



РАДОМИР

ОБЩИНА РАДОМИР

ОБЛАСТ ПЕРНИК

Радомир 2400, пл. "Свобода" 20, тел: +359 777 82 490, факс: +359 777 82 502;
e-mail: obshtinaradomir@abv.bg; www.radomir.bg

РАЗДЕЛ I

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ПО ЧЛ. 20, АЛ.
2, Т.2 ОТ ЗОП – ПУБЛИЧНО СЪСТЕЗАНИЕ С ПРЕДМЕТ:

**„Зимно и лятно почистване на уличните платна, площадите,
алеите, парковете и другите територии, предназначени за
обществено ползване“**

гр. Радомир
2018г.

I. ОБЩА ЧАСТ:

Обект на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка е предоставянето на услуги по хигиенизиране на площадни пространства, озеленени площи и други територии, предназначени за обществено ползване в община Радомир; зимно почистване на пътната мрежа, лятно почистване на уличните платна, метене и миене на улици на територията на град Радомир.

II. ОПИСАНИЕ И ОБХВАТ НА ДЕЙНОСТИТЕ:

1. Поддържане на чистотата (хигиенизиране) на местата за обществено ползване:

Обхватът на предстоящите за изпълнение дейности предвижда следното:

- Дейности по почистване на местата за обществено ползване в община Радомир: зимно и лятно почистване на уличните платна, площадите, тротоарите, алеите, парковите места, междублоковите пространства и други територии, предназначени за обществено ползване, в това число и косене на тревните площи, както и събиране на окосената трева.

- Дейности по поддържане на чистотата: метене (ръчно и машинно) и миене (машинно). Метенето се извършва на основните булеварди и улици, на площадите и спирките на градския транспорт по предварително уточнен график, съгласуван с Възложителя. Миенето включва почистване и измиване на уличните платна, площи и тротоари в град Радомир, както и извозване на събрания нанос по предварително уточнен график.

При поддържането на чистотата и хигиенизирането на местата за обществено ползване следва да се спазват всички изисквания, свързани с безопасните и здравословни условия на труд, регламентирани в приложимата нормативна уредба. При извършване на дейностите, предмет на настоящата процедура, следва да се прилагат съвременните методи и технологии в тази област, като се спазват всички изисквания, свързани с опазването на околната среда, регламентирани в приложимата нормативна уредба: Закон за управление на отпадъците, Закон за опазване на околната среда и подзаконовите нормативни актове.

2. Зимно почистване на улици, площи и други територии за обществено ползване:

Обхватът на предстоящите за изпълнение дейности предвижда следното:

- Зимно почистване на пътната мрежа на територията на град Радомир, включваща следните улици и територии за обществено ползване:

Ул. "Георги Янев"- 145м.

Ул. "Шипка"- 470м.

Ул. "Черковна"- 470м.

Ул. "Рилска"- 750м.

Ул. "Христо Ботев"- 285м.

Ул. "Батенберг"- 1280м.

Парк "Бучалото"- 180м.

Ул. "Милан Грънчаров"- 280м.

Ул. „Парижка комуна"- 330м.

Ул. "Дядо Анани Николов"- 350м.

Ул. "Ивайло"- 270м.
Ул. "Н.Вапцаров"- 570м.
Ж.к. "Младост"- 200м.
Ул. "Люлякова"- 1 400м.
Ул. "Левски"- 426м.
Ж.к. "Гърляница"- 930м.
Ул. "Св.Св.Кирил и Методий"- 180м.
Ул. "Братя Миленкови"- 560м.
Ул. "Марица"- 120м.
Ул. "Евлоги Георгиев"- 200м.
Ул. "Стефан Пергелов"- 125м.
Ул. "Вардар"- 150м.
Пл. "Войнишко въстание"- 30м.
Пл. "Свобода"- 80м.
Ул. „Подпоручик К. Цанков"- 720м.
Ул. "Шар"- 430м.
Ул. „Ген. Кантарджиев"- 300м.
Ул. "Оборище"- 330м.
Ул. "Подп. Митрев"- 400м.
Ул. "Калоян"- 520м.
Ул. "Хайдут Миленко"- 390м.
Ул. "Любен Каравелов"- 200м.
Ул. "Мирчо Христов"- 700м.
Жк. "Мечта"- 420м.
Ж.к. "Тракия"- 500м.
Ул. "Александър Ботев"- 770м.
Ул. "Александър Стамболийски"- 690м.
Ул. "Деян Гебрев"- 810м.
Ул. "Отец Паисий"- 475м.
Ул. "Иван Вазов"- 583м.
Ул. "Янтра"- 205м.
Ул. "Искър"- 150м.
Район на жп гара- 200м.
Ул. "Велчо"- 500м.
Ж.к. "Аркада"- 800м.
Ул. "Голобръдска"- 1220м.
Ж.к. "Върба"- 3000м.

Дейностите по зимно почистване на улиците, площадите и другите територии за обществено ползване:

- снегопочистване със снегорин на улиците, площадите и другите територии за обществено ползване;
- опесъчаване с пясъкоразпръсквачи;
- товарене и изнасяне на сняг.

За извършване на дейностите по поддържане на чистотата на местата за обществено ползване и на дейностите по зимно почистване, предмет на процедурата, изпълнителят трябва да разполага със специализирана техника и транспортни средства.

Изпълнителят на обществената поръчка трябва да спазва изискванията на Възложителя, свързани с предмета на поръчката и отразени в настоящата Документация, договора за изпълнение на поръчката, действащите нормативни изисквания за този вид дейности, включително за качество на извършваните услуги, безопасност и охрана на труда, безопасност на движението и опазване на околната среда.

Поддържането на чистотата на местата за обществено ползване, предмет на настоящата процедура, се осъществява по график, съгласуван с Възложителя. Местата за поддържане на чистотата в град Радомир включват: улични платна, площади, тротоари, алеи, междублокови пространства, паркови места и други територии, предназначени за обществено ползване.

Дейностите по зимно снегопочистване на пътната мрежа на територията на град Радомир целят да се премахне или ограничи неблагоприятното влияние на снега и леда върху условията на движение през зимния период и включват почистване на улиците и териториите за обществено ползване, посочени в Раздел II, т. 2. от настоящата Техническа документация. Зимното почистване, предмет на настоящата процедура, се осъществява по график съгласуван с Възложителя.

III. РАБОТНИ И ФУНКЦИОНАЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ. СПЕЦИАЛИЗИРАНА ТЕХНИКА

1. Работни характеристики на дейностите, предмет на обществената поръчка:

Дейностите по зимно и лятно почистване на уличните платна, площадите, алеите, парковете и другите територии, предназначени за обществено ползване и представляващи предмет на обществената поръчка, включват следните работни и функционални характеристики:

- Зимно и лятно почистване и поддържане на чистотата на местата за обществено ползване: уличните платна, площадите, тротоарите, алеите, междублоковите пространства, парковите места и други територии, предназначени за обществено ползване;

- Зимно снегопочистване със специализирана техника на пътната мрежа за осигуряване на нормална проходимост и безопасност на движението по пътищата и улиците, както и зимно поддържане, с цел премахване или ограничаване на неблагоприятното влияние на снега и леда върху условията за движение през зимния период, на улиците и териториите за обществено ползване, посочени в Раздел II, т. 2. от настоящата Документация;

- Метене (ръчно и машинно) на основните булеварди и улици на града, на площадите и спирките на градски транспорт по предварително уточнен график съгласуван с Възложителя;

- Миене (машинно) в град Радомир, включващо измиване на уличните платна, площади и тротоари, както и извозване на събрания нанос по предварително уточнен график съгласуван с Възложителя.

- Косене на тревните площи, както и събиране на окосената трева.

2. Специализирана техника – функционални характеристики:

Изпълнителят трябва да разполага със специализирана техника за метене и миене на уличните платна, площади и тротоари, и други територии, предназначени за обществено ползване в община Радомир, която да отговаря на Българските държавни стандарти и/или еквивалентни на тях. Изпълнителят трябва да разполага и със специализирана техника за снегочистване и зимно поддържане, която да отговаря на Българските държавни стандарти и/или еквивалентни на тях.

Специализираната техника, собствена или наета, необходима за изпълнение предмета на настоящата обществена поръчка, включва следните видове специализирани транспортни средства:

- Автомобил за машинно метене на улици – 1 брой;

- Автомобил за машинно миене на улици – 1 брой.

- Снегорини - 3 броя;

- Пясъкоразпръсквачи – 2 броя;

- Товарач – 1 брой.

- Товарен автомобил за извозване на отпадъци - 1бр.

Всички машини за снегочистване и зимно поддържане е необходимо да бъдат оборудвани със сигнални лампи, бандажни ленти на греблата, изправни акумулаторни батерии, работещи фарове за нощно виждане, а пясъкоразпръсквачките - със странични ограничители на разпръскащите устройства.

3. Видове и количества дейности, свързани с поддържане на чистотата на местата, предназначени за обществено ползване:

- Ръчно метене 50 дка - 1 път седмично;

- Ръчно метене 125 дка - 1 път седмично;

- Машинно метене 1200 дка - след заявка от Възложителя;

- Машинно миене 500 дка - след заявка от Възложителя;

- Косене на тревните площи, както и събиране на окосената трева 50дка – 2 пъти месечно /в периода от м. май до м. септември/.

Забележка: Поддържането на чистотата на местата за обществено ползване, включващи улична мрежа, площади, тротоари, алеи, междублокови пространства, паркови места и други територии, предназначени за обществено ползване, предмет на настоящата процедура, се осъществява по график съгласуван с Възложителя.

4. Видове и количества дейности, свързани със зимното почистване на територията на град Радомир:

- При очаквани снеговалежи и информация за настъпили промени в пътната обстановка: извършване на снегочистването минимум два пъти в денонощието, а при обилни снеговалежи - непрекъснато.

При извършването на дейностите по т.3. и т.4. от Раздел III от настоящата Техническа спецификация, предмет на процедурата, Изпълнителят е длъжен да спазва условията и изискванията на Възложителя в Обявлението и Документацията, както и действащите нормативни изисквания за този вид дейности, включително за качество на извършваните услуги, безопасност и охрана на труда, безопасност на движението и опазване компонентите на околната среда.

5. Контрол

Изпълнителят осигурява необходимия вътрешен контрол, с цел изпълнение на услугата качествено и в срок, съгласно условията и изискванията на Възложителя. Контролът се извършва от квалифициран и опитен в дейността персонал. Всички услуги, предмет на договора за изпълнение на обществената поръчка ще бъдат обект на проверки от страна на представители на Възложителя.

Изисквания за качество

- Да се спазват изискванията на Закона за пътищата, Закона за движение по пътищата и Правилниците за прилагането им, както и всички останали нормативни актове, касаещи изпълнението на дейностите по настоящата обществена поръчка.

- Да се създаде ефективна организация на дейностите по зимното поддържане.

- Да не се допуска нарушаване на пътните съоръжения и настилки по платното при извършване на дейностите по обществената поръчка. При допускане на подобно нарушение отстраняването на щетите е за сметка на изпълнителя.

- Да не се допуска задръстване или причиняване на пътно-транспортни произшествия (ПТП) в резултат на лошо поддържане на пътищата. При допускане на подобно нарушение изпълнителя на договора носи пълна имуществена отговорност за причинените вреди.

- За дейностите по извършване на метене и миене, в рамките на почистваните територии да няма непочистени участъци и да не се допуска замърсяване на уличните оттоци и замитане на отпадъци и шума в озелени площи;

- За дейността механизано миене - дейността е качествено извършена, ако измитите площи са чисти, без пясък и пръст (важи най-вече за регулите на уличните платна), без отпадъци и без саморасла растителност по уличните регули. Да не се допуска престой на камари от миенето извън рамките на работния ден;

- При осъществяване на снегочистване и зимно поддържане третирането на пътната настилка се извършва с подходящи материали и смеси, и съгласуване с отговорно длъжностно лице от Община Радомир контролиращо дейността. Възможно е в рамките на едно денонощие да се извърши многократно почистване.

- Почистването на пътното платно и прилежащите площи да осигурява проходимостта им при всякакви зимни условия.

- Да не се допуска затрупване на подходите към страничните улици или пешеходните пътеки и спирки на градския транспорт..

6. Други:

Към Предложението за изпълнение на поръчката - Образец № 2, участникът следва да приложи и Работна програма, която включва минимум (без да се ограничава) следните точки:

1. Предлаган подход и стратегия за изпълнение на поръчката

Последователност и взаимообвързаност на предлаганите дейности – следва да се разпише подхода за изпълнение на предмета на поръчката, отнасящ се до основните дейности на изпълнение при евентуалното възлагане на договора и да предложи последователността и взаимообвързаността на предвидените от него дейности. В това число, участникът следва да разпише подробно своята организация за изпълнение на дейностите по поддържане на чистотата (хигиенизиране) на местата за обществено ползване, както и организацията си за изпълнение на дейностите по зимно почистване на улиците. Описаните от участника организации за изпълнение на дейностите следва да съдържат ресурсната обезпеченост на участника за изпълнение на тези дейности, както и вътрешните организационни връзки, вътрешно екипна координация и начин за разпределение на задачите. Да се опише разпределението на техническите средства и човешкия ресурс за изпълнение на дейностите, като се дефинират задълженията и отговорностите на лицата ангажирани с изпълнението им.

Участникът следва да представи предварителен график за изпълнение на поръчката (по видове дейности поддържане на чистотата (хигиенизиране) на местата за обществено ползване, снегопочистването и зимно поддържане на улици, тротоарни площи и други територии за обществено ползване). Приложеният график следва да показва последователността и честотата на извършване на дейностите, разпределението на специализираната техника, която участникът ще използва по повод на поръчката, както и разпределението на човешкия ресурс ангажиран в изпълнението ѝ. Приложеният график следва да бъде изготвен в съответствие с техническите спецификации и указанията на процедурата. Същия следва да съответства на описания от участника подход за изпълнение на поръчката. При наличие на противоречие между приложения от участника график и предложения от участника подход за изпълнение на поръчката, участникът ще бъде отстранен от участие в процедурата.

2. Мерки за контрол с цел осигуряване на качеството

Участниците следва да направят пълно описание на мерките за осигуряване на качество по време на изпълнение на договора, както и описание на контрола за качество, който ще упражняват по време на изпълнението на договора. Всяка една от мерките за осигуряване на качеството следва да бъде съпроводена от описание на служителите, които са ангажирани с нейното изпълнение, както и взаимовръзката между отделните служители с цел осъществяване на цялостен контрол на качеството по изпълнение на поръчката, както и изложение относно това конкретната мярка към кой вид дейност по изпълнение на договора е съотнесена.

3. Мерки за намаляване на дискомфорта на местното население при изпълнение на предвидените дейности.

Мерките следва да бъдат съпроводени от описание на целта на мярката, очаквания ефект от нея, както и отговорните за реализиране на мярката служители, както и определяне относимостта на мярката към съответната дейност по изпълнение на договора, която ще обезпечава.

4. Управление на риска

Обяснение на потенциалните предпоставки (допускания) и рискове, които могат да възникнат и да окажат влияние върху изпълнението на договора – следва да се определят начин/и за преодоляване на рисковете или за тяхното минимизиране и да се

опишат потенциалните предпоставки (допускания) за успешното изпълнение на договора. Освен това техническото предложение на всеки един от участниците в процедурата за възлагане на обществената поръчка следва да съдържа, за всеки един от посочените рискове:

1. Обхват и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка;

2. Мерки за недопускане/предотвратяване на риска, в приложимите случаи, съответно обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки в конкретния случай;

3. Мерки за преодоляване последиците при настъпване на риска.

Възложителят идентифицира следните рискове, които биха могли да окажат влияние на изпълнението на договора:

- Времеви рискове:
 - Трудности с използваната от изпълнителя техника;
 - Трудности с използваните от изпълнителя човешки ресурси;
 - Трудности от атмосферни влияния и неподходящи метеорологични условия
- Риск от промяна в законодателството.
- Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на Възложителя

IV. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ В ОБХВАТА НА ПОРЪЧКАТА

Участникът следва да предложи по отделно срок за изпълнение на дейностите в календарни дни и астрономически часове, които подлежат на оценка, съгласно одобрената от възложителя методика за оценка на офертите. Участниците правят своите предложения относно съответните срокове в Предложението за изпълнение на поръчката.

Минималните срокове за изпълнение на дейностите са следните:

Дейност, предмет на услугата:	Минимален срок в календарни дни
1. Поддържане на чистотата в град Радомир: зимно и лятно почистване на уличните платна, площадите, алеите, парковите места и другите територии от населените места, предназначени за обществено ползване:	-
1.1. срок за ръчно метене на 50 дка	3
1.2. срок за ръчно метене на 125 дка	6
1.3. срок за машинно метене на 1200 дка	7
1.4. срок за машинно миене на 500 дка	5

Дейност, предмет на услугата:	Минимален срок в астрономически часове
2. Зимно почистване на улици, площади и други територии за обществено ползване в град Радомир:	-
2.1. Срок за организация на машини за снегочистване при снеговалеж	1
2.2. Срок за реакция при аварирала машина в период на снегочистване	0,5

Участници, които предложат срок за изпълнение на дейност/и по-кратък от поставения минимален срок ще бъдат отстранявани от по-нататъшно участие в процедурата.

Изготвили:

.....

инж.Олег Тодоров

гл.инженер на Община Радомир

.....

Десислава Николова

гл.специалист „Околна среда“ при община Радомир