) utilajele/echipele care au acționat;

h) materialele utilizate și cantitatea acestora;

i) temperatura exterioară;

j) condițiile hidrometeorologice;

k) grosimea stratului de zăpadă conform datelor primite de la Administrația Națională de Meteorologie;

l) semnătura dispecerului;

m) semnătura reprezentantului împuternicit al beneficiarului.

Combaterea poleiului și a zăpezii, prin împrăștierea mecanizată de material antiderapant

Art. 21.(1) Activitatea se realizează cu scopul măririi coeficientului de aderență al autovehiculelor față de drum și se desfășoară în zona autorizată, pe străzi și trotuare, pentru asigurarea siguranței circulației.

(2) Prestația se realizează cu utilaje speciale de împrăștiere uniformă a materialului antiderapant solid și aplicarea pe carosabil a dozajului eficient de soluție lichidă pentru combaterea poleiului, prevenirea înghețului și topirea zăpezii.

(3) Combaterea poleiului și a zăpezii, prin împrăștierea mecanizată de material antiderapant se realizează cu următoarele soluții:

a) cu amestec de sare și nisip;

b) cu soluții lichide pe bază de clorură de sodiu, clorură de calciu, clorură de magneziu sau alte soluții ecologice.

c) sare

(4) Împrăștierea substanțelor chimice, în cazul în care prognoza meteorologică sau mijloacele de detectare locală indică posibilitatea apariției poleiului, a gheții și în perioada în care se înregistrează variații de temperatură care conduc la topirea zăpezii/gheții urmată în perioada imediat următoare de îngheț, se realizează în maximum 3 ore de la avertizare. Combaterea poleiului se face utilizând atât materiale antiderapante, cât și fondanți chimici în amestecuri omogene, iar împrăștierea acestora se realizează cât mai uniform pe suprafața părții carosabile. Utilizarea clorurii de sodiu numai în amestec cu inhibitori de coroziune se utilizează în cazul în care temperatura nu scade sub -10°C. Pentru temperaturi mai scăzute se va utiliza clorura de calciu sau alte substanțe chimice care au un grad de coroziune redusă. Utilizarea clorurii de sodiu fără ca aceasta să fie amestecată cu inhibitori de coroziune sau împreună cu nisip sau alte

materiale care prin acţiunea de împrăştiere pot produce deteriorări prin acţiunea abrazivă ori prin lovire şi/sau înfundare a canalizării stradale este interzisă.

(5) Soluţiile utilizate pentru prevenirea depunerii zăpezii, îngheţului şi pentru combaterea formării poleiului vor fi aprobate de Consiliul local al comunei Ghiroda.

Curăţarea gurilor de scurgere

Art. 22. (1) Curăţarea gurilor de scurgere existente pe căile publice se va efectua manual, cu unelte specifice, în scopul colectării apelor rezultate din topirea zăpezii şi a gheţii şi preluarea acestora în reţeaua de canalizare.

(2) Prestatorul va curăţa de zăpadă şi gheaţă gurile de scurgere, evitând pătrunderea materialului antiderapant solid în reţeaua de canalizare.

CAPITOLUL IV
Obligaţiile privind protecţia mediului

Art. 23. (1) Se stabilesc în sarcina prestatorului şi obligaţiile privind protecţia mediului, care decurg direct din prestarea serviciilor de deszăpezire, precum şi cele derivate din activităţile conexe serviciilor, cum ar fi exploatarea utilajelor şi a parcului auto.

(2) Acolo unde nu se pot îndeplini prevederile acordurilor autorităţilor de mediu, se va conveni cu acestea un program de conformare.

CAPITOLUL V
Durata

Art. 24. (1) Durata pentru care se stabileşte prestarea serviciilor de deszăpezire, şi contractul de prestări servicii este de la **01 noiembrie 2026 până în 31 martie 2027**, în conformitate cu prevederile legale.

Art.25. Prezentul caiet de sarcini conţine următoarele anexe, care fac parte integrantă din acesta:

Anexa nr. 1. Căile de circulaţie pe care se execută activitatea de curăţare a zăpezii.

Anexa nr. 2. Staţiile mijloacelor de transport în comun pentru care urmează a se realiza activitatea de deszăpezire şi transport al zăpezii.

Anexa nr. 3. Trecerile de pietoni situate în vecinătatea staţiilor mijloacelor de transport în comun la care urmează a se realiza activitatea de deszăpezire şi transport al zăpezii.

Anexa nr. 4. Amplasamentul spaţiilor de depozitare a zăpezii rezultate din activitatea de deszăpezire.

Anexa nr. 5. Lista căilor de circulaţie care trebuie menţinute în funcţiune prin combaterea poleiului şi a îngheţului.

Anexa nr. 6. Lista substanţelor chimice şi antiderapante admisibile în aria de operare

Anexa nr. 7. Jurnalul de activitate pe timp de iarnă

Anexa nr. 1. Căile de circulație pe care se execută activitatea de curățare a zăpezii.

Căi de circulaţie localitatea Ghiroda

Nr. crt.	Strada	Lungime	Latime	Asfalt
1.	Aeroport	3185 m.	6 m.	Da
2.	Alba Iulia			
3.	Albastrelelor	205 m.	6 m.	Nu
4.	Albinelor	80 m.	4 m.	Nu
5.	Apele Repezi	255 m.	6 m.	Da
6.	Apuseni	150 m.	5 m.	Nu
7.	Arieș	260 m.	5 m.	Nu
8.	Arinului	180 m.		
9.	Armoniei	105 m.	6 m.	Nu
10.	Aviatorilor, Calea	1075 m.	6 m.	Da
11.	Aurora	360 m.		
12.	Bega	535 m.	6 m.	Da
13.	Bistra	205 m.	5 m.	Da
14.	Avrig	210 m.	4 m.	Nu
15.	Azuga	330 m.		
16.	Berzelor	545 m.	4 m.	Nu
17.	Biruinței , Aleea	600 m.	4 m.	Partial
18.	Bradului	235 m.	6 m.	Da
19.	Brateș	660 m.	6 m.	Da
20.	Bicaz	220 m.	4 m.	Nu
21.	Bucegi	250 m.	5 m.	Da
22.	Bucuriei	275 m.	6 m.	Da
23.	Bujorilor	240 m.	5 m.	Da
24.	Bușteni	670 m.	6 m.	Da
25.	Câmpiei	570 m.	5 m.	Da
26.	Căprioarei	610 m.	6 m.	Da
27.	Caraiman	185 m.	6 m.	Da
28.	Carpați	320 m.	4 m.	Da
29.	Castanilor	115 m.	4 m.	Da
30.	Ceahlău	705 m.	6 m.	Da
31.	Cerbului	250 m.	4 m.	Da
32.	Cimbrului	660 m.	5 m.	Da
33.	Cintezei	120 m.	5 m.	Nu
34.	Ciocârliei	660 m.	6 m.	Nu
35.	Câmpului	425 m.	6 m.	Parțial
36	Codrului	900 m.	6 m.	Parțial
37.	Comarnic	200 m.	6 m.	Nu
38.	Corbului	125 m.	4 m.	Nu
39.	Crinilor, Aleea	40 m.	5 m.	Da

40.	Crizantemelor	70 m.	6 m.	Da
41.	Dâmboviţei	260 m.	6 m.	Da
42.	Dorna	60 m.		
43.	Dorului	150 m.		
44.	Dropiei	140 m.	4 m.	Nu
45.	Dunărea	1455 m	6 m	Da
46.	Egretei	300 m	6 m	Da
47.	Făgăraş	750 m	6 m	Da
48.	Fagului	185 m	4 m	Da
49.	Fazanului	290 m	4 m	Nu
50.	Florilor	40 m	4 m	Da
51.	Foişor	415 m	5 m	Da
52	Ghioceilor	670 m	4 m	Da
53	Hella	600 m	6 m	Da
54	Herculane	715 m	6 m	Da
55.	Holdelor	250 m	4 m	Nu
56.	Ialomicioara	145 m	4 m	Da
57.	Ialomiţa	1475 m	6 m	Da
58.	Iepurelui	295 m	4 m	Da
59.	Iris	160 m	4 m	Da
60.	Jderului	650 m	4 m	Nu
61.	Jiul	260 m	6 m	Da
62.	Lacului	300 m	6 m	Da
63.	Lalelelor	55 m	6 m	Da
64.	Lebedei	400 m	4 m	Da
65.	Libertăţii	260 m		
66.	Liniştei	185 m	6 m	Da
67.	Lişiţei	240 m	4 m	Nu
68.	Lugojului	300 m	6 m	Da
69.	Lunei	95 m		Da
70.	Mesteacănului	90 m	6 m	Da
71.	Mierlei	155 m	4 m	Nu
72.	Moldovei	140 m	6 m	Da
73.	Monaco	270 m	6 m	Da
74.	Muflonlui	625 m	4 m	Da
75.	Muntenia	650 m	6 m	Partial
76.	Mureş	260 m	4 m	Nu
77.	Negoiu	255 m	4 m	Da
78.	Nera	360 m	4 m	Parţial
79.	Nistru	200 m		
80.	Noua	400 m	4 m	Da
81.	Nufarul	460 m	6 m	Da
82.	Oituz	145 m	3 m	Da
83.	Orhideelor	145 m	6 m	Da
84.	Orizont	860 m	4 m	Parţial
85.	Păcii	185 m	4 m	Da

86.	Pădurea Verde	600 m	6 m	Da
87.	Padiș	150 m	6 m	Nu
88.	Panselelor	125 m	4 m	Da
89.	Parâng	140 m	6 m	Da
90.	Păunului	125 m	5 m	Nu
91.	Pelegrinului	270 m	4 m	Nu
92.	Piatra Craiului	215 m	8 m	Da
93.	Pietrele Doamnei	270 m	4 m	Nu
94.	Plopilor	800 m	6 m	Da
95.	Prepeliței	425 m	4 m	Nu
96.	Poiana Mărului	180 m	4 m	Nu
97.	Poiana Ruscăi	320 m	4 m	Da
98.	Porumbeilor	545 m	4 m	Nu
99.	Predeal	460 m	4 m	Da
100.	Primăverii	325 m	4 m	Da
101.	Privighetoarei	255 m	4 m	Nu
102.	Răchitei	270 m	5 m	Da
103.	Rarău	235 m	4 m	Nu
104.	Răsăritului	290 m	4 m	Da
105.	Retezat	125 m	6m	Da
106.	Romaniței	510 m	4 m	Parțial
107.	Salciei	100 m	4 m	Da
108.	Scărișoara	315 m	5 m	Da
109.	Semenic	340 m	5 m	Da
110.	Sf. Andrei	480 m	4 m	Nu
111.	Sf. Ap. Petru și Pavel	245 m	4 m	Nu
112.	Sf. Gheorghe	100 m	4 m	Nu
113.	Sf. Ilie	165 m	4 m	Nu
114.	Sf. Ioan	140 m	4 m	Nu
115.	Sf. Iosif cel Nou de la Partoș	520 m	4 m	Nu
116.	Sf. Mihail și Gavril	125 m	4 m	Nu
117.	Sf. Nicolae	185 m	4 m	Nu
118.	Sinaia	945 m	6 m	Da
119.	Sitarului	70 m	4 m	Nu
120.	Speranței, Calea	575 m	5 m	Da
121.	Soarelui	105 m	4 m	Nu
122.	Stejarului	475 m	6 m	Da
123.	Șoimului	160 m	5 m	Nu
124.	Talian	130 m		
125.	Timiș	260 m	5 m	Nu
126.	Trandafirilor	150 m	4 m	Da
127.	Trestiei, Aleea	135 m	6 m	Da
128.	Ursului, Aleea	545 m		
129.	Vălișoara	1520 m	8 m	Da
130.	Vânătorilor	900 m	4 m	Da
131.	Victoria	1350 m	6 m	Da

132.	Vulpilor	410 m	4 m	Nu
133.	Zambilelor	75 m	8 m	Da
134.	Zânelor, Intrare			
135.	Zenit	90 m	4 m	Nu
136.	Zimbrului	625 m	4 m	Da
137.	Zorilor	325 m	6 m	Da
Total		**51280 m**		

Căi de circulaţie localitatea Giarmata Vii

Nr. crt.	Strada	Lungime	Lăţime	Asfalt
1.	Afinelor	240 m	3 m	Nu
2.	Albatrosului	1100 m	6 m	Nu
3.	Ardeal	340 m	5 m	Nu
4.	Bisericii	640 m	6 m	Da
5.	Brândusei	500 m	5 m	Nu
6.	Carpenului	140 m	3 m	Nu
7.	Cătinei	215 m	5 m	Nu
8.	Cerna	295 m	5 m	Da
9.	Coacăzelor	200 m		
10.	Cocorilor	130 m	5 m	Nu
11.	Cucului	135 m	4 m	Nu
12.	Daliei	335 m	5 m	Da
13.	Dura	860 m	7 m	Da
14.	Fragilor	220 m		
15.	Garofiţei	190 m	3 m	Nu
16.	Gorunilor	200 m		
17.	Icoanei	70 m	5 m	Nu
18.	Intrarea Rozelor			
19.	Iorgovanilor, Aleea	75 m	4 m	Da
20.	Izlaz	600 m	6 m	Da
21.	Izvor	235 m	4 m	Nu
22.	Infrăţirea	1240 m	7 m	Da
23.	Lăcrămioarelor	75 m	4 m	Da
24.	Laurului	680 m		
25.	Lavandei			
26.	Livezilor	1800 m	4 m	Nu
27.	Luminiş	200 m	5 m	Da
28.	Magnoliei	535 m	5 m	Da
29.	Măgura			
30	Macilor	400 m	4 m	Nu
31.	Măceşului	300 m	3 m	Parţial
32.	Măslinilor	165 m	4 m	Parţial
33.	Merişor	180 m		
34.	Murului	230 m		
35.	Muşeţelului	80 m		

36.	Narciselor	530 m	4 m	Nu
37.	Naturii	240 m	4 m	Nu
38.	Pădurarilor, Aleea	600 m	3 m	Nu
39.	Paltinilor	130 m	8 m	Nu
40.	Parcului	1620 m	4 m	Da
41.	Pelicanului	70 m	4 m	Nu
42.	Pescărușului	160 m	4 m	Nu
43.	Platanilor, Aleea	225 m	4 m	Da
44.	Rândunelelor	120 m	4 m	Nu
45.	Rodiilor, Aleea	125 m	4 m	Da
46.	Salcâmilor	205 m	4 m	Da
47.	Sălciua	295 m,	3 m	Nu
48.	Sânzienelor	215 m	3 m	Nu
49.	Stuparilor	135 m	3 m	Da
50.	Teilor	2150 m	6 m	Da
51.	Timișoarei, Calea	2730 m	7 m	Da
52.	Toporașilor	80 m		Da
53.	Viișoara	100 m		Da
54.	Viorelelor	1480 m	5 m	Parțial
55.	Viticultorilor	115 m	4 m	Da
56.	Uberland, Aleea	1670 m	6 m	Da
57.	Unirii	325 m	6 m	Da
58.	Venus	195 m	4 m	Da
59.	Zmeuriș	310 m	5 m	Nu
Total		**26430 m**		

Anexa nr. 2. Staţiile mijloacelor de transport în comun pentru care urmează a se realiza activitatea de deszăpezire şi transport al zăpezii.

Sat Giarmata Vii

Nr. crt.	Denumire tronson stradă	Denumire staţie mijloc transport în comun	Suprafaţa deszăpezită	Grad de prioritate
1.	Str. Bisericii	Staţie Biserică		
2	Str. Infrăţirea	Staţie Biserică		
3.	Str. Infrăţirea	Staţie Biserică		
4.	Str. Infrăţirea colţ cu Islaz	Staţie Complex		
5.	Str. Islaz	Staţie Bastion		
6.	Str. C. Timişoarei colţ cu Măslinilor			
7.	Str. C. Timişoarei colţ cu Macilor	Staţie facultativă		

Sat Ghiroda

Nr. crt.	Denumire tronson stradă	Denumire staţie mijloc transport în comun	Suprafaţa deszăpezită	Grad de prioritate
1.	Str. Sinaia	Staţie Semenic		
2.	Str. Sinaia	Staţie Buşteni		
3.	Str. Victoria	Staţie Lugojului (1)		
4.	Str. Victoria	Staţie Lugojului (2)		
5.	Str. Victoria	Staţie Primărie Ghiroda (1)		
6.	Str. Victoria	Staţie Primărie Ghiroda (2)		
7.	Str. Victoria	Staţie Ialomiţei (1)		
8.	Str. Victoria	Staţie Ialomiţei (2)		
9.	Str. Victoria	Staţie Giraţie (Pod) Ghiroda		
10.	Str. Ialomiţa	Staţie Jiul (Ghiroda)		
11.	Str. Ialomiţa	Staţie Ialomiţei nr. 19 (statie facultativă)		
12	Str. Ialomiţa	Staţie Câmpului		
13.	Str. Dunărea	Staţie Moldovei		

Anexa nr. 3. Trecerile de pietoni situate în vecinătatea stațiilor mijloacelor de transport în comun la care urmează a se realiza activitatea de deszăpezire și transport al zăpezii.

Nr. crt.	**Denumire tronson stradă**	**Denumire stație mijloc transport în comun**	Trecerea de pietoni de la intersecția străzii ..... cu strada	Suprafața deszăpezită	Grad de prioritate
1.	Str. Bisericii	Stație Biserică			
2.	Str. Infrățirea	Stație Biserică			
3.	Str. Infrățirea	Stație Biserică			
4.	Str. Infrățirea colț cu Islaz	Stație Complex			
5.	Str. Islaz	Stație Bastion			
6.	Str. C.Timişoarei colţ cu Măslinilor				
7.	Str. C. Timişoarei colţ cu Macilor	Staţie facultativă			
8.	Str. Sinaia	Stație Semenic			
9.	Str. Sinaia	Stație Bușteni			
10.	Str. Victoria	Stație Lugojului (1)			
11.	Str. Victoria	Stație Lugojului (2)			
12.	Str. Victoria	Staţie Primărie Ghiroda (1)			
13.	Str. Victoria	Staţie Primărie Ghiroda (2)			
14.	Str. Victoria	Statie Ialomiţei (1)			
15.	Str. Victoria	Staţie Ialomiţei (2)			
16.	Str. Victoria	Staţie Giraţie (Pod) Ghiroda			
17.	Str. Ialomița	Stație Jiul (Ghiroda)			
18.	Str. Ialomiţa	Staţie Ialomiţei nr. 19 (stație facultativă)			
19.	Str. Ialomița	Stație Câmpului			
20.	Str.Dunărea	Stație Moldovei			

Anexa nr. 4. Amplasamentul spațiilor de depozitare a zăpezii rezultate din activitatea de deszăpezire.

Nr. crt.	Localizarea amplasamentului spațiului de depozitare	Suprafața de depozitare	Cantitatea de zăpadă ce poate fi depozitată
1.	Ghiroda CF nr. 409323	8424 mp	
2.	Ghiroda CF nr. 410015	7210 mp	
3.	Giarmata Vii PS 57	169.300 mp	

Anexa nr. 5. Lista căilor de circulație care trebuie menținute în funcțiune prin combaterea poleiului și a înghețului.

Localitatea Ghiroda

Nr. crt.	Strada	Lungime	Lățime	Asfalt
1.	Aeroport	3185 m.	6 m.	Da
2.	Aviatorilor, Calea	1075 m.	6 m.	Da
3.	Dunărea	1455 m	6 m	Da
4.	Făgăraș	750 m	6 m	Da
5.	Hella	600 m	6 m	Da
6.	Lugojului	300 m	6 m	Da
7.	Noua	400 m	4 m	Da
8.	Pădurea Verde	600 m	6 m	Da
9.	Plopilor	800 m	6 m	Da
10.	Scărișoara	315 m	5 m	Da
11.	Sinaia	945 m	6 m	Da
12.	Speranței, Calea	575 m	5 m	Nu
13.	Stejarului	475 m	6 m	Da
14.	Vălișoara	1520 m	8 m	Da
15.	Vânătorilor	900 m	4 m	Da
16.	Victoria	1350 m	6 m	Da
17.	Ialomița	1475 m	6 m	Da

Localitatea Giarmata Vii

Nr. crt.	Strada	Lungime	Lățime	Asfalt
1.	Dura	860 m	7 m	Da
2.	Parcului	1620 m	4 m	Da
3.	Teilor	2150 m	6 m	Da
4.	Timișoarei, Calea	2730 m	7 m	Da
5.	Viorelelor	1480 m	5 m	Parțial
6.	Uberland, Aleea	1670 m	6 m	Da
7.	Infrățirea	1240 m	7 m	Da
8.	Islaz	600 m	6 m	Da

Anexa nr. 6. Lista substanţelor chimice şi antiderapante admisibile în aria de operare

- amestec de sare și nisip;
- clorură de sodiu;
- clorură de calciu;
- clorură de magneziu;
- sare.

JURNAL DE ACTIVITATE PE TIMP DE IARNĂ

Anexa nr. 7

Condiţii meteo/temperatură .....

Data .....

Nr. crt	Utilaj/Echipă	Faza de acţionare/ Urgenţă	Data şi ora începerii	Activitate	Traseu/strada pe care s-a acţionat	Data şi ora finalizării	Suprafaţa	Materiale utilizate	Cantitate
1.									
2.									
3.									
4.									
5.									
.....									

Nume, prenume reprezentant societate.....

Semnătura .....

Nume, prenume reprezentant Primărie .....

Semnătura .....

PLAN DESZĂPEZIRE U.A.T. GHIRODA,

JUDEŢUL TIMIŞ

2026-2027

Comuna Ghiroda în calitate de autoritate publică locală împreună cu Societatea de Administrare a Domeniului Public Ghiroda S.A. vor lua măsurile de organizare a intervenţiilor pe timp de iarnă care constau în:

a) stabilirea nivelurilor de prioritate de intervenţie pe căile de circulaţie din cadrul comunei şi dotarea necesară deszăpezirii pe timp de iarnă;

b) organizarea unităţilor operative de acţiune;

c) întocmirea planului operativ;

d) elaborarea programului pregătirilor pentru iarnă.

Importanţa economico-socială a menţinerii căilor de comunicaţii în stare de viabilitate pe timpul iernii impune stabilirea unui program cu măsuri precise de acţiune a utilajelor şi a oamenilor angrenaţi în prevenirea şi combaterea înzăpezirii drumurilor publice.

La întocmirea planului operativ s-a avut în vedere că activitatea de deszăpezire va fi executată de angajaţii din cadrul Societăţii de Administrare a Domeniului Public Ghiroda S.A. cu utilajele şi echipamentele specifice activităţii de deszăpezire.

Planul de deszăpezire este valabil în perioada **01.11.2026-31.03.2027**.

Desfăşurarea operativă a acţiunii de deszăpezire este condiţionată de cunoaşterea exactă şi la timp a situaţiei de pe teren.

Pentru aceasta este necesar să se obţină informaţii prin:

-deplasarea pe teren a personalului tehnic din cadrul societăţii;

-patrularea pe străzi a mijloacelor mecanice: autoutilitarele Mitsubishi cu plug, Autospeciala Iveco, buldoexcavatoarele, etc. însoţite de personalul tehnic, care va comunica situaţia cât mai repede la baza de deszăpezire;

- informaţii şi sesizări de la echipajele poliţiei locale;

- prognoza meteo de la Administraţia Naţională de Meteorologie.

După obţinerea datelor, se va trece la acţiunea propriu-zisă de deszăpezire, prioritate având căile de circulaţie prevăzute în **Anexa nr. 5** la caietul de sarcini.

Pentru asigurarea unei circulaţii normale a autovehiculelor şi a pietonilor, pentru buna desfăşurare a aprovizionării populaţiei şi a societăţilor comerciale din Comuna Ghiroda, ca urmare a ninsorii sau a manifestării unor fenomene meteorologice periculoase, pentru iarna 2026-2027 se întreprind următoarele:

1. Acţiunile de prevenire şi combatere a urmărilor fenomenelor meteorologice periculoase se vor desfăşura în funcţie de intensitatea acestora pe următoarele faze:

-Prevenirea formării poleiului şi neutralizarea acestuia;

-Împrăştierea materialului antiderapant când stratul de zăpadă este **până la 3 cm**;

-Deszăpezirea când stratul de zăpadă este **mai mare de 3 cm**.

1.1. Prevenirea formării poleiului şi neutralizarea acestuia:

Această operaţiune se desfăşoară în cinci faze distincte:

-Împrăştiere material antiderapant preventiv, pentru împiedicarea formării poleiului pe străzile principale, traseele şi staţiile mijloacelor de transport în comun, intersecţii. Împrăştierea substanţelor chimice, în cazul în care prognoza meteorologică sau mijloacele de detectare locală indică posibilitatea apariţiei poleiului, a gheţii şi în perioada în care se înregistrează variaţii de temperatură care conduc la topirea zăpezii/gheţii urmată în perioada imediat următoare de îngheţ, se realizează în maximum 3 ore de la avertizare;

-Împrăştiere permanentă a materialului antiderapant la pante şi rampe (staţionare utilaje în puncte fixe la rampe şi pante);

-Împrăştiere material antiderapant în condiţiile apariţiei stratului de polei pe carosabil sau în zonele predispuse unor asemenea fenomene (zone neînsorite din apropierea clădirilor);

-Împrăştiere material antiderapant în maxim 1 (una) oră de la începerea ninsorii, pentru împiedicarea formării stratului de zăpadă tasată;

-Împrăştiere material antiderapant pe căile principale de circulaţie, traseele şi staţiile mijloacelor de transport în comun, intersecţii, spaţiile destinate traversării pietonale a străzilor în urma operaţiei de pluguire;

A fost stabilită tehnologia adecvată de intervenţie pe străzile şi trotuarele din Comuna Ghiroda în funcţie de materialul din care acestea sunt construite (beton, astfalt, pavale, etc.), atât din punct de vedere al utilajelor cât şi al materialului antiderapant cu care se acţionează.

Pentru combaterea poleiului şi a gheţii au fost procurate următoarele materiale antiderapante:

- amestec de sare şi nisip;

- clorură de sodiu;

- clorură de calciu;

- clorură de magneziu;

- sare.

1.2. Dezăpezirea cuprinde următoarele faze:

-Pluguire – patrulare cu utilaje uşoare: în general, la o oră după începerea ninsorii, dar numai în situaţia când stratul de zăpadă (pe carosabil) atinge grosimea de 3-6 cm, urmată de împrăştierea materialelor antiderapante.

- Pluguirea cu utilaje grele: în situaţia ninsorilor abundente sau dacă stratul de zăpadă depus (pe carosabil) depăşeşte 30 cm. Activitatea se execută prin treceri succesive, începând

de la axul drumului spre bordura carosabilului, până la îndepărtarea în totalitate a stratului de zăpadă. Acțiunea este urmată de împrăștiere de material antiderapant.

- **Degajarea manuală și mecanizată a intersecțiilor**: constă în îndepărtarea zăpezii din intersecții, stații ale mijloacelor de transport în comun, treceri de pietoni, etc. cu utilaje specifice și personal de serviciu.

- **Curățarea manuală a zăpezii și a gheții inclusiv a gurilor de canal și a rigolelor**. Activitatea se execută ziua și noaptea, în funcție de necesitate. Prestația constă în strângerea zăpezii sau gheții în grămezi, la bordura carosabilului unde nu stânjenește circulația auto sau pietonală și nu sunt afectate utilitățile domeniului public. Ridicarea zăpezii se face în perioadele de inactivitate la deszăpezire. Grămezile de zăpadă și gheață se vor încărca mecanizat sau manual, se vor transporta și depozita în spațiile prevăzute în **Anexa 4** la caietul de sarcini.

- Verificarea situației din teritoriu se face în permanență cu autoutilitarele din dotare.

- Desfășurarea activităților specifice se asigură de către angajații Societății de Administrare a Domeniului Public Ghiroda S.A. care își va organiza sistemul de informare și control atât asupra stării căilor de circulație cât și în privința modului de pregătire și acționare pe timp de iarnă și va interveni în maximum 1 (una) oră de la solicitare în caz de polei sau ninsoare, potrivit urgențelor și priorităților stabilite prin program.

Evidența activității privind combaterea poleiului și deszăpezirii străzilor din comună pe timp de iarnă se va ține de către operator într-un registru special întocmit pentru această activitate și denumit "jurnal de activitate pe timp de iarnă". Jurnalul de activitate pe timp de iarnă, semnat de reprezentantul împuternicit al autorității administrației publice locale, constituie documentul primar de bază pentru verificarea activității și decontarea lucrărilor efectuate. În cadrul jurnalului se vor trece cel puțin următoarele:

a) numele și prenumele persoanei care asigură permanența;

b) data și ora de începere a acțiunii pe fiecare utilaj/echipă în parte;

c) data și ora de terminare a acțiunii pe fiecare utilaj/echipă în parte;

d) străzile pe care s-a acționat;

e) activitatea prestată;

f) forța de muncă utilizată;

g) utilajele/echipele care au acționat;

h) materialele utilizate și cantitatea acestora;

i) temperatura exterioară;

j) condițiile hidrometeorologice;

k) grosimea stratului de zăpadă conform datelor primite de la Administrația Națională de Meteorologie;

l) semnătura dispecerului;

m) semnătura reprezentantului împuternicit al beneficiarului.

Prezentul Plan de deszăpezire conține următoarele anexe, care fac parte integrantă din acesta:

Anexa 1. Lista persoanelor responsabile privind activitatea de deszăpezire

Anexa 2. Lista mijloacelor de comunicare utilizate în activitatea de deszăpezire

Anexa 3. Dotarea tehnico-materială privind utilajele şi/sau autovehiculele specializate din dotarea S.C. A.D.P. Ghiroda S.A. destinate activității de curățare şi transport zăpadă de pe căile publice şi menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț

Comuna Ghiroda	**ADP Ghiroda S.A.**
Primar	**Director general**
Stănuşoiu Ionuţ	**Gherman Dumitru-Andrei**

Anexa nr. 1 Lista persoanelor responsabile privind activitatea de deszăpezire

Nr. Crt.	Numele si prenumele	Functia	Nr. de telefon
1	Trandru Orlando	Coordonator echipa	0744777246
2	Gabriel Gaitin	Coordonator echipa	0727007074
3	Albulescu Alexandru	Șofer	0720761662
4	Borbely Tiberiu Ilie	Șofer	0786248726
5	Albulescu Leontin	Șofer	0734808748
6	Marc Vasile	Șofer	0758864102
7	Stiniguta Alin	Manipulator	0722408355
8	Giuchici Dorel	Șofer	0763596780
9	Miron Razvan	Manipulator	0768815210
10	Sera Gabriel-Daniel	Șofer	0724340669
11	Voinea Sorin	Șofer	0723103600
12	Tudor Daniel	Manipulator	0720097423
13	Lucaci Marcel Laurentiu	Manipulator	0743037358
14	Diaconu Dragos	Manipulator	0725925496
15	Chirila Danut Cosmin	Manipulator	0733193934
16	Vicze Liviu-Sorin	Manipulator	0723787225
17	Jitariuc Alexandru	Manipulator	0728151566
18	Botez Ion	Manipulator	0736833206
19	Cristurean Sorin	Manipulator	0768377253
20	Lupulescu Danut	Manipulator	0744225556
21	Kelemen Emeric	Manipulator	0720887555

Anexa nr. 2. Lista mijloacelor de comunicare utilizate în activitatea de deszăpezire:

1. Stație Radio CB PNI Escort 8024 ASQ seria HP248005;

2. Stație Radio CB PNI Escort 8024 ASQ seria HP248003;

3. Stație Radio CB PNI Escort 8024 ASQ seria HP248000;

4. Stație Radio CB PNI Escort 8024 ASQ seria HP248002;

5. Stație Radio CB PNI Escort 8024 ASQ seria HP248004.

Anexa nr. 3.

Dotarea tehnico-materială

privind utilajele şi/sau autovehiculele specializate din dotarea S.C. A.D.P. Ghiroda S.A. destinate activităţii de curăţare şi transport zăpadă de pe căile publice şi menţinerea în funcţiune a acestora pe timp de polei sau de îngheţ

Pentru activităţile necesare pentru o bună administraţie a drumurilor pe perioada iernii, S.C. A.D.P. Ghiroda S.A. deţine un parc auto format din mai multe autovehicule şi utilaje, după cum urmează:

Nr. crt.	TIP	MARCĂ	DOMENIU DE LUCRU	NUMĂR DE BUCĂŢI
1.	Autovehicul special N3	UNIMOG 405.22	Echipat cu lamă şi suprastructură împrăştiere material antiderapant	1
2.	Autovehicul special N2G	UNIMOG 418/10	Echipat cu lamă şi suprastructură împrăştiere material antiderapant	1
3.	Autoutilitară N1G	Mitsubishi L200	Echipat cu lamă şi suprastructură împrăştiere material antiderapant	3
4.	Buldoexcavator	JCB	Echipat cu lamă	1
5.	Buldoexcavator	JCB	Echipat cu lamă	1
6.	Tractor	Farmtrac 9120 DTN	Echipat cu lamă	1
7.	Autovehicul special N3	IVECO EUROCARGO 130E15	Echipat cu lamă	1

Anexa nr. 1 Lista persoane responsabile privind activitatea de dezăpezire

Nr. Crt.	Numele si prenumele	Functia	Nr. de telefon
1	Trandru Orlando	Coordonator echipa	0744777246
2	Gabriel Gaitin	Coordonator echipa	0727007074
3	Albulescu Alexandru	Șofer	0720761662
4	Borbely Tiberiu Ilie	Șofer	0786248726
5	Albulescu Leontin	Șofer	0734808748
6	Marc Vasile	Șofer	0758864102
7	Stiniguta Alin	Manipulator	0722408355
8	Giuchici Dorel	Șofer	0763596780
9	Miron Razvan	Manipulator	0768815210
10	Sera Gabriel-Daniel	Șofer	0724340669
11	Voinea Sorin	Șofer	0723103600
12	Tudor Daniel	Manipulator	0720097423
13	Lucaci Marcel Laurentiu	Manipulator	0743037358
14	Diaconu Dragos	Manipulator	0725925496
15	Chirila Danut Cosmin	Manipulator	0733193934
16	Vicze Liviu-Sorin	Manipulator	0723787225
17	Jitariuc Alexandru	Manipulator	0728151566
18	Botez Ion	Manipulator	0736833206
19	Cristurean Sorin	Manipulator	0768377253
20	Lupulescu Danut	Manipulator	0744225556
21	Kelemen Emeric	Manipulator	0720887555