

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„Зимно поддържане на пътища от РПМ, общински пътища и улична мрежа в Община Алфатар за 2020 г.“

по четири обособени позиции, както следва:

1. Зимно поддържане на републиканските пътища I-7, III-207 и III-7001 в границите на град Алфатар.
2. Зимно поддържане на общински пътища и улична мрежа в община Алфатар - район Алфатар, включващ гр. Алфатар, с. Цар Асен и с. Чуковец.
3. Зимно поддържане на общински пътища и улична мрежа в община Алфатар - район Алеково, включващ с. Алеково, с. Бистра, с. Васил Левски, с. Кутловица.
4. Покриване на необходимостта от инертни материали и тяхното разпределяне за обезопасяване на пътища и улици против хлъзгане.

Зимно поддържане на републиканските пътища I-7, III-207 и III-7001 в границите на град Алфатар:

Клас и № на пътя	Наименование на пътя	Начало и край на участъка	Обща дължина в границите на град Алфатар	Маршрут
I-7	Граница Румъния – о.п. Силистра - о.п. Дулово - о.п. Шумен - о.п. Преслав - Върбица - Берово – Мокрен – Зимница – о.п. Елхово – п.к.Лесово – граница Турция	от км 22+044 до км 24+834	2.790 км	от посока гр.Силистра (п.з. Д11 начало на гр.Алфатар), по ул.”Олшанка” до (п.з. Д12 край на гр.Алфатар) посока гр.Дулово
III-207	(О.п. Шумен - Девня) - Ветрино - Калоян - Векилски - Кочмар - Тервел -Алеково - (о.п. Силистра - о.п. Дулово)	от км 79+435 до км 81+060	1.625 км	от посока гр.Тервел (п.з. Д11 начало на гр.Алфатар), по ул.”Александър Стамболийски”, до кр-ще с път I-7 в гр.Алфатар
III-7001	(О.п. Силистра - о.п. Дулово) Алфатар - Войново - Кайнарджа - Краново - Капитан Димитрово –Коритен	от км 0+000 до км 1+642	1.642 км	от кр-ще с път III-207 в гр.Алфатар, по ул.”Първа ” в Промислена зона до (п.з. Д12 край на гр.Алфатар) посока с.Кайнарджа

Зимно поддържане на общински пътища и улична мрежа в община Алфатар - район Алфатар, включващ гр. Алфатар, с. Цар Асен и с. Чуковец:

№ на пътя	Наименование на пътя	Начало и край	Обща дължина
SLS 3007	Р-н I-7 - Регионална помпена станция Алфатар	от км 0+000 до км 3+430	3,430 км
SLS 1002	/I-7, Алфатар – о.п.Дулово/- Цар Асен-Чуковец	от км 0+000 до км 5+000	5,000 км

Зимно поддържане на общински пътища и улична мрежа в община Алфатар - район Алеково, включващ с. Алеково, с. Бистра, с. Васил Левски, с. Кутловица:

№ на пътя	Наименование на пътя	Начало и край	Обща дължина
SLS 2001	Р-н III -7001 –Васил Левски	от км 0+000 до км 5+450	5,450 км
SLS 2004	Р-н III-207 - Бистра	от км 0+000 до км 3+070	3,070 км
SLS 2003	Р-н III 207 при с. Алеково – до SLS2001 при с.Васил Левски	от км 0+000 до км 10+350	10,350 км
SLS 2005	Р-н SLS2003 – с.Кутловица	от км 0+000 до км 0+900	0,900 км

Покриване на необходимостта от инертни материали и тяхното разпределяне за обезопасяване на пътища и улици против хлъзгане.

Необходимите материали, тяхното разпределяне за обезопасяване на пътища и улици против хлъзгане се осигуряват от изпълнителя.

Зимното поддържане на пътищата включва комплекс от дейности, свързани с осигуряване на проходимостта им при зимни условия и премахване или ограничаване на неблагоприятното влияние на снега и леда върху условията на движение. Видът и обхватът на работите за зимно поддържане на пътищата се определят в зависимост от приетото за определен път ниво на зимно поддържане, подробно описани в плана за зимно поддържане.

Степените и нивата за зимното поддържане на съответните пътища, както следва:

- за път I-7 – I-ва степен, ниво Б;
- за път III-207 – II-ра степен, ниво Б;
- за път III-7001 – II-ра степен, ниво В;
- за път SLS 3007 – N-2;
- за път SLS 1002 - N-2;
- за път SLS 2001 - N-3;
- за път SLS 2004 - N-2;
- за път SLS 2003- N-3;
- за път SLS 2005 - N-3;

Общата дължина на уличната мрежа в населените места от община Алфатар е 69,300 км. 90% от улиците са с асфалтово покритие, останалите с трошенокаменна настилка.

Зимното поддържане на пътищата представлява комплекс от дейности, насочени към осигуряване проходимостта на пътищата при зимни условия и премахване или ограничаване неблагоприятното влияние на снега и леда върху условията на движение. Зимното поддържане на пътища от РПМ, четвъртокласна пътна мрежа и улична мрежа в община Алфатар, включва следните дейности: снегочистване (патрулно и периодично) на пътищата до постигане на съответните степени и ниво на зимно поддържане за пътища от РПМ; разчистване на снежни валове, преспи и снегонавявания; отстраняване на уплътнени снежно-ледени пластове; обезопасяване на пътищата и улиците против хлъзгане. Снежните маси се разчистват по цялата широчина на пътното платно. Снежната покривка по пътищата се отстранява чрез последователно изтласкване на снега от оста на пътя към банкетите. Отстранените снежни маси се изхвърлят извън пътното платно. Изхвърленият сняг не трябва да намалява видимостта на пътя, особено в зоните на пътните кръстовища;

Времето за реакция не може да бъде повече от 40 минути от подаване на съобщение от страна на Възложителя.

При интензивни снеговалежи, придружени с частични снегонавявания на пътното платно, се допуска да се изпълняват само работите по почистването на платното за движение, по пътища и улици с приоритетно значение за населените места от общината. Отстраняването на снежните маси

в краищата на платното за движение се извършва след спиране на снеговалежа. При интензивни снеговалежи по пътища с малка интензивност на движение се допуска снегочистене само на една лента за движение с уширение за разминаване през 200÷300 m. При много неблагоприятни климатични условия /снежни бури, интензивни снежни виелици с големи снегонавявания, обледявания/, когато не може да се осъществи ефективно снегочистене, се допуска работите по снегочистенето на пътя да се преустановят до спиране на вятъра и подобряване на времето. Снегочистенето по пътищата се извършва по механичен начин с помощта на: специализирани снегоринни машини; пътни машини с общо предназначение; прикачни снегорини

Машините да бъдат оборудвани с необходимите сигнални знаци и светлини, както и с необходимото допълнително оборудване (верига, лопата, стоманено въже и др.)

При конкретни извънредни или аварийни ситуации, Възложителят може да разпорежда промяна на приоритетите, наемане на допълнителна техника, употреба на инертни материали и др. по преценка след съгласуване с изпълнителя. Възложителят може да възлага снегочистване на пътни участъци извън посочените пътища и улици, свързани с конкретни нужди на населението.

Възложителят може да възлага изпълнението на допълнително възникнали видове работи, свързани технологично с предмета на поръчката, които не са могли да му бъдат известни към датата на обявяването на обществената поръчка, в рамките на осигурените средства.

Изисквания към материалите за обезопасяване на пътищата срещу хлъзгане за стопяване на снега и леда през зимата - да отговарят на изискванията по БДС EN 933-1 и БДС EN 12620 / HA. Обезопасяването на пътища и улици с инертни материали се извършва с пясък, който отговаря на изискванията по БДС 15783/1983г.

Качеството на извършените работи трябва да отговаря на изискванията на приложимото законодателство, документи, стандарти и норми, за осигуряване на нормална проходимост по поддържаната пътна и улична мрежа.

Изпълнителят е длъжен сам и за своя сметка да осигури безопасността на автомобилното движение и на работещите по зимното поддържане по време на извършването на всички дейности, както и спазването на всички изисквания на Закон за здравословни и безопасни условия на труда.

При причиняване на пътно-транспортни произшествия (ПТП), в резултат на лошо зимно поддържане на пътищата и улиците, изпълнителя носи пълна имуществена отговорност за причинените вреди.

При изпълнение на поръчката изпълнителят трябва да се съобразява включително да инструктира работниците си и за спазване на правила за пожарна безопасност.

Използваните машини трябва да са в добро техническо състояние, така че да не създават прекомерно замърсяване на въздуха и околната среда. Трябва да се спазва екологичното законодателството свързано с тази област на действие.

При изпълнение на задълженията си по настоящата обществена поръчка Изпълнителят следва да съблюдава спазването на изискванията на законодателство и в частност на:

- Закона за обществените поръчки и подзаконовите нормативни актове по неговото прилагане;
- Закон за опазване на околната среда и подзаконова нормативна уредба към него;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд и подзаконова нормативна уредба към него;
- Закон за пътищата и подзаконова нормативна уредба към него;
- Закон за движение по пътищата ;
- Българските, европейските и международните норми и стандарти, свързани с настоящата поръчка;
- Наредба № 7/23.09.1999г за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване.

- Техническа спецификация – НАПИ.
- Наредба № РД-02-20-19 от 12.11.2012 г. За поддържане и текущ ремонт на пътищата.
- Инструкция № 3 от 18.07.2007 г за реда на осъществяване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при бедствия;
- План за зимно поддържане на пътната и уличната мрежа на територията на община Алфатар;
- други приложими към предмета на поръчката.

В допълнение към изискванията, съдържащи се в настоящата спецификация, и при спазване на всички изменения, поискани от органите на местната власт, всички извършени работи и доставени материали трябва да отговарят на актуалните (действащи в момента на провеждане на процедурата) Български държавни стандарти или еквивалентни международни стандарти.

Изготвил:

Надка Гаджева

Мл.експерт, КС, БКС, НС