

ОБЩИНА МАДАН, ОБЛАСТ СМОЛЯН

I. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

1. ПРЕДМЕТ НА ПОРЪЧКАТА:

Предмет на настоящата обществена поръчка е извършването на услуга във връзка със зимното поддържане, снегопочистване и опесъчаване на общинската пътна и улична мрежа на територията на Община Мадан. Предоставянето на услугата, предмет на обществената поръчка, е разпределено двадесет и две обособени позиции, както следва:

„Зимно поддържане, снегопочистване и опесъчаване на общинската пътна и улична мрежа на територията на Община Мадан за зимния период до 31.03.2020 г.“, с двадесет и две обособени позиции:

▪ **Обособена позиция № 1**

Мадан (ОУ "П. Хилендарски") - с. Митовска -с. Арпаджик - с. Високите - с. Враненци - х. Рай – Пийвица
Общо 15034 м.

▪ **Обособена позиция № 2**

Мадан(ПГ "Васил Димитров") - с. Равно нивище - с. Тънкото - с. Въргов дол (включително: ул. Беломорска, ул. Малка река, ул. Възход, молитвен дом, БКС до последни къщи към Златоград)
Общо 8515 м.

▪ **Обособена позиция № 3**

Мадан - с. Мъглища -с. Чурка - с. Ловци и Гладина
Общо 13111 м.

▪ **Обособена позиция № 4**

Мадан - ул. Батанска - промишлено селище Крушев дол - ул. Яновска - ул. Аврамовска
Общо 13111 м.

▪ **Обособена позиция № 5**

Мадан - кв. Конски дол (ул. Детелина - ул. Дружба - ул. Дъбрава - ул. Мираж - ул. Пролет - ул. Петровица - ул. Рудничар - ул. Свобода) - ул. Тракия - ул. "Хаджийски дол" - ул. Обединение
Общо 8163 м.

▪ **Обособена позиция № 6**

Мадан (ОУ кв. Шаренка) - РД "ТБО" - с. Шаренска
Общо км. 7206 м.

▪ **Обособена позиция № 7**

разклон с. Шаренска - с. Крайна - с. Върба
Общо 7548 м.

ОБЩИНА МАДАН, ОБЛАСТ СМОЛЯН

- **Обособена позиция № 8**
Мадан(ОУ кв. Шаренка) - ул. Миньор - ул. Рила - ул. Вечерница - с. Бориново - Телевизионна кула - с. Пулевска - кв. Конски дол
Общо 9073 м.
- **Обособена позиция № 9**
с. Рустан - с. Средногорци - ул. Ломе
Общо 8558 м.
- **Обособена позиция № 10**
с. Равнища
Общо 3378 м.
- **Обособена позиция № 11**
Върбински мост - с. Цирка - Стайчин дол - вътрешни улици с. Върбина
Общо 20744 м.
- **Обособена позиция № 12**
с. Върбина - с. Студена - с. Ливаде - с. Боровина – вътрешни улици с. Боровина и с. Студена
Общо 22382 м.
- **Обособена позиция № 13**
с. Върбина - с. Купен - с. Касаб - с. Миле - Дишлийци - с. Гарабина
Общо 18127 м.
- **Обособена позиция № 14**
Буков хан - с. Букова поляна - Джаровска - Зейнеловска - с. Буково
Общо 10 913 м.
- **Обособена позиция № 15**
с. Буково - с. Галище - с. Уручевци - Шаменска – Слънчева
Общо 17795 м.
- **Обособена позиция № 16**
с. Лешак - с. Борика - с. Долие
Общо 8394 м.
- **Обособена позиция № 17**
с. Леска - с. Кориите - Хъсовска – Шехова
Общо 9438
- **Обособена позиция № 18**
с. Печинско - Превала - с. Черешките - Саралийци - Петров дол
Общо 10578 м.
- **Обособена позиция № 19**
с. Вехтино - с. Дирало - Къосевска
Общо 7348 м.

ОБЩИНА МАДАН, ОБЛАСТ СМОЛЯН

- **Обособена позиция № 20**
с. Равнил
Общо 6393 м.
- **Обособена позиция № 21**
Вътрешни улици гр. Мадан
Общо 14027 м.
- **Обособена позиция № 22**
Мадан вход табела - табела край Мадан
Общо 3050 м.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

1. СРОК И МЯСТО ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Срок за изпълнение на снегопочистването и поддържането – до 31 март 2020 г.

Място за изпълнение:

Мястото за изпълнение на поръчката е територията на Община Мадан.

2. ИЗИСКВАНИЯ за всички обособени позиции

Осигуряване нормална проходимост по поддържаната общинска пътна мрежа на територията на Община Мадан и уличната мрежа в град Мадан – в града и селата.

Зимното поддържане и снегопочистване на пътищата и улиците включва комплекс от мероприятия, насочени към премахване или ограничаване на неблагоприятното влияние на снега и леда върху условията на движение през зимния период и последиците от тях, и се изразява в снегопочистване, опесъчаване.

Изпълнението на поръчката трябва да бъде съобразно с метеорологичните условия. Честотата на почистването се определя от състоянието на пътната мрежа през зимата. При изпълнението на поръчката трябва да се опазва целостта и чистотата на пътната настилка, както и животът и здравето на хората и животните. Целта на изпълнението е да се осигурява добра проходимост на общинската пътна мрежа, за целия срок на действие на договора, при спазване на всички нормативни актове, документи и технически изисквания при изпълнение на дейността.

Изпълнителят е длъжен да предприема всички необходими действия за осигуряване на безопасни условия на движение, както и опазване на пътищата и пътните принадлежности.

Когато снеговалежът е обилен, дейността се изпълнява до постигане на нормални условия на проходимост.

При поява на залежаване след спиране на снеговалежа, обезопасяване на пътищата срещу хлъзгане/опесъчаване се извършва, чрез разпръскване на пясък, като опесъчаването се извършва само когато е наложително и само на заледени участъци.

Опесъчаването се извършва с промит /чист/ пясък, който отговаря на изискванията на Технически правила и изисквания за поддържане на пътища на Национална агенция „Пътна инфраструктура“ от 2009 г.

При всяко снегопочистване, опесъчаване или друго действие изпълнителят на обществената поръчка е задължен да уведоми възложителя – Кмета на общината /упълномощено от него лице/ или кмета/кметския наместник на съответното село на

ОБЩИНА МАДАН, ОБЛАСТ СМОЛЯН

територията, на което се намира поддържаният участък от пътната и улична мрежа, като за извършените дейности изготвят съвместно протокол.

Изпълнителят поддържа техниката в готовност през целия период на изпълнение на поръчката.

Изпълнението на поръчката не може и не трябва да предизвиква вредни въздействия върху околната среда, нарушаване целостта на пътната настилка, нарушаване графика на обществения транспорт.

По своето местоположение част от изброените пътища са в планински и полупланински терен.

Изпълнението на поръчката е в рамките на осигурените средства от републиканския бюджет за зимно поддържане и снегочистване през зимния експлоатационен период 2019 - 2020 г. и собствени средства.

Дейността се изпълнява при спазване на всички нормативни изисквания и опазване на околната среда.

Основните дейности за зимно поддържане и снегочистване на пътищата и улиците включват:

- Снегочистване (патрулно и периодично) на пътищата и улиците, разчистване на снежни валове, преспи и снегонавявания и отстраняване на уплътнени снежно-ледени пластове.
- Обезопасяване на пътищата и улиците срещу хлъзгане/опесъчаване: разпръскване на пясък – промит.

Дейностите за зимно поддържане на пътищата и улиците се извършват в съответствие с оперативния план за зимно поддържане, разработен от Община Мадан за зимно поддържане и снегочистване на общинските пътища и улици.

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 маршрутите, свързани с конкретни нужди на населението.

Проходимостта на всички пътни трасета се осигурява съгласувано с възложителя, за да се предприемат действия против хлъзгане и обледяване, като се осигурят и създадат нормални условия за движение на МПС при зимни условия.

Броят и видът на необходимата техника за изпълнение на поръчката се определя от всеки участник, като се съобрази минимум брой за техниката, нейният вид, като се отчитат характерните особености на трасетата, общата дължината на общинските пътища и улици, включени в Приложение № 1 и № 2, характеристиките на пътните участъци и климатичните особености за района.

Контролът за изпълнение ще се упражнява от оправомощени представители на възложителя.

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 процедурата, в рамките на осигурените средства.

Отчитането на извършените работи става по маршрути, за почистени или опесъчени пътни участъци, в километри и оферирани единични цени за съответния вид услуга и използвана техника. Доставка на основните материали е задължение на изпълнителя.

ОБЩИНА МАДАН, ОБЛАСТ СМОЛЯН

3. ОПИСАНИЕ НА РАБОТИТЕ И ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ НА ДЕЙНОСТИТЕ ЗИМНО ПОДДЪРЖАНЕ И СНЕГОПОЧИСТВАНЕ НА ПЪТИЩАТА И УЛИЦИТЕ за всички обособени позиции

3.1. Снегочистване (патрулно и периодично) на пътищата и улиците до постигане на съответните степени и ниво на зимно поддържане.

Снегочистването включва разчистване на пътната и улична настилка от образувана снежни валове, преспи и снегонавявания и отстраняване на уплътнени снежно-ледени пластове от маршрута за всяка обособена позиция по заявка от възложителя при възникнала необходимост от изпълнението им с осигурена от изпълнителя техника за снегочистване.

За бързото, ефективно и качествено извършване на работите при разчистване на снежната покривка върху пътното и улично платно, същите следва да се извършват с техника, предназначена за този вид дейност – трактори или автомобили, с прикачени снегоринни гребла (гребло с гумен нож с параметри - ширина мин. 2000 мм. и височина мин. 800 мм.) или булдозери и др.

Изпълнителят се задължава да започне работа веднага след направената от възложителя заявка за снегочистване.

3.2. Обезопасяване на пътищата и улиците, срещу хлъзгане /опесъчаване.

Опесъчаването включва разпръскване на промит пясък. Опесъчаването се прилага за намаляване на зимната хлъзгавост по пътната настилка в зависимост от атмосферните условия, характера и вида на заснежаването и заледяването.

За опесъчаването да се ползва промит пясък, доставен от изпълнителя.

Опесъчаването да се извършва машинно с помощта на подходящи уредби, монтирани на товарни автомобили или ръчно. При заледяване на пътните участъци без снеговалеж, опесъчаването трябва да започне веднага след получаване на информация от възложителя за възникнала зимна хлъзгавост.

Участникът следва да притежава, собствена или наета машина за извършване на опесъчаване.

При заледяване на пътните и уличните участъци без снеговалеж, опесъчаването трябва да започне веднага след получаване на информация от възложителя за възникнала зимна хлъзгавост.

3.3. Технически изисквания при изпълнение на дейностите снегочистване и опесъчаване:

✓ За изпълнението на гореописаните работи по снегочистването и опесъчаването на общинските пътища и улици на Община Мадан, изпълнителят е длъжен да разполага с необходимата техника (собствена или наета). При работа с булдозери и други тежки верижни машини върху пътното платно, да се оставя 5-6 см. снежен пласт за предпазване на пътното покритие от повреди.

✓ При опесъчаването на пътната и улична настилка да се използва пясък, осигурен от изпълнителя, който да отговаря на изискванията на действащите в страната стандарти.

✓ Видовете дейности по зимно поддържане и снегочистване да се извършват според изискванията на Наредба № РД-02-20-19 от 12 ноември 2012 г. за поддържане и текущ ремонт на пътищата и на Технически правила и изисквания за поддържане на пътищата от Националната агенция „Пътна инфраструктура“ от 2009 г.

✓ При извършване на дейностите по зимно поддържане и снегочистване да се спазват: Закона за пътищата, Закона за движение по пътищата, Правилника за прилагане на Закона за пътищата и Правилника за приложение на Закона за движение по пътищата.

ОБЩИНА МАДАН, ОБЛАСТ СМОЛЯН

✓ При работа, изпълнителят да ползва необходимата сигнализация за осигуряване безопасността на движението и спазва Наредба № 7/23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване.

✓ Да има осигурена мобилна връзка между възложителя и изпълнителя за предаване и приемане на информация по всяко време на денонощието.

✓ Участниците, определени за изпълнители на настоящата поръчка се задължават, преди сключването на договора да изготвят и предадат на възложителя списъци на лицата, ангажирани в изпълнението на дейностите - отговорници за контрол, машинисти и други, както и да посочат стационарните и мобилните телефони за връзка с представители на възложителя.

3.4. Организация на движението

По време на извършване на дейностите по снегочистване и опесъчаване на пътищата, както и при подготвителните работи, изпълнителят се задължава да осигури временна организация на движението.

ОБЩИНА МАДАН, ОБЛАСТ СМОЛЯН

Приложение № 1

ПЪТНА И УЛИЧНА МРЕЖА НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА МАДАН ЗА ЗИМНО ПОДДЪРЖАНЕ И СНЕГОПОЧИСТВАНЕ ЗА ЗИМНИЯ ПЕРИОД ДО 31.03.2020 г.

I-1. Общинската пътна мрежа на територията на Община Мадан и улична мрежа в град Мадан с обща дължина 240 471 км., както следва:

- Обособена позиция № 1**
Мадан (ОУ "П. Хилендарски") - с. Митовска -с. Арпаджик - с. Високите - с. Враненци - х. Рай – Пийвица
Общо 15034 м.
- Обособена позиция № 2**
Мадан(ПГ "Васил Димитров") - с. Равно нивище - с. Тънкото - с. Въргов дол (включително: ул. Беломорска, ул. Малка река, ул. Възход, молитвен дом, БКС до последни къщи към Златоград)
Общо 8515 м.
- Обособена позиция № 3**
Мадан - с. Мъглища -с. Чурка - с. Ловци и Гладина
Общо 13111 м.
- Обособена позиция № 4**
Мадан - ул. Батанска - промишлено селище Крушев дол - ул. Яновска - ул. Аврамовска
Общо 13111 м.
- Обособена позиция № 5**
Мадан - кв. Конски дол (ул. Детелина - ул. Дружба - ул. Дъбрава - ул. Мираж - ул. Пролет - ул. Петровица - ул. Рудничар - ул. Свобода) - ул. Тракия - ул. "Хаджийски дол" - ул. Обединение
Общо 8163 м.
- Обособена позиция № 6**
Мадан (ОУ кв. Шаренка) - РД "ТБО" - с. Шаренска
Общо км. 7206 м.
- Обособена позиция № 7**
разклон с. Шаренска - с. Крайна - с. Върба
Общо 7548 м.
- Обособена позиция № 8**
Мадан (ОУ кв. Шаренка) - ул. Миньор - ул. Рила - ул. Вечерница - с. Бориново - Телевизионна кула - с. Пулевска - кв. Конски дол
Общо 9073 м.

ОБЩИНА МАДАН, ОБЛАСТ СМОЛЯН

- Обособена позиция № 9**
с. Рустан - с. Средногорци - ул. Ломе
Общо 8558 м.

- Обособена позиция № 10**
с. Равнища
Общо 3378 м.

- Обособена позиция № 11**
Върбински мост - с. Цирка - Стайчин дол - вътрешни улици с. Върбина
Общо 20744 м.

- Обособена позиция № 12**
с. Върбина - с. Студена - с. Ливаде - с. Боровина - вътрешни улици с.
Боровина и с. Студена
Общо 22382 м.

- Обособена позиция № 13**
с. Върбина - с. Купен - с. Касаб - с. Миле - Дишлийци - с. Гарабина
Общо 18127 м.

- Обособена позиция № 14**
Буков хан - с. Букова поляна - Джаровска - Зейнеловска - с. Буково
Общо 10 913 м.

- Обособена позиция № 15**
с. Буково - с. Галище - с. Уручевци - Шаменска – Слънчева
Общо 17795 м.

- Обособена позиция № 16**
с. Лещак - с. Борика - с. Долие
Общо 8394 м.

- Обособена позиция № 17**
с. Леска - с. Кориите - Хъсовска – Шехова
Общо 9438

- Обособена позиция № 18**
с. Печинско - Превала - с. Черешките - Саралийци - с. Петров дол
Общо 10578 м.

- Обособена позиция № 19**
с. Вехтино - с. Дирало - Къосевска
Общо 7348 м.

- Обособена позиция № 20**
с. Равнил
Общо 6393 м.

ОБЩИНА МАДАН, ОБЛАСТ СМОЛЯН

Обособена позиция № 21
Вътрешни улици гр. Мадан
Общо 14027 м.

Обособена позиция № 22
Мадан вход табела - табела край Мадан
Общо 3050 м.

Обща дължина за позициите: 240 471 м.

Прогнозна стойност: 240 471 лв. без ДДС, от която по обособени позиции:

- ОП № 1 – 15 034 лв. без ДДС;
- ОП № 2 – 8 515 лв. без ДДС;
- ОП № 3 – 13 111 лв. без ДДС;
- ОП № 4 – 13 111 лв. без ДДС;
- ОП № 5 – 8 163 лв. без ДДС;
- ОП № 6 – 7 206 лв. без ДДС;
- ОП № 7 – 7 548 лв. без ДДС;
- ОП № 8 – 9 073 лв. без ДДС;
- ОП № 9 – 8 558 лв. без ДДС;
- ОП № 10 – 3 378 лв. без ДДС;
- ОП № 11 – 20 744 лв. без ДДС;
- ОП № 12 – 22 382 лв. без ДДС;
- ОП № 13 – 18 127 лв. без ДДС;
- ОП № 14 – 8 498 лв. без ДДС;
- ОП № 15 – 17 795 лв. без ДДС;
- ОП № 16 – 8 394 лв. без ДДС;
- ОП № 17 – 9 438 лв. без ДДС;
- ОП № 18 – 10 578 лв. без ДДС;
- ОП № 19 – 7 348 лв. без ДДС;
- ОП № 20 – 6 393 лв. без ДДС;
- ОП № 21 – 14 027 лв. без ДДС;
- ОП № 22 – 3 050 лв. без ДДС.

ОБЩИНА МАДАН, ОБЛАСТ СМОЛЯН

Приложение № 2

Оперативен план с пътищата и улиците, които следва да се почистват с приоритет.

1. Снегочистването и опесъчаването на общинската пътна мрежа да се извършва поетапно, т.е. с предимство да се обезопасяват направленията, осигуряващи обществения транспорт, звената за спешност (МБАЛ, ФСМП, РС „ЛБЗН” и РУ „ПОЛИЦИЯ”, паркинги, учебни, детски заведения и автоспирки).
2. Гражданите, ръководителите на дружества и учреждения и ЕТ да организират снегочистването и обезопасяването на районите, тротоарите и пътищата до своите имоти и обекти (невключени в оперативния план).
3. Кметове и кметски наместници да съдействат и осигуряват снегочистване и обезопасяване на пътната мрежа до и в кметството, до обществени сгради и стриктно да следят за спазване последователността на оперативния план. Да докладват на Оператор сигурност (дежурен по ОбСС) в общината за дебелина на снежната покривка над 10 см. и съгласуват с г-н Мехмед Чоджуков – координатор дейностите по зимната поддръжка.

Координация по спазване последователността на действията на Оперативния план и всички съпътстващи Заповеди, свързани със зимен сезон 2019 г. – 2020 г., ще осъществява г-н Мехмед Чоджуков – организатор дейности в общинска администрация Мадан.

Контрол по изпълнение на Оперативния план и всички Заповеди и дейности за зимното поддържане за сезон 2019 г. – 2020 г., разписани от Кмета на община Мадан, ще извършва г-н Явор Орлов – зам.-кмет.

- **ОПЕРАТИВЕН ДЕЖУРЕН (ДЕЖУРЕН ПО ОБСС) в ОБА – МАДАН:**
ТЕЛЕФОН: 0308 / 9-80-97 и
МОБИЛЕН:0893343660 (деноношно дежурство)