

**ТЕХНИЧЕСКИ
СПЕЦИФИКАЦИИ**

2018 г.

Технически спецификации за обществена поръчка с предмет: „Услуги по зимно поддържане и почистване на пътища в Природен парк „Витоша“; част от републиканските пътища и общинската пътна мрежа на територията на Столична община, по обособени позиции”

ВЪЗЛОЖИТЕЛ НА НАСТОЯЩАТА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА Е СТОЛИЧНА ОБЩИНА

1 ПРЕДМЕТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

Предмет на обществената поръчка е предоставянето на: „Услуги по зимно поддържане и почистване на пътища в Природен парк „Витоша“; част от републиканските пътища и общинската пътна мрежа на територията на Столична община, по обособени позиции”, както следва:

1.1. Обособена позиция 1: Услуги по зимно поддържане и почистване на пътища на територията на Природен парк „Витоша“:

- Път до хижа Алеко;
- Път от кв. Бояна - местност „Златни мостове” – хотел „Копитото”.

1.2. Обособена позиция 2: Услуги по зимно поддържане и почистване на част от общинска пътна мрежа на територията на Район Панчарево и Район Витоша:

Район Панчарево, със следните пътни участъци:

- кв. Симеоново – с. Бистрица SOF 1123
- с. Железница – с. Плана SOF 2124
- с. Панчарево – с. Бистрица

Район Витоша, със следните пътни участъци:

- кв. Симеоново – с. Бистрица SOF 1123

Забележка: Подробно описание на всяка отделна обособена позиция е представена в Приложение 3.

2 ДЕЙНОСТИ ВКЛЮЧЕНИ В ОБХВАТА НА ПОРЪЧКАТА

За обособена позиция 1:

2.1 Дейности по зимно поддържане на пътища;

2.1.1 Механизирано обработване на пътни платна, чрез разпръскване на минерални материали (пясък);

2.1.2 Механизирано почистване от сняг на пътни платна;

2.1.3 Ръчно обработване на тротоари, спирки на МГТ и други места за обществено ползване (при необходимост), чрез разпръскване на пясък;

2.1.4 Ръчно почистване от сняг и стъргане на утъпкан сняг и лед (при необходимост);

2.2 Дейности по почистване на пътища:

2.2.1 Механизирано метене на пътни платна;

2.2.2 Ръчно събиране на отпадъци по банкети, откоси, канавки/земни окопи, ограничителни ивици в обхвата на пътя и други места за обществено ползване, вкл. събиране, товарене и транспортиране до съоръжение за третиране;

2.2.3 Механизирано почистване на пътно платно от натрупани минерални материали (пясък) от зимното обезопасяване, наноси, пръст, треви и др. отпадъци, вкл. събиране, товарене и транспортиране до съоръжение за третиране;

2.2.4 Почистване на банкети от натрупани отпадъци (наноси, пясък, пръст и др.), вкл. събиране, товарене и транспортиране до съоръжение за третиране;

Технически спецификации за обществена поръчка с предмет: „Услуги по зимно поддържане и почистване на пътища в Природен парк „Витоша“; част от републиканските пътища и общинската пътна мрежа на територията на Столична община, по обособени позиции”

- 2.3.7 Механизирано почистване на пътно платно от натрупани отпадъци като смеси за зимно обезопасяване, наноси, пясък, пръст, треви и др., вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- 2.3.8 Ръчно почистване на пътно платно от натрупани отпадъци като смеси за зимно обезопасяване, наноси, пясък, пръст, треви и др., вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- 2.3.9 Ръчно почистване на тротоари от натрупани отпадъци (наноси, пясък, пръст, треви и др.), вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- 2.3.10 Почистване на банкети от натрупани отпадъци (наноси, пясък, пръст и др.), вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- 2.3.11 Косене на трева по банкети, земни окопи, разделителни ивици, откоси, ограничителни ивици в обхвата на пътя и други места за обществено ползване, вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- ~~2.3.12 Изсичане на храстова и дървесна растителност в обхвата на пътя, вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;~~
- 2.3.13 Почистване на облицовани канавки/земни окопи от наноси и др. отпадъци, вкл. събиране, товарене и транспортиране до съоръжение за третиране;
- 2.3.14 Почистване от наноси и други отпадъци, поддържане проводимостта на:
- водостоци, разположени напречно на пътя (вток, тръбен/плочест участък, отток), вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
 - водостоци в оста на канавката (вток, тръбен/плочест участък, отток), вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
 - отводнителни улеи в пътно платно, вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
 - бетонови отводнителни улеи (тип италиански), вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
 - пречиствателни съоръжения, вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- 2.3.15 Почистване, поддържане проводимостта на дъждоприемните шахти, разположени по пътните/уличните платна, вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- 2.3.16 Измиване с автоцистерна на пътно платно, тротоари, спирки на МГТ и др. места за обществено ползване, вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- 2.3.17 Оросяване на пътно платно;
- 2.3.18 Почистване на пътни принадлежности – пътни знаци, пътеуказателни табели, предпазни тръбно-решетъчни парапети и еластични предпазни огради (мантинели) и др.;
- 2.3.19 Почистване на пътни/улични платна след пътно-транспортни произшествия или други аварии (разлив на гориво-смазочни материали и др. замърсявания), вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- 2.3.20 Почистване на рекламни и агитационни материали;
- 2.3.21 Почистване на графити;

- 4.4 Изпълнителят осигурява съответствие с плана за качество като предприема редовни вътрешни одити и периодични прегледи на системата за управление на качеството. Изпълнителят определя лице/лица, отговорно/и за качеството.
- 4.5 Изпълнителят е длъжен да предоставя на Възложителя, копия от годишните одитни доклади за предходната година по оценка на съответствието системата за контрол и управление на качеството и околната среда в съответствие с изискванията на внедрените стандарти, в срок от 1 месец от изготвянето им.

5 КОМУНИКАЦИЯ, ОБМЕН НА ИНФОРМАЦИЯ, ЖАЛБИ И СИГНАЛИ

5.1. Комуникации с Възложителя

5.1.1 Изпълнителят поддържа телефон/и, факс, електронна поща и интернет страница в своите офиси за непрекъсната (по всяко време на денонощието) комуникация с Възложителя.

5.1.2 Изпълнителят осигурява мобилна връзка на своите сътрудници и отговорници за отделните райони, които при необходимост са в денонощна връзка с представител на Възложителя.

5.1.3 При промяна на сътрудниците и/или/ отговорниците на райони, както и на телефонните им номера, Изпълнителят предоставя актуализираната информация на Възложителя и/или/ на неговите упълномощени представители, в срок до 24-часа.

5.1.4 Изпълнителят предоставя първични данни за всяка извършена дейност, в реално време като:

- Осигурява пренос на информация в реално време до сървърите на Информационната система за управление на отпадъците на Възложителя.
- Осигурява възможност за верификация на Ежедневните констативни протоколи с данните от GPS системата, при възникване на спорове между Изпълнителя и Възложителя.

5.2. Комуникация с обществеността, жалби и сигнали

5.2.1. Сигнали и жалби от физически и юридически лица за некачествено извършени дейности може да се отправят пряко към Изпълнителя. Същият предприема коригиращи действия и уведомява Възложителя по съответния ред, съгласно законовите изисквания.

5.2.2. Изпълнителят записва, съхранява и поддържа база данни за всички получени сигнали, жалби и искания, както и за предприетите коригиращи действия след извършена проверка. При поискване предоставя наличната информация на Възложителя.

5.3 Комуникации с районните администрации

Кметовете на райони могат да подават сигнали за нарушения и некачествено извършени дейности от Изпълнителя, чрез Оперативния център на Столичен инспекторат или директно на фирмата Изпълнител, като изрично уведомяват началника на районния инспекторат.

5.4 Комуникация с органи на държавната власт и взаимодействие с институциите

5.4.1 При мероприятия на гражданска защита, Столично управление „Пожарна безопасност и защита на населението“, ОПП при СДВР, „Център за градска мобилност“ ЕАД, Дирекция на Природен парк Витоша и други органи при кризи и извънредни ситуации, обявени по съответния ред, Изпълнителят поддържа връзка с тях и изпълнява разпореденията им, като изрично уведомява Оперативния център на Столичен инспекторат.

5.4.2 Изпълнителят е длъжен с предимство да се отзовава на сигналите, подадени от „Центъра за спешна медицинска помощ“.

Технически спецификации за обществена поръчка с предмет: „Услуги по зимно поддържане и почистване на пътища в Природен парк „Витоша“, част от републиканските пътища и общинската пътна мрежа на територията на Столична община, по обособени позиции”

- 8.2 Изпълнителят осигурява лесно разпознаваеми, ярко оцветени работни дрехи със светло отразителни ивици за работниците си, които трябва да носят по всяко време при изпълнение на дейностите.
- 8.3 Изпълнителят задължително осигурява на работниците, изпълняващи дейности свързани с работа на пътното/уличното платно (ръчно метене, ръчно и механизирано «ринене», измиване и др.) индивидуални светлоотразителни жилетки.
- 8.4 Върху работното облекло се обозначават ясно логото на Изпълнителя и индивидуален идентификационен номер на работника, който трябва да бъде видим и четлив.
- 8.5 Всички транспортни средства на Изпълнителя са с цвят, идентифициращ фирмата и пореден идентификационен номер на автомобила, съгласно списъка на техниката, използвана при изпълнение на поръчката (от номер 1 до последния номер в списъка).
- 8.6 За обособени позиции 2: Изпълнителят изписва на предната страна на всяко улично кошче за отпадъци логото на фирмата. Надписите да са шамповани с контрастен цвят, а не прикрепени със самозалепващи се стикери.

9 ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

- 9.1 Изпълнителят осигурява лични предпазни средства (защитни обувки и ръкавици) за работниците си, участващи в изпълнението на дейностите по настоящата поръчка.
- 9.2 Личните предпазни средства се поддържат чисти, в добро състояние и се подменят от Изпълнителя при износване и повреда.
- 9.3 Изпълнителят предприема мерки работниците да носят фирмените предпазни средства.

10 НАЛИЧИЕ НА ТРАНСПОРТЕН ПАРК, СЕРВИЗ ЗА ПОДДРЪЖКА И СКЛАДОВА БАЗА

- 10.1 Изпълнителят трябва да осигури достатъчно места за паркиране на транспортните си средства, когато те не се използват. Транспортните средства не трябва да се паркират на публични места (пътищата/улиците и други места за обществено ползване), когато не са в работен режим.
- 10.2 Изпълнителят следва да осъществява поддръжка, ремонт и почистване на транспортните средства, като осигури помещения, оборудвани с инструменти и други съоръжения за тази цел.
- 10.3 Изпълнителят трябва да разполага със складова и ремонтна база, предназначени за съхранение на смеси (химически вещества, пясъчно - солни) и минерални материали (пясък), ремонт на автомобилния парк. В складовата база трябва да има наличен резерв минимум 5 % от броя на уличните кошчета, разположени в обхвата на пътя/улицата.

11 НАЛИЧИЕ НА ДОСТАТЪЧЕН КАПАЦИТЕТ

За срока на изпълнение на договора:

- 11.1 Изпълнителят гарантира, че разполага с необходимия брой транспортни средства за събиране и транспортиране на отпадъци, за почистване и други машини и оборудване, улични кошчета и всякакви други активи, необходими за извършване на дейностите.
- 11.2 Изпълнителят съхранява всички Активи в добро състояние като ги поддържа в добър външен вид, хигиена и ги ремонтира за своя сметка. Ремонтът се организира по начин, който не пречи на изпълнението или качеството на дейностите.
- 11.3 Изпълнителят незабавно купува, наема или взема на лизинг транспортни средства и съоръжения, за да осигури всяка допълнително възникнала необходимост от увеличаване на обема на услугите по събиране, транспорт и почистване или за да се подменят излезли от експлоатация транспортни средства и оборудване.

Технически спецификации за обществена поръчка с предмет: „Услуги по зимно поддържане и почистване на пътища в Природен парк „Витоша“; част от републиканските пътища и общинската пътна мрежа на територията на Столична община, по обособени позиции”

11.12 Възложителят извършва целогодишно проверки за готовността на техниката за изпълнение на дейностите и в случаи, че Изпълнителя не покаже минималния изискуем брой, същият подлежи на санкции, съгласно Таблица 1.

12 ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ, ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ПОДДРЪЖКА НА ТЕХНИКАТА

- 12.1 Всички транспортни средства на Изпълнителя задължително към момента на поръчката трябва да отговарят на стандарт минимум EURO 6, което се удостоверява със съответните сертификати от производителя, легализиран превод на български език. При закупуване на нови и при подмяна на технически амортизирани транспортни средства, същите да отговарят на последните действащи екологични стандарти за транспортни средства.
- 12.2 Изпълнителят трябва да притежава заверено копие на договор/и за доставка/лизинг, сключени на свое име и/или наем на описаните в офертата му транспортни средства, точният модел, вид надстройка, технически характеристики, доставчикът на техниката, година на производство и стандартът на всяко транспортно средство, съгласно изискванията към двигателите с вътрешно горене за количеството емитирани газове в атмосферата по време на срока на договора.
- 12.3 Изпълнителят оборудва всяко транспортно средство или водач с уреди за комуникация (радиостанции или мобилни телефони).
- 12.4 Наличната техника трябва да е оборудвана с онлайн система за записване на маршрута с използване на GPS запис, информацията от който ще постъпва директно в Информационната система на Възложителя.
- 12.5 Изпълнителят оборудва с работна светлина специализираната техника, която работи през нощта, с цел улеснение работата на работниците в неосветените зони.
- 12.6 Изпълнителят оборудва задължително всяко транспортно средство с метла и лопата за почистване на отпадъците при извършване на дейностите.
- 12.7 Изпълнителят поддържа всички транспортни средства технически изправни, с цел предотвратяване на замърсяване от разпиляни отпадъци, разливане на инфилтрат или други материали и течности.
- 12.8 Изпълнителят поддържа технически изправни всички светлини, сирени, предупредителни устройства, шумозаглушители, резервоари за гориво и контроли за емисии на използваните транспортни средства и оборудване.
- 12.9 Изпълнителят поддържа архив на всички транспортни средства за времето и движението, включително час на излизане от зоната на паркиране в началото на работния цикъл, работа по време на работния цикъл и час на пристигане в зоната за паркиране в края на работния цикъл.
- 12.10 Регистрите на транспортните средства трябва също да съдържат информация за теглото на товарите, в случай че транспортните средства доставят отпадъци до сепариращите инсталации, и така също времето на престой и естеството на всяка неизправност и ремонтни дейности. Данни от записите на транспортното средство трябва да са на разположение на Възложителя.
- 12.11 Изпълнителят поддържа всички транспортни средства регистрирани и застраховани в съответствие с всички действащи закони и нормативни актове, в Република България и Европейския съюз.
- 12.12 Изпълнителят осигурява квалифицирани водачи на транспортните средства.
- 12.13 Изпълнителят поддържа всички транспортни средства чисти и в добър външен вид. Същите се почистват и измиват най-малко веднъж дневно. Транспортните средства в лош външен вид се преобядисват от Изпълнителя.

Технически спецификации за обществена поръчка с предмет: „Услуги по зимно поддържане и почистване на пътища в Природен парк „Витоша“; част от републиканските пътища и общинската пътна мрежа на територията на Столична община, по обособени позиции”

14.3 Изпълнителят е задължен да изгради система за мониторинг на данните, GPS устройствата, комуникационните трасета и сървърите, на които е базирана изградената от него GPS система. Чрез системата за мониторинг, Изпълнителят установява всички отклонения във валидността на данните, прекъсвания на комуникация между GPS устройствата, сървърите и системите. При настъпване на едно или няколко от описаните събития, Изпълнителят е длъжен да уведоми Възложителя или упълномощено от него лице не по-късно от 15 минути от възникване на събитието, като докладва предприетите мерки за отстраняването му. В случаите, в които Възложителя или упълномощеното от него лице не е уведомен в срок, за възникване на събитие, пречатващо получаването на данните в указаните срокове, дейностите за които липсват данни или данните са пристигнали със закъснение, се считат за неизпълнение и се налагат санкции, съгласно Таблица 1 и 2.

14.4 Изпълнителят е задължен да осигури квалифициран персонал, който да въвежда данни за автомобили и наряди в GPS системата на Възложителя (Столичен инспекторат); да ползва Комуникационния портал на Столичен инспекторат за обмен на информация с отделите и дежурните оператори в Оперативния център на Столичен инспекторат в случай на:

14.4.1 Подмяна на автомобил по маршрут/наряд;

14.4.2 Промяна в маршрут/наряд;

14.4.3 Заявка за добавяне на нов автомобил в системата по установена форма с всички необходими данни за автомобила;

14.4.4 Технически проблеми, свързани с изпращане на данни към СИ.

14.5 Дефиниции за валидност на данните:

14.5.1 Данните да бъдат генерирани през интервал мах 4 секунди и/или в момент на възникване на събитие, свързано с дейностите по чистотата.

При подаване на данни към системата на Възложителя (Столичен инспекторат) да бъде спазен стриктно дефинирания формат (в това число подредба, символи за разделители, пълнота на запис и др.)

14.5.2 Координатите подавани от устройствата, монтирани в автомобилите изпълняващи дейностите по почистване и зимно поддържане на пътищата да попадат в рамките на пътните участъци/отсечки, дефинирани в системата на Възложителя (Столичен инспекторат).

14.5.3 Данните да са подадени към системата на Възложителя (Столичен инспекторат) в указаните срокове и интервали.

14.6 Валидиране на данните за дейност „Измиване с автоцистерна“:

14.6.1 Пътният участък да бъде посетен от специализиран автомобил.

14.6.2 GPS устройството на автомобила да генерира и изпраща данни, които да бъдат получени в указаните срокове и с указаната честота, съдържащи:

- данни от датчик включен двигател;

- данни от датчик включена помпа.

14.7 Валидиране на данните за дейност „Механизирано метене на пътни платна“:

14.7.1 Пътният участък да бъде посетен от специализиран автомобил.

14.7.2 GPS устройството на автомобила да генерира и изпраща данни, които да бъдат получени в указаните срокове и с указаната честота, съдържащи:

- данни от датчик включен двигател;

- данни от датчик включени четки.

15.1.9 Възложителят има право да променя графика и кратностите за обслужване на уличните кошчетата по всяко време.

При извършване на гореизброените дейности по събиране и изхвърляне на отпадъци от уличните кошчета, Изпълнителят не допуска смесването им с други видове отпадъци, инертни материали, едрогабаритни и строителни отпадъци, вода и др.

15.1 ИЗИСКВАНИЯ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ТОЧКИТЕ ПРИ СЪБИРАНЕ И ТРАНСПОРТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ ОТ УЛИЧНИ КОШЧЕТА

15.1.1 Изпълнителят е задължен да поддържа уличните кошчета в изправност и в добър външен вид, с грижата на добър стопанин. Същите следва да са обозначени и номерирани, съгласно изискванията на настоящата Техническа спецификация.

15.1.2 Повредени улични кошчета, включително с лош външен вид /повредена и замърсена повърхност, изгорели/, се подменят от Изпълнителя с технически изправни.

~~15.1.3~~ В случай, че Възложителят констатира наличие на повредени улични кошчета, включително с лош външен вид /повредена и замърсена повърхност изгорели/, отразява констатацията си в „Съобщение за неизпълнение“ и налага санкция на Изпълнителя, съгласно Таблица 1.

15.1.4 Изпълнителят подменя улични кошчета с технически изправни в срок до 24 часа от изпращането на „Съобщение за неизпълнение“.

15.1.5 Изпълнителят почиства територията на тротоара, пътното платно и тревните площи около уличните кошчета непосредствено след обслужването им.

15.1.6 След обслужване на уличните кошчета не се допуска наличие на остатъчни отпадъци в тях.

15.1.7 Изпълнителят не допуска улични кошчета да бъдат в лош външен вид /замърсени, надраскани, облепени с агитационни материали/, технически неизправни /без капаци, повредена структура, изгорели и други повреди/.

15.1.8 Изпълнителят недопуска наличие на отпадъци около и на спирките, както и по платното, банката и зелените площи.

15.1.9 Изпълнителят спазва съгласуваните от Възложителя часови и маршрутни графици за дейностите.

15.2 ИЗИСКВАНИЯ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ПЪТИЩА/УЛИЦИ И ДРУГИ МЕСТА ЗА ОБЩЕСТВЕНО ПОЛЗВАНЕ

Изпълнението на дейностите по почистване следва да се извършва при спазване от Изпълнителя на минималните изисквания, посочени по-долу. Изпълнителят предприема всички необходими мерки за обезопасяване на участъците при извършване на дейности на пътното платно, като ги съгласува с ОПП при СДВР, Център за градска мобилност ЕАД, Дирекция на ПП Витоша и кмета на района (за общинските пътища).

15.2.1 Дейност „Механизирано метене на пътни платна“:

15.2.2 Извършва се целогодишно, съобразно метеорологичните условия, по график.

15.2.3 „Механизирано метене на пътни платна“ се извършва от специализирани автомобили, снабдени с устройство за оросяване на обработваните платна, метене с четки. Почистват се отпадъците по пътното платно (пясък, угарки от цигари, дребни хартиени отпадъци, окапали листа и др.).

15.2.4 Площта се счита за почистена, когато на пътното платно няма остатъци от отпадъци и запрашаване при извършването ѝ.

15.2.5 Изпълнителят не извършва дейността при дъжд и мокра пътна настилка.

- 15.5.6 При необходимост Възложителят има право да възлага по Заявка допълнително почистване на площите 1 /един / ден предварително.
- 15.6 Дейност „Механизирано почистване на пътното платно от натрупани отпадъци, като смеси за зимно обезопасяване, наноси, пясък, пръст, треви и др., вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране”
- 15.6.1 Извършва се целогодишно, според метеорологичните условия, със специализирана техника и работна ръка.
- 15.6.2 Почивта се пътното платно, с ширина 0,5 м до бордюр(регул)/банкет за цялата дължина на пътното платно от натрупани отпадъци, като смеси за зимно обезопасяване, наноси, пясък, пръст, треви и др.
- 15.6.3 Изпълнителят не допуска поставянето на събраните отпадъци на тротоарите, банкетите и тревните площи.
- 15.6.4 Площта се счита за почистена, когато няма остатъци от наноси, пясък, пръст, треви и други.
- 15.6.5 Събраните отпадъци се транспортират в рамките на работния ден до депо “Враждебна” или друго съоръжение посочено от Възложителя.
- 15.6.6 След зимното поддържане на пътища в ПП Витоша трябва да бъдат спазвани режимите и нормите от Раздел 3.2. от Плана за управление на ПП Витоша, приет с Решение № 305/22.04.2005г. на МС на Република България, както следва:
Да не се допуска избутване на пясък или други материали, използвани при зимната поддръжка по откосите на пътя.
- 15.7 Дейност „Ръчно почистване на пътното платно от натрупани отпадъци, като смеси за зимно обезопасяване, наноси, пясък, пръст, треви и др., вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране”
- 15.7.1 Извършва се целогодишно, според метеорологичните условия, където не е възможно или нецелесъобразно използването на техника.
- 15.7.2 Извършва се от работници, снабдени със задължителен инвентар (лопати, метли, фаражи и чували).
- 15.7.3 Почивта се пътното платно, с ширина 0,5 м до бордюр(регул)/банкет за цялата дължина на пътното платно от натрупани отпадъци, като смеси за зимно обезопасяване, наноси, пясък, пръст, треви и др.
- 15.7.4 Събраните отпадъци се поставят в чували и се транспортират в рамките на работния ден до депо “Враждебна” или друго съоръжение посочено от Възложителя.
- 15.7.5 Изпълнителят не допуска поставянето на събраните отпадъци в тревните площи и стволите на дърветата.
- 15.7.6 Площта се счита за почистена когато няма наличие на остатъци от наноси, пясък, пръст, треви и други.
- 15.8 Дейност „Ръчно почистване на тротоари от натрупани отпадъци (наноси, пясък, пръст, треви и др.), вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране ”
- 15.8.1 Извършва се при необходимост според метеорологичните условия по Заявка на Възложителя.
- 15.8.2 Извършва се от работници, снабдени със задължителен инвентар (ръкавици, телена четка, лопата, метла, фараж и чували за събиране на отпадъците).
- 15.8.3 Почиват се определени тротоарни площи, от натрупани отпадъци (наноси, пясък, пръст, треви и др.).
- 15.8.4 Събраните отпадъци се поставят в чували и се транспортират в рамките на работния ден до депо «Враждебна» или друго съоръжение посочено от Възложителя.
- 15.8.5 Изпълнителят не допуска поставянето на събраните отпадъци в тревните площи и стволите на дърветата.
- 15.8.6 Площта се счита за почистена когато няма наличие на остатъци от наноси, пясък, пръст, треви и други.
- 15.9 Дейност „Почистване на банкети от натрупани отпадъци (наноси, пясък, пръст и др.), вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране”

15.11.5 Изпълнителят не допуска изоставяне на изсечена храстова и дървесна растителност върху тревните площи, както и не допуска изхвърляне на изсечена храстова и дървесна растителност в контейнерите за битови и други отпадъци.

15.11.6 Изпълнителят не допуска палене и горене на събраната изсечена храстова и дървесна растителност.

15.11.7 Площта се счита за почистена, когато изсечената храстова и дървесна растителност е транспортирана до съоръжение за третиране в рамките на работния ден.

- изсича се цялата ширина на банкета (по необходимост);
- изсича се минимум 1 метър от външен ръб банкет/канавка (окоп), до граница частни имоти (по необходимост).

15.12 Дейност „Почистване на облицовани канавки/земни окопи от наноси и др. отпадъци, вкл. събиране, товарене и транспортиране до съоръжение за третиране”

15.12.1 Извършва се целогодишно, според метеорологичните условия, с подходяща специализирана техника и работна ръка, по Заявка от Възложителя.

15.12.2 Почистват се до kota дъно облицовани канавки/земни окопи от натрупани отпадъци, наноси, пясък, пръст, треви и др.

15.12.3 Изпълнителят не допуска нарушаване облицовката /сечението на облицованите канавки/земни окопи.

15.12.4 Изпълнителят не допуска поставянето на събраните отпадъци на тротоарите, банкетите и тревните площи.

15.12.5 Облицованите канавки/земни окопи се считат за почистени, когато няма остатъци от наноси, пясък, пръст, треви и други.

15.12.6 Събраните от почистването отпадъци се транспортират в рамките на работния ден до депо „Враждебна” или друго съоръжение посочено от Възложителя.

15.13 Дейност „Почистване от наноси и други отпадъци, поддържане проводимостта на:

- водостоци, разположени напречно на пътя (вток, тръбен/плочест участък, отток), вкл. събиране, товарене транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- водостоци в оста на канавката (вток, тръбен/плочест участък, отток), вкл. събиране, товарене транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- отводнителни улеи в пътно платно, вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- бетонови отводнителни улеи (тип италиански), вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране;
- пречиствателни съоръжения, вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране”;

15.13.1 Извършва се целогодишно, според метеорологичните условия, с подходяща специализирана техника и работна ръка, по Заявка от Възложителя.

15.13.2 Почистват се подходите към водостока (казанчета, канавки, улеи и др.), тръбния/плочестия участък на водостока и на оттока от тиня, кал, пясък, и други материали/отпадъци, попаднали в обхвата на напречното им сечение, които затрудняват тяхното функциониране;

15.13.3 Почистват се пречиствателни съоръжения вкл. съоръжения за събиране и ревизиране на вода (напречни отводнителни, водоприемни и събирателни шахти) - почистване на втока и оттока на отводнителя (вкл.

- 15.16.1 Извършва се по Заявка при необходимост, върху добре почистени пътни/улични платна, с цел намаляване на финните прахови частици в атмосферния въздух.
- 15.16.2 Извършва се със специализирана техника с устройства за оросяване /дюзи/.
- 15.16.3 Дейността се извършва на пътното платно, като в ежедневния констативен протокол се записва площта /оросената дължината по ширината на пътното платно/ и се приспадат паркираните автомобили, участъците с планови, текущи и аварийни ремонти и др.
- 15.17 Дейност „Почистване на пътни принадлежности - пътни знаци, пътеуказателни табели, предпазни тръбно-решетъчни парапети и еластични предпазни огради /мантинели/ и др.
- 15.17.1 Дейността се извършва целогодишно, със специализирана техника с пароструйка или ръчно от работници на Изпълнителя, снабдени с необходимия инвентар.
- 15.17.2 Дейността се извършва по Заявка от Възложителя.
- 15.17.3 Премахват се замърсявания от прах, кал и др. Повърхността на пътните принадлежности се почиства със средства, които не съдържат абразив, не са силно кисели, не са силно алкални /препоръчва се рН от 6 до 8/ и не съдържат-увреждащи-разтворители, като оборудването за почистване да не е с разпръскване под високо налягане.
- 15.17.4 Пътните принадлежности се считат за почистени когато по тях няма наличие на остатъчни замърсявания.
- 15.18 Дейност „Почистване на пътни платна след пътно - транспортни произшествия или други аварии /разлив на гориво-смазочни материали или други замърсявания/, вкл. събиране, товарене и транспортиране отпадъците до съоръжение за третиране”.
- 15.18.1 Изпълнителят извършва дейността, след получаване на сигнал от Оперативния център на Столичен инспекторат.
- 15.18.2 В зависимост от пътно-транспортните произшествия или други аварии, се извършват съответните дейности, съобразно възникналата необходимост.
- 15.18.3 Изпълнителят поддържа на склад дървени стърготини и пясък за почистване на разливи от нефтопродукти. Събраните опасни отпадъци след почистването се предават на лицензирана фирма, съгласно сключен договор.
- 15.18.4 Отчитането на изпълнената работа по отстраняването на последиците от пътно-транспортните произшествия или други аварии, се отразява в Констативен протокол, в който се описват: час на получения сигнал, местоположението, количеството и вида на извършените дейности, час на приключване на дейностите по отстраняването на последиците, снимков материал. В ЕКП се отразяват извършените дейности към съответния раздел и се прикрепя Констативния протокол.
- 15.19 Дейност „Почистване на рекламни и агитационни материали”
- 15.19.1 Извършва се целогодишно от работници на Изпълнителя, всеки снабден със задължителен инвентар /четки, шпакли и друг специализиран инвентар /.
- 15.19.2 Дейността по почистване на рекламни и агитационни материали се изпълнява по Заявка от Възложителя.
- 15.19.3 Премахват се нерегламентирано поставените рекламни и агитационни материали, от ел. стълбове, ел. табла, дървета и други обществени места.
- 15.19.4 Площта се счита за почистена, когато няма наличие на остатъчни материали и отпадъци по почистваните повърхности и замърсяване на прилежащите територии.
- 15.20 Дейност „Почистване на графити”

финансова рамка за съответната година. Обхваща периода от 01.01. до 31.12. Към него се прилага Списък на техниката, необходима за изпълнение на дейностите и Списък на резервна техника.

16.4 Изпълнителят представя на Възложителя, в срок до 15 ноември на текущата година проект на Оперативен план за почистване на пътища и други места за обществено ползване за следващата година, за съгласуване.

16.5 Възложителят има право да връща на Изпълнителя Оперативния план с конкретни изисквания.

16.6 Изпълнителят отстранява несъответствията в срок до пет работни дни от получаване на писменото известие.

16.7 Съгласуваният Оперативен план в частта за Дейностите по почистване на пътища/улици и други места за обществено ползване, с включено събиране, товарене и транспортиране на отпадъци до съоръжения за третиране се представят на Възложителя за утвърждаване до 15 декември на настоящата година.

16.8 При планирани от Столична община ремонти, разкопавания и др. събития от извънреден характер, Възложителят уведомява писмено Изпълнителя. Последният е длъжен да се съобрази с дадените указания и да промени графика на работа.

16.9 Изпълнителят представя в Столичен инспекторат всеки месец до 25-то число съгласуван график за дейността „Ръчно почистване на отпадъци от улични кошчета“, който съдържа следните елементи:

16.9.1 Брой на уличните кошчета и кратност за събиране по пътища/улици, по дни, смяна дневна / нощна / от....ч. доч.

16.9.2 Брой персонал за изпълнение на отделните видове дейности.

16.9.3 Маршрути на специализираната техника за осигуряване на дейностите, отразени в GPS системата на Столичен инспекторат и Информационната система на Столична община.

17 ЗИМНО ПОДДЪРЖАНЕ ПЪТИЩА/УЛИЦИ И БУЛЕВАРДИ И ДРУГИ ОБЩЕСТВЕНИ МЕСТА

Дейностите по зимно поддържане на пътища/улици и други обществени места се изпълняват в периода от 01 ноември до 31 март и до 30 април само за ПП Витоша, в зависимост от метеорологичните условия, като може да се извършват по - рано или по - късно от този период и включват:

- Механизирано обработване на пътни платна, чрез разпръскване на подходящи смеси (химически вещества, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък);
- Механизирано почистване от сняг на пътни платна;
- Ръчно обработване на тротоари, надлези, спирки на МГТ и други места за обществено ползване, чрез разпръскване на смеси;
- Ръчно почистване от сняг и стъргане на утъпкан сняг и лед;
- Доставка, разполагане, поддържане и демонтиране на снегозащитни съоръжения;

17.1 Подготвителни работи

17.1.1 Изпълнителят изготвя и представя в срок до 30 септември на съответната година Оперативен план в частта за зимно поддържане, който се съгласува със Столичен инспекторат, кметовете на райони и се утвърждава от Възложителя. Изпълнителят публикува ежегодно същият на интернет страницата си.

17.1.2 Оперативният план в частта за зимно поддържане включва: видовете дейности, точното наименование на пътища/улици със съответната им настилка, декари за обработка, единична цена на декар, средства необходими за изпълнението, съобразени с прогнозната финансова рамка за съответната година и съдържа следната информация:

17.2.2 Дейност „Механизирано обработване на пътни платна, чрез разпръскване на подходящи смеси (химически вещества, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък),

17.2.2.1 Изисквания, на които трябва да отговарят материалите (химически смеси, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък), които се използват за обработка на пътни/улични платна:

- За обезопасяване и стопяване на снега и леда на пътни/улични платна следва да се използват материали (химически смеси, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък), които не застрашават здравето на хората, не оказват отрицателно въздействие върху пътните и тротоарни настилки и не замърсяват околната среда.
- Използването на материалите (химически смеси, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък), следва да са в съответствие с технически изисквания на чл.21 на Наредба № РД-02-20-19/12.11.2012 г. за поддържане и текущ ремонт на пътищата, издадена от МРРБ.
- Използването на противообледенителни продукти /реагенти/ се допуска единствено след представяне на сертификат за качество и произход на материалите, придружени с резултати от анализи на състава от акредитирана лаборатория и в съответствие с европейското законодателство,
- Изпълнителят предоставя на Възложителя (преди започване на зимния период) Информационни листове за безопасност на използваните материали.
- Изпълнителят е длъжен да извършва постоянен мониторинг на качеството на доставените материали (реагенти) като за целта сключи договор с акредитирана лаборатория. На проверка подлежи всяка отделна партида, преди да бъде използвана.
- Разходните норми на използваните материали (реагенти) за обезопасяване на пътищата, както и условията за тяхното използване са в зависимост от изискванията на Наредба № РД-02-20-19/12.11.2012 г. за поддържане и текущ ремонт на пътищата, издадена от Министерството на регионалното развитие и благоустройство.
- Изпълнителят няма право да превишава определените разходни норми, с изключение на случаите на извънредно ниски температури и заледряване, като ги съгласува с Възложителя. Същият ежедневно отчита количеството на вложените при обработката материали и при поискване от Възложителя представя справка.

17.2.1.2 Изисквания за изпълнение на дейност „Механизирано обработване на пътни платна, чрез разпръскване на подходящи смеси (химически смеси, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък)”

Дейността се изпълнява при започване на снеговалежа, при задържане на сняг на пътното платно за движение / дебелина на снежната покривка до 3 см/.

- Резултатът от обработката с химически смеси е стопяване на снега и леда до настилка /без сняг, лед и снежна каша/, като са осигурени безопасни условия за движение.
- Резултатът от обработката с пясъчно-солна смес е получаване на снежна каша, а наличието на пясък осигурява безопасни условия за движение.
- Резултатът от обработката с минерални материали (пясък) осигурява пътят да е отворен за движение през целият зимен период и по всяко време на денонощието (само за пътища в-ПП Витоша).
- При слаб снеговалеж началото на дейността е до 30 мин. след започване на снеговалежа, а при силен снеговалеж е до 15 мин. след започване на снеговалежа. Обработка се цялото пътно/улично платно, с цел да се предотврати залепването и уплътняването на снега в резултат на движението на автомобилите.
- Реално обработената площ се отчита на място от служителите на СИ и се записва в ежедневния констативен протокол /ЕКП/, като еднократно разпръскване на смеси, /минерални материали (пясък) само за пътища в ПП

- При извършване на дейността снежната покривка се отстранява от пътното платно, чрез последователното изтласкване на снега от оста на пътя към регулите/към банкетите. Снегоринните машини по време на снеговалежа се движат по предварително съгласувани маршрути и графици, периодично през определен интервал от време като се изчаква технологично време за действие на химическите вещества /реагенти/ за разтопяване на снега и леда.
- Площта се изчислява като се умножи ширината на почистената площ по дължината на пътя. При отчитането се изключват:
 - площите заети с паркирани автомобили
 - местата с текущи и аварийни ремонти на пътя.
 При необходимост, Възложителят може да заяви за определени пътища/участъци допълнително да бъдат почистени.
- Изпълнителят определя броя на снегоринните машини, в зависимост от широчината на пътното платно за движение. Броят на машините не може да бъде по-малък от изискваната минимална техника, съгласно настоящата документация и Техническа спецификация.
- При изпълнение на дейността се разчистват подходите към страничните улици, затрупани в резултат от почистването на уличното платно.
- Дейност "Механизирано почистване от сняг на пътни платна" може да се извършва едновременно с дейност „Механизирано обработване на пътни платна чрез разпръскване на подходящи смеси (химически вещества, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък)". В резултат на тези дейности пътното платно следва да се почисти до настилка /без сняг, лед и снежна каша/, в случаите на химически смеси и да се осигури безопасно движение за автомобилите. Едновременното изпълнение на двете дейности се извършва след разрешение от СИ.
- В ЕКП се отчита еднократно изпълнение на дейност „Механизирано почистване от сняг на пътни платна" и еднократно изпълнение на дейност „Механизирано разпръскване на обработване на пътни платна чрез разпръскване на подходящи смеси (химически вещества, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък)".
- Дейностите „Механизирано обработване на пътни платна чрез разпръскване на подходящи смеси (химически вещества, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък)" и "Механизирано почистване от сняг на пътни платна " се изпълняват в рамките до 4 часа от регистрацията в Оперативния център на Столичен инспекторат. Записват се в ЕКП действително извършените дейности: механизирано разпръскване на смеси (химически вещества, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък)- два пъти / в случай, че е необходимо/ и механизирано почистване на пътни платна – един път.
- При продължаване на снеговалежа дейностите „Механизирано обработване на пътни платна чрез разпръскване на подходящи смеси (химически вещества, пясъчно-солна смес) или минерални материали (пясък) " и "Механизирано почистване от сняг на пътни платна" се изпълняват отново, като се изчаква технологично време за действие на реагентите. Това не се отнася при използване на минерални материали (пясък). Тези операции се повтарят през цялото времетраене на снеговалежа.
- При интензивни снеговалежи, придружени с частични снегонавявания на пътното платно, се допуска да се изпълнява само дейност „Механизирано почистване от сняг на пътни платна".

- Изпълнителят посочва в офертата си за тази дейност крайна цена за куб. м извозен сняг, включваваща стойността на машиносмяната на техниката за товарене и транспортирането до депо „Враждебна“, или друго съоръжение посочено от Възложителя.

17.3 Ред за извършване на дейностите по зимно поддържане

Дейностите по зимното поддържане започват по предложение на Изпълнителя, съобразено с метеорологичните условия, съгласувано с Възложителя.

- Изпълнителят е длъжен минимум 30 минути преди излизане на снегопочистващата техника да регистрира в Оперативния център на Столичен инспекторат началния час на излизане, вида на изпълняваните дейности, броя на техниката.
- Решение за извършване на следващите (след първоначалната обработка със смеси или пясък) дейности се взема, след извършена съвместна проверка за състоянието на териториите от представители на Изпълнителя и Столичен инспекторат.
- Възложителят, чрез Столичен инспекторат, може да откаже следващи дейности, предложени/заявени в Оперативния център от Изпълнителя, в случай, че няма необходимост и не е извършена съвместна проверка на място. Отказът се регистрира в Оперативния център на Столичен инспекторат. Същият уведомява фирмата Изпълнител, че няма съгласие за извършване на съответната дейност.
- Изпълнителят задължително регистрира в Оперативния център на Столичен инспекторат началния час и часа на приключване на всяка една от дейностите, като същият се предава на дежурните инспектори от СИ. Този ред се отнася за всички видове дейности по зимното поддържане. При нерегистриране на началото и края на съответната дейност от Изпълнителя, на същия се налага санкция, съгласно Таблица 2.
- Заплащането на дейностите по зимно поддържане се извършва на база оформени Ежедневни констативни протоколи за действително извършените дейности, като условно денонощието се разделя на два периода:
 - Дневен - от 16.00 часа до 22.00 часа /на предишния ден/ и от 06.00 часа до 16.00 часа, за деня в който се оформя Ежедневния констативен протокол.
 - Нощен - от 22.00 часа до 06.00 часа – за деня в който се оформя Ежедневния констативен протокол.
- Изпълнителят е длъжен с предимство да се отзовава на сигналите подадени от „Центъра за спешна медицинска помощ“.
- Информация за дейностите по зимно поддържане се получава от GPS системата на Изпълнителя в Информационната система на Възложителя, като по този начин се следи в реално време изпълнението на дейностите, чрез модул „Снегопочистване“. За целта, в случай на липса или прекъсване на връзката между отделните системи, Възложителят подава сигнал на Изпълнителя за незабавното ѝ възстановяване, като същият е длъжен да възстанови връзката. При прекъсване на връзката и или нарушена функционалност на част от датчиците, Възложителят не заплаща съответните дейности в периода на прекъсване.

18 ОТЧИТАНЕ И ИЗМЕРВАНЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ПОЧИСТВАНЕ

Отчитането на извършената работа се извършва ежедневно от служители на Столичен инспекторат, съвместно с представители на фирмата Изпълнител. Измерва се в следните дименсии:

18.13а дейност „Доставка и монтаж на улични кошчета за битови отпадъци” – „брой”;

18.23а дейност „Ръчно почистване на отпадъци от улични кошчета” – „брой”;

18.33а дейност „Механизирано метене на пътни платна” – „декари почистена площ”, съгласно изискванията за дейността;

- отводнителни улеи в пътно платно, вкл. събиране, товарене транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране - линейни метри почистени съоръжения, съгласно изискванията за дейността;
 - бетонови отводнителни улеи (тип италиански), вкл. събиране, товарене транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране - линейни метри почистени съоръжения, съгласно изискванията за дейността;
 - пречиствателни съоръжения, вкл. събиране, товарене транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране - брой почистени съоръжения, съгласно изискванията за дейността ;
- 18.15 За дейност „Почистване, поддържане проводимостта на дъждоприемните шахти, разположени по пътните/уличните платна, вкл. събиране, товарене транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране” – брой почистени дъждоприемни шахти, съгласно изискванията за дейността;
- 18.16 За дейност „Измиване с автоцистерна на пътно платно, тротоари, спирки на МГТ и др. места за обществено ползване, вкл. събиране, товарене транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране” – декари почистена площ, съгласно изискванията за дейността;
- 18.17 За дейност „Оросяване на на пътно платно” – декари площ, съгласно изискванията за дейността;
- 18.18 За дейност „Почистване на пътни принадлежности – пътни знаци, пътеуказателни табели, предпазни тръбно-решетъчни парпети и еластични предпазни огради (мантинели) и др” ;
- пътни знаци - брой почистени пътни знаци, съгласно изискванията за дейността ;
 - пътеуказателни табели -- кв. метри почистени пътеуказателни табели, съгласно изискванията за дейността ;
 - предпазни тръбно-решетъчни парпети – линейни метри предпазни тръбно-решетъчни парпети, съгласно изискванията за дейността ;
 - еластични предпазни огради (мантинели) - линейни метри еластични предпазни огради (мантинели), съгласно изискванията за дейността ;
- 18.19 За дейност „Почистване на пътни/улични платна след пътно-транспортни произшествия или други аварии /разлив на гориво-смазочни материали или други замърсявания/, вкл. събиране, товарене и транспортиране на отпадъците до съоръжение за третиране”- в зависимост от извършената дейност на декар почистена площ;
- 18.20 За дейност „Почистване на рекламни и агитационни материали” – на квадратен метър;
- 18.21 За дейност „Почистване на графити” – квадратен метър почистена площ, съгласно изискванията за дейността;
- 18.22 За дейност „Доставка, разполагане, поддържане и демонтиране на снегозащитни съоръжения“ линейни метри монтирани снегозащитни съоръжения (инвентарни щитове или от снегозащитни мрежи)
- 18.23 За дейност „Механизирано обработване на пътни платна, чрез разпръскване на подходящи смеси (химически вещества, пясъчно – солна смес, минерални материали - пясък)” – декари обработена площ, съгласно изискванията за дейността;
- 18.24 За дейност „Механизирано почистване от сняг на пътни платна” – декари почистена площ, съгласно изискванията за дейността;
- 18.25 За дейност „Ръчно обработване на тротоарите, надлези, спирки на МГТ и други места за обществено ползване, чрез разпръскване на смеси” – декари обработена площ, съгласно изискванията за дейността;
- 18.26 За дейност „Ръчно почистване от сняг и стъргане на утъпкан сняг и лед” – декари почистена площ, съгласно изискванията за дейността;
- 18.27 За дейност „Товарене и извозване на сняг” – куб. метри, извозен сняг до определеното от Възложителя място;
- 18.28 Отчетената реално и качествено извършена работа се записва в Ежедневните констативни протоколи, съгласно посочените дименсии. За дейностите, които не са изпълнени в съответствие с настоящите изисквания се записва за

- 19.12 В случай, че не е извършено почистване на спирките на МГТ от сняг и лед до определения час 07.00 ч., тази дейност /за всеки конкретен случай/ не се заплаща и се санкционира, съгласно Таблица 2. Незавършената дейност се документира с Констативен протокол с прикрепен към него при необходимост друг доказателствен материал.
- 19.13 Редът за изпращане на „Съобщение за неизпълнение“ от Възложителя към Изпълнителя е по факс или по електронна поща.
- 19.14 Изпълнителят е длъжен да проверява електронния адрес и факс, определени за комуникация с Възложителя по всяко време на денонощието.
- 19.15 Изпълнителят пристъпва незабавно към отстраняване на констатираното неизпълнение за своя сметка, така че дейностите да съответстват на изискванията на Техническите спецификации. Единствените причини, поради които може да се уважи неизпълнението на дейностите, са обстоятелства, за които се счита, че са извън контрола на Изпълнителя.
- Например: При мероприятия на гражданска защита, Столично управление „Пожарна безопасност и защита на населението“, КАТ, Център за градска мобилност и други органи, случаи на кризи и извънредни ситуации, обявени по съответния ред.
- 19.16 В случай, че Изпълнителят не отстрани неизпълнението, което е предмет на „Съобщение за неизпълнение“ в определения срок от 3/ три/ часа - за дейностите по почистване на пътища/улицы и други места за обществено ползване и 1 /един/ час – за дейностите по зимно поддържане, се счита, че същият е нарушил своите задължения по сключения договор. Възложителят отразява в ЕКП вида и количеството на неизпълнените дейности, описани в Съобщение за неизпълнение и го санкционира с наказателен коефициент, съгласно Таблица 1 и Таблица 2.
- 19.17 Размерът на санкцията за всяко отделно нарушение е в зависимост от тежестта на неизпълнението за дейността и е както следва:
- Таблица 1 – „Общо неизпълнение“ - за позиции с №№1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 13 и 14 санкцията е с наказателен коефициент 1,5 / едно цяло и пет/. За позиции с №№ 2, 9, 10, 11 и 12 санкцията е с наказателен коефициент по 2 /две/.
- Дейност „Ръчно почистване на отпадъци от улични кошчета“ - за позиция с № 4, санкцията е с наказателен коефициент 1,5 / едно цяло и пет/, а за позиции с №№ 1, 2 и 3 санкцията е с наказателен коефициент по 2 / две/.
- Таблица 2 – “Дейности по почистване на пътища/улицы и други места за обществено ползване” за позиции с №№ 1, 2, 3, 4, 5, 13, 14 и 16 санкцията е с наказателен коефициент 1,5 / едно цяло и пет/.
- Дейности по „Зимно поддържане“ - за позиции с №№ 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, и 12, санкцията е с наказателен коефициент 1,5 / едно цяло и пет/, а за позиции с №№ 1, 2, 3, и 4, санкцията е с наказателен коефициент по 2 / две/.
- 19.18 Количеството на неизпълнените дейности се сумира в Обобщения констативен протокол за календарен месец и се остойностяват в месечния Акт, съгласно Таблица 1 и Таблица 2.
- 19.19 В случай на констатирани неизпълнения на изискванията за въвеждане на данни в GPS системата и прекъсване се налагат санкции, съгласно Таблица 1 и Таблица 2 при:
- 19.19.1 Несъответствие със заявените във формата за добавяне на нов автомобил номер на автомобил и номер на устройство. Формата е налична в Комуникационния портал.
- 19.19.2 Не заявяване на промяна във функциите на автомобила (промяна на етикета на бс или снег) или промяна на датчик. Формата е налична в Комуникационния портал.
- 19.19.3 Автомобил без GPS устройство по наряд/маршрут.
- 19.19.4 Неизправност на датчиците или цялото устройство, без да е заявено за технически проблем.

- 20.11 Заплащането на извършените услуги се изчислява, като количеството на изпълнените през месеца услуги се умножи по единичните цени на Изпълнителя.
- 20.12 В рамките на 5 (пет) работни дни от края на всеки отчетен месец, Изпълнителят представя на Възложителя в електронен формат и на хартиен носител месечен Акт за установяване на извършените и подлежащи на заплащане видове работи, в който подробно са описани извършените услуги за периода (по вид, количество, единична цена на Изпълнителя и обща цена за дейността). Актът се изготвя въз основа на ЕКП и ОКП за отчетния месец.
- 20.13 Акт за установяване на извършените и подлежащи за заплащане видове работи се изготвя в четири еднакви екземпляра – по един за Изпълнителя, два за Столичен инспекторат и един за Дирекция „Финанси“ към Столична община.
- 20.14 След проверка от страна на Столичен инспекторат в срок до 15 /петдесет/ работни дни от края на отчетния месец, Актът за установяване на извършените и подлежащи за заплащане видове работи се подписва от страна на Столичен инспекторат, уточнява се сумата за изплащане и на базата на двустранно признатата сума, се издава данъчна фактура. При наличие на несъответствия между ОКП и количествата в Акта, последният се връща писмено за отстраняване на конкретните несъответствия от страна на Изпълнителя. Изпълнителят е задължен да отстрани тези несъответствия и да върне коригирания Акт в срок от 5 работни дни от получаване на писменото съобщение. Върнатият коригиран Акт се подписва от страна на Столичен инспекторат в 3-дневен срок.
- 20.15 Данъчната фактура и контролният лист към нея се представят на Възложителя за одобряване и заплащане.
- 20.16 Съдържанието на „Ежедневния констативен протокол“, „Обобщения констативен протокол“, „Акта за установяване на извършените и подлежащи за заплащане видове работи“ и „Заявка за възлагане и извършване на допълнителна дейност“ е еднакво и задължително за участниците, избрани за Изпълнители. Възложителят предоставя на Изпълнителите формата и съдържанието на отчетните документи и си запазва правото да ги коригира.
- 20.17 Изпълнителят съхранява и представя при поискване от Възложителя цялата документация по предмета на обществената поръчка.

21. САНКЦИИ ЗА НЕИЗПЪЛНЕНИЕ

- 21.1 Възложителят има право да налага санкции за неизпълнение, съгласно Таблица 1 и Таблица 2.
- 21.2 Неизпълнението се констатира със “Съобщение за неизпълнение “ или Констативен протокол с прикрепен към него при необходимост друг доказателствен материал.
- 21.3 За всяко неизпълнение или некачествено изпълнение, включено в «Съобщение за неизпълнение», Възложителят налага санкции, съгласно Таблица 1 и Таблица 2. Всяко отделно констатирано неизпълнение се санкционира в съответствие със сумите предвидени в Таблица 1 и Таблица 2.
- 21.4 На края на всеки отчетен месец, Възложителят обобщава и сумира всички санкции за неизпълнение. Получената обща сума се удържа от Акта за установяване на извършените и подлежащи за заплащане видове работи
- 21.5В случай на установено неизпълнение на дейностите по график за района, обособена позиция, за които е констатирано по-голямо от 5% неизпълнение, обхващаш времето от 16.00ч. на предходния ден до 16.00 ч. на настоящия:
- 21.5.1 несъбрани отпадъци от улични кошчета;
- 21.5.2 непочистени пътища/улици и други места за обществено ползване при изпълнение на дейност „Ръчно метене, вкл. почистване на прораснала трева на тротоари, регули на пътни/улични платна, спирки на МГТ, надлези.....”;

22.11 Точки за събиране" са съществуващите места, на които се разполагат от Изпълнители контейнерите за отпадъци в зоните с жилищни и обществени сгради на територията на Столична община.

22.12 „Пречиствателни съоръжения” – утайтелна шахта, в обхвата на пътя.

22.13 „SOF (SFO) ” – идентификационен код на областта по ЕКАТТЕ за общински път.

Поз. №	Вид неизпълнение	Кога се дължат санкциите за неизпълнение	Наказателен коефициент /НК/- еднократна санкция – лв.	Срок за отстраняване неизпълнението
9	Липса на фирмена идентичност, предпазни средства, светлоотразителни жилетки и замърсено работно обекло на работниците на Изпълнителя.	За всеки констатиран случай документиран с Констативен протокол	100.00	24 часа
10	Неспазване на представените часови и маршрутни графици за дейностите.	За всяко закъснение на часовия график	до 30 мин- 500.00 до 1 час- 1000.00 и над 1 час - 5000.00	
11	Наличие на други видове отпадъци, инертни материали, едрогабаритни и строителни, вода и др. в транспортните средства при разтоварването им на съоръженията за третиране.	За всеки установен случай документиран с Констативен протокол от представители на базите -- съоръженията за третиране и прикрепен към него при необходимост доказателствен материал	500.00	
12	Неспазване на времевия период, в който се забранява извършването на дейностите по обществената поръчка от 07.00ч до 10.00ч. и от 17.00ч. до 20.00ч.	За всеки констатиран случай с Констативен протокол и доказателствен материал	100.00	
13	Неотстраняване на несъответствията в срок от получаването на писмено известие за корекции в Оперативния план, месечните графици, брой улични кошчета.	За всеки конкретен случай	100.00	5 дни
14	Неизпълнение на някоя друга съществена услуга или клауза по договора, която не е спомената в таблицата.	За всеки констатиран случай	100.00	

II. Дейност по „Ръчно почистване на на отпадъци от улични кошчета”

39

Технически спецификации за обществена поръчка с предмет: „Услуги по зимно поддържане и почистване на пътища в Природен парк „Витоша”; част от републиканските пътища и общинската пътна мрежа на територията на Столична община, по обособени позиции”

	при извършване на дейност „Механизирано метене на пътни платна“.	територията, на която е констатирано нарушението за отчетния период		
3	Наличие на отпадъци, наноси, кал, пясък, треви, окапали листа и други, както и непочистени или некачествено почистени спирки на МГТ след извършване на дейностите „Ръчно метене....“ и „Измиване с автоцистерна.....“.	За всеки 1000 м2 непочистена, или некачествено почистена площ за отчетния период	100.00	3 часа
4	Наличие на чували с отпадъци в резултат на дейност „Ръчно почистване на пътно платно от натрупани отпадъци.....“ и нетранспортирани, след приключване на дейността.	За всеки брой неизвозен чувал, в рамките на отчетния период	100.00	3 часа
5	Наличие на чували с отпадъци в резултат на дейност „Ръчно почистване на тротоари от натрупани отпадъци.....“ и нетранспортирани, след приключване на дейността.	За всеки брой неизвозен чувал, в рамките на отчетния период	100.00	3 часа
6	Наличие на остатъци от наноси, пясък, пръст, треви и др. отпадъци и не е осигурено безпрепятствено оттичане на повърхностните води от пътното платно в резултат на дейност „Почистване на банкети от натрупани отпадъци.....“ и нетранспортирани отпадъци, след приключване на дейността.	За всеки 1000 м2 непочистена, или некачествено почистена площ за отчетния период	100.00	48 часа
7	Наличие на остатъци от треви или на неокосени участъци в резултат на дейност „Косене на трева по банкети, земни окопи, разделителни ивици, откоси.....“ и нетранспортирани отпадъци, след приключване на дейността.	За всеки 1000 м2 неокосена, или некачествено неокосена площ за отчетния период	100.00	48 часа
8	Наличие на остатъци от храсти или на неизсечени участъци, в резултат на дейност „Изсичане на храстова и дървесна растителност в обхвата на пътя.....“ и	За всеки 1000 м2 непочистена, или некачествено	100.00	48 часа

II. Дейности по зимно поддържане

1	Не поставени снегозащитни съоръжения	За всеки линеен метър	100.00	24 часа
2	Непочистено платно, наличие на сняг, лед и каша до 4 часа след регистриране в ОЦ на СИ за пътища/улици, обработени с химически вещества.	За всеки 1000 м2	500.00	1 час
3	Непроходими при зимни условия участъци, обработени с пясъчно- солни смеси, или пясък.	За всеки 1000 м2	200.00	1 час
4	Непочистени спирки на МГТ при снеговалеж съгласно дадените срокове в Техническите спецификации.	За всеки бр. спирка	2000.00	1 час
5	Непочистени или некачествано почистени от сняг и лед участъци от тротоари.	За всеки 100 м2	1000.00	1 час
6	Натрупани снежни маси пред спирките на МГТ, пешеходни зони, пешеходни пътеки и др.	За всеки случай на територията, на която е констатирано нарушението за отчетния период	500.00	1 час
7	Натрупани снежни маси върху тревните площи и стволите на дърветата.	За всеки случай на територията, на която е констатирано нарушението за отчетния период	200.00	1 час
8	Разпръснати химически вещества и реагенти върху тревните площи и стволите на дърветата.	За всеки случай на територията, на която е констатирано нарушението за отчетния период	200.00	1 час
9	Наличие на натрупани в големи количества химически вещества по тротоарите.	За всеки случай на територията, на която е констатирано нарушението за отчетния период	1000.00	1 час
10	Неспазване на разходните норми при обработка на териториите чрез разпръскване на смеси (химически вещества, пясъчно-солни смеси) с изключение на случаите съгласувани с	За всеки констатиран случай на база предоставена информация	100.00	

43

Технически спецификации за обществена поръчка с предмет: „Услуги по зимно поддържане и почистване на пътища в Природен парк „Витоша“; част от републиканските пътища и общинската пътна мрежа на територията на Столична община, по обособени позиции”