**УТВЕРЖДАЮ**

Директор МКУ «Благоустройство

Кировского района»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Д. Ю. Сергеев

21 августа 2012 года

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ОБ ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ**

**В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ**

на право заключить муниципальный контракт на выполнение работ по текущему ремонту объектов озеленения Кировского района г. Перми.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/А. С.Павлушин

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Т.В. Беленко/

г. Пермь, 2012 год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Общие сведения.** | | | |
| Открытый аукцион проводится в соответствии со следующими нормативными правовыми актами:   * Федеральным законом от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд»; * решением Пермской городской Думы от 26.12.2006 № 334 «Об утверждении порядка формирования, обеспечения размещения, исполнения и контроля за исполнением муниципального заказа города Перми»; * постановлением администрации города от 08.05.2007 №157 «Об утверждении Порядка взаимодействия участников системы муниципального заказа при формировании, обеспечении размещения, исполнении и контроле за исполнением муниципального заказа муниципального образования город Пермь». | | | |
| **I. Сведения о муниципальном Заказчике** | | | |
| Наименование | | | Муниципальное казенное учреждение «Благоустройство Кировского района» |
| Место нахождения | | | 614113, РФ, Пермский край, г. Пермь, ул. Адмирала Нахимова,4 |
| Почтовый адрес | | | 614113,РФ Пермский край, г. Пермь, ул. Адмирала Нахимова,4 |
| Адрес электронной почты | | | [mbukirow@mail.ru](mailto:mbukirow@mail.ru) |
| Контактный телефон | | | телефон (342) 2501565, факс (342) 2501561 |
| Контактное лицо | | | Беленко Татьяна Валентиновна |
| **II. Сведения о предмете открытого аукциона в электронной форме** | | | |
| Предмет контракта | | | Выполнение работ по текущему ремонту объектов озеленения  Кировского района г. Перми**.** |
| Начальная (максимальная) цена контракта | | | **488 341 (Четыреста восемьдесят восемь тысяч триста сорок один) рубль 24 копейки.** |
| Обоснование начальной (максимальной) цены контракта | | | Локальный сметный расчет (приложение № 2 к документации об аукционе в электронной форме). |
| Объем работ | | | Полный перечень и расшифровка объёмов работ в соответствии с техническим заданием Заказчика (приложение № 1 к документации об аукционе в электронной форме) |
| Требования к выполняемым работам | | | Работы должны быть выполнены в полном соответствии с требованиями документации об аукционе в электронной форме, в том числе техническим заданием, сметным расчётом заказчика и условиями контракта, заключенного по итогам открытого аукциона в электронной форме (приложение № 1,2,3 к документации об открытом аукционе в электронной форме) |
| Место выполнения работ | | | Российская Федерация, Пермский край, г. Пермь, Кировский район.  Местонахождение объектов – приложение № 1 к документации об аукционе в электронной форме |
| Сроки выполнения работ | | | Сроки выполнения работ: **30 календарных дней** с даты заключения муниципального контракта (в соответствии с техническим заданием - Приложение № 1 к документации об открытом аукционе в электронной форме) |
| Срок и (или) объем предотавления гарантий качества товара, работ, услуг, требования к обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара | | | Гарантийный срок на работы по ремонту объектов озеленения –  **24 месяца с момента подписания актов выполненных работ.** |
| Форма, сроки и порядок оплаты работ | | | **Форма оплаты:** безналичный расчет.  Оплата по муниципальному контракту третьим лицам не допускается.  **Сроки оплаты:**  Оплата за выполненные Подрядчиком объемы работ осуществляется Заказчиком в течение 30 календарных дней после подписания Сторонами актов выполненных работ по форме КС-2, справки стоимости работ по форме КС-3, предоставления Заказчику счетов-фактур, при условии устранения Подрядчиком всех замечаний со стороны Заказчика по выявленным в процессе выполнения работ недостаткам с учетом применения мер ответственно­сти к Подрядчику согласно условиям, установленным в заключённом по итогам аукциона в электронной форме контракта.  Оплата за выполненные объёмы работ производится с использованием  *«*понижающего коэффициента», который определяется как частное от деления цены контракта, предложенной победителем открытого аукциона в электронной форме, на начальную (максимальную) цену контракта, соответствующую стоимости работ Заказчика (приложение № 2 к документации об аукционе в электронной форме).  Понижающий коэффициент рассчитывается с точностью до четырех знаков после запятой без округления.  Например, при начальной (максимальной) цене контракта 1 000 000 рублей и цене контракта, предложенной победителем аукциона, 895 550 рублей, расчетный коэффициент снижения составит 0,8955, следовательно, понижающий коэффициент равен 0,8955.  Указанный коэффициент вносится в контракт. |
| Источник финансирования заказа | | | Бюджет города Перми. |
| Порядок формирования цены контракта | | | Цена муниципального контракта, должна включать в себя все выплаченные или подлежащие выплате налоги и сборы, а также иные расходы, которые могут возникнуть при исполнении обязательств в полном объеме.  Цена муниципального контракта является твердой и не может изменяться в ходе его исполнения, за исключением случаев определенных документацией об аукционе и муниципальным контрактом, заключённом по итогам аукциона в электронной форме. |
| Сведения о валюте, использу-емой для формирования цены контракта и расчетов с исполнителями | | | Рубль РФ |
| Порядок применения официального курса иност-ранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным банком Российской Федера-ции и используемого при оплате заключенного контракта | | | Не применяется |
| **III. Требования к участникам размещения заказа:** | | | |
| Участниками размещения заказа являются лица, претендующие на заключение муниципального контракта.  Участником размещения заказа может быть любое юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала или любое физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель.  Участники размещения заказа имеют право выступать в отношениях, связанных с размещением заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для нужд Заказчиков, как непосредственно, так и через своих представителей. Полномочия представителей участников размещения заказа подтверждаются доверенностью, выданной и оформленной в соответствии с гражданским законодательством, или ее нотариально заверенной копией. | | | |
| При размещении заказа путем проведения открытого аукциона в электронной форме устанавливаются следующие обязательные требования к участникам размещения заказа: | | | |
|  | Непроведение ликвидации участника размещения заказа - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства; | | |
|  | Неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в аукционе; | | |
|  | Отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает **двадцать пять процентов балансовой стоимости активов** участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.  Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в аукционе не принято. | | |
|  | Отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках размещения заказа | | |
| **IV. Требования к содержанию и составу, заявки на участие в аукционе в электронной форме:** | | | |
| **Заявка на участие в открытом аукционе в электронной форме состоит из двух частей.** | | | |
|  | **Первая часть заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме должна содержать следующие сведения:**  Согласие участника размещения заказа на выполнение работ, оказание услуг на условиях, предусмотренных документацией об открытом аукционе в электронной форме, при условии размещения заказа на выполнение работ, оказание услуг, а также конкретные показатели, соответствующие значениям, установленным документацией об открытом аукционе в электронной форме, товарный знак (при его наличии) предлагаемого для использования товара при условии отсутствия в документации об открытом аукционе в электронной форме указания на товарный знак используемого товара. | | |
|  | **Вторая часть заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме должна содержать следующие документы и сведения:**  1) Фирменное наименование (наименование), сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилию, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), номер контактного телефона, идентификационный номер налогоплательщика;  2) Решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации и (или) учредительными документами юридического лица и если для участника размещения оказание услуг, являющихся предметом договора подряда, или внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в открытом аукционе, обеспечения исполнения договора подряда являются крупной сделкой.  Предоставление указанного решения не требуется в случае, если начальная (максимальная) цена договора подряда не превышает максимальную сумму сделки, предусмотренную решением об одобрении или о совершении сделок, предоставляемым для аккредитации участника размещения заказа на электронной площадке. | | |
| Инструкция по заполнению заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме | | Для участия в открытом аукционе в электронной форме участник размещения заказа, получивший аккредитацию на электронной площадке, подает заявку на участие в открытом аукционе в электронной форме в любой момент с момента размещения на официальном сайте извещения о проведении открытого аукциона в электронной форме.  Заявка на участие в открытом аукционе в электронной форме направляется участником размещения заказа оператору электронной площадки в форме двух электронных документов, содержащих предусмотренные разделом IV документации части заявки. Указанные электронные документы подаются одновременно.  Участник размещения заказа вправе подать только одну заявку на участие в открытом аукционе в электронной форме в отношении предмета аукциона.  Подача участником размещения заказа заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме является согласием такого участника размещения заказа на списание денежных средств, находящихся на его счете, открытом для проведения операций по обеспечению участия в открытых аукционах в электронной форме, в качестве платы за участие в открытом аукционе в электронной форме в случаях, предусмотренных Федеральным законом от 21.07.2005 № 94-ФЗ. | |
| **V. Обеспечение заявки на участие в аукционе** | | | |
| Размер обеспечения заявки  на участие в аукционе | | | 5% начальной (максимальной) цены контракта- **24 417рублей 06 копеек**.  Требование обеспечения заявки на участие в открытом аукционе в равной мере распространяется на всех участников размещения заказа. |
| Платёжные реквизиты для перечисления денежных средств при уклонении участника размещения заказа от заключения контрата : | | | |
| Номер расчётного счёта | | | 40302810000005000009 |
| Номер лицевого счёта | | | 04936018408 |
| БИК банка | | | 045744000 |
| **VI. Сроки подачи заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме, сроки рассмотрения таких заявок. Дата проведения открытого аукциона в электронной форме** | | | |
| Дата и время окончания срока подачи заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме | | | **«29» августа 2012 года 08 часов 00 минут (время местное)** |
| Дата окончания срока рассмотрения первых частей  заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме | | | **«30» августа 2012 года** |
| Дата проведения открытого аукциона в электронной форме | | | **«03» сентября 2012 года** |
| **VII. Обеспечение исполнения муниципального контракта – не предусматривается** | | | |

Приложение № 1

к документации об аукционе

**Техническое задание**

**на текущий ремонт объектов озеленения Кировского района г. Перми**

**1. Перечень, состав, объёмы работ:**

**1.1. Ремонт газона на разделительной полосе по ул. Адмирала Ушакова**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Объём |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Копание ям для бетонирования стоек металлических конструкций | м³ | 3,4 |
| 2 | Устройство основания под фундаменты щебеночного, т.100мм | м³ | 0,6 |
| 3 | Устройство фундаментов бетонных металлической рамы | м³ | 2,8 |
| 4 | Изготовление (рис.1) и установка готовых конструкций вертикального озеленения -10 шт:  Арки металлические – 10 шт. с кронштейнами под  цветочные контейнеры.  Основание - металлическая рама, размер 5000\*300 мм  Высота 950 мм  Длина 5000 мм  Металлический каркас- труба 40\*25\*2,5, 20\*20\*2  Кронштейны (10 шт. на арку) - полоса 370\*40\*4  с отверстиями (по 2 отв.)для крепления контейнеров д.10мм | тн | 0,67 |
| 5 | Изготовление и установка цветочных контейнеров - 50 шт:  Контейнеры металлические- 5 шт на арку, лист т.=2мм  Размеры 700\*275\*200.  Болтовое соединение на кронштейны со сваркой. | тн | 0,49 |
| 6 | Огрунтовка металлических поверхностей конструкций арок и контейнеров с наружной и внутренней стороны | м² | 102 |
| 7 | Окраска металлических поверхностей конструкций: арок и контейнеров с наружной и внутренней стороны атмосферостойкой краской для наружных работ по металлу за 2 раза.  Цвет: серый | м² | 102 |
| 8 | Восстановление клумб: засыпка растительного грунта с  завозом и планировкой нового грунта не менее 15 см | м2 | 120 |

****

Рис.1

**1.2. Ремонт газона по ул.Кировоградская от ул.Ласьвинская до ул.Липатова.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Перечень, состав работ** | **Ед.**  **изм.** | **Объём работ** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1 | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных  - разборка покрытия и основания с помощью молотков отбойных;  - зачистка основания после разборки от пыли, грязи,  мусора,  - погрузка и вывозка строительного мусора на полигон ТБО | м³ | 1,5 |
| 2 | Разборка бортовых камней на бетонном основании  - разборка;  - погрузка и вывоз строительного мусора на полигон ТБО | 100 м | 0,46 |
| 3 | Демонтаж пешеходных металлических ограждений:  - срезка стоек (рез. на расстоянии не менее 200 мм от нижнего уровня секции с разборкой грунта и бетонного фундамента);  - вывоз мусора;  - разборка секций для транспортирования на место складирования;  - погрузка, доставка и разгрузка на место складирования ограждений – 0,73 тн | п.м. | 44 |
| 4 | Выемка грунта с удалением старой дернины :  - срезка грунта с поверхности газонов с удалением старой дернины;  - доработка грунта вручную с зачисткой и планировкой основания – 250 м²;  - погрузка и вывоз срезанного грунта | м³ | 50 |
| 5 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси толщиной 50 см:  -планировка и прикатка земляного полотна с поливом водой;  - россыпь и разравнивание материала;  - уплотнение россыпей с поливкой водой;  - смесь песчано-гравийная природная- 152,5м³  - вода . | 100 м³ материала основания (в плотном теле) | 1,25 |
| 6 | Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см²) однослойных:  - россыпь и разравнивание щебня;  - профилирование и планировка щебня;  - укатка и поливка водой;  - щебень из природного камня для строительных работ марка М800, фракция 40-70 , 10-20 мм;  - вода. | 1000 м² основания | 0,250 |
| 7 | Доработка грунта вручную под установку борта, грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,03 |
| 8 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 | 100 м3 уплотненного грунта | 0,03 |
| 9 | Устройство основания под борт: щебеночного | 1 м3 основания | 1,5 |
| 10 | Установка бортовых камней:  - устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки.  - установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой.  - щчистка бортов.  - камни бортовые БР- 100.30.15/ Бетон В30(М400), объем 0,042 м3/ (ГОСТ 6665-91)- 65 шт;  - камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)- 10 шт;  - бетон тяжелый, класс В 15 (М200)- 4,4 м³ | 100 м бортового камня | 0,75 |
| 11 | Нарезка шва-стыка в асфальтобетонном покрытии | 100 м шва | 0,44 |
| 12 | Розлив вяжущих материалов.  *Состав работ:*  *-* розлив вяжущих материалов – 0,5 л/м²  - битумы нефтяные дорожные марки БHД-60/90, БHД-90/130 первый сорт | 1 т | 0,125 |
| 13 | Устройство покрытия толщиной 6 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых: тип Б марка II, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м³  *Состав работ:*  - очистка основания;  - укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, тромбованием мест, недоступных укатке;  - укатка;  - обработка битумом кромки асфальтобетона;  - вырубка образцов и заделка вырубок;  - битумы нефтяные дорожные марки БHД-90/130 первый сорт;  - асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелкозернистые), марка: II, тип Б | 1000 м² покрытия | 0,250 |

**2. Условия выполнения и приёмки работ:**

2.1. Перед началом производства работ Подрядчик обязан произвести:

- согласование с Заказчиком разбивочного чертежа установки модулей вертикального озеленения на газоне;

- согласование и оформление в установленном порядке соответствующей разрешительной документации на производство земляных работ в администрации Кировского района г.Перми, вызов представителя балансодержателя на место(при необходимости);

- предоставление и согласование с Заказчиком графика на производство работ.

2.2. В ходе производства работ Подрядчик обязан обеспечить:

- сохранность существующих цветников и газонов на площади за пределами согласованного Заказчиком разбивочного чертежа установки модулей вертикального озеленения на газоне;

- обустройство заниженного бортового камня на пересечении тротуара и проезжей части (СНиП 35-01-2001) для беспрепятственного передвижения маломобильных групп. Продольный и поперечный уклоны движения по устраиваемым съездам принять в соответствии с п.п. 3.3. СНиП 35-01-2001;

- обустройство мест производства работ предупреждающими знаками и ограждениями в соответствии с требованиями ГОСТ, СНиП, правилами техники безопасности;

- ведение общего журнала производства работ с отражением всех технологических операций, составление актов скрытых работ с начала производства работ до их завершения;

- приведение места производства работ в нормативное состояние после производства работ: восстановление цветников и газонов, уборка мусора.

2.3.Выполненные работы предъявляются Заказчику по факту выполненного объема с предоставлением исполнительной документации:

- исполнительных схем, общих журналов производства работ, актов на скрытые работы;

- фотодокументации участков на бумажном носителе в цветном виде до - и после производства работ, в том числе скрытых;

- сертификатов соответствия ГОСТ и паспортов на применяемые материалы;

- представление Заказчику результатов лабораторных испытаний физико – механических свойств асфальтобетона (уплотнение, водонасыщение), произведённых лабораторией, получившей аккредитацию, с предоставлением копии соответствующего свидетельства, с участков по согласованию с Заказчиком.

**3. Сроки выполнения работ:** в течение **30 календарных дней** с даты заключения муниципального контракта

в том числе:

- Ремонт газона по ул. Кировоградская - от ул.Ласьвинская до ул.Липатова **в течение 7 календарных дней с даты заключения муниципального контракта.**

**-** Ремонт газона на разделительной полосе по ул. Адмирала Ушакова в течение **30 календарных дней** с даты заключения муниципального контракта

**4. Гарантии:**

- гарантийный срок на выполненные работы по ремонту - **24 месяца с даты подписания актов выполненных работ.**

**5. Технология производства работ, качество применяемых материалов и условия выполнения текущего ремонта должны отвечать требованиям нормативных документов**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| СНиП 2.05.02-85 | | Автомобильные дороги. | |
| СНиП 3.06.03-85 | | Автомобильные дороги. | |
| СНиП 23-01-99 | | Строительная климатология. | |
| СНиП III-10-75 | | Благоустройство территории | |
| СНиП 35-01-2001 | | Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения | |
| СНиП III-4-2000 | | Правила производства и приемки работ.  Техника безопасности в строительстве. | |
| СНиП 3.01.03-84 | | Геодезические работы в строительстве | |
| СНиП 3.02.01-87 | | Земляные сооружения, основания и фундаменты | |
| ГОСТ Р.8.563-96 | | Методики выполнения измерений. | |
| ГОСТ 12.2.11-75 | | ССБТ. Машины строительные и дорожные.  Общие требования безопасности. | |
| ГОСТ 17.0.0.1-76 | | Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения. | |
| ГОСТ 17.1.1.01-77\* | | Охрана природы. Гидросфера. Использование и охрана вод. Основные термины и определения. | |
| ГОСТ 17.2.1.01-76\* | | Охрана природы. Атмосфера.  Классификация выбросов по составу. | |
| ГОСТ 17.4.2.01-81\* | | Охрана природы. Почвы.  Номенклатура показателей санитарного состояния. | |
| ГОСТ 8267-93 | | Щебень из природного камня для строительных работ. Технические условия. | |
| ГОСТ 30412-96 | | Дороги автомобильные и аэродромы.  Метод измерений неровностей оснований и покрытий. | |
| ГОСТ Р 50597-93 | | Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности движения. | |
| ГОСТ Р 51582-2000 | | Технические средства организации дорожного движения. | |
| ВСН 19-89 | | Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобильных дорог. | |
| ВСН 37-84 | | Инструкция по организации движения и ограничения мест производства дорожных работ (взамен ВСН 179-73). | |
| Ремонт и содержание автомобильных дорог | | Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования. 2004 (взамен ВСН 24-88). | |
| СНиП 12-01-2004 | | Организация строительства. | |
| ГОСТ 6617-76 | | Битумы нефтяные строительные. Технические условия. | |
| ГОСТ 8735-88 | | Песок для строительных работ. Методы испытаний. | |
| ГОСТ 8736-93 | | Песок для строительных работ. Технические условия. | |
| ГОСТ 23735-79 | | Смеси песчано-гравийные для строительных работ. Технические условия. | |
| ГОСТ Р 52128-2003 | | Эмульсии битумные дорожные | |
| ГОСТ 11955-82 | | Битумы нефтяные дорожные жидкие.  Технические условия. | |
| ГОСТ 22245-90 | | Битумы нефтяные дорожные вязкие.  Технические условия. | |
| ГОСТ 9128-97 | | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия. | |
| ГОСТ25820-2000 | | Бетоны легкие. Технические условия | |
| ГОСТ 27005-86 | | Бетоны легкие и ячеистые. Правила контроля средней плотности | |
| ГОСТ 27006-86 | | Бетоны. Правила подбора состава | |
| ГОСТ 28570-90 | | Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобранным из конструкций | |
| ГОСТ 31015-2002 | | Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон щебеночно-мастичные. Технические условия. | |
| ГОСТ Р 52289-2004 | | Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств. | |
| Росавтодор М-2002 | | Классификация работ по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования. | |
| ГОСТ 6665-91 | | Камни бетонные и железобетонные бортовые. Технические условия | |
| ГОСТ 6666-81 с изм 1-V-2001 | | Камни бортовые из горных пород. Технические условия | |
| СНиП 3.03.01-87 | | Несущие и ограждающие конструкции |
| СНиП 3.04.03-85 | | Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии |
| СНиП 2.03.11-85 | | Защита строительных конструкций от коррозии |
| СНиП 3.04.01-87 | | Изоляционные и отделочные покрытия |
| СНиП 52-01-2003 | | Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения |
| ГОСТ 10922-90 | | Арматурные и закладные изделия сварные, соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Общие технические условия. |
| ГОСТ 23118-99 | | Конструкции стальные строительные. Общие технические условия |
| ГОСТ 5264-80 | | Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры |
| ГОСТ 27772-88 | | Прокат для строительных стальных конструкций. Общие технические условия |
| ОДМ 218.4.002-2009 | | Рекомендации по защите от коррозии конструкций, эксплуатируемых на автомобильных дорогах Российской Федерации мостовых сооружений, ограждений и дорожных знаков |
| ГОСТ 9.401-91 | | Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. |
| ОДМ 218.011-98 | | Методические рекомендации по озеленению автомобильных дорог |
| МДС 13-5.2000 | | «Правила создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах Российской Федерации» |

Приложение № 2

к документации об аукционе

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**СТОИМОСТЬ РАБОТ** **НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ТЕКУЩЕМУ РЕМОНТУ ОБЪЕКТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ**

**КИРОВСКОГО РАЙОНА Г.ПЕРМИ**

**Согласовано: Утверждаю:**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**2012г. «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

(локальная смета)

Текущий ремонт объектов озеленения Кировского района г.Перми

*(наименование работ и затрат, наименование объекта)*

Основание:

Сметная стоимость строительных работ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 488341,24 руб.

Средства на оплату труда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 52220,5 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 03 кв 2012 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Обосно- вание | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | | Общая стоимость, руб. | | | | Т/з осн. раб.на ед. | Т/з осн. раб. Всего | Т/з мех. на ед. | Т/з мех. Всего |
| Всего | В том числе | | | Всего | В том числе | | |
| Осн.З/п | Эк.Маш | З/пМех | Осн.З/п | Эк.Маш | З/пМех |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| **Раздел 1.** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ТЕР27-03-008-04** *Распоряж. Правит. Пермского края от 20.01.10 №9-рп* | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных | 100 м3 конструкций | 0,015 | 7420,13 | 2121,64 | 5298,49 | 659,81 | 111,3 | 31,82 | 79,48 | 9,9 | 179,8 | 2,7 | 45,63 | 0,68 |
| 2 | **ФЕР27-03-010-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Разборка бортовых камней: на бетонном основании | 100 м | 0,46 | 615,13 | 615,13 |  |  | 282,96 | 282,96 |  |  | 76,7 | 35,28 |  |  |
| 3 | **ФЕР01-01-013-14** *И1-Пр. Минрегион от 27.02.10 №81* | Разработка грунта с удалением старой дернины, с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 грунта | 0,05 | 4277,26 | 117,62 | 4155,3 | 598,03 | 213,86 | 5,88 | 207,77 | 29,9 | 15,08 | 0,75 | 43,62 | 2,18 |
| 5 | **ФССЦпг01-01-01-043** *И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189* | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: п.1.1.9 ОП Прил.1. Поясной коэффициент: Пермский край (кроме Красновишерского, Чердынского, Гайнского, Косинского, Кочевского районов), Республика Башкортостан, Республика Алтай, Вологодская, Кемеровская, Кировская, Курганская, Омская, Оренбургская, Новосибирская, Свердловская, Челябинская области ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1)* | 1 т груза | 5 | 3,88 |  | 3,88 |  | 19,4 |  | 19,4 |  |  |  |  |  |
| 7 | **ФССЦпг03-21-01-031** *Пр. Минрегион от 20.07.11 №354* | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 31 км I класс груза *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 15 Поясные коэффициенты к сметным ценам на перевозку грузов автомобильным транспортом: Республика Башкортостан, Алтайский край, Вологодская, Кемеровская, Кировская, Курганская, Омская, Оренбургская, Новосибирская, Свердловская, Челябинская и Пермская области (за исключением Коми-Пермяцкого автономного округа). ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1)* | 1 т груза | 75 | 21,65 |  | 21,65 |  | 1623,75 |  | 1623,75 |  |  |  |  |  |
| 8 | **ФЕР27-09-001-08** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Демонтаж металлических пешеходных ограждений *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=0,6; ЭМ=0,7 к расх.; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6* | 100 м | 0,44 | 315,05 | 243,66 | 71,39 |  | 138,62 | 107,21 | 31,41 |  | 29,076 | 12,79 |  |  |
| 9 | **ФССЦпг01-01-01-014** *И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189* | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий металлических ограждений | 1 т груза | 0,73 | 8,36 |  | 8,36 |  | 6,1 |  | 6,1 |  |  |  |  |  |
| 10 | **ФССЦпг03-02-01-005** *Пр. Минрегион от 20.07.11 №354* | Перевозка строительных грузов изделий металлических ограждений, на расстояние до 5 км | 1 т груза | 0,73 | 14,64 |  | 14,64 |  | 10,69 |  | 10,69 |  |  |  |  |  |
| 11 | **ФССЦпг01-01-02-014** *И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189* | Разгрузочные работы на место складирования при автомобильных перевозках: изделий металлических ограждений | 1 т груза | 0,73 | 8,36 |  | 8,36 |  | 6,1 |  | 6,1 |  |  |  |  |  |
| 12 | **ФЕР01-02-027-05** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2 | 1000 м2 спланированной площади | 0,25 | 1049,19 | 1049,19 |  |  | 262,3 | 262,3 |  |  | 123 | 30,75 |  |  |
| 13 | **ФЕР27-04-001-02** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси с прикаткой земляного полотна с поливом водой. | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 1,25 | 2381,84 | 126,07 | 2238,69 | 187,94 | 2977,3 | 157,59 | 2798,36 | 234,93 | 15,72 | 19,65 | 14,81 | 18,51 |
| 14 | **ФССЦ-408-0200** *Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308* | Смесь песчано-гравийная природная | м3 | 152,5 | 60 |  |  |  | 9150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | **ФЕР27-04-006-01** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных | 1000 м2 основания | 0,25 | 26411,25 | 301,96 | 4365,59 | 550,38 | 6602,81 | 75,49 | 1091,4 | 137,6 | 36,96 | 9,24 | 41,95 | 10,49 |
| 16 | **ФЕР27-04-006-04** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)* | 1000 м2 основания | -0,25 | 4608,63 |  | 715,23 | 90,45 | -1152,16 |  | -178,81 | -22,61 |  |  | 7,53 | -1,88 |
| 17 | **ФЕР01-02-057-02** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Доработка грунта вручную под установку борта, грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,03 | 1201,2 | 1201,2 |  |  | 36,04 | 36,04 |  |  | 154 | 4,62 |  |  |
| 18 | **ФЕР01-02-005-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 | 100 м3 уплотненного грунта | 0,03 | 417,61 | 106,88 | 310,73 | 30,58 | 12,53 | 3,21 | 9,32 | 0,92 | 12,53 | 0,38 | 3,04 | 0,09 |
| 19 | **ФЕР08-01-002-02** *Пр.Минрегиона №339 от 13.07.11* | Устройство основания под борт: щебеночного | 1 м3 основания | 1,5 | 219,26 | 19,61 | 58,36 | 5,56 | 328,89 | 29,42 | 87,54 | 8,34 | 2,4 | 3,6 | 0,54 | 0,81 |
| 21 | **ФЕР27-02-010-02** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2* | 100 м бортового камня | 0,75 | 4557,99 | 772,37 | 95,57 | 11,02 | 3418,49 | 579,28 | 71,68 | 8,27 | 91,296 | 68,47 | 0,816 | 0,61 |
| 22 | **ФССЦ-403-8021** *Пр.Минрегиона №633 от 29.12.11* | Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 65 | 98,45 |  |  |  | 6399,25 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | **ФССЦ-403-8023** *И5-Пр. Минрегион от 29.12.11 №629* | Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 10 | 22,36 |  |  |  | 223,6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | **ФЕР27-06-008-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии | 100 м шва | 0,44 | 3364,31 | 178,84 | 2775,71 | 164,48 | 1480,3 | 78,69 | 1221,31 | 72,37 | 21,89 | 9,63 | 12,85 | 5,65 |
| 25 | **ФЕР27-06-026-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Розлив вяжущих материалов | 1 т | 0,125 | 3102,67 |  | 39,6 | 7,66 | 387,83 |  | 4,95 | 0,96 |  |  | 0,66 | 0,08 |
| 27 | **ФЕР27-06-020-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б,марки 2 плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 0,25 | 57698,37 | 368,45 | 2386,22 | 262,54 | 14424,59 | 92,11 | 596,56 | 65,64 | 38,3 | 9,58 | 19,08 | 4,77 |
| 28 | **ФЕР27-06-021-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)* | 1000 м2 покрытия | 0,25 | 27429,84 | 3,48 | 12,4 |  | 6857,46 | 0,87 | 3,1 |  | 0,36 | 0,09 |  |  |
| **Раздел 2.** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | **ФЕР01-02-058-02** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Копание ям для бетонирования стоек металлических конструкций , группа грунтов 2 | 100 м3 грунта | 0,034 | 2184 | 2184 |  |  | 74,26 | 74,26 |  |  | 280 | 9,52 |  |  |
| 32 | **ФЕР30-01-001-01** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Устройство подушек под фундаменты: щебеночных | 100 м3 подушки | 0,006 | 33280,91 | 1885,96 | 814,95 | 81,08 | 199,69 | 11,32 | 4,89 | 0,49 | 230,84 | 1,39 | 8,06 | 0,05 |
| 34 | **ФЕР06-01-001-01** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Бетонирование металлической рамы | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,028 | 58585,02 | 1404 | 1590,53 | 243 | 1640,38 | 39,31 | 44,53 | 6,8 | 180 | 5,04 | 18 | 0,5 |
| 36 | **ФЕРм38-01-003-04прим** *И1-Пр. Минрегион от 04.03.10 №95* | Изготовление конструкций вертикального озеленения | 1 т конструкций | 0,67 | 1802,88 | 1154,4 | 396,22 | 15,2 | 1207,93 | 773,45 | 265,47 | 10,18 | 120 | 80,4 | 1,34 | 0,9 |
| 38 | **ФССЦ-103-1939** *И3-Пр. Минрегион от 25.07.11 №359* | Трубы стальные прямоугольные 40х25 мм, толщина стенки 2,5 мм | т | 0,567 | 6089,39 |  |  |  | 3452,68 |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | **ФССЦ-103-1558** *И3-Пр. Минрегион от 25.07.11 №359* | Трубы стальные квадратные 20х20 мм, толщина стенки 2 мм | т | 0,054 | 6140,15 |  |  |  | 331,57 |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | **ФССЦ-101-2548** *Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308* | Сталь полосовая 40х4 мм | т | 0,0447 | 6100 |  |  |  | 272,67 |  |  |  |  |  |  |  |
| 43 | **ФЕР09-03-038-01прим** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Установка готовых конструкций вертикального озеленения | 1 т конструкций | 0,67 | 708,07 | 157,73 | 346,92 | 27,26 | 474,41 | 105,68 | 232,44 | 18,26 | 15,9 | 10,65 | 1,98 | 1,33 |
| 46 | **ФЕРм38-01-003-04прим** *И1-Пр. Минрегион от 04.03.10 №95* | Изготовление цветочных контейнеров | 1 т конструкций | 0,49 | 1802,88 | 1154,4 | 396,22 | 15,2 | 883,41 | 565,66 | 194,15 | 7,45 | 120 | 58,8 | 1,34 | 0,66 |
| 47 | **ФССЦ-101-5419** *И3-Пр. Минрегион от 27.07.11 №356* | Сталь листовая толщиной 2,0 мм | кг | 490 | 6,8 |  |  |  | 3332 |  |  |  |  |  |  |  |
| 48 | **ФЕР09-03-038-01прим** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Установка цветочных контейнеров на болтах и сварке | 1 т конструкций | 0,49 | 708,07 | 157,73 | 346,92 | 27,26 | 346,95 | 77,29 | 169,99 | 13,36 | 15,9 | 7,79 | 1,98 | 0,97 |
| 50 | **ФЕР13-03-002-04** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Огрунтовка металлических поверхностей конструкций | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1,02 | 268,7 | 56,55 | 9,43 | 0,1 | 274,07 | 57,68 | 9,62 | 0,1 | 5,31 | 5,42 | 0,01 | 0,01 |
| 51 | **ФЕР13-03-004-11** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Окраска металлических поверхностей конструкций: атмосферостойкой краской для наружных работ по металлу , за 2 раза, цвет - серый *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)* | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1,02 | 1664,36 | 59,14 | 12,44 | 0,2 | 1697,65 | 60,32 | 12,69 | 0,2 | 6,52 | 6,65 | 0,02 | 0,02 |
| 57 | **ФЕР01-02-061-02** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Засыпка растительного грунта: восстановление клумб | 100 м3 грунта | 0,18 | 729 | 729 |  |  | 131,22 | 131,22 |  |  | 97,2 | 17,5 |  |  |
| 58 | **ФССЦ-407-0013** *Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308* | Земля растительная механизированной заготовки | м3 | 18 | 131,9 |  |  |  | 2374,2 |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | 70515,1 | 3639,06 | 8623,89 | 603,06 |  | 410,69 |  | 46,43 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | 341552,19 | 44796,83 | 43358,51 | 7423,67 |  | 410,69 |  | 46,43 |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 03 кв 2012 ОЗП=12,31; ЭМ=5,19; ЗПМ=12,31; МАТ=4,35 (Поз. 1-2, 8, 13-16, 21, 24-25, 27-28, 3, 18, 12, 17, 22-23, 30, 57, 19-20, 32, 34, 43, 48, 50-51, 58, 36, 38, 40, 46, 42, 47) | | | | | | | | | 265455,86 | 41157,77 | 29153,39 | 6820,61 |  |  |  |  |
| Перевозка ПЗ=4,35 (ОЗП=4,35; ЭМ=4,35; ЗПМ=4,35; МАТ=4,35) (Поз. 5, 9, 11, 7, 10) | | | | | | | | | 5581,23 |  | 5581,23 |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 46744,27 |  |  |  |  |  |  |  |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 56% = 66%\*0,85 ФОТ (от 16701,47) (Поз. 36, 38, 40, 46) | | | | | | | | | 9352,82 |  |  |  |  |  |  |  |
| 68% = 80%\*0,85 ФОТ (от 6202,02) (Поз. 12, 17, 22-23, 30, 57) | | | | | | | | | 4217,37 |  |  |  |  |  |  |  |
| 77% = 90%\*0,85 ФОТ (от 4097,87) (Поз. 43, 48, 50-51) | | | | | | | | | 3155,36 |  |  |  |  |  |  |  |
| 81% = 95%\*0,85 ФОТ (от 491,29) (Поз. 3, 18) | | | | | | | | | 397,94 |  |  |  |  |  |  |  |
| 89% = 105%\*0,85 ФОТ (от 567,62) (Поз. 34) | | | | | | | | | 505,18 |  |  |  |  |  |  |  |
| 94% = 110%\*0,85 ФОТ (от 145,38) (Поз. 32) | | | | | | | | | 136,66 |  |  |  |  |  |  |  |
| 104% = 122%\*0,85 ФОТ (от 464,83) (Поз. 19-20) | | | | | | | | | 483,42 |  |  |  |  |  |  |  |
| 121% = 142%\*0,85 ФОТ (от 23550,02) (Поз. 1-2, 8, 13-16, 21, 24-25, 27-28) | | | | | | | | | 28495,52 |  |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 25552,05 |  |  |  |  |  |  |  |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32% = 40%\*0,8 ФОТ (от 16701,47) (Поз. 36, 38, 40, 46) | | | | | | | | | 5344,47 |  |  |  |  |  |  |  |
| 31% = 45%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 6202,02) (Поз. 12, 17, 22-23, 30, 57) | | | | | | | | | 1922,62 |  |  |  |  |  |  |  |
| 34% = 50%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 491,29) (Поз. 3, 18) | | | | | | | | | 167,04 |  |  |  |  |  |  |  |
| 44% = 65%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 567,62) (Поз. 34) | | | | | | | | | 249,75 |  |  |  |  |  |  |  |
| 48% = 70%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 1456,27) (Поз. 50-51) | | | | | | | | | 699,01 |  |  |  |  |  |  |  |
| 54% = 80%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 610,21) (Поз. 19-20, 32) | | | | | | | | | 329,52 |  |  |  |  |  |  |  |
| 58% = 85%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 2641,6) (Поз. 43, 48) | | | | | | | | | 1532,13 |  |  |  |  |  |  |  |
| 65% = 95%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 23550,02) (Поз. 1-2, 8, 13-16, 21, 24-25, 27-28) | | | | | | | | | 15307,51 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | | 346866,7 |  |  |  |  | 271,49 |  | 44,87 |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | | 66981,81 |  |  |  |  | 139,2 |  | 1,56 |
| Итого | | | | | | | | | 413848,51 |  |  |  |  | 410,69 |  | 46,43 |
| В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | | | | 253396,85 |  |  |  |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | 43358,51 |  |  |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | 52220,5 |  |  |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 46744,27 |  |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 25552,05 |  |  |  |  |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | 74492,73 |  |  |  |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | **488341,24** |  |  |  |  | **410,69** |  | **46,43** |

Составил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение № 3

к документации об аукционе

**ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА**

**НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ, ЯВЛЯЮЩИХСЯ ПРЕДМЕТОМ АУКЦИОНА**

**В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ**

г. Пермь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012 год.

Муниципальное казенное учреждение «Благоустройство Кировского района», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице исполняющего обязанности директора Сергеева Дмитрия Юрьевича, действующего на основании Устава с одной стороны и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», в соответствии с решением конкурсной (аукционной) комиссии от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(протокол № \_\_\_\_\_), заключили настоящий муниципальный контракт (далее контракт) о нижеследующем:

1. **ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА**.

1.1. Подрядчик обязуется выполнить по заданию Заказчика собственными силами работы по текущему ремонту объектов озеленения Кировского района г. Перми в соответствии с:

а) приложениями к настоящему контракту, являющимися его неотъемлемой частью:

- Приложение № 1 – техническое задание;

- Приложение № 2 - локальный сметный расчёт;

- Приложение № 3 –оценка качества и снижения стимости за качество выполненных работ;

- Приложение № 4 – образец предписания;

- Приложение № 5 – образец графической схемы отремонтированной дороги;

б) требованиями действующего законодательства, технической документации, нормативных документов (СНиП, ГОСТ и др.).

1.2. Заказчик обязуется принять и оплатить выполненные работы на условиях предусмотренных разделом 3 настоящего контракта.

**2. ОБЯЗАННОСТИ И ПРАВА СТОРОН**

**2.1. Обязанности Заказчика**

2.1.1. Для осуществления контроля за ходом производства работ и принятия оперативных решений назначить уполномоченного представителя, имеющего право:

1. присутствовать на объекте производства работ;
2. производить соответствующие мероприятия, обеспечивающие контроль за качеством производства работ;
3. отдавать письменные распоряжения о частичной и полной приостановке производства работ с указанием причин, о запрещении применения материалов, технических средств, не обеспечивающих установленный техническими условиями уровень качества;
4. принимать выполненные объемы работ и давать письменные предписания об устранении дефектов и недостатков, а также устанавливать срок устранения дефектов и недостатков;
5. производить проверку журнала производства работ, актов на скрытые работы;
6. осуществлять иные полномочия по осуществлению контроля за качеством работ.

2.1.2. Своевременно осуществлять приемку работ, подписывать акты на выполненные объемы работ.

2.1.3. Производить оплату выполненных и принятых к оплате объемов работ в порядке и в сроки, установленные в разделе 3 настоящего контракта.

2.1.4. Осуществлять рассмотрение документации по приёмке и оплате выполненных Подрядчиком объемов работ в течение десяти рабочих дней со дня получения указанной документации от Подрядчика.

**2.2. Права Заказчика:**

2.2.1. Осуществлять проверку и подписание представленных Подрядчиком актов фактически выполненных работ.

2.2.2. Требовать от Подрядчика устранения недостатков, выявленных в ходе приёмки выполненных работ.

2.2.3. Выдавать предписания об устранении выявленных дефектов и недостатков объекта выполнения работ в одностороннем порядке, самостоятельно устанавливать срок устранения указанных дефектов и недостатков Подрядчиком.

В этом случае Подрядчик обязан за свой счет в установленные Заказчиком сроки устранить указанные в предписании дефекты и недостатки объекта выполнения работ.

**2.3. Обязанности Подрядчика:**

2.3.1. Обеспечить выполнение работ, указанных в п. 1.1. настоящего контракта и сдать выполненные работы в установленный срок, в соответствии с условиями настоящего контракта, при соблюдении требований действующего законодательства, технической документации, нормативных документов (СНиП, ГОСТ и др.).

2.3.2. Назначить соответствующим приказом уполномоченных представителей, имеющих право подписания фотодокументов и документов, входящих в состав исполнительной документации.

2.3.3. Вести журнал производства работ, составлять акты скрытых работ с начала производства работ до окончания производства работ.

2.3.4. Предоставлять заказчику фотодокументацию объектов до начала производства работ и после их завершения с привязкой к местности.

Фотодокументом является снимок, выполненный в цифровом формате и перенесенный на бумажный носитель с указанием наименования объекта, исполнителя снимка (ФИО, занимаемая должность), даты и времени снимка. Выполнение фотографирования осуществляется в присутствии уполномоченного представителя Заказчика.

2.3.5. Обеспечить на подъезде к объекту выполнения работ постоянное, бесперебойное и безопасное движение транспортных средств и иных участников дорожного движения, выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, сохранности зеленых насаждений, объектов городской собственности.

2.3.6. Принимать меры по предотвращению возможного причинения вреда, связанного с выполнением работ по настоящему контракту, а также по ликвидации последствий нанесенного ущерба, кроме случаев, когда обязанность принятия мер, и ответственность лежит на владельцах коммуникаций.

2.3.7. Письменно информировать Заказчика о необходимости приёмки скрытых работ по мере их готовности.

Продолжение производства работ без освидетельствования представителем Заказчика скрытых работ не допускается.

В случае предъявления выполненных работ без освительствования скрытых работ представителем Заказчика, эти объёмы работ Заказчиком не принимаются.

2.3.8. Самостоятельно приобрести материалы и оборудование, необходимое для выполнения работ по настоящему контракту.

2.3.9. Осуществить временные подсоединения коммуникаций на период выполнения работ (при необходимости).

2.3.10. В случае необходимости произвести согласование с органами государственного надзора порядка выполнения работ.

2.3.11. Обеспечить надлежащую охрану имущества третьих лиц, находящегося на объекте, в течение всего срока выполнения работ (действия настоящего контракта).

2.3.12. Извещать Заказчика в письменном виде в течение 4-х рабочих дней об изменении места нахождения или (и) почтового адреса, или (и) номеров телефонов (факсов) Подрядчика.

При неисполнении, либо ненадлежащем исполнении указанной в настоящем пункте обязанности документы и письма, направленные Подрядчику, считаются направленными надлежащим образом.

2.3.13. В сроки, установленные Заказчиком, прибыть лично, либо направить представителя с надлежащим образом оформленной доверенностью для составления актов приёмки выполненных работ.

Представитель Подрядчика обязан представить и передать Заказчику заверенную копию доверенности до начала составления акта.

В случае если от имени Подрядчика на составление акта выполненных работ явилось лицо без доверенности, либо от имени Подрядчика представитель не прибыл, акт составляется в одностороннем порядке представителем Заказчика и обстоятельства, указанные в акте, считаются установленными надлежащим образом.

Доказательством прибытия на составление акта от имени Подрядчика лица без доверенности является отметка в акте, сделанная в одностороннем порядке Заказчиком.

2.3.14. В случае приостановки производства работ, происходящей не по инициативе Заказчика, в течение одних суток проинформировать об этом Заказчика и заблаговременно уведомлять Заказчика о возможном наступлении событий, препятствующих исполнению настоящего контракта.

2.3.15. Обеспечить выполнение работ по настоящему контракту работниками в спецодежде, содержащей надпись – наименование Подрядчика.

2.3.16. Обеспечить беспрепятственный доступ к объекту выполнения работ уполномоченного представителя Заказчика по всем видам работ в течение всего периода их производства, предоставлять по требованию указанного представителя журнал производства работ, сертификаты на материалы, санитарно-эпидемиологические заключения (при необходимости - по требованию Заказчика)

2.3.17. За свой счет и своевременно устранять недостатки, выявленные в ходе приёмки выполненных работ.

2.3.18. Выполнять предписания и письменные указания Заказчика в сроки, установленные Заказчиком.

2.3.19. Осуществлять ограждение мест производства работ в соответствии с требованиями нормативных документов (ГОСТ, СНиП и др.).

2.3.20. Предоставить Заказчику результаты лабораторных испытаний физико – механических свойств асфальтобетона (уплотнение, водонасыщение), произведённых лабораторией, получившей аккредитацию, с предоставлением копии соответствующего свидетельства, с участков по согласованию с Заказчиком.

2.3.21. Выполнить в полном объеме свои обязательства, предусмотренные в других разделах настоящего контракта.

**2.4. Права Подрядчика:**

2.4.1. В случае несогласия Подрядчика с претензиями Заказчика, Подрядчик вправе организовать комиссионный выход и обследование объекта с привлечением представителя Заказчика и представителя администрации Кировского района г. Перми

**3. СТОИМОСТЬ РАБОТ, ПОРЯДОК РАСЧЁТОВ.**

3.1. Общая стоимость работ по текущему ремонту объектов озеленения Кировского района г.Перми, определяется на основании цены, предложенной победителем аукциона в электронной форме в соответствии со стоимостью выполнения работ согласно приложению № 2 к настоящему контракту и составляет **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), без дальнейшей индексации.**

3.2. Стоимость работ включает в себя все выплаченные или подлежащие выплате налоги и сборы, так же иные расходы, которые могут возникнуть при исполнении обязательств в полном объеме.

Подлежит уменьшению в случае, когда работы выполнены Подрядчиком с отступлениями от контракта, ухудшившими результат работ, некачественным выполнением работ или с иными недостатками.

Уменьшение стоимости работ в связи с некачественным выполнением работ производится в порядке согласно приложению№ 3 к настоящему контракту.

3.3. Основанием для рассмотрения и последующей оплаты (в порядке, установленном настоящим контрактом) выполненных Подрядчиком объемов работ являются:

- акт о применение санкций при выполнении работ (приложение № 6) ;

- акт приёмки выполненных работ по форме КС- 2 (приложение № 7);

- справка стоимости работ по форме КС- 3 (приложение № 8);

- счета-фактуры.

3.5. Форма оплаты: безналичный расчёт.

3.6. Сроки оплаты:

- в течение 30 календарных днейс даты подписания Сторонами акта приёмки выполненных работ по форме КС-2, справки стоимости работ по форме КС -3, получения Заказчиком счёта-фактуры.

3.7. Порядок расчётов за выполненные объёмы работ:

Расчёт за выполненные объёмы работ производится в соответствии с расчётом стоимости работ Заказчика с применением понижающего коэффициента.

Понижающий коэффициент определяется как частное от деления цены контракта на стоимость работ, соответствующую расчёту стоимости работ Заказчика, составляет \_\_\_\_\_\_\_\_.

3.8. Работы по настоящему контракту оплачиваются за счет средств бюджета города Перми.

**4. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.**

4.1. Срок выполнения работ: **в течение 30 календарных дней с даты заключения муниципального контракта**

В том числе:

- Ремонт газона по ул. Кировоградская - от ул.Ласьвинская до ул.Липатова в течение **7 календарных дней с даты заключения муниципального контракта.**

- Ремонт газона на разделительной полосе по ул. Адмирала Ушакова в течение **30 календарных дней с даты заключения муниципального контракта**

**5. КАЧЕСТВО РАБОТ.**

5.1. При производстве работ Подрядчик обеспечивает надлежащее качество их выполнения, соответствующее требованиям Заказчика (приложение № 1 к настоящему контракту) и условиям настоящего контракта.

5.2. Стороны предусматривают следующие дополнительные меры обеспечения надлежащего качества работ:

В случае выявления дефектов и недостатков при приёмке работ Заказчик имеет право:

- отказаться от приёмки работ до устранения дефектов и недостатков Подрядчиком в срок установленный Заказчиком;

- принять выполненные работы при условии их оплаты по сниженной стоимости в соответствии с приложением № 3 настоящего контракта, если устранить дефект не предоставляется возможным и данный дефект не является критичным.

5.3. Срок предоставления гарантий качества всего объема выполняемых работ составляет **24 месяца с даты подписания сторонами актов приёмки выполненных работ.**

**6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН.**

6.1. За неисполнение, либо ненадлежащее исполнение принятых на себя обязательств, Стороны настоящего контракта несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6.2. Подрядчик несет ответственность и обязанность возмещения ущерба, причиненного, в том числе третьим лицам, в результате некачественного производства работ по настоящему контракту.

6.3. Заказчик за несвоевременную оплату выполненных и принятых в соответствии с условиями настоящего контракта работ, уплачивает неустойку в размере 1/300 действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от суммы просроченной задолженности за каждый день просрочки, если такая задержка произошла по вине Заказчика.

6.4. За каждое нарушение Подрядчиком обязательств, принятых по настоящему Контракту, Заказчик удерживает с Подрядчика следующие штрафы и неустойки:

6.4.1. За неисполнение в установленный срок Предписания об устранении нарушений обязательств и условий контракта, выданного Заказчиком, Заказчик удерживает с Подрядчика штраф в размере 30 000, 00 (тридцать тысяч) рублей.

6.4.2. За просрочку сроков сдачи работ Заказчик удерживает с Подрядчика неустойку в размере 1% от общей стоимости работ предъявленных к сдаче, за каждый день просрочки.

6.5. Удержание неустойки (штрафов, пеней) производится Заказчиком при расчетах согласно разделу 3 настоящего контракта.

6.6. Уплата неустойки (штрафов, пеней), а также возмещение убытков не освобождает Подрядчика от исполнения своих обязательств в натуре.

**7. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ.**

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение своих обязательств по настоящему контракту, если их исполнению препятствует чрезвычайное и непредотвратимое при данных условиях обстоятельство (непреодолимая сила).

7.2. При возникновении обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению обязательств по настоящему контракту одной из сторон, она обязана оповестить другую сторону не позднее 5 (пяти) дней с момента возникновения таких обстоятельств.

**8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ.**

8.1. Настоящий контракт вступает в силу с момента подписания и действует до фактического исполнения Сторонами своих обязательств.

8.2. Условия настоящего контракта могут быть изменены по письменному соглашению Сторон.

8.3. Расторжение контракта допускается по соглашению Сторон или по решению суда.

8.4. Все споры и разногласия, возникающие между Сторонами, решаются путем переговоров.

В случае не достижения соглашения споры и разногласия подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Пермского края.

8.5. В части, не предусмотренной настоящим контрактом, Стороны руководствуются законодательством РФ.

8.6. Настоящий контракт составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

**9. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН.**

**Заказчик: Подрядчик:**

|  |  |
| --- | --- |
| Муниципальное казенное учреждение «Благоустройство Кировского района»  614113, г. Пермь, ул. Адмирала Нахимова,4  т. 2501560, 2501561.  ИНН 5908041586  КПП 590801001  р./сч. № 40204810300000000006 в ГРКЦ ГУ банка России по Пермскому краю УФК по Пермскому краю (ДФ администрации города МКУ «Благоустройство Кировского района» л/с 02936018408)  БИК 045773001 |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  « » сентября 2012 года.  м.п. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  « » сентября 2012 года.  м.п. |

Приложение № 1

к МК №\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_

**Техническое задание**

**на текущий ремонт объектов озеленения Кировского района г. Перми**

**1. Перечень, состав, объёмы работ:**

**1.1. Ремонт газона на разделительной полосе по ул. Адмирала Ушакова**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Объём |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Копание ям для бетонирования стоек металлических конструкций | м³ | 3,4 |
| 2 | Устройство основания под фундаменты щебеночного, т.100мм | м³ | 0,6 |
| 3 | Устройство фундаментов бетонных металлической рамы | м³ | 2,8 |
| 4 | Изготовление (рис.1) и установка готовых конструкций вертикального озеленения -10 шт:  Арки металлические – 10 шт. с кронштейнами под  цветочные контейнеры.  Основание - металлическая рама, размер 5000\*300 мм  Высота 950 мм  Длина 5000 мм  Металлический каркас- труба 40\*25\*2,5, 20\*20\*2  Кронштейны (10 шт. на арку) - полоса 370\*40\*4  с отверстиями (по 2 отв.)для крепления контейнеров д.10мм | тн | 0,67 |
| 5 | Изготовление и установка цветочных контейнеров - 50 шт:  Контейнеры металлические- 5 шт на арку, лист т.=2мм  Размеры 700\*275\*200.  Болтовое соединение на кронштейны со сваркой. | тн | 0,49 |
| 6 | Огрунтовка металлических поверхностей конструкций арок и контейнеров с наружной и внутренней стороны | м² | 102 |
| 7 | Окраска металлических поверхностей конструкций: арок и контейнеров с наружной и внутренней стороны атмосферостойкой краской для наружных работ по металлу за 2 раза.  Цвет: серый | м² | 102 |
| 8 | Восстановление клумб: засыпка растительного грунта с  завозом и планировкой нового грунта не менее 15 см | м2 | 120 |

****

Рис.1

**1.2. Ремонт газона по ул.Кировоградская от ул.Ласьвинская до ул.Липатова.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Перечень, состав работ** | **Ед.**  **изм.** | **Объём работ** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1 | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных  - разборка покрытия и основания с помощью молотков отбойных;  - зачистка основания после разборки от пыли, грязи,  мусора,  - погрузка и вывозка строительного мусора на полигон ТБО | м³ | 1,5 |
| 2 | Разборка бортовых камней на бетонном основании  - разборка;  - погрузка и вывоз строительного мусора на полигон ТБО | 100 м | 0,46 |
| 3 | Демонтаж пешеходных металлических ограждений:  - срезка стоек (рез. на расстоянии не менее 200 мм от нижнего уровня секции с разборкой грунта и бетонного фундамента);  - вывоз мусора;  - разборка секций для транспортирования на место складирования;  - погрузка, доставка и разгрузка на место складирования ограждений – 0,73 тн | п.м. | 44 |
| 4 | Выемка грунта с удалением старой дернины :  - срезка грунта с поверхности газонов с удалением старой дернины;  - доработка грунта вручную с зачисткой и планировкой основания – 250 м²;  - погрузка и вывоз срезанного грунта | м³ | 50 |
| 5 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси толщиной 50 см:  -планировка и прикатка земляного полотна с поливом водой;  - россыпь и разравнивание материала;  - уплотнение россыпей с поливкой водой;  - смесь песчано-гравийная природная- 152,5м³  - вода . | 100 м³ материала основания (в плотном теле) | 1,25 |
| 6 | Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см²) однослойных:  - россыпь и разравнивание щебня;  - профилирование и планировка щебня;  - укатка и поливка водой;  - щебень из природного камня для строительных работ марка М800, фракция 40-70 , 10-20 мм;  - вода. | 1000 м² основания | 0,250 |
| 7 | Доработка грунта вручную под установку борта, грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,03 |
| 8 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 | 100 м3 уплотненного грунта | 0,03 |
| 9 | Устройство основания под борт: щебеночного | 1 м3 основания | 1,5 |
| 10 | Установка бортовых камней:  - устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки.  - установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой.  - щчистка бортов.  - камни бортовые БР- 100.30.15/ Бетон В30(М400), объем 0,042 м3/ (ГОСТ 6665-91)- 65 шт;  - камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)- 10 шт;  - бетон тяжелый, класс В 15 (М200)- 4,4 м³ | 100 м бортового камня | 0,75 |
| 11 | Нарезка шва-стыка в асфальтобетонном покрытии | 100 м шва | 0,44 |
| 12 | Розлив вяжущих материалов.  *Состав работ:*  *-* розлив вяжущих материалов – 0,5 л/м²  - битумы нефтяные дорожные марки БHД-60/90, БHД-90/130 первый сорт | 1 т | 0,125 |
| 13 | Устройство покрытия толщиной 6 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых: тип Б марка II, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м³  *Состав работ:*  - очистка основания;  - укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, тромбованием мест, недоступных укатке;  - укатка;  - обработка битумом кромки асфальтобетона;  - вырубка образцов и заделка вырубок;  - битумы нефтяные дорожные марки БHД-90/130 первый сорт;  - асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелкозернистые), марка: II, тип Б | 1000 м² покрытия | 0,250 |

**2. Условия выполнения и приёмки работ:**

2.1. Перед началом производства работ Подрядчик обязан произвести:

- согласование с Заказчиком разбивочного чертежа установки модулей вертикального озеленения на газоне;

- согласование и оформление в установленном порядке соответствующей разрешительной документации на производство земляных работ в администрации Кировского района г.Перми, вызов представителя балансодержателя на место(при необходимости);

- предоставление и согласование с Заказчиком графика на производство работ.

2.2. В ходе производства работ Подрядчик обязан обеспечить:

- сохранность существующих цветников и газонов на площади за пределами согласованного Заказчиком разбивочного чертежа установки модулей вертикального озеленения на газоне;

- обустройство заниженного бортового камня на пересечении тротуара и проезжей части (СНиП 35-01-2001) для беспрепятственного передвижения маломобильных групп. Продольный и поперечный уклоны движения по устраиваемым съездам принять в соответствии с п.п. 3.3. СНиП 35-01-2001;

- обустройство мест производства работ предупреждающими знаками и ограждениями в соответствии с требованиями ГОСТ, СНиП, правилами техники безопасности;

- ведение общего журнала производства работ с отражением всех технологических операций, составление актов скрытых работ с начала производства работ до их завершения;

- приведение места производства работ в нормативное состояние после производства работ: восстановление цветников и газонов, уборка мусора.

2.3.Выполненные работы предъявляются Заказчику по факту выполненного объема с предоставлением исполнительной документации:

- исполнительных схем, общих журналов производства работ, актов на скрытые работы;

- фотодокументации участков на бумажном носителе в цветном виде до - и после производства работ, в том числе скрытых;

- сертификатов соответствия ГОСТ и паспортов на применяемые материалы;

- представление Заказчику результатов лабораторных испытаний физико – механических свойств асфальтобетона (уплотнение, водонасыщение), произведённых лабораторией, получившей аккредитацию, с предоставлением копии соответствующего свидетельства, с участков по согласованию с Заказчиком.

**3. Сроки выполнения работ:** в течение **30 календарных дней** с даты заключения муниципального контракта

в том числе:

- Ремонт газона по ул. Кировоградская - от ул.Ласьвинская до ул.Липатова в **течение 7 календарных дней с даты заключения муниципального контракта.**

**-** Ремонт газона на разделительной полосе по ул. Адмирала Ушаковав течение **30 календарных дней с даты заключения муниципального контракта**

**4. Гарантии:**

- гарантийный срок на выполненные работы по ремонту - **24 месяца с даты подписания актов выполненных работ.**

**5. Технология производства работ, качество применяемых материалов и условия выполнения текущего ремонта должны отвечать требованиям нормативных документов**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| СНиП 2.05.02-85 | | Автомобильные дороги. | |
| СНиП 3.06.03-85 | | Автомобильные дороги. | |
| СНиП 23-01-99 | | Строительная климатология. | |
| СНиП III-10-75 | | Благоустройство территории | |
| СНиП 35-01-2001 | | Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения | |
| СНиП III-4-2000 | | Правила производства и приемки работ.  Техника безопасности в строительстве. | |
| СНиП 3.01.03-84 | | Геодезические работы в строительстве | |
| СНиП 3.02.01-87 | | Земляные сооружения, основания и фундаменты | |
| ГОСТ Р.8.563-96 | | Методики выполнения измерений. | |
| ГОСТ 12.2.11-75 | | ССБТ. Машины строительные и дорожные.  Общие требования безопасности. | |
| ГОСТ 17.0.0.1-76 | | Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения. | |
| ГОСТ 17.1.1.01-77\* | | Охрана природы. Гидросфера. Использование и охрана вод. Основные термины и определения. | |
| ГОСТ 17.2.1.01-76\* | | Охрана природы. Атмосфера.  Классификация выбросов по составу. | |
| ГОСТ 17.4.2.01-81\* | | Охрана природы. Почвы.  Номенклатура показателей санитарного состояния. | |
| ГОСТ 8267-93 | | Щебень из природного камня для строительных работ. Технические условия. | |
| ГОСТ 30412-96 | | Дороги автомобильные и аэродромы.  Метод измерений неровностей оснований и покрытий. | |
| ГОСТ Р 50597-93 | | Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности движения. | |
| ГОСТ Р 51582-2000 | | Технические средства организации дорожного движения. | |
| ВСН 19-89 | | Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобильных дорог. | |
| ВСН 37-84 | | Инструкция по организации движения и ограничения мест производства дорожных работ (взамен ВСН 179-73). | |
| Ремонт и содержание автомобильных дорог | | Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования. 2004 (взамен ВСН 24-88). | |
| СНиП 12-01-2004 | | Организация строительства. | |
| ГОСТ 6617-76 | | Битумы нефтяные строительные. Технические условия. | |
| ГОСТ 8735-88 | | Песок для строительных работ. Методы испытаний. | |
| ГОСТ 8736-93 | | Песок для строительных работ. Технические условия. | |
| ГОСТ 23735-79 | | Смеси песчано-гравийные для строительных работ. Технические условия. | |
| ГОСТ Р 52128-2003 | | Эмульсии битумные дорожные | |
| ГОСТ 11955-82 | | Битумы нефтяные дорожные жидкие.  Технические условия. | |
| ГОСТ 22245-90 | | Битумы нефтяные дорожные вязкие.  Технические условия. | |
| ГОСТ 9128-97 | | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия. | |
| ГОСТ25820-2000 | | Бетоны легкие. Технические условия | |
| ГОСТ 27005-86 | | Бетоны легкие и ячеистые. Правила контроля средней плотности | |
| ГОСТ 27006-86 | | Бетоны. Правила подбора состава | |
| ГОСТ 28570-90 | | Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобранным из конструкций | |
| ГОСТ 31015-2002 | | Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон щебеночно-мастичные. Технические условия. | |
| ГОСТ Р 52289-2004 | | Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств. | |
| Росавтодор М-2002 | | Классификация работ по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования. | |
| ГОСТ 6665-91 | | Камни бетонные и железобетонные бортовые. Технические условия | |
| ГОСТ 6666-81 с изм 1-V-2001 | | Камни бортовые из горных пород. Технические условия | |
| СНиП 3.03.01-87 | | Несущие и ограждающие конструкции |
| СНиП 3.04.03-85 | | Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии |
| СНиП 2.03.11-85 | | Защита строительных конструкций от коррозии |
| СНиП 3.04.01-87 | | Изоляционные и отделочные покрытия |
| СНиП 52-01-2003 | | Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения |
| ГОСТ 10922-90 | | Арматурные и закладные изделия сварные, соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Общие технические условия. |
| ГОСТ 23118-99 | | Конструкции стальные строительные. Общие технические условия |
| ГОСТ 5264-80 | | Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры |
| ГОСТ 27772-88 | | Прокат для строительных стальных конструкций. Общие технические условия |
| ОДМ 218.4.002-2009 | | Рекомендации по защите от коррозии конструкций, эксплуатируемых на автомобильных дорогах Российской Федерации мостовых сооружений, ограждений и дорожных знаков |
| ГОСТ 9.401-91 | | Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. |
| ОДМ 218.011-98 | | Методические рекомендации по озеленению автомобильных дорог |
| МДС 13-5.2000 | | «Правила создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах Российской Федерации» |

Заказчик: Подрядчик

Приложение № 2

к МК №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**СТОИМОСТЬ РАБОТ** **НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ТЕКУЩЕМУ РЕМОНТУ ОБЪЕКТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ**

**КИРОВСКОГО РАЙОНА Г.ПЕРМИ**

**Согласовано: Утверждаю:**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**2012г. «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

(локальная смета)

Текущий ремонт объектов озеленения Кировского района г.Перми

*(наименование работ и затрат, наименование объекта)*

Основание:

Сметная стоимость строительных работ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 488341,24 руб.

Средства на оплату труда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 52220,5 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 03 кв 2012 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Обосно- вание | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | | Общая стоимость, руб. | | | | Т/з осн. раб.на ед. | Т/з осн. раб. Всего | Т/з мех. на ед. | Т/з мех. Всего |
| Всего | В том числе | | | Всего | В том числе | | |
| Осн.З/п | Эк.Маш | З/пМех | Осн.З/п | Эк.Маш | З/пМех |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| **Раздел 1.** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ТЕР27-03-008-04** *Распоряж. Правит. Пермского края от 20.01.10 №9-рп* | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных | 100 м3 конструкций | 0,015 | 7420,13 | 2121,64 | 5298,49 | 659,81 | 111,3 | 31,82 | 79,48 | 9,9 | 179,8 | 2,7 | 45,63 | 0,68 |
| 2 | **ФЕР27-03-010-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Разборка бортовых камней: на бетонном основании | 100 м | 0,46 | 615,13 | 615,13 |  |  | 282,96 | 282,96 |  |  | 76,7 | 35,28 |  |  |
| 3 | **ФЕР01-01-013-14** *И1-Пр. Минрегион от 27.02.10 №81* | Разработка грунта с удалением старой дернины, с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 грунта | 0,05 | 4277,26 | 117,62 | 4155,3 | 598,03 | 213,86 | 5,88 | 207,77 | 29,9 | 15,08 | 0,75 | 43,62 | 2,18 |
| 5 | **ФССЦпг01-01-01-043** *И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189* | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: п.1.1.9 ОП Прил.1. Поясной коэффициент: Пермский край (кроме Красновишерского, Чердынского, Гайнского, Косинского, Кочевского районов), Республика Башкортостан, Республика Алтай, Вологодская, Кемеровская, Кировская, Курганская, Омская, Оренбургская, Новосибирская, Свердловская, Челябинская области ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1)* | 1 т груза | 5 | 3,88 |  | 3,88 |  | 19,4 |  | 19,4 |  |  |  |  |  |
| 7 | **ФССЦпг03-21-01-031** *Пр. Минрегион от 20.07.11 №354* | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 31 км I класс груза *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 15 Поясные коэффициенты к сметным ценам на перевозку грузов автомобильным транспортом: Республика Башкортостан, Алтайский край, Вологодская, Кемеровская, Кировская, Курганская, Омская, Оренбургская, Новосибирская, Свердловская, Челябинская и Пермская области (за исключением Коми-Пермяцкого автономного округа). ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1)* | 1 т груза | 75 | 21,65 |  | 21,65 |  | 1623,75 |  | 1623,75 |  |  |  |  |  |
| 8 | **ФЕР27-09-001-08** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Демонтаж металлических пешеходных ограждений *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=0,6; ЭМ=0,7 к расх.; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6* | 100 м | 0,44 | 315,05 | 243,66 | 71,39 |  | 138,62 | 107,21 | 31,41 |  | 29,076 | 12,79 |  |  |
| 9 | **ФССЦпг01-01-01-014** *И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189* | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий металлических ограждений | 1 т груза | 0,73 | 8,36 |  | 8,36 |  | 6,1 |  | 6,1 |  |  |  |  |  |
| 10 | **ФССЦпг03-02-01-005** *Пр. Минрегион от 20.07.11 №354* | Перевозка строительных грузов изделий металлических ограждений, на расстояние до 5 км | 1 т груза | 0,73 | 14,64 |  | 14,64 |  | 10,69 |  | 10,69 |  |  |  |  |  |
| 11 | **ФССЦпг01-01-02-014** *И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189* | Разгрузочные работы на место складирования при автомобильных перевозках: изделий металлических ограждений | 1 т груза | 0,73 | 8,36 |  | 8,36 |  | 6,1 |  | 6,1 |  |  |  |  |  |
| 12 | **ФЕР01-02-027-05** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2 | 1000 м2 спланированной площади | 0,25 | 1049,19 | 1049,19 |  |  | 262,3 | 262,3 |  |  | 123 | 30,75 |  |  |
| 13 | **ФЕР27-04-001-02** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси с прикаткой земляного полотна с поливом водой. | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 1,25 | 2381,84 | 126,07 | 2238,69 | 187,94 | 2977,3 | 157,59 | 2798,36 | 234,93 | 15,72 | 19,65 | 14,81 | 18,51 |
| 14 | **ФССЦ-408-0200** *Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308* | Смесь песчано-гравийная природная | м3 | 152,5 | 60 |  |  |  | 9150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | **ФЕР27-04-006-01** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных | 1000 м2 основания | 0,25 | 26411,25 | 301,96 | 4365,59 | 550,38 | 6602,81 | 75,49 | 1091,4 | 137,6 | 36,96 | 9,24 | 41,95 | 10,49 |
| 16 | **ФЕР27-04-006-04** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)* | 1000 м2 основания | -0,25 | 4608,63 |  | 715,23 | 90,45 | -1152,16 |  | -178,81 | -22,61 |  |  | 7,53 | -1,88 |
| 17 | **ФЕР01-02-057-02** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Доработка грунта вручную под установку борта, грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,03 | 1201,2 | 1201,2 |  |  | 36,04 | 36,04 |  |  | 154 | 4,62 |  |  |
| 18 | **ФЕР01-02-005-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 | 100 м3 уплотненного грунта | 0,03 | 417,61 | 106,88 | 310,73 | 30,58 | 12,53 | 3,21 | 9,32 | 0,92 | 12,53 | 0,38 | 3,04 | 0,09 |
| 19 | **ФЕР08-01-002-02** *Пр.Минрегиона №339 от 13.07.11* | Устройство основания под борт: щебеночного | 1 м3 основания | 1,5 | 219,26 | 19,61 | 58,36 | 5,56 | 328,89 | 29,42 | 87,54 | 8,34 | 2,4 | 3,6 | 0,54 | 0,81 |
| 21 | **ФЕР27-02-010-02** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2* | 100 м бортового камня | 0,75 | 4557,99 | 772,37 | 95,57 | 11,02 | 3418,49 | 579,28 | 71,68 | 8,27 | 91,296 | 68,47 | 0,816 | 0,61 |
| 22 | **ФССЦ-403-8021** *Пр.Минрегиона №633 от 29.12.11* | Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 65 | 98,45 |  |  |  | 6399,25 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | **ФССЦ-403-8023** *И5-Пр. Минрегион от 29.12.11 №629* | Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 10 | 22,36 |  |  |  | 223,6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | **ФЕР27-06-008-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии | 100 м шва | 0,44 | 3364,31 | 178,84 | 2775,71 | 164,48 | 1480,3 | 78,69 | 1221,31 | 72,37 | 21,89 | 9,63 | 12,85 | 5,65 |
| 25 | **ФЕР27-06-026-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Розлив вяжущих материалов | 1 т | 0,125 | 3102,67 |  | 39,6 | 7,66 | 387,83 |  | 4,95 | 0,96 |  |  | 0,66 | 0,08 |
| 27 | **ФЕР27-06-020-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б,марки 2 плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 0,25 | 57698,37 | 368,45 | 2386,22 | 262,54 | 14424,59 | 92,11 | 596,56 | 65,64 | 38,3 | 9,58 | 19,08 | 4,77 |
| 28 | **ФЕР27-06-021-01** *В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ* | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)* | 1000 м2 покрытия | 0,25 | 27429,84 | 3,48 | 12,4 |  | 6857,46 | 0,87 | 3,1 |  | 0,36 | 0,09 |  |  |
| **Раздел 2.** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | **ФЕР01-02-058-02** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Копание ям для бетонирования стоек металлических конструкций , группа грунтов 2 | 100 м3 грунта | 0,034 | 2184 | 2184 |  |  | 74,26 | 74,26 |  |  | 280 | 9,52 |  |  |
| 32 | **ФЕР30-01-001-01** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Устройство подушек под фундаменты: щебеночных | 100 м3 подушки | 0,006 | 33280,91 | 1885,96 | 814,95 | 81,08 | 199,69 | 11,32 | 4,89 | 0,49 | 230,84 | 1,39 | 8,06 | 0,05 |
| 34 | **ФЕР06-01-001-01** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Бетонирование металлической рамы | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,028 | 58585,02 | 1404 | 1590,53 | 243 | 1640,38 | 39,31 | 44,53 | 6,8 | 180 | 5,04 | 18 | 0,5 |
| 36 | **ФЕРм38-01-003-04прим** *И1-Пр. Минрегион от 04.03.10 №95* | Изготовление конструкций вертикального озеленения | 1 т конструкций | 0,67 | 1802,88 | 1154,4 | 396,22 | 15,2 | 1207,93 | 773,45 | 265,47 | 10,18 | 120 | 80,4 | 1,34 | 0,9 |
| 38 | **ФССЦ-103-1939** *И3-Пр. Минрегион от 25.07.11 №359* | Трубы стальные прямоугольные 40х25 мм, толщина стенки 2,5 мм | т | 0,567 | 6089,39 |  |  |  | 3452,68 |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | **ФССЦ-103-1558** *И3-Пр. Минрегион от 25.07.11 №359* | Трубы стальные квадратные 20х20 мм, толщина стенки 2 мм | т | 0,054 | 6140,15 |  |  |  | 331,57 |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | **ФССЦ-101-2548** *Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308* | Сталь полосовая 40х4 мм | т | 0,0447 | 6100 |  |  |  | 272,67 |  |  |  |  |  |  |  |
| 43 | **ФЕР09-03-038-01прим** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Установка готовых конструкций вертикального озеленения | 1 т конструкций | 0,67 | 708,07 | 157,73 | 346,92 | 27,26 | 474,41 | 105,68 | 232,44 | 18,26 | 15,9 | 10,65 | 1,98 | 1,33 |
| 46 | **ФЕРм38-01-003-04прим** *И1-Пр. Минрегион от 04.03.10 №95* | Изготовление цветочных контейнеров | 1 т конструкций | 0,49 | 1802,88 | 1154,4 | 396,22 | 15,2 | 883,41 | 565,66 | 194,15 | 7,45 | 120 | 58,8 | 1,34 | 0,66 |
| 47 | **ФССЦ-101-5419** *И3-Пр. Минрегион от 27.07.11 №356* | Сталь листовая толщиной 2,0 мм | кг | 490 | 6,8 |  |  |  | 3332 |  |  |  |  |  |  |  |
| 48 | **ФЕР09-03-038-01прим** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Установка цветочных контейнеров на болтах и сварке | 1 т конструкций | 0,49 | 708,07 | 157,73 | 346,92 | 27,26 | 346,95 | 77,29 | 169,99 | 13,36 | 15,9 | 7,79 | 1,98 | 0,97 |
| 50 | **ФЕР13-03-002-04** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Огрунтовка металлических поверхностей конструкций | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1,02 | 268,7 | 56,55 | 9,43 | 0,1 | 274,07 | 57,68 | 9,62 | 0,1 | 5,31 | 5,42 | 0,01 | 0,01 |
| 51 | **ФЕР13-03-004-11** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Окраска металлических поверхностей конструкций: атмосферостойкой краской для наружных работ по металлу , за 2 раза, цвет - серый *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)* | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1,02 | 1664,36 | 59,14 | 12,44 | 0,2 | 1697,65 | 60,32 | 12,69 | 0,2 | 6,52 | 6,65 | 0,02 | 0,02 |
| 57 | **ФЕР01-02-061-02** *Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253* | Засыпка растительного грунта: восстановление клумб | 100 м3 грунта | 0,18 | 729 | 729 |  |  | 131,22 | 131,22 |  |  | 97,2 | 17,5 |  |  |
| 58 | **ФССЦ-407-0013** *Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308* | Земля растительная механизированной заготовки | м3 | 18 | 131,9 |  |  |  | 2374,2 |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | 70515,1 | 3639,06 | 8623,89 | 603,06 |  | 410,69 |  | 46,43 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | 341552,19 | 44796,83 | 43358,51 | 7423,67 |  | 410,69 |  | 46,43 |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 03 кв 2012 ОЗП=12,31; ЭМ=5,19; ЗПМ=12,31; МАТ=4,35 (Поз. 1-2, 8, 13-16, 21, 24-25, 27-28, 3, 18, 12, 17, 22-23, 30, 57, 19-20, 32, 34, 43, 48, 50-51, 58, 36, 38, 40, 46, 42, 47) | | | | | | | | | 265455,86 | 41157,77 | 29153,39 | 6820,61 |  |  |  |  |
| Перевозка ПЗ=4,35 (ОЗП=4,35; ЭМ=4,35; ЗПМ=4,35; МАТ=4,35) (Поз. 5, 9, 11, 7, 10) | | | | | | | | | 5581,23 |  | 5581,23 |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 46744,27 |  |  |  |  |  |  |  |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 56% = 66%\*0,85 ФОТ (от 16701,47) (Поз. 36, 38, 40, 46) | | | | | | | | | 9352,82 |  |  |  |  |  |  |  |
| 68% = 80%\*0,85 ФОТ (от 6202,02) (Поз. 12, 17, 22-23, 30, 57) | | | | | | | | | 4217,37 |  |  |  |  |  |  |  |
| 77% = 90%\*0,85 ФОТ (от 4097,87) (Поз. 43, 48, 50-51) | | | | | | | | | 3155,36 |  |  |  |  |  |  |  |
| 81% = 95%\*0,85 ФОТ (от 491,29) (Поз. 3, 18) | | | | | | | | | 397,94 |  |  |  |  |  |  |  |
| 89% = 105%\*0,85 ФОТ (от 567,62) (Поз. 34) | | | | | | | | | 505,18 |  |  |  |  |  |  |  |
| 94% = 110%\*0,85 ФОТ (от 145,38) (Поз. 32) | | | | | | | | | 136,66 |  |  |  |  |  |  |  |
| 104% = 122%\*0,85 ФОТ (от 464,83) (Поз. 19-20) | | | | | | | | | 483,42 |  |  |  |  |  |  |  |
| 121% = 142%\*0,85 ФОТ (от 23550,02) (Поз. 1-2, 8, 13-16, 21, 24-25, 27-28) | | | | | | | | | 28495,52 |  |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 25552,05 |  |  |  |  |  |  |  |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32% = 40%\*0,8 ФОТ (от 16701,47) (Поз. 36, 38, 40, 46) | | | | | | | | | 5344,47 |  |  |  |  |  |  |  |
| 31% = 45%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 6202,02) (Поз. 12, 17, 22-23, 30, 57) | | | | | | | | | 1922,62 |  |  |  |  |  |  |  |
| 34% = 50%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 491,29) (Поз. 3, 18) | | | | | | | | | 167,04 |  |  |  |  |  |  |  |
| 44% = 65%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 567,62) (Поз. 34) | | | | | | | | | 249,75 |  |  |  |  |  |  |  |
| 48% = 70%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 1456,27) (Поз. 50-51) | | | | | | | | | 699,01 |  |  |  |  |  |  |  |
| 54% = 80%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 610,21) (Поз. 19-20, 32) | | | | | | | | | 329,52 |  |  |  |  |  |  |  |
| 58% = 85%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 2641,6) (Поз. 43, 48) | | | | | | | | | 1532,13 |  |  |  |  |  |  |  |
| 65% = 95%\*0.85 \* 0,8 ФОТ (от 23550,02) (Поз. 1-2, 8, 13-16, 21, 24-25, 27-28) | | | | | | | | | 15307,51 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | | 346866,7 |  |  |  |  | 271,49 |  | 44,87 |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | | 66981,81 |  |  |  |  | 139,2 |  | 1,56 |
| Итого | | | | | | | | | 413848,51 |  |  |  |  | 410,69 |  | 46,43 |
| В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | | | | 253396,85 |  |  |  |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | 43358,51 |  |  |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | 52220,5 |  |  |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 46744,27 |  |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 25552,05 |  |  |  |  |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | 74492,73 |  |  |  |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | **488341,24** |  |  |  |  | **410,69** |  | **46,43** |

**Понижающий коэффициент\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Стоимость работ с учётом понижающего коэффициента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_рублей\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_копеек**

Заказчик Подрядчик

Приложение № 3

к МК №\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_2012г.

**Оценка качества выполняемых работ и условия снижения стоимости работ**

|  |  |
| --- | --- |
| Контролируемый параметр | Размер снижения стоимости работ |
| Невыполнение предписаний Заказчика | 30000 руб. за каждое предписание |
| Непрямолинейность по результатам визуального осмотра за 1 м/п. некачественного шва- стыка | 10 000 руб. |
| Укладка асфальтобетонной смеси на не очищенное от мусора и грязи основание | - 100 % |
| Укладка асфальтобетонной смеси без обработки стенок и основания карт вяжущими материалами | - 100 % |
| Несоответствие асфальтобетонной смеси типу и марке, указанным в техническом задании Заказчика | - 100 % |
| Ровность покрытия (просвет под рейкой длинной 3м) - до 5% результатов измерений имеют значение просветов в пределах до 8 мм., остальные результаты измерений могут иметь значение просвета до 3 мм | - 20 % |
| Ровность покрытия (просвет под рейкой длинной 3м) – свыше 5% результатов измерений имеют значение просветов в пределах до 8 мм., или результаты измерений имеют значение просвета  свыше 8 мм | - 100 % |
| Не выдержано сопряжение в одном уровне старого слоя асфальтобетонного покрытия с вновь уложенным, разница в уровнях на поперечных сопряжениях (Просвет под рейкой, длинной 3 м): - на каждом стыке от 1 до 3 мм  - на каждом стыке более 3 мм | - 20 %  - 100 % |
| Превышение одного бортового камня над другим свыше 5 мм | 3 000 руб. за каждый шов |
| Не вывезен строительный мусор и вторично применяемые материалы после устройства асфальтобетонного покрытия в течении периода большего чем одни сутки, за каждые сутки | - 20 % от стоимости работ |

Заказчикк: Подрядчик:

Приложение № 4

к МК №\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_2012г.

**МКУ «БЛАГОУСТРОЙСТВО КИРОВСКОГО РАЙОНА»**

**ПРЕДПИСАНИЕ (ОБРАЗЕЦ)**

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012 г. Кому\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Копия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

На основании\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Предлагаю устранить выявленные дефекты и следующие нарушения технических правил:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п.п. | Предписание | Место | Срок выполнения |
| ------- | ------------------------------------------------------- | ------------------------- | ----------------- |
| ------- | ------------------------------------------------------- | ------------------------- | ----------------- |
| ------- | ------------------------------------------------------- | ------------------------- | ----------------- |
| ------- | ------------------------------------------------------- | ------------------------- | ----------------- |
| ------- | ------------------------------------------------------- | ------------------------- | ----------------- |
| ------- | ------------------------------------------------------- | ------------------------- | ----------------- |
| ------- | ------------------------------------------------------- | ------------------------- | ----------------- |
| ------- | ------------------------------------------------------- | ------------------------- | ----------------- |
| ------- | ------------------------------------------------------- | ------------------------- | ----------------- |
| ------- | ------------------------------------------------------- | ------------------------- | ----------------- |

По истечении указанного срока сообщить о выполнении предписания.

Представитель Заказчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ФИО/

(подпись)

Представитель Подрядчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ФИО/

(подпись)

Приложение № 5

к МК №\_\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_2012 г.

**ГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА ОТРЕМОНТИРОВАННОГО УЧАСТКА (ОБРАЗЕЦ)**

Участок объекта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

протяжением \_\_\_\_\_\_\_\_\_ п.м., площадью \_\_\_\_\_\_\_кв. м. отремонтирован

в период с «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2012 г. по «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2012 г.

(На схеме условными знаками и цветными карандашами указываются отремонтированные участки по настоящему акту с выделением земляного полотна, мостов, видов покрытия, зданий и сооружений дорожной службы на километрах всего объекта.)

К настоящему акту приложено \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шт. фотодокументов.

Представитель заказчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ФИО/

(подпись)

Представитель подрядчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ФИО/

(подпись)

Приложение № 6

к МК №\_\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_2012 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МКУ «Благоустройство Кировского района»»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д. Ю. Сергеев

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012 г.

**Акт №**

**о применение санкций при выполнении работ**

**по текущему ремонту объектов озеленения Кировского района г. Перми**

**за период**  c \_\_\_ по \_\_\_ **2012г.**

1. Представитель Заказчика

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(фамилия, инициалы, занимаемая должность)*

2. Представитель подрядной организации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(фамилия, инициалы, занимаемая должность)*

3. Наименование объекта­­­­­­­­­­­­­­­­­

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Перечень видов работ по которым применены санкции | Ед.  изм. | Коли- чество | Расчётная  стоимость, руб. | Процент  снижения,  % | Сумма  снижения, руб. |
|  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО |  |  |  |  |  |

Общая сумма снижения за отчетный период составила руб.

С начала производства работ руб.

Представитель Заказчика

Представитель Подрядчика

# Приложение № 7

к МК №\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | |  |  |  |  |  | Унифицированная форма № КС-2 | | | | | |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  | Утверждена постановлением Госкомстата России | | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  | от 11 ноября 1999 года №100 | | | | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | Код | | |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | Форма по ОКУД | 322005 | | |  |  |
|  | Инвестор - | | |  |  |  |  |  |  |  | по ОКПО |  | | |  |  |
|  | Заказчик (ГенПодрядчик) - | | | | |  |  |  |  |  | по ОКПО |  | | |  |  |
|  | Подрядчик (СубПодрядчик) - | | | | | |  |  |  |  | по ОКПО |  | | |  |  |
|  | Стройка - | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  | Объект - | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  | Вид деятельности по ОКДП | |  | | |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  | Договор подряда (контракт) | номер |  | | |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  | Номер документа | | Дата составления | | Отчетный период | | |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  | с | | по |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ | | | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Смета №, | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): | | | | | | | | | | | | | | |
| Номера | | Обоснова-ние | | Наименова-ние работ и затрат | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы | | | Общая стоимость | | | | Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.мшин |  |  |
| по порядку | поз. по смете | Всего | Экспл. маш. | Мат-ы | Всего | в т.ч. оплата труда | Экспл. маш. | Мат-ы | Обслуж-х машины |  |  |
| оплата труда | в т.ч. оплата труда | в т.ч. оплата труда | на ед-цу |  |  |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |  |  |
| Итого прямые затраты по акту | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | Сдал: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | Принял: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Приложение № 8

к МК №\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Унифицированная форма № КС-3 | | | | | |
|  |  | Утверждена постановлением Госкомстата | | | |
|  |  | России от 11.11.99 № 100 | | | |
| Инвестор | |  |  | Форма по ОКУД | КОД |
|  |  |  |  | по ОКУПО |  |
| Заказчик | | |  |  |  |
|  |  | |  | по ОКУПО |  |
| Подрядчик: | |  |  |  |  |
|  |  |  |  | по ОКПО |  |
| Стройка: | |  |  |  |  |
|  |  |  | Вид деятельности по ОКДП | |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Договор подряда(контракт) |  | Номер | Дата |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | Номер документа | Дата составления | Отчетный период | |
|  |  | С | по |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | **С П Р А В К А** | |  |  |
|  | о стоимости выполненных работ и затрат | | | |  |
| № п/п | Наименование объектов, видов работ и затрат | Код | Стоимость выполненных работ и затрат | | |
| с начала проведения работ | с начала года по отчетный месяц включительно | в том числе за отчетный месяц |
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Всего работ, затрат, включаемых в стоимость работ, в том числе: |  |  |  |  |
|  | по договору |  |  |  |  |
|  | по доп.заданию |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Итого |  |
|  | Сумма НДС 18% |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Всего с НДС |  |  |  |  |
|  | Заказчик (ГенПодрядчик) |  |  |  |  |
|  | М.П. | Должность | |  |  |
|  |  |  |  | Подпись |  |
|  | Подрядчик (СубПодрядчик) |  |  |  |  |
|  | М.П. | Должность | |  |  |