



Корнет Проект

Заказчик

Администрация Рамешковского
муниципального округа

Благоустройство сквера ул. Пионерская
пгт. Рамешки

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД

Москва 2024

Свидетельство СРО-П-182-02042013 от 8 апреля 2020 г.

Заказчик - Администрация Рамешковского муниципального округа

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД

Генеральный директор

Главный инженер



В.С. Кулаковская

Е.И. Кулаковский

Обозначение документа	Наименование документа	Номер страницы
Общая часть		
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-С	Содержание	2
РАМЕШКИ-Д-ПИ--КП-ПД-ЗГИ	Заверение главного инженера проекта	3
	Техническое задание	4-6
	Письмо о вывозе мусора	6а
	Письмо о согласовании проектной документации	6б
Текстовая часть		
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-АО	Акт обследования	7-8
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ПЗ	Пояснительная записка	9-18
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-СВОР	Сводная ведомость объемов работ	19-21
Графическая часть		
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-01	Схема расположения объекта строительства	22
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-02	План технических параметров М 1:250	23
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-03	Типовые поперечные профили	24
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-04	Конструкция дорожной одежды	25
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-05	Конструкция фундаментной плиты под МАФ «Чебурашка»	26
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-06	Конструкция фундаментной плиты под МАФ «Незнайка»	27
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-07	Конструкция фундаментной плиты под МАФ «Емеля»	28
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-08	Конструкция фундаментной плиты под МАФ «Карлсон»	29
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-09	Конструкция фундаментной плиты под МАФ «Медведь»	30
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-10	Схема устройства бортовых камней	31
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-11	Схема устройства пониженного бортового камня	32
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-12	Ситуационный план	33
Сметная часть		
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-СМ	Пояснительная записка	34
	Локальная смета №ЛС-01-01-01 Подготовительные работы	
	Локальная смета №ЛС-02-01-01 Земляное полотно	
	Локальная смета №ЛС-02-01-02 Дорожная одежда	
	Локальная смета №ЛС-02-01-03 Обустройство	
	Сводка затрат на 1 квартал 2024 г.	
	Конъюнктурный анализ	
	Прайс-листы	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. И. дата

Инв. № подл.

РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-С

Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата
	Инженер	Свежинин		<i>Свежинин</i>	01.2024

Содержание

Стадия	Лист	Листов
П		1



ЗАВЕРЕНИЕ ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА ПРОЕКТА

Проектная документация разработана в соответствии с действующими строительными, технологическими и санитарными нормами и правилами, техническими регламентами, заданием на проектирование и техническими условиями на инженерное обеспечение объекта.

Разработанная проектная документация предусматривает мероприятия, обеспечивающие безопасность объекта при правильной его эксплуатации, конструктивную надежность, взрывобезопасность и пожарную безопасность, защиту объекта в чрезвычайных ситуациях, защиту окружающей природной среды при его эксплуатации и отвечает основным требованиям Градостроительного Кодекса Российской Федерации.

Проектная документация разработана в соответствии с заданием на проектирование и в соответствии с Федеральным законом от 30.12.2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»

Главный инженер проекта



Г.Г. Беспалов

Согласовано						РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ЗГИ							
Изм	Кодуч	Лист	№ док			Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов			
Инв. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №				Г.Г. Беспалов	01.2024	Заверение главного инженера проекта			Стадия	Лист	Листов
											П		1
													

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на разработку проектно-сметной документации по объекту:
«Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки»

- 1. Наименование заказчика:** Администрация Рамешковского муниципального округа
- 2. Предмет:** выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки.
- 3. Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности (ОКПД/ОКПД 2):** ОКПД2: 71.12.19.100 - Услуги по инженерно-техническому проектированию прочих объектов, кроме объектов культурного наследия.

Перечень основных требований	Содержание требований
1. Характеристики объекта закупки	1.1 Сбор исходных данных и проведение инженерных изысканий.
	1.2 Разработка проектно-сметной документации на ремонт.
2. Основание для выполнения работ	Муниципальный контракт
3. Заказчик	Администрация Рамешковского муниципального округа
4. Источник финансирования	Бюджет Рамешковского муниципального округа
5. Уровень ответственности проектируемого здания или сооружения	Нормальный
6. Сроки выполнения работ	С даты заключения контракта по 30 апреля 2024 года
7. Этапы проектирования	7.1 Сбор исходных данных и проведение инженерных изысканий: - геодезических.
	7.2 Разработка проектно-сметной документации.
	7.3 Согласование проектно-сметной документации с Заказчиком.
8. Порядок оплаты	100% после выполнения работ по муниципальному контракту
9. Вид строительных работ	Благоустройство
10. Объем выполнения изысканий	Выполнить инженерно-геодезические изыскания в объемах, необходимых для разработки проектной документации
11. Месторасположение объекта	Тверская область, пгт. Рамешки, ул. Пионерская

12. Основные технические параметры для разработки проектно-сметной документации	Определяются проектом
13. Основные требования при разработке проектно-сметной документации	13.1 Довести до требований действующих норм основные технические показатели территории.
	13.2 Обеспечить соответствие разрабатываемой документации требованиям действующих в РФ технических регламентов и нормативно-технических документов в отношении объектов строительства.
	13.3 Участвовать без дополнительной оплаты в рассмотрении проекта заказчиком, предоставлять пояснения, документы и обоснования по требованию заказчика, вносить по результатам рассмотрения у заказчика изменения и дополнения, не противоречащие действующим нормативным документам и данному заданию.
14. Требования к сдаче документации заказчику	14.1 Документацию передать Заказчику в 4-х печатных экземплярах в отдельных томах или папках и в 1-м экземпляре – на электронном оптическом носителе (CD-ROM) или флеш - накопителе.
	14.2 Копия на электронные носители предоставляется: - в не редактируемом формате данных (PDF), полностью идентичная печатному экземпляру; - в форматах доступных для редактирования (.dwg – для чертежей, .rtf, .doc или .txt для текстовых документов).
15. Прочие требования к проектно-сметной документации	15.1 Сметная документации должна быть выполнена в соответствии с Методикой определения сметной стоимости строительства (реконструкции, капитального ремонта) объектов капитального строительства на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Минстроя России от 04.08.2020 N 421/пр
	15.2 В состав сметной документации включить пояснительную записку с содержанием следующей информации: сведения о месторасположения объекта, перечень сборников и каталогов сметных нормативов, обоснование особенностей определения сметной стоимости строительных работ для объекта капитального строительства;
	15.3 При разработке сметной документации используется программный комплекс, прошедший сертификацию соответствия в порядке, установленным законодательством Российской Федерации;
	15.5 Сметную стоимость ремонта определить базисно-индексным методом на основании ТСНБ-2001 Тверской области (эталон) с доп. и изм.2 (приказ Минстроя России от 05.05.2015 № 337/пр) входящей в Федеральный реестр сметных нормативов (рег.№ 245 от 06.05.2015) в базисном уровне цен на 2000 г. и текущем уровне цен на момент разработки проектной документации в соответствии с действующими нормативными документами в области ценообразования.
16. Согласование	Сметная документация должна быть согласована проектной организацией (Подрядчиком) своими силами и за свой счет с ГБУ

	«Тверской региональный центр по ценообразованию в строительстве».
17. Гарантийный срок	12 месяцев со дня подписания Заказчиком Акта приема-передачи услуг.

Схема границ проектирования



ПОДПИСИ СТОРОН:

От Заказчика:

Глава Рамешковского
муниципального округа

_____ / **А.А. Пилюгин**

«__» _____ 2023 г.

М.П.

От Подрядчика:

Генеральный директор
ООО «КорнетПроект»

_____ / **В.С. Кулаковская**

«__» _____ 2023 г.

М.П.

Акт обследования

Настоящий акт составлен сотрудниками ООО «КорнетПроект» в ходе выезда на объект и его последующего визуального осмотра. Обследование проводилось с целью выявления основных дефектов и повреждений на существующей территории.

Текущая ситуация:

На участке проектирования по адресу: Тверская область, пгт. Рамешки, ул. Пионерская, на территории сквера выявлены значительные дефекты:

- 1) Разрушенное тротуарное покрытие;
- 2) Отсутствие бортовых камней;
- 3) Зеленые насаждения, попадающие в зону благоустройства;
- 4) Неудовлетворительное состояние существующего ограждения.



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. И дата

Инв. № подл.

РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-АО

Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата
	Инженер	Свежинин		<i>Свежинин</i>	01.2024

Акт обследования

Стадия	Лист	Листов
П	1	2





Вывод:

В связи с выявленными дефектами и повреждениями, к выбору проектных решений предлагаются следующие рекомендации:

- валка, корчевка и расчистка территории от зеленых насаждений;
- разборка существующего покрытия с устройством нового из тротуарной плитки;
- установка новых бортовых камней;
- покраска существующего ограждения;
- установка МАФ.

Представитель подрядчика ООО «КорнетПроект»:

_____ Г.Г. Беспалов

Представитель заказчика Администрации Рамешковского муниципального округа:

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата

РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-АО

Лист

2

1. Введение

Проектно-сметная документация разработана **Обществом с ограниченной ответственностью «КорнетПроект» (ООО «КорнетПроект»)** на основании муниципального договора с Заказчиком **Администрация Рамешковского муниципального округа.**


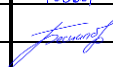

Исходными данными для проектирования являются:

- Муниципальный контракт с Заказчиком Администрация Рамешковского муниципального округа на разработку проектно-сметной документации;
- Техническое задание – приложение №1 к муниципальному контракту;
- Топографическая съемка дворов и дворовых проездов.

Согласовано		

Взам. инв. №	
Подп. И дата	

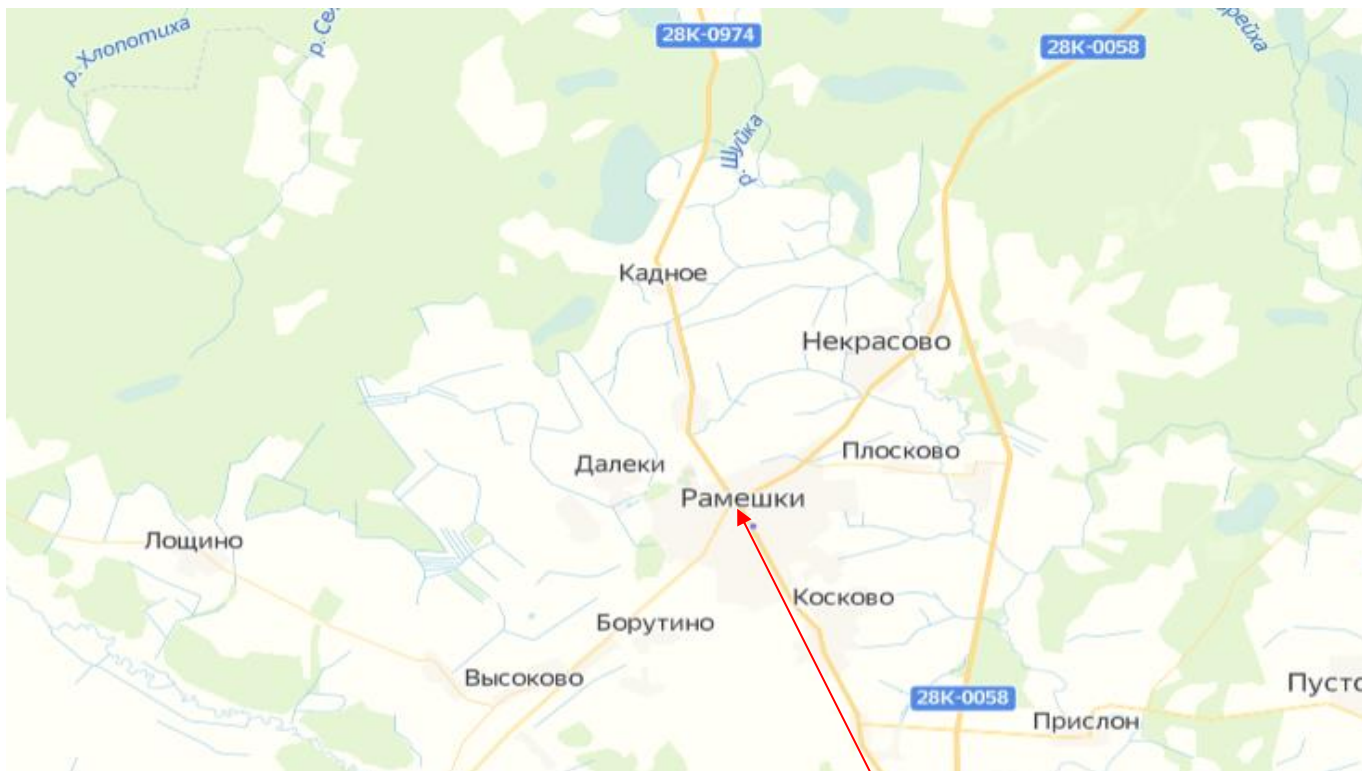
Инв. № подл.	

							РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ПЗ		
Изм	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата				
Разраб.		Свежинин			01.2024	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Беспалов			01.2024		П	1	10
									

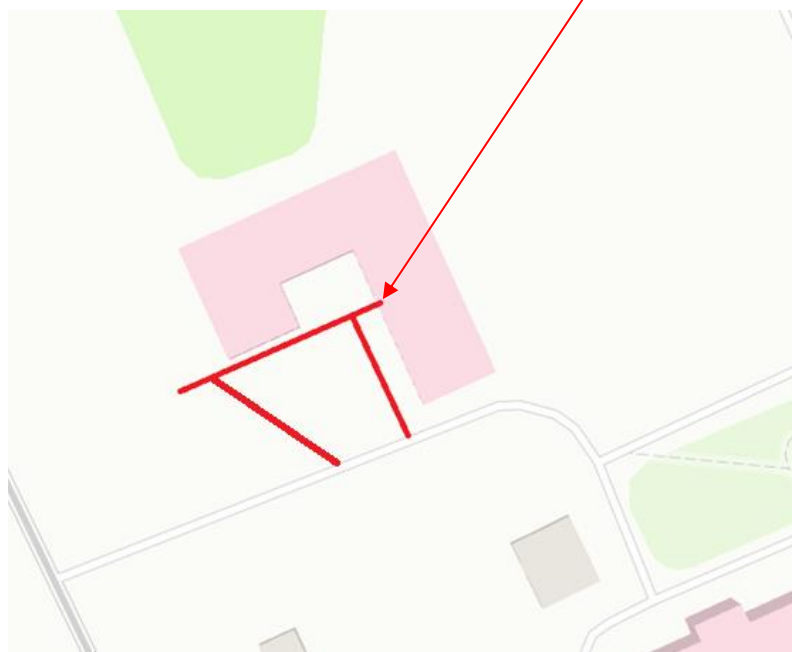
2. Характеристика района строительства объекта

2.1 Географическая характеристика

Рассматриваемый участок работ находится по адресу: Тверская область, пгт. Рамешки, ул. Пионерская.



Объект проектирования



Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2.2 Климатическая характеристика района строительства

По климатическим условиям изучаемый район является типичным для средней полосы Европейской части России, с относительно холодной зимой и умеренно-теплым летом. Многолетняя средняя годовая температура воздуха положительная и равна 4,1°C. В годовом цикле месячные температуры воздуха изменяются от минус 10,2°C (январь) до 18,1°C (июль), таблица 1.

Самым теплым месяцем является июль с многолетней средней температурой воздуха 18,1°C.

Абсолютный максимум температур наблюдается в июле - августе и достигает 37,0°C - 38,0°C. Изменение максимальных температур воздуха по месяцам приводится в таблице 2.

Самым холодным месяцем является январь с абсолютным минимумом минус 42,0°C, таблица 3.

Таким образом, амплитуда колебаний абсолютных температур воздуха по мст. Москва-с/х академия составляет 79°C.

Продолжительность безморозного периода в среднем равна 141 дню, наименьшая 98 дням, а наибольшая 182 дням, таблица 4.

Таблица 1. Средняя месячная и годовая температура воздуха (°C)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-	-9,2	-4,3	4,4	11,9	16,0	18,1	16,3	10,7	4,3	-1,9	-7,3	4,1

Таблица 2. Абсолютный максимум температуры воздуха (°C)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
4	6	15	28	32	35	37	37	32	24	13	8	37

Таблица 3. Абсолютный минимум температуры воздуха (°C)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-42	-40	-32	19	-7	2	4	1	-5	20	-33	-39	-42

Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата	РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ПЗ	Лист	
								3
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						

*Таблица 4. Даты первого и последнего заморозков
и продолжительность безморозного периода в воздухе*

Дата последнего заморозка			Дата первого заморозка			Продолжительность безморозного периода, дни		
средняя	самая ранняя	самая поздняя	средняя	самая ранняя	самая поздняя	средняя	наименьшая	наибольшая
10.05	14.04 1932,58	12.06 1899	29.09	07.09 1900	02.11 1935	141	98-1891г.	182-1935г.

Устойчивый мороз наступает 24 ноября (средняя дата), а прекращение 10 марта.

Продолжительность устойчивого мороза равна 108 дням.

2.3 Геоморфология и рельеф

Ландшафт местности представлен ландшафтом речных долин с поймами и сосновыми лесами по надпойменным террасам.

Из всех генетических типов наибольшее площадное распространение с поверхности имеют ледниковые образования валдайского времени: озерные, аллювиально-флювиогляциальные III надпойменной террасы, озерно-ледниковые, флювиогляциальные и озерно-ледниковые, ледниковые, флювиогляциальные отложения.

На территории региона развиты разнообразные по генезису и динамике геологические процессы и явления. Существенную роль в оценке инженерно-геологических процессов условий территории играют заболачивание, оползни, карст.

2.4 Геологическое строение

Тверская область расположена на западе средней части Восточно-Европейской равнины, в северо-западной части Московской синеклизы. Московская синеклиза заполнена породами рифея, кембрия, ордовика, силура, девона, карбона, перми, юры, мела, представленными, главным образом, известняками, доломитами, мергелями, песчаниками, песчано-глинистыми образованиями.

Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата															Лист
																				4

Верхняя часть комплекса дочетвертичных пород, залегающего под рыхлыми четвертичными отложениями, представлена породами палеозоя (девонской и каменноугольной систем).

2.5 Гидрогеологические условия

Область располагается на водоразделе Каспийского (центр, восток) и Балтийского (запад, северо-запад) морей. Реки относятся к бассейнам: Волги, Западной Двины, Невы. Средняя густота речной сети в регионе - 0,2 км/км², на западе и северо-западе 0,3 - 0,35 км/км², на юго-востоке 0,12 - 0,15 км/км².

Регион расположен в области с достаточным увлажнением: среднегодовое количество осадков 550 - 750 мм, величина испарения 300 - 420 мм.

Гидрогеологические условия тесно связаны с геологическим строением. Структурное положение определяет мощность осадочного чехла, полноту геологического разреза, наклон горизонтов, состав и водообильность пород.

Грунтовые воды – верхние горизонты четвертичного водоносного комплекса - являются наиболее однородным, постоянным источником питания рек Тверской области (от 25 до 40 % от общей годовой суммы стока).

2.6 Растительный покров

Тверская область – одна из самых лесистых в европейской части России, массивы лесов занимают более 60 % ее площади. Наиболее лесисты (80 %) юго-западный и северо-западный районы. Леса играют важную роль в экономике области, имеют исключительно важное гидрологическое и водоохранное значение, одновременно являются важнейшим стабилизирующим компонентом биосферы, способствующим сохранению и оздоровлению окружающей среды.

Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инав. № подл.	РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ПЗ	Лист
										5

3. Технические показатели и конструктивные решения

3.1 Обоснование проектных решений

Проектная документация выполнена в соответствии с требованиями:

- СП 34.13330.2021 «СНиП 2.05.02-85* Автомобильные дороги»;
- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*»;
- СП 396.1325800.2018 «Улицы и дороги населенных пунктов. Правила градостроительного проектирования»;
- СП 59.13330.2016 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001;
- ОДМ 218.4.005-2010 «Рекомендации по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах»;
- и других нормативных документов, типовых проектов, технологических схем производства работ и инструкций по составлению проектов, смет для дорожного строительства, действующих на территории Российской Федерации.

Документация разработана с использованием компьютерных специализированных программных продуктов: Топоматик Robur – Автомобильные дороги, AutodeskAutoCAD, MicrosoftOffice.

3.2 Технические показатели

Данной проектной документацией, в соответствии с исходными данными для проектирования и техническим заданием, предусмотрены следующие технические решения по ремонту, и представлены в таблице со следующими показателями:

Наименование параметров	Показатель
Тверская область, пгт. Рамешки, сквер ул. Пионерская	
- объект ремонта	сквер
- ширина тротуара	1,5-2,0 м
- тип покрытия (вид покрытия)	Тротуарная плитка

Изм	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата	Изм. инв. №	Подп. и дата	Ив. № подл.	РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ПЗ	Лист
										6

Наименование параметров	Показатель
Тверская область, пгт. Рамешки, сквер ул. Пионерская	
- вид строительства	Ремонт

При проведении ремонта по адресу: сквер ул. Пионерская, пгт. Рамешки, Тверская область, предусмотрены следующие проектные решения:

3.3 Подготовка территории строительства

Подготовка территории строительства включает в себя следующие работы:

- Разбивочные работы по выносу и закреплению элементов трассы пешеходной дорожки в натуру;
- Разборка существующей дорожной одежды (в виде разрушенного асфальтобетона) с погрузкой строительного мусора в а/с.

3.4 Земляное полотно

Вертикальная планировка покрытия выполняется с учетом существующего положения и вертикальной планировки территории объекта.

В поперечном профиле пешеходная дорожка дворовой территории устраивается с односкатным уклоном 10‰.

Проектной документацией предусмотрено выполнение земляных работ на глубину, не превышающую 0,4-0,5 от поверхности земли, что позволяет обеспечить сохранность подземных коммуникаций, проложенных в соответствии с нормативными документами.

Технический план с основными техническими решениями отображен на чертеже РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-02 «План технических параметров. М 1:250».

Основные типы поперечных профилей отображены на чертеже РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-03 «Типовые поперечные профили».

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ПЗ	Лист
						7		
Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата			

3.5 Дорожная одежда

Конструкции и минимальные толщины дорожной одежды назначены в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Рекомендуемая конструкция дорожной одежды для комплекса ремонтных мероприятий:

Тип 1 (на тротуаре)

- Устройство тротуарной плитки бетонной серой 200*100*60, толщиной.....	0,06 м
- Монтажный слой из сухой цементно-песчаной смеси (Цемент М400), толщиной.....	0,04 м
- Слой основания из щебня М600 фр. 20-40 мм, толщиной.....	0,15 м
- Подстилающий слой из мелкого песка мелкого, класса – II ($K_{упл}=1,10$), толщиной	0,20 м

Конструкция дорожной одежды отображена на чертеже РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ГЧ-04 «Конструкция дорожной одежды».

3.6 Водоотвод

Водоотвод с дворового проезда обеспечивается продольными и поперечными уклонами проезжей части, с последующим выводом воды на существующий рельеф.

3.7 Обустройство

С целью соблюдения требований СП 59.13330.2016 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ПЗ						
Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата			8	

СНиП 35-01-2001», а также обеспечения доступности объектов социальной инфраструктуры для маломобильных групп населения в местах пешеходных переходов через проезжую часть предусмотрено устройство пониженного бортового камня.

3.8. Благоустройство территории

В проекте для благоустройства территории предусматривается:

1) Установка типовых МАФ:

- Скамья «вечерняя» со спинкой- 2 шт;
- Урна «Прага 2» - 2 шт;
- Велопарковка на 6 мест «Оптима»;
- Уличный информационный стенд с дверцей 150x100 или аналог.

2) Установка индивидуальных МАФ:

- МАФ «Чебурашка» (В-83; Ш-48; Д-83) см;
- МАФ «Незнайка» (В-148; Ш-105; Д-150) см;
- МАФ «Емеля» (В-185; Ш-100; Д-125) см;
- МАФ «Карлсон» (В-134; Ш-110; Д-120) см;
- МАФ «Медведь» (В-85; Ш-140; Д-250) см;

Перечисленные МАФ допускается заменять на аналоги.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ПЗ	Лист
			Изм	Колуч	Лист	№док		Подпись

ВЫВОДЫ

Разработанная проектно-сметная документация в настоящем **томе: «Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки»** позволит обслужить рассматриваемую территорию с учетом ее развития при условии реализации намеченных мероприятий по транспортному обслуживанию.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-ПЗ						
Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата				

Сводная ведомость объемов работ

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечания
I				
Подготовительные работы				
Рубка деревьев				
1	Валка и разделка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: более 32 см, с погрузкой в автосамосвалы	шт.	6	
		т	2,34	
2	Корчевка вручную пней диаметром: от 360 до 400 мм с погрузкой и вывозом на свалку	т	0,66	
3	Обрезка крон деревьев под естественный вид с автогидроподъемника, с погрузкой порубочных остатков в автосамосвалы	шт.	3	
		т	0,09	
4	Вывоз мусора на свалку по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние до 5 км	т	3,09	
Разборка дорожной одежды				
5	Разборка цементных площадок отбойными молотками с погрузкой строительного мусора в а/с (10т) - цементобетон 10 см	т	0,22	$\gamma=2,4 \text{ т/м}^3$
		м ²	0,91	
		м ³	0,09	
6	Разборка существующей дорожной одежды отбойными молотками с погрузкой строительного мусора в а/с (10т) - асфальтобетон 10 см	т	17,04	$\gamma=2,0 \text{ т/м}^3$
		м ²	85,22	
		м ³	8,52	
7	Вывоз мусора на свалку по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние до 5 км	т	17,26	
II				
Земляное полотно				
Подготовительные работы				
8	Снятие растительного грунта бульдозером мощн. 79кВт с перемещением до 50 м в отвал для дальнейшего использования	м ³	8,14	
		м ³	5,52	
9	Вывоз земли на свалку по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние до 5 км	т	3,14	$\gamma=1,2 \text{ т/м}^3$
Выемка				
10	Разработка выемки грунт I группы экскаватором вм. ковша 0,65м ³ с погрузкой в а/с (10т) и транспортировкой на свалку	м ³	52,21	
		т	88,76	$\gamma=1,7 \text{ т/м}^3$
11	Вывоз земли на свалку по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние до 5 км	т	88,76	
Сопутствующие работы				
12	Планировка верха земляного полотна механизированным способом в грунтах I группы	м ²	139,29	
Укрепительные работы				
13	Укрепление обочин засевом трав по слою растительного грунта толщиной 10 см с поливом водой	м ²	55,15	
		м ³	5,52	
III				
Дорожная одежда				
Устройство дорожной одежды Тип 1 (на тротуаре)				
14	Устройство подстилающего слоя из песка мелкой крупности с содержанием пылевато-глинистой фракции: 5% толщиной 20 см	м ³	30,64	
14.1	Перевозка песка по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние 117 км (с учетом коэффициента нормы расхода 1,1)	т	53,9264	$\gamma=1,6 \text{ т/м}^3$

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. И. дата

Инв. № подл.

РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-СВОР

Изм	Колуч	Лист	Лодж	Подпись	Дата
Разраб.	Свежинин				01.2024
ГИП	Беспалов				01.2024

Сводная ведомость объемов работ

Стадия	Лист	Листов
--------	------	--------

П	1	3
---	---	---

Корнет
Проект

15	Устройство нижнего слоя основания из щебня М600 фр. 20-40 толщиной 15 см	м ³	20,89	
	- 0,15 м по средней линии	м ²	139,29	
15.1	Перевозка щебня по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние 172 км (с учетом коэффициента нормы расхода 1,46)	т	42,7063	$\gamma=1,4 \text{ т/м}^3$
16	Устройство монтажного слоя из песко-цементной смеси класс В15 (М200), F100, толщиной 4 см	м ³	5,57	
		т	8,912	$\gamma=1,6 \text{ т/м}^3$
17	Устройство слоя покрытия из брусчатки (тротуарной плитки) 100x200x60 мм, толщиной 6 см	м ²	139,29	
17.1	Перевозка тротуарной плитки по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние 65 км (с учетом коэффициента нормы расхода 1,02)	т	10,6557	1 м ² - 75 кг
IV	Обустройство			
	Устройство бортовых камней			
18	Установка бортового камня БР 100.20.8 на бетонном основании	п.м.	146,00	
	Бортовой камень БР 100.20.8	м ³	2,336	
18.1	Перевозка бортовых камней по дорогам с усовершенствованным дорожным покрытием на расстояние 69 км	т	5,6064	$\gamma=2,4 \text{ т/м}^3$
	Установка малых архитектурных форм			
19	Установка скамеек (Скамья "Вечерняя" со спинкой или аналог)	шт.	2	
		кг	720,00	
20	Установка урн ("Троя" или аналог)	шт.	2	
		кг	200,00	
21	Установка уличного информационного стенда с дверцей 150x100 или аналог (на 2 столбах)	шт.	1	
	- Расход монолитного бетона В15	кг	100,00	
		м ³	0,25	
22	Установка велопарковки на 6 мест ("Оптима" или аналог) на анкерном креплении (4 отверстия)	шт.	1	
	- сверло кольцевое алмазное, диаметр 11 мм	шт.	1	
	- болты анкерные оцинкованные	кг	0,24	
	МАФ "Чебурашка"			
23	МАФ "Чебурашка"	шт.	1	
		кг	230,00	
24	Устройство основания из ПГС, толщиной 20 см	м ²	0,60	
		м ³	0,12	
25	Количество фундаментов:	шт.	1	
	Устройство фундаментов из железобетона (Бетон В15, W6, F100, П4)	м ³	0,09	
		т	0,23	$\gamma=2,5 \text{ т/м}^3$
	- арматура Ø12 А400 (А-III)	м	6,70	
		кг	5,95	Расход 0,888 кг/м
	МАФ "Незнайка"			
26	МАФ "Незнайка"	шт.	1	
		кг	1100,00	
27	Устройство основания из ПГС, толщиной 20 см	м ²	1,76	
		м ³	0,35	
28	Количество фундаментов:	шт.	1	
	Устройство фундаментов из железобетона (Бетон В15, W6, F100, П4)	м ³	0,26	
		т	0,66	$\gamma=2,5 \text{ т/м}^3$
	- арматура Ø12 А400 (А-III)	м	19,30	
		кг	17,14	Расход 0,888 кг/м
	МАФ "Емеля"			

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

29	МАФ "Емеля"	шт.	1	
		кг	1800,00	
30	Устройство основания из ПГС, толщиной 20 см	м ²	1,65	
		м ³	0,33	
31	Количество фундаментов:	шт.	1	
	Устройство фундаментов из железобетона (Бетон В15, W6, F100, П4)	м ³	0,25	
		т	0,62	$\gamma=2,5 \text{ т/м}^3$
	- арматура Ø12 А400 (А-III)	м	6,60	
		кг	5,86	Расход 0,888 кг/м
МАФ "Карлсон"				
32	МАФ "Карлсон"	шт.	1	
		кг	1100,00	
33	Устройство основания из ПГС, толщиной 20 см	м ²	1,56	
		м ³	0,31	
34	Количество фундаментов:	шт.	1	
	Устройство фундаментов из железобетона (Бетон В15, W6, F100, П4)	м ³	0,23	
		т	0,59	$\gamma=2,5 \text{ т/м}^3$
	- арматура Ø12 А400 (А-III)	м	15,55	
		кг	13,81	Расход 0,888 кг/м
МАФ "Медведь"				
35	МАФ "Медведь"	шт.	1	
		кг	1100,00	
36	Устройство основания из ПГС, толщиной 20 см	м ²	3,50	
		м ³	0,70	
37	Количество фундаментов:	шт.	1	
	Устройство фундаментов из железобетона (Бетон В15, W6, F100, П4)	м ³	0,53	
		т	1,31	$\gamma=2,5 \text{ т/м}^3$
	- арматура Ø12 А400 (А-III)	м	34,70	
		кг	30,81	Расход 0,888 кг/м
Покраска существующего забора				
38	Очистка поверхности щетками	м ²	286,55	
39	Покраска сетки рабица в 2 слоя	м ²	189,75	
	- краска черная (Эмаль ПФ-115 или аналог)	кг	24,67	Расход 0,130 кг/м ²
40	Покраска бетонных столбов и основания забора в 2 слоя	м ²	96,80	
	- краска белая (Эмаль ПФ-133 или аналог)	кг	12,58	Расход 0,130 кг/м ²

Генеральный директор компании ООО "КорнетПроект"

Кулаковская В.С.

[подпись (инициалы, фамилия)]

Представитель заказчика: Администрация Рамешковского муниципального округа

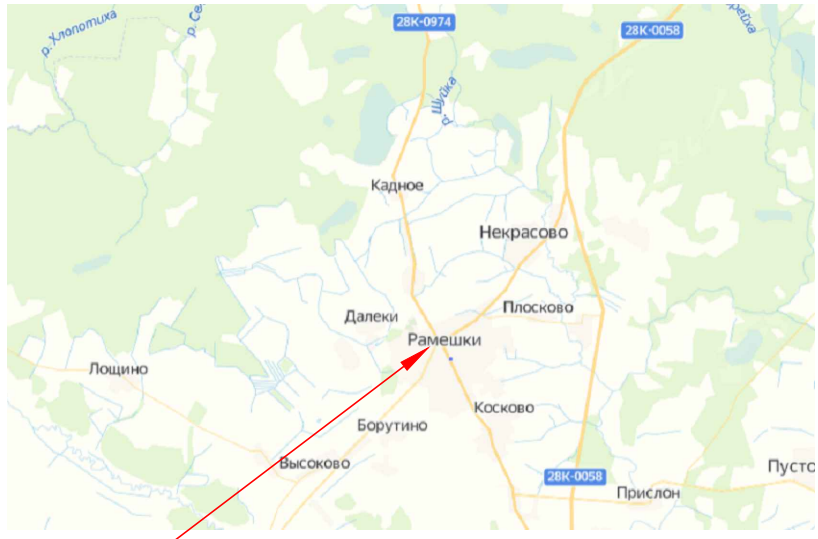
[подпись (инициалы, фамилия)]

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Индв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

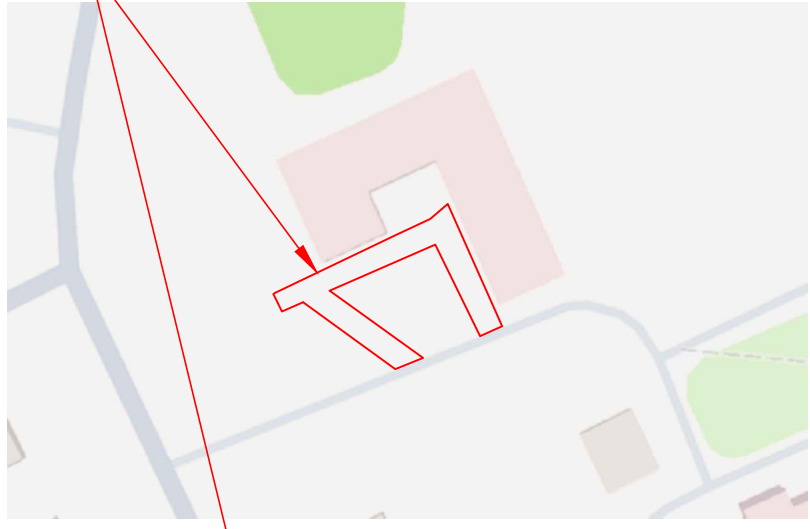
РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-СВОР

Лист

3



Место расположения объекта



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Инженер		Свежинин		<i>ASB</i>	01.2024

РАМЕШКИ - Д - ПИ - КП - ПД - ГЧ - 01

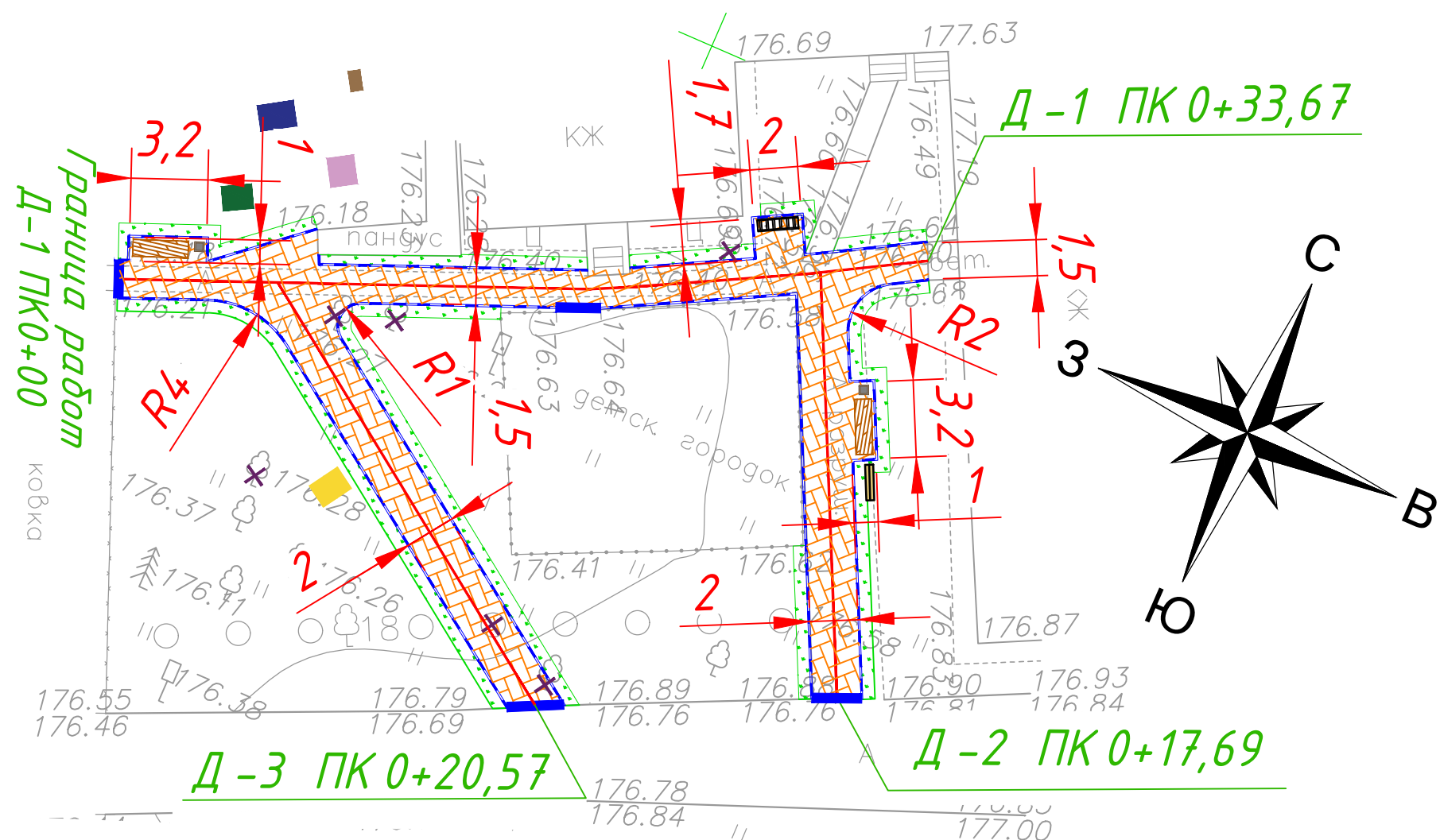
Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки

Проектная документация

Стадия	Лист	Листов
П		1

Схема расположения объекта строительства





Условные обозначения

- Дорожная одежда Тип 1 (на тротуаре):
 1) Устройство подстилающего слоя песка мелкой крупности толщиной 20 см;
 2) Устройство нижнего слоя основания из щебня М600 фр. 20-40 с заклинкой мелким щебнем (фр. 5-10), толщиной 15 см;
 3) Устройство сухой цементно-песчаной смеси (цемент М400, толщиной 4 см;
 4) Устройство тротуарной плитки бетонной серой 200*100*60, толщиной 6 см.
- Засев трав по слою растительного грунта
- Бортовой камень БР 100.20.8
- Устройство пониженного бортового камня
- Лавочка (скамья "вечерняя" или аналог)
- Информационный стенд
- Чрна ("Прага 2" или аналог)
- Велопарковка на 6 мест ("Оптима" или аналог)
- МАФ "Чебурашка"
- МАФ "Незнайка"
- МАФ "Емеля"
- МАФ "Карлсон"
- МАФ "Медведь"
- Вырубка деревьев

Примечание:

1. Земляные работы и работы по разборке существующих конструкций и покрытий в охранной зоне коммуникаций производить вручную, в присутствии представителя балансодержателя коммуникаций.
2. При обнаружении во время производства работ подземных коммуникаций, не обозначенных в проектной документации, необходимо остановить работы и вызвать представителя собственника коммуникаций
3. Все размеры на чертеже даны в метрах.

ВНИМАНИЕ!

Перед началом производства работ в охранной зоне подземных коммуникаций за 3 дня вызвать представителей балансодержателей.

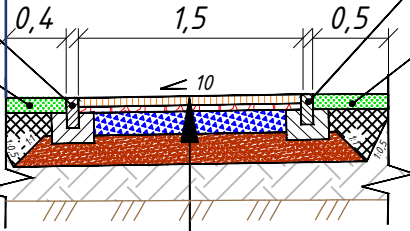
РАМЕШКИ -Д -ПИ -КП -ПД -ГЧ -02						
Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Инженер		Свежинин			01.2024	
ГИП		Беспалов			01.2024	
Проектная документация						
План технических параметров М 1:250				Стадия	Лист	Листов
				П		1
Корнет Проект						

Поперечный профиль Д-1 ПК 0+10

Устройство бортового
камня БР 100.20.8

Укрепление засевом трав
по слою растительного
грунта - 0,10 м

Пандус



Устройство бортового
камня БР 100.20.8

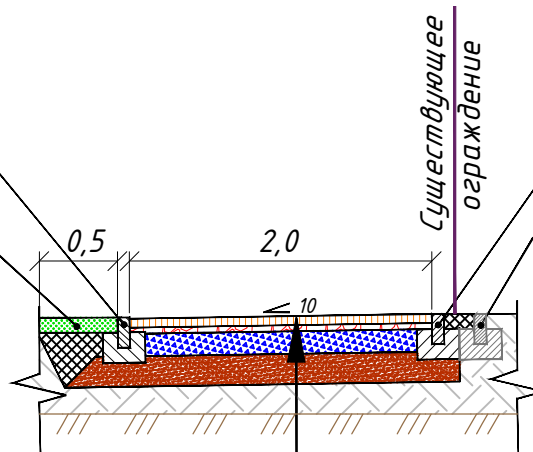
Укрепление засевом трав
по слою растительного
грунта - 0,10 м

Брусчатка (тротуарная плитка) бетонная серая 200*100*60	- 0,06
Сухая цементно-песчаная смесь	- 0,04
Щебень М600 фр. 20-40 мм	- 0,15
Песок мелкий, класс - II (Купл = 1,10)	- 0,20

Поперечный профиль Д-2 ПК 0+10

Устройство бортового
камня БР 100.20.8

Укрепление засевом трав
по слою растительного
грунта - 0,10 м



Существующее
ограждение

Устройство бортового
камня БР 100.20.8
Существующий бортовой
камень БР 100.20.8

Брусчатка (тротуарная плитка) бетонная серая 200*100*60	- 0,06
Сухая цементно-песчаная смесь	- 0,04
Щебень М600 фр. 20-40 мм	- 0,15
Песок мелкий, класс - II (Купл = 1,10)	- 0,20

РАМЕШКИ - Д - ПИ - КП - ПД - ГЧ - 03

Благоустройство сквера ул. Пионерская г.п.т. Рамешки

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
		Свежинин		<i>ASB</i>	01.2024

Проектная документация

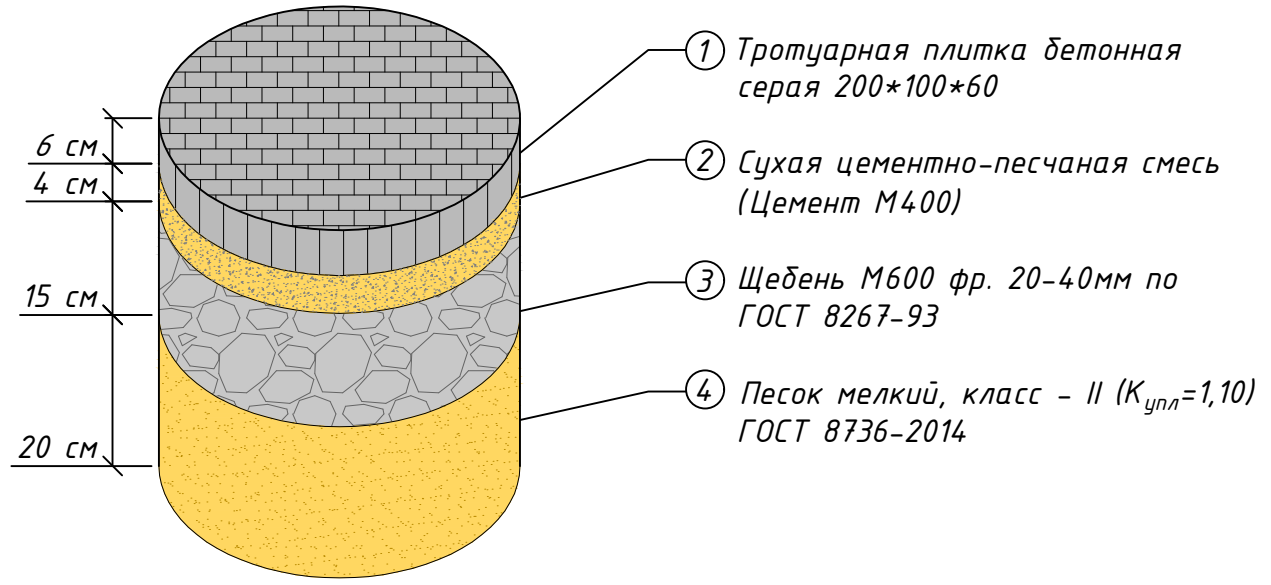
Стадия	Лист	Листов
П	1	-

Типовые поперечные профили




Конструкция дорожной одежды

Тип 1 (на тротуаре)

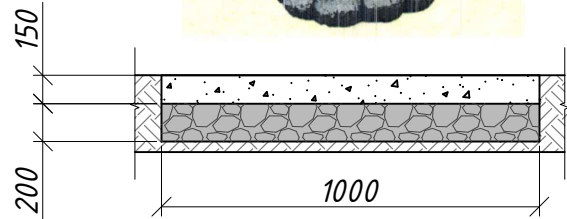


- ① Тротуарная плитка бетонная серая 200*100*60
- ② Сухая цементно-песчаная смесь (Цемент М400)
- ③ Щебень М600 фр. 20-40мм по ГОСТ 8267-93
- ④ Песок мелкий, класс - II ($K_{упл}=1,10$) ГОСТ 8736-2014

						РАМЕШКИ - Д - ПИ - КП - ПД - ГЧ - 04		
						Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Инженер		Свежинин		<i>AS</i>	01.2024	Проектная документация		
						П	1	-
						Конструкция дорожной одежды		
						 Корнет Проект		



Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
Материалы				
1	Бетон В15	0,09		м3
2	ПГС	0,12		м3
3	Объем выемки грунта	0,21		м3



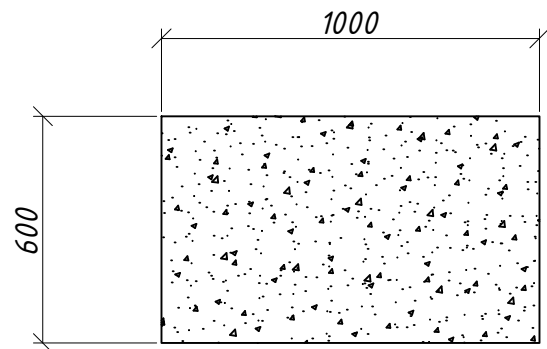
Условные обозначения:



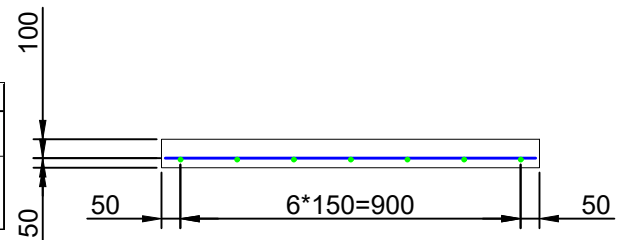
Бетон В7,5 ГОСТ 26633-2015



Песчано-гравийная смесь



Спецификация конструкции					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
1	ГОСТ 34028-2016	d12 A400 (A-I), L=п.м.	6,7	18,2	



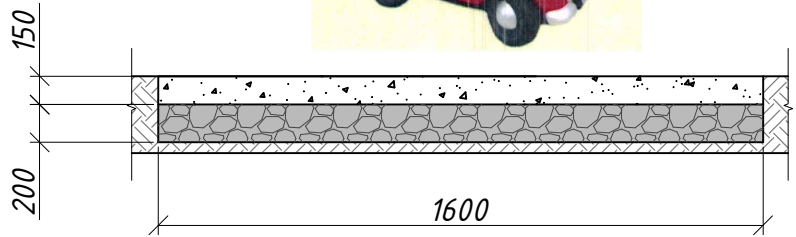
Технология

1. Толщина защитного слоя бетона не менее 50 мм.
2. Арматурный каркас изготавливается из арматуры $\Phi 12$ мм. Путья между собой свариваются согласно главному виду и сечению данного чертежа.
3. Готовый арматурный каркас устанавливается с выдерживанием минимально допустимой толщины защитного слоя, если не указано иное.
4. Тип соединения, способ сварки арматуры: К1-Кт.

РАМЕШКИ - Д - ПИ - КП - ПД - ГЧ - 05					
Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Инженер		Свежинин			01.2024
Проектная документация				Стадия	Лист
				П	1
Конструкция фундаментной плиты под МАФ "Чебурашка"				Листов	-
				Корнет Проект	



Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
Материалы				
1	Бетон В15	0,264		м3
2	ПГС	0,352		м3
3	Объем выемки грунта	0,616		м3



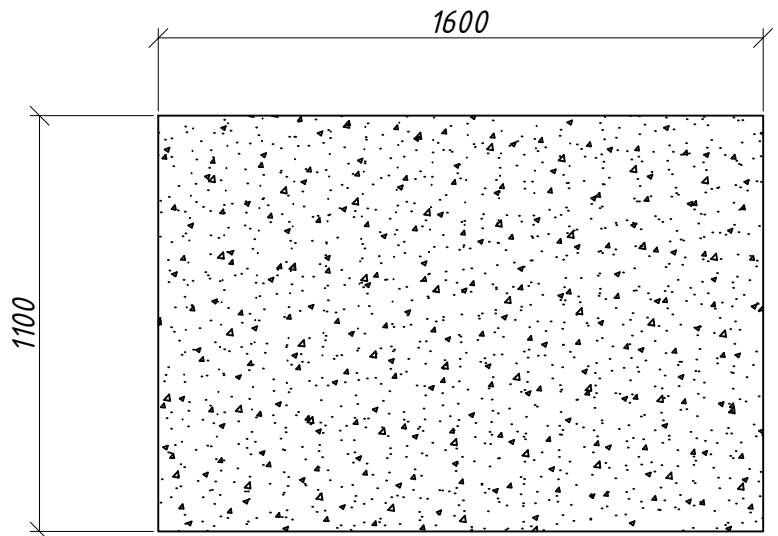
Условные обозначения:



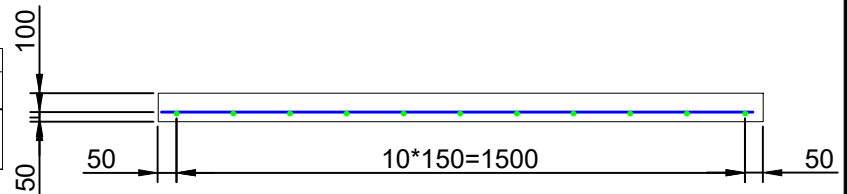
Бетон В7,5 ГОСТ 26633-2015



Песчано-гравийная смесь



Спецификация контрукции					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
1	ГОСТ 34028-2016	d12 А400 (А-I), Lзм.	19,3	18,2	



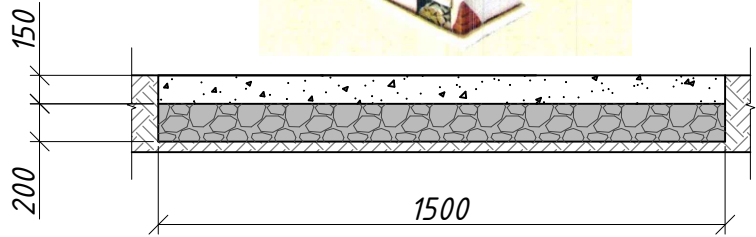
Технология

- Толщина защитного слоя бетона не менее 50 мм.
- Арматурный каркас изготавливается из арматуры $\Phi 12$ мм. Путья между собой свариваются согласно главному виду и сечению данного чертежа.
- Готовый арматурный каркас устанавливается с выдерживанием минимально допустимой толщины защитного слоя, если не указано иное.
- Тип соединения, способ сварки арматуры: К1-Кт.

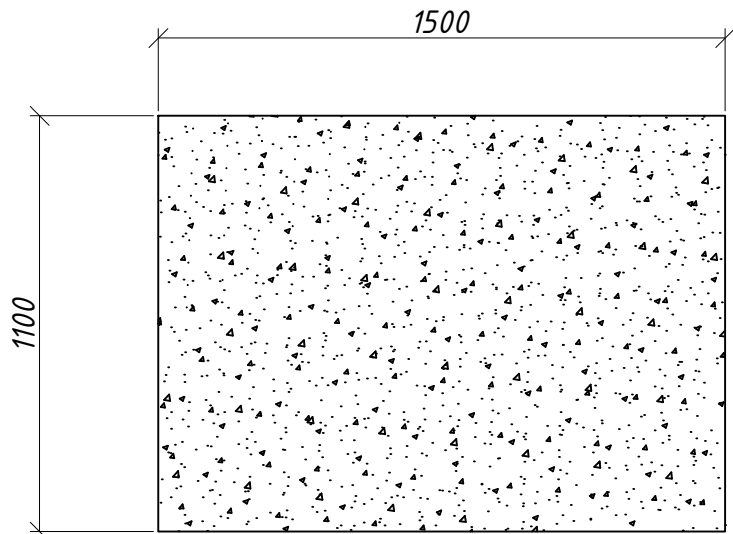
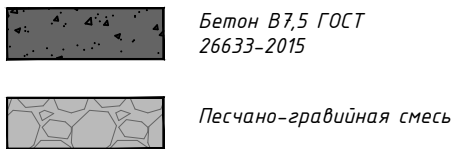
РАМЕШКИ - Д - ПИ - КП - ПД - ГЧ - 06					
Благоустройство сквера ул. Пионерская гпт. Рамешки					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
		Свежинин		<i>(Signature)</i>	01.2024
Проектная документация				Стадия	Лист
				П	1
Конструкция фундаментной плиты под МАФ "Незнайка"				Листов	-
				Корнет Проект	



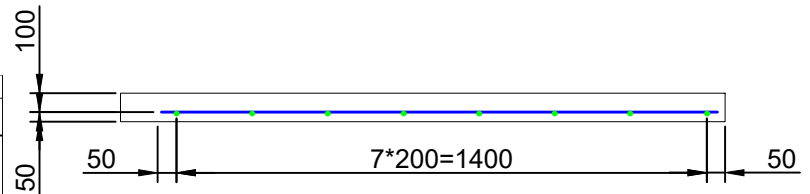
Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
Материалы				
1	Бетон В15	0,2475		м3
2	ПГС	0,33		м3
3	Объем выемки грунта	0,5775		м3



Условные обозначения:



Спецификация конструкции					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
1	ГОСТ 34028-2016	д12 А400 (А-I), Лп.м.	15,65	18,2	



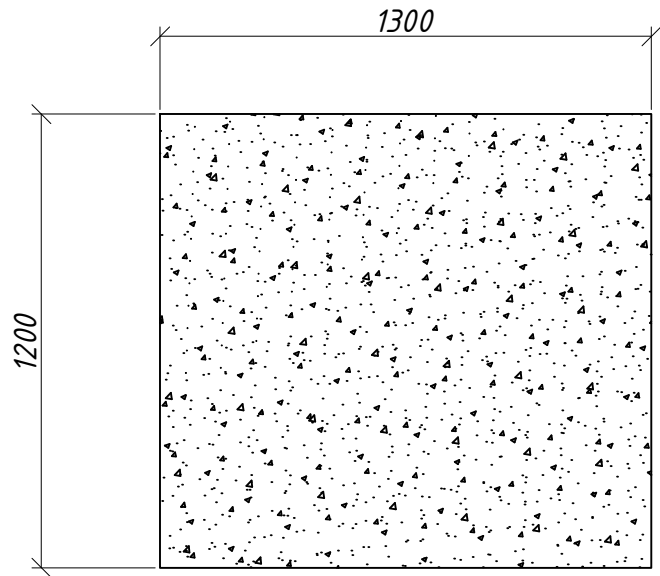
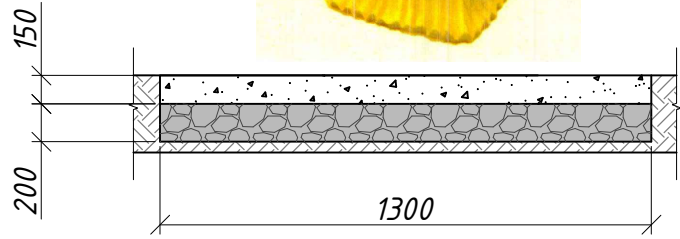
Технология

- Толщина защитного слоя бетона не менее 50 мм.
- Арматурный каркас изготавливается из арматуры $\Phi 12$ мм. Путья между собой свариваются согласно главному виду и сечению данного чертежа.
- Готовый арматурный каркас устанавливается с выдерживанием минимально допустимой толщины защитного слоя, если не указано иное.
- Тип соединения, способ сварки арматуры: К1-Кт.

РАМЕШКИ - Д - ПИ - КП - ПД - ГЧ - 07					
Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
		Свежинин		<i>[Signature]</i>	01.2024
Проектная документация				Стадия	Лист
				П	1
				Листов	-
Конструкция фундаментной плиты под МАФ "Емеля"					



Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
Материалы				
1	Бетон В15	0,234		м3
2	ПГС	0,312		м3
3	Объем выемки грунта	0,546		м3



Условные обозначения:

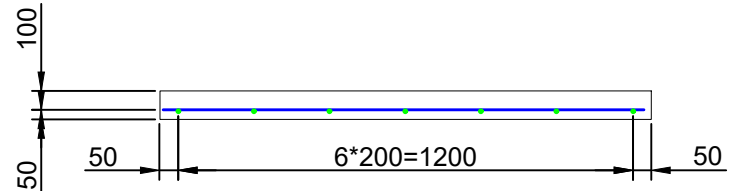


Бетон В7,5 ГОСТ 26633-2015



Песчано-гравийная смесь

Спецификация конструкции					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
1	ГОСТ 34028-2016	d12 A400 (A-I), L=п.м.	15,55	18,2	



Технология

1. Толщина защитного слоя бетона не менее 50 мм.
2. Арматурный каркас изготавливается из арматуры $\Phi 12$ мм. Путья между собой свариваются согласно главному виду и сечению данного чертежа.
3. Готовый арматурный каркас устанавливается с выдерживанием минимально допустимой толщины защитного слоя, если не указано иное.
4. Тип соединения, способ сварки арматуры: К1-Кт.

РАМЕШКИ - Д - ПИ - КП - ПД - ГЧ - 08

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
		Свежинин		<i>[Signature]</i>	01.2024

Проектная документация

Стадия	Лист	Листов
П	1	-

Конструкция фундаментной плиты под МАФ "Карлсон"



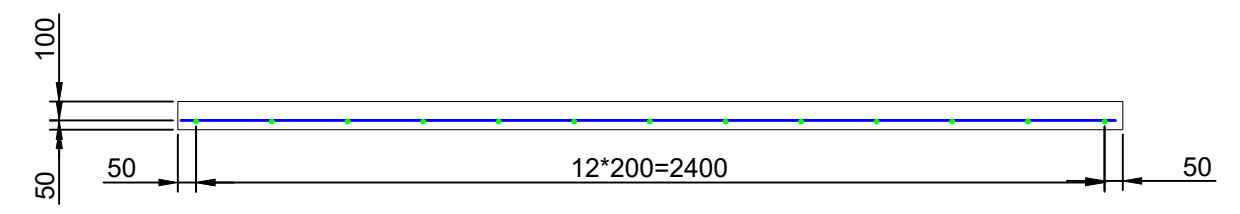
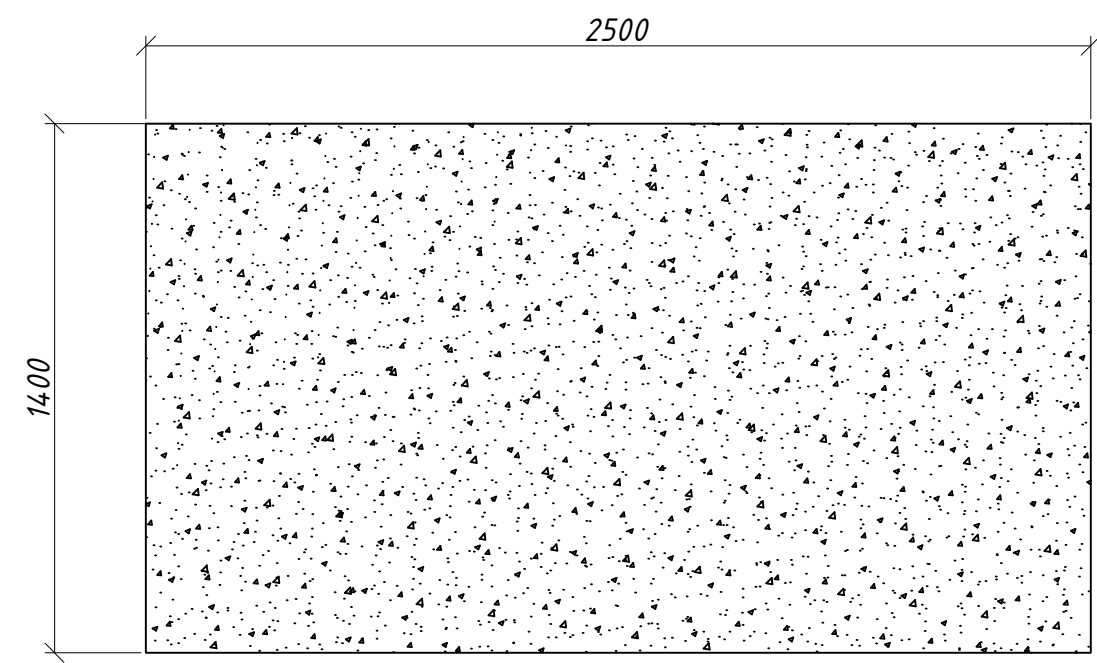
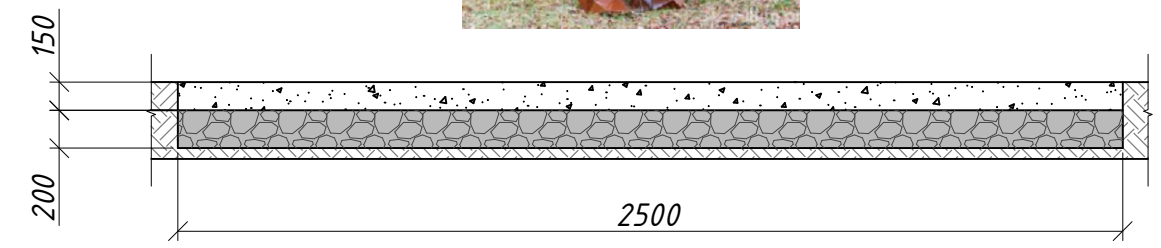
МАФ "Медведь" (В-85; Ш-140; Д-250) см.



Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
Материалы				
1	Бетон В15	0,525		м3
2	ПГС	0,7		м3
3	Объем выемки грунта	1,225		м3

Условные обозначения:


 Бетон В7,5 ГОСТ 26633-2015
 Песчано-гравийная смесь

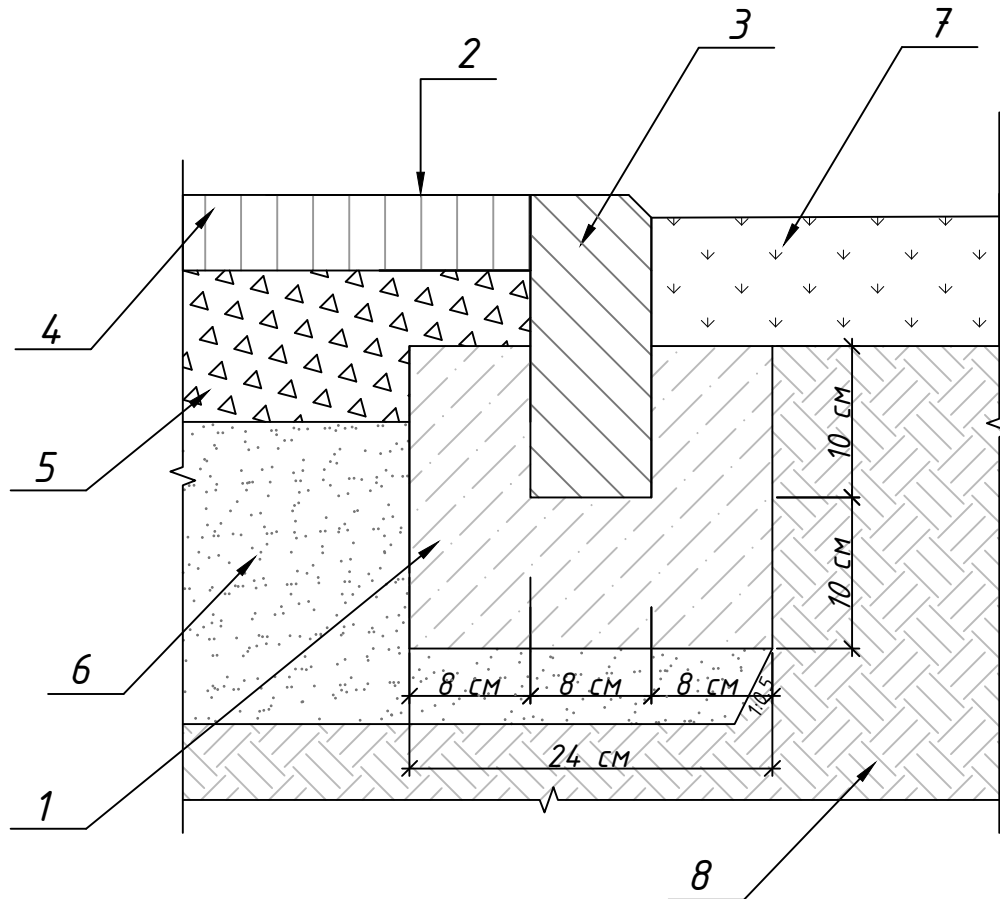


Спецификация контрукции					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
1	ГОСТ 34028-2016	d12 A400 (A-I), L=п.м.	34,7	18,2	

Технология



- Толщина защитного слоя бетона не менее 50 мм.
- Арматурный каркас изготавливается из арматуры $\Phi 12$ мм. Прутья между собой свариваются согласно главному виду и сечению данного чертежа.
- Готовый арматурный каркас устанавливается с выдерживанием минимально допустимой толщины защитного слоя, если не указано иное.
- Тип соединения, способ сварки арматуры: К1-Кт.

РАМЕШКИ -Д -ПИ -КП -ПД -ГЧ -09					
Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
				<i>Свежинин</i>	01.2024
Проектная документация				Стадия	Лист
				П	1
Конструкция фундаментной плиты под МАФ "Медведь"					

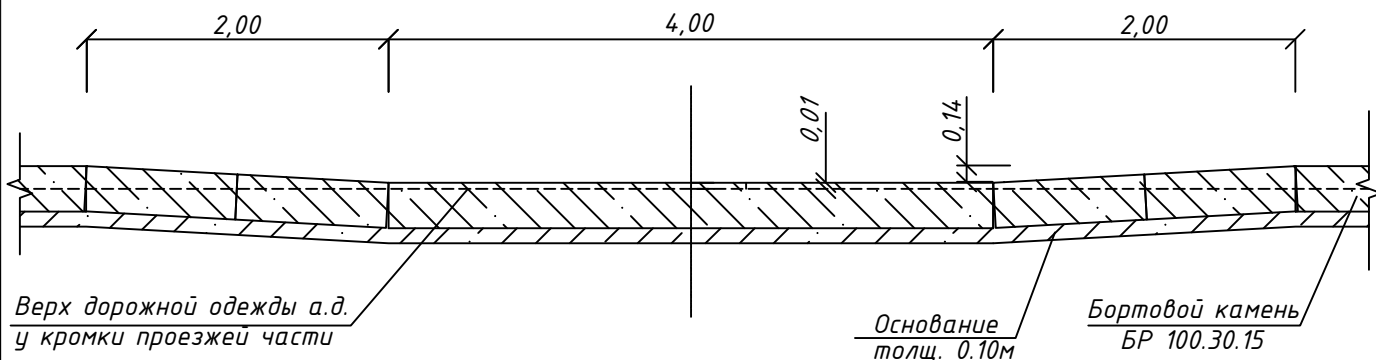
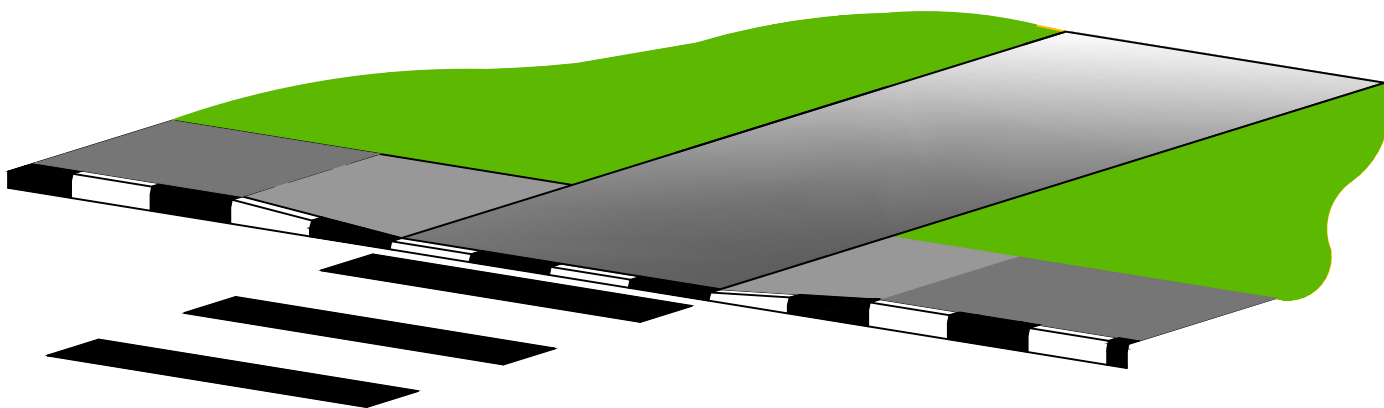


1. Бетон класса В15;
2. Отметка поверхности пешеходной дорожки;
3. Бортовой камень БР100.20.8;
4. Слой покрытия пешеходной дорожки из асфальтобетона;
5. Слой основания пешеходной дорожки из щебня;
6. Слой основания пешеходной дорожки из песка;
7. Газон по слою растительного грунта;
8. Грунт.

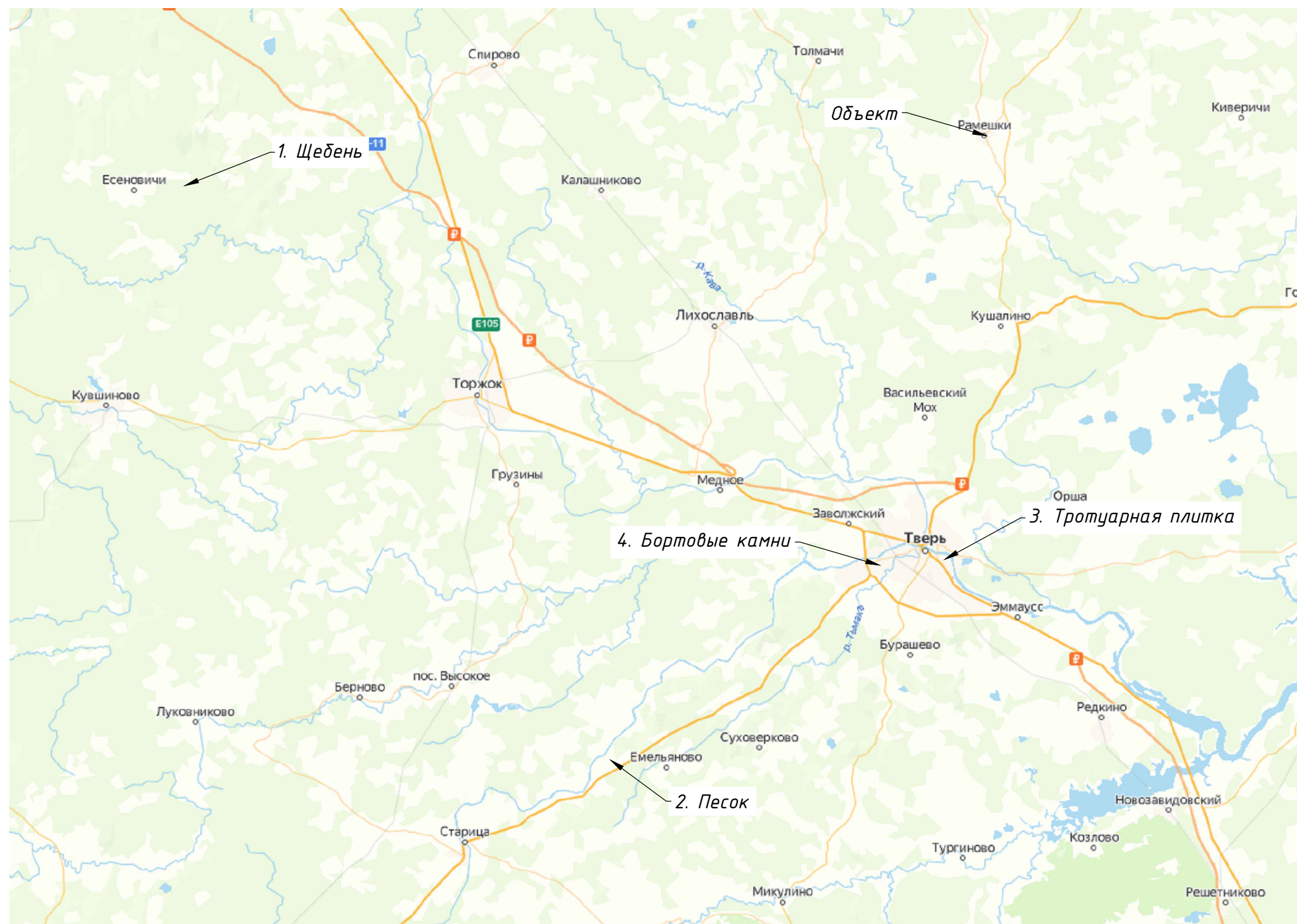
ГОСТ 6665-91 "Камни бетонные и железобетонные бортовые"

						РАМЕШКИ - Д - ПИ - КП - ПД - ГЧ - 10		
						Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Инженер		Свежинин			01.2024	Проектная документация		
						П		1
						Схема устройства бортовых камней		
						 Корнет Проект		

Установка пониженного бортового камня в местах устройства пешеходных переходов



РАМЕШКИ - Д - ПИ - КП - ПД - ГЧ - 11						
Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
		Свежинин			01.2024	
Проектная документация				Стадия	Лист	Листов
				П		1
Схема устройства пониженного бортового камня				Корнет Проект		



Местоположение поставщиков строительных материалов

№ п/п	Наименование строительных материалов	Наименование поставщиков и их местонахождение	Тип транспорта	Расстояние
1	2	3	4	5
1	Щебень	Вышневолоцкий городской округ, Есеновичский карьер	Автомобильный	172 КМ
2	Песок	Старицкий муниципальный округ, карьер у д. Архангельское	Автомобильный	117 КМ
3	Тротуарная плитка	г. Тверь, ООО "Канкрит"	Автомобильный	65 КМ
4	Бортовые камни	г. Тверь, АО "ТЖБИ-4"	Автомобильный	69 КМ

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	РАМЕШКИ -Д -ПИ -КП -ПД -ГЧ -12			
						Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки			
Инженер	Свежинин			<i>Свежинин</i>	01.2024	Проектная документация	Стадия	Лист	Листов
							П		1
						Ситуационный план			

Пояснительная записка к сметной части

Сметная стоимость объекта «*Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки*» (далее – Объект) определена ресурсно-индексным методом с использованием ФСНБ-2022, утвержденной приказом Минстроя России от 30 декабря 2021 г. № 1046/пр, в том числе с учетом Приказа Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр (в ред. приказа Минстроя России от 07.07.2022 года № 557/пр); Приказа Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказа Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказа Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр.

Сметная стоимость Объекта учитывает текущие цены, размещенные на сайте ФГИС-ЦС (<https://fgiscs.minstroyrf.ru/>), в том числе данные о сметных ценах строительных ресурсов, заработной платы труда работников в строительстве, сметные цены услуг на перевозку и погрузочно-разгрузочные работы, а также индексы изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов для Тверской области на 1 квартал 2024 г.

При невозможности использования текущих цен и индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов по данным ФГИС-ЦС, в расчете используются данные конъюнктурного анализа с приложением обосновывающих стоимость документов от поставщиков материальных ресурсов.

Накладные расходы определены, согласно приказу Минстроя России от 21.12.2020 №812/пр (в ред. приказа Минстроя России от 02.09.2021 года № 636/пр, приказа Минстроя России от 26.07.2022 года № 611/пр).

Сметная прибыль (плановые накопления) определена по Методике 2020 года, согласно приказу Минстроя России от 11.12.2020 №774/пр (в ред. приказа Минстроя России от 22.04.2022 года № 317/пр).

Расчет выполнен в программном комплексе «ГРАНД-Смета» (версия 2023.3).



В сводке затрат учтены:

- Сумма средств по уплате налога на добавленную стоимость в размере 20% (Закон РФ № 303-ФЗ от 03 августа 2018 г.).

Сметная стоимость Объекта в текущем уровне цен на 1 квартал 2024 г. составляет:
2 455,99 тыс. руб. с учетом НДС-20% (409,33 тыс. руб.).

Согласовано	

Изм. инв. №	
Подп. И. дата	
Инв. № подл.	

РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД-СМ					
Изм	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата
	Инженер-сметчик	Бакалдина			02.2024
Пояснительная записка					
			Стадия	Лист	Листов
			ПД	1	1
					

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр
Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Письмо Минстроя России от 22.02.2024 № 10096-ИФ/09

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Постановление Правительства Тверской области №175-пп от 25.04.2023 г.

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ФГИС ЦС, конъюнктурный анализ
69. Тверская область

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки
(наименование стройки)

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-01-01-01

Подготовительные работы
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Проектная документация РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2024 года

Сметная стоимость 83,37 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	83,37 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	27,42 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	1,48 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	96,81 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	4,53 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Рубка деревьев											
1	ГЭСНр68-01-009-03	Балка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 36 см	шт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			59,22					17 509,58
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	9,87		59,22			295,67		17 509,58
		4 М									597,29
	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00216		0,01296			46 087,44		597,29
		Итого прямые затраты									18 106,87
		ФОТ									17 509,58
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					17 859,77
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					9 455,17
		Всего по позиции							7 570,30		45 421,81
2	ГЭСНр68-01-001-07	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет: диаметром до 500 мм мягких пород	шт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,2					5 609,05
		1-100-19 Средний разряд работы 1,9	чел.-ч	3,7		22,2			252,66		5 609,05
		2 ЭМ									97,54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,18					56,38
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,18			541,91		97,54
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,18			313,20		56,38
	Н	16.2.01.02 Земля растительная	м3	0,38		2,28					
		Итого прямые затраты									5 762,97
	2.1	ФСБЦ-16.2.01.02-0001 Земля растительная	м3	0,38		2,28	1 062,45	1,09	1 158,07		2 640,40
		ФОТ									5 665,43
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					5 778,74
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					3 059,33
		Всего по позиции							2 873,57		17 241,44
3	ГЭСН47-01-109-02	Обрезка крон деревьев под естественный вид: с автогидроподъемника	шт	3	1	3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,04					686,60
		1-100-45 Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	0,68		2,04			336,57		686,60
		2 ЭМ									743,24
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,99					356,34
	91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.час	0,33		0,99	595,83	1,26	750,75		743,24
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,33		0,99			359,94		356,34
		Итого прямые затраты									1 786,18
		ФОТ									1 042,94
	Пр/812-041.0-1	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103					1 074,23
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					750,92
		Всего по позиции							1 203,78		3 611,33
4	08-1	Погрузка в автотранспортное средство: лес пиленый, погонаж плотничный, шпалы	т	3,09	1	3,09			268,57		829,88
		Объем=2,34+0,66+0,09									
		Всего по позиции									829,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	02-15-1-01-0005	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 5 км	т	3,09	1	3,09			95,47		295,00
Всего по позиции											295,00
Итого по разделу 1 Рубка деревьев											67 399,46
Справочно											
затраты труда рабочих											83,46
затраты труда машинистов											1,17
Раздел 2. Разборка дорожной одежды											
6	ГЭСНр68-02-004-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (прим. цементно-бетонных) Объем=0,09 / 100	100 м3	0,0009	1	0,0009					
1 ОТ(ЗТ)											37,82
1-100-27 Средний разряд работы 2,7											37,82
2 ЭМ											13,80
ОТм(ЗТм)											11,16
91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)											2,14
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6											0,59
91.12.06-012 Рыхлители прицепные (без трактора)											0,09
91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин											11,41
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4											10,57
91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров											0,16
Итого прямые затраты											62,78
ФОТ											48,98
Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)											49,96
Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)											26,45
Всего по позиции											154 655,56
7	ГЭСНр68-02-004-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных Объем=8,52 / 100	100 м3	0,0852	1	0,0852					
1 ОТ(ЗТ)											3 580,54
1-100-27 Средний разряд работы 2,7											3 580,54
2 ЭМ											1 306,41
ОТм(ЗТм)											1 056,23
91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)											202,52
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6											55,56
91.12.06-012 Рыхлители прицепные (без трактора)											8,42
91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин											1 080,20
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4											1 000,67
91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров											15,27
Итого прямые затраты											5 943,18
ФОТ											4 636,77
Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)											4 729,51
Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)											2 503,86
Всего по позиции											154 654,34
8	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=0,22+17,04	т	17,26	1	17,26			58,54		1 010,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									1 010,40
9	02-15-1-01-0005	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 5 км	т	17,26	1	17,26			95,47		1 647,81
		Всего по позиции									1 647,81
		Итого по разделу 2 Разборка дорожной одежды									15 973,95
		Справочно									
		затраты труда рабочих				13,3455					
		затраты труда машинистов				3,362205					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									38 085,47
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									27 423,59
		Эксплуатация машин									2 160,99
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 480,11
		Материалы									3 237,69
		Перевозка									3 783,09
		Строительные работы									83 373,41
		Строительные работы									79 590,32
		в том числе:									
		оплата труда									27 423,59
		эксплуатация машин и механизмов									2 160,99
		оплата труда машинистов (Отм)									1 480,11
		материалы									3 237,69
		накладные расходы									29 492,21
		сметная прибыль									15 795,73
		Перевозка									3 783,09
		Всего ФОТ (справочно)									28 903,70
		Всего накладные расходы (справочно)									29 492,21
		Всего сметная прибыль (справочно)									15 795,73
		ВСЕГО по смете									83 373,41
		Справочно									
		затраты труда рабочих				96,8055					
		затраты труда машинистов				4,532205					

Составил: Инженер-сметчик



(Бакалдина А.Р.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Заместитель генерального директора



(Кулаковский Е.И.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2 Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

3 Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2024.1

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр, Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Письмо Минстроя России от 22.02.2024 № 10096-ИФ/09

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Постановление Правительства Тверской области №175-пп от 25.04.2023 г.
ФГИС ЦС, конъюнктурный анализ
69. Тверская область

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки
(наименование стройки)

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-01

Земляное полотно
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Проектная документация РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2024 года

Сметная стоимость	<u>22,28</u> тыс.руб.
<i>в том числе:</i>	
строительных работ	<u>22,28</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>0,00</u> тыс.руб.
оборудования	<u>0,00</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>2,00</u> тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	<u>0,96</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>7,94</u> чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>2,53</u> чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Подготовительные работы											
1	ГЭСН01-01-030-05	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1 Объем=8,14 / 1000	1000 м3	0,00814	1	0,00814					
		2 ЭМ									47,60
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04477					18,84
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	5,5		0,04477			1 063,22		47,60
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,5		0,04477			420,71		18,84
		Итого прямые затраты									66,44
		ФОТ									18,84
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					17,33
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					8,67
		Всего по позиции							11 356,27		92,44
2	ГЭСН01-01-030-13	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к норме 01-01-030-05 До 50 м ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)	1000 м3	0,00814	1	0,00814					
		2 ЭМ									164,78
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1549856					65,20
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	4,76	4	0,1549856			1 063,22		164,78
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	4,76	4	0,1549856			420,71		65,20
		Итого прямые затраты									229,98
		ФОТ									65,20
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					59,98
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					29,99
		Всего по позиции							39 305,90		319,95
3	45-1	Погрузка в автотранспортное средство: грунт растительного слоя (земля, перегной)	т	3,14	1	3,14			70,74		222,12
		Всего по позиции									222,12
4	02-15-1-01-0005	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 5 км	т	3,14	1	3,14			95,47		299,78
		Всего по позиции									299,78
		Итого по разделу 1 Подготовительные работы									934,29
		Справочно									
		затраты труда машинистов				0,1997556					
Раздел 2. Выемка											
5	ГЭСН01-01-022-07	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 1 Объем=52,21 / 1000	1000 м3	0,05221	1	0,05221					
		2 ЭМ									1 833,44
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,25304					527,17
	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3	маш.час	24		1,25304			1 463,19		1 833,44
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	24		1,25304			420,71		527,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									2 360,61
		ФОТ									527,17
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					485,00
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					242,50
		Всего по позиции							59 147,86		3 088,11
6	02-15-1-01-0005	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 5 км	т	88,76	1	88,76			95,47		8 473,92
		Всего по позиции									8 473,92
		Итого по разделу 2 Выемка									11 562,03
		Справочно									
		затраты труда машинистов				1,25304					
Раздел 3. Укрепительные работы											
7	ГЭСН27-08-001-15	Укрепление внешней стороны обочин с засевом трав шириной 0,5 м	1000 м2	0,05515	1	0,05515					
		Объем=55,15 / 1000									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,0592					1 798,47
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	128		7,0592			254,77		1 798,47
		2 ЭМ									1,33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0015994					0,56
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,009		0,0004964			1 471,12		0,73
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,009		0,0004964			420,71		0,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,001103			541,91		0,60
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,001103			313,20		0,35
		4 М									99,93
		16.3.02.03-0002 Удобрение бормагниевое	т	0,034		0,0018751	37 795,52	1,41		53 291,68	99,93
<i>П,Н</i>		16.2.01.02 Земля растительная	м3	0		0					
<i>Н</i>		16.2.02.07 Семена многолетних трав	кг	27		1,48905					
		Итого прямые затраты									1 900,29
7.1	ФСБЦ-16.2.02.07-0161	Семена газонных трав (смесь Городская)	кг	27		1,48905	149,15	0,95		141,69	210,98
		ФОТ									1 799,03
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					2 644,57
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					2 410,70
		Всего по позиции							129 946,33		7 166,54
8	ГЭСН01-02-041-01	Полив посевов трав водой	100 м2	0,5515	1	0,5515					
		Объем=55,15 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,876885					204,95
		1-100-10 Средний разряд работы 1,0	чел.-ч	1,59		0,876885			233,73		204,95
		2 ЭМ									1 137,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,94858					297,10
		91.13.01-038 Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	1,72		0,94858	1 043,14	1,15	1 199,61		1 137,93
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,72		0,94858			313,20		297,10
		4 М									58,25
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	5,1		2,81265	35,71	0,58	20,71		58,25
		Итого прямые затраты									1 698,23
		ФОТ									502,05
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89					446,82
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					205,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									4 262,72	2 350,89	
9	ГЭСН01-01-030-13	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к норме 01-01-030-05 Объем=5,52 / 1000 До 50 м ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5) 2 ЭМ	1000 м3	0,00552	1	0,00552					
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,131376					139,68
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	4,76	5	0,131376			1 063,22		139,68
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	4,76	5	0,131376			420,71		55,27
Итого прямые затраты										194,95	
		ФОТ									55,27
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					50,85
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					25,42
Всего по позиции									49 134,06	271,22	
Итого по разделу 3 Укрепительные работы											
Справочно											
		затраты труда рабочих				7,936085					
		затраты труда машинистов				1,0815554					
Итого по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)									15 657,30
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									2 003,42
		Эксплуатация машин									3 324,76
		Оплата труда машинистов (Отм)									964,14
		Материалы									369,16
		Перевозка									8 995,82
		Строительные работы									22 284,97
		Строительные работы									13 289,15
		в том числе:									
		оплата труда									2 003,42
		эксплуатация машин и механизмов									3 324,76
		оплата труда машинистов (Отм)									964,14
		материалы									369,16
		накладные расходы									3 704,55
		сметная прибыль									2 923,12
		Перевозка									8 995,82
		Всего ФОТ (справочно)									2 967,56
		Всего накладные расходы (справочно)									3 704,55
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 923,12
ВСЕГО по смете										22 284,97	
Справочно											
		затраты труда рабочих				7,936085					
		затраты труда машинистов				2,534351					

Составил: Инженер-сметчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Бакалдина А.Р.)

Проверил: Заместитель генерального директора

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Кулаковский Е.И.)

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2024.1

Наименование редакции сметных нормативов _____

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр' Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр' _____

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452 _____

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы _____
 Наименование субъекта Российской Федерации _____
 Наименование зоны субъекта Российской Федерации _____

Письмо Минстроя России от 22.02.2024 № 10096-ИФ/09 _____

Постановление Правительства Тверской области от 25.04.2023 № 175-пп _____
 ФГИС ЦС, конъюнктурный анализ _____
 69. Тверская область _____

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки
(наименование стройки)

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-02

Дорожная одежда
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом _____
 Основание Проектная документация РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД
(проектная и (или) иная техническая документация) _____

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2024 года _____

Сметная стоимость	<u>504,40</u> тыс.руб.
<i>в том числе:</i>	
строительных работ	<u>504,40</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>0,00</u> тыс.руб.
оборудования	<u>0,00</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>60,16</u> тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	<u>8,23</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>200,70</u> чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>22,53</u> чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Устройство дорожной одежды Тип 1 (на тротуаре)											
1	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=30,64 / 100	100 м3	0,3064	1	0,3064					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,41216					1 155,02
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		4,41216			261,78		1 155,02
		2 ЭМ									9 405,56
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,252832					1 684,95
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,77		0,542328	1 299,64	1,18		1 533,58	831,70
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77		0,542328				420,71	228,16
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,29		1,314456				1 618,93	2 128,01
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29		1,314456				359,94	473,13
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	7,08		2,169312	2 391,60	1,19		2 846,00	6 173,86
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08		2,169312				420,71	912,65
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,74		0,226736	1 043,14	1,15		1 199,61	271,99
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74		0,226736				313,20	71,01
		4 М									31,73
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	5		1,532	35,71	0,58		20,71	31,73
П,Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
Итого прямые затраты											12 277,26
1.1	ФСБЦ-02.3.01.02-1116	Песок природный для строительных работ II класс, мелкий	м3	110		33,704	616,20	1,38		850,36	28 660,53
1.1.1	ФСБЦ-02.3.01.02-1116_02-15-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	т			53,9264				238,00	-12 834,48
1.1.2	ФСБЦ-02.3.01.02-1116_02-15-1-01-0117	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 117 км	т			53,9264				598,37	32 267,94
		ФОТ									2 839,97
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					4 174,76
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					3 805,56
Всего по позиции										223 079,54	68 351,57
2	ГЭСН27-07-002-01	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня Объем=139,29 / 100	100 м2	1,3929	1	1,3929					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			33,84747					9 335,13
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	24,3		33,84747			275,80		9 335,13
		2 ЭМ									6 355,99
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,067268					1 433,37
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	1,15		1,601835				1 618,93	2 593,26
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,15		1,601835				359,94	576,56
		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	1,3		1,81077				1 644,27	2 977,39
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,3		1,81077				359,94	651,77
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,47		0,654663	1 043,14	1,15		1 199,61	785,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,47		0,654663			313,20		205,04
		4 М									57,69
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	2		2,7858	35,71	0,58	20,71		57,69
<i>H</i>	02.2.05.04	<i>Щебень известняковый или кирпичный</i>	<i>м3</i>	<i>17,4</i>		<i>24,23646</i>					
		Итого прямые затраты									17 182,18
2.1	ФСБЦ-02.2.05.04-2088	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 20-40 мм	м3	17,4		24,23646	1 892,90	0,89	1 684,68		40 830,68
2.1.1	ФСБЦ-02.2.05.04-2088_02-15-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	т			33,931			238,00	-1	-8 075,58
2.1.2	ФСБЦ-02.2.05.04-2088_02-15-1-01-0172	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 172 км	т			33,931			825,61		28 013,77
		ФОТ									10 768,50
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					12 168,41
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					8 291,75
		Всего по позиции							70 652,03		98 411,21
3	ГЭСН27-07-002-02	На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к норме 27-07-002-01 До 15 см ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)	100 м2	1,3929	1	1,3929					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,256498					622,34
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	0,54	3	2,256498			275,80		622,34
		2 ЭМ									676,50
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,41787					150,41
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,1	3	0,41787			1 618,93		676,50
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,1	3	0,41787			359,94		150,41
<i>H</i>	02.2.05.04	<i>Щебень известняковый или кирпичный</i>	<i>м3</i>	<i>1,5</i>	<i>3</i>	<i>6,26805</i>					
		Итого прямые затраты									1 449,25
3.1	ФСБЦ-02.2.05.04-2088	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 20-40 мм	м3	1,5	3	6,26805	1 892,90	0,89	1 684,68		10 559,66
3.1.1	ФСБЦ-02.2.05.04-2088_02-15-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	т			8,7753			238,00	-1	-2 088,52
3.1.2	ФСБЦ-02.2.05.04-2088_02-15-1-01-0172	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 172 км	т			8,7753			825,61		7 244,98
		ФОТ									772,75
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					873,21
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					595,02
		Всего по позиции							13 377,56		18 633,60
4	ГЭСН27-07-014-01	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки типа "Брусчатка": рядовым или паркетным мощением Объем=139,29 / 100	100 м2	1,3929	1	1,3929					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			160,1835					49 046,59
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	115		160,1835			306,19		49 046,59
		2 ЭМ									13 558,84
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			13,78971					4 961,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	4,29		5,975541			1 471,12		8 790,74
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	4,29		5,975541			420,71		2 513,97
	91.08.09-002	Виброплиты электрические	маш.час	3,2		4,45728	7,51	1,16	8,71		38,82
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,54		0,752166	1 043,14	1,15	1 199,61		902,31
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,54		0,752166			313,20		235,58
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	5,07		7,062003			541,91		3 826,97
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	5,07		7,062003			313,20		2 211,82
		4 М									2,88
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,1		0,13929	35,71	0,58	20,71		2,88
H	02.3.01.02	Песок для строительных работ	м3	0,54		0,752166					
H	04.3.02.13	Смеси цементно-песчаные	т	5,415		7,5425535					
H	05.2.02.21	Плитки тротуарные декоративные	м2	102		142,0758					
		Итого прямые затраты									67 569,68
4.1	ФСБЦ-02.3.01.02-1116	Песок природный для строительных работ II класс, мелкий	м3	0,54		0,752166	616,20	1,38	850,36		639,61
4.2	ФСБЦ-05.2.02.21-0026	Плитка бетонная тротуарная декоративная (брусчатка), форма кирпичик, толщина 60 мм	м2	102		142,0758	341,02	1,9	647,94		92 056,59
4.2.1	ФСБЦ-05.2.02.21-0026_01-20-	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	т			10,6557			373,77	-1	-3 982,78
4.2.2	ФСБЦ-05.2.02.21-0026_01-20-	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 65 км	т			10,6557			496,46		5 290,13
		ФОТ									54 007,96
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					61 028,99
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					41 586,13
		Всего по позиции							189 667,85		264 188,35
5	ФСБЦ-04.3.02.13-0105	Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В15 (М200), F100	т	8,912	1	8,912	5 914,25	1,04	6 150,82		54 816,11
		Всего по позиции									54 816,11
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									371 877,01
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									60 159,08
		Эксплуатация машин									29 996,89
		Оплата труда машинистов (Отм)									8 230,10
		Материалы									273 490,94
		Строительные работы									504 400,84
		в том числе:									
		оплата труда									60 159,08
		эксплуатация машин и механизмов									29 996,89
		оплата труда машинистов (Отм)									8 230,10
		материалы									273 490,94
		накладные расходы									78 245,37
		сметная прибыль									54 278,46
		Всего ФОТ (справочно)									68 389,18
		Всего накладные расходы (справочно)									78 245,37
		Всего сметная прибыль (справочно)									54 278,46
		ВСЕГО по смете									504 400,84
		Справочно									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		затраты труда рабочих				200,699628					
		затраты труда машинистов				22,52768					

Составил: Инженер-сметчик



(Бакалдина А.Р.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Заместитель генерального директора



(Кулаковский Е.И.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2024.1

Наименование редакции сметных нормативов _____

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам _____
 Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр _____
 Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452 _____
 Письмо Минстроя России от 22.02.2024 № 10096-ИФ/09

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы _____
 Наименование субъекта Российской Федерации ФГИС ЦС, конъюнктурный анализ
 Наименование зоны субъекта Российской Федерации 69. Тверская область

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки
(наименование стройки)

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-03

Обустройство
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом _____
 Основание Проектная документация РАМЕШКИ-Д-ПИ-КП-ПД
 (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2024 года

Сметная стоимость	<u>1 436,61</u> тыс.руб.
<i>в том числе:</i>	
строительных работ	<u>1 436,61</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>0,00</u> тыс.руб.
оборудования	<u>0,00</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>106,64</u> тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	<u>2,06</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>382,98</u> чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>5,48</u> чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Устройство бортовых камней											
Установка бортового камня БР 100.20.8 на бетонном основании											
1	ГЭСН27-02-010-09	Установка бортовых камней бетонных газонных и садовых: при других видах покрытий Объем=146 / 100	100 м	1,46	1	1,46					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			94,316					25 936,15
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	32,66		47,6836			254,77		12 148,35
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	15,97		23,3162			278,14		6 485,17
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	15,97		23,3162			313,20		7 302,63
		2 ЭМ									599,55
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,7592					237,78
		91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	маш.час	0,32		0,4672	735,21	1,18	867,55		405,32
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32		0,4672			313,20		146,33
		91.06.05-060 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т	маш.час	0,2		0,292			665,16		194,23
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,292			313,20		91,45
		4 М									47 451,23
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0005		0,00073	70 296,20	1,13	79 434,71		57,99
		04.1.02.04-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для транспортного строительства, класс В15 (М200)	м3	4,9		7,154	5 841,02	1,09	6 366,71		45 547,44
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,008		0,01168	3 778,62	1,13	4 269,84		49,87
		11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,1		0,146	10 082,68	1,22	12 300,87		1 795,93
H	05.2.03.03	Камни бортовые бетонные	м3	1,6		2,336					
		Итого прямые затраты									74 224,71
1.1	ФСБЦ-05.2.03.03-0011	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300) (БР 100.20.8)	м3	1,6		2,336	7 444,62	1,68	12 506,96		29 216,26
1.1.1	ФСБЦ-05.2.03.03-0011_01-20-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	т			5,6064			373,77	-1	-2 095,50
1.1.2	ФСБЦ-05.2.03.03-0011_01-20-1-01-0069	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 69 км	т			5,6064			510,10		2 859,82
		ФОТ									26 173,93
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147					38 475,68
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134					35 073,07
		Всего по позиции							121 749,34		177 754,04
		Итого по разделу 1 Устройство бортовых камней									177 754,04
		Справочно									
		затраты труда рабочих				94,316					
		затраты труда машинистов				0,7592					
Раздел 2. Установка малых архитектурных форм											
Установка скамеек и урн											
2	ГЭСН07-05-001-01 прим.	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т	100 шт	0,04	1	0,04					
		Объем=(2+2) / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,904					542,93
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	47,6		1,904			285,15		542,93
		2 ЭМ									1 278,54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,7696					308,60
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	2,41		0,0964			1 471,12		141,82
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,41		0,0964			420,71		40,56
		91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	13,3		0,532	1 703,30	1,17	1 992,86		1 060,20
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	13,3		0,532			420,71		223,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,53		0,1412			541,91		76,52
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,53		0,1412			313,20		44,22
		4 М									204,95
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,2		0,048	3 778,62	1,13	4 269,84		204,95
H		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,41		0,0164					
H		05.2.02.01 Блоки бетонные для стен подвалов	шт	100		4					
		Итого прямые затраты									2 335,02
		ФОТ									851,53
		Пр/812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					987,77
		Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					681,22
		Всего по позиции							100 100,25		4 004,01
3	ТЦ_59.1.15.02_69_690300880 5_11.01.2024_01 КА п.1.1	Скамья "Вечерняя" со спинкой	шт.	2	1	2			22 833,33		45 666,66
		Всего по позиции									45 666,66
4	ТЦ_59.1.15.02_50_503815402 3_07.02.2024_01 КА п.2.1	Урна "Троя"	шт.	2	1	2			19 100,00		38 200,00
		Всего по позиции									38 200,00
Установка уличного информационного стенда											
5	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,7128					198,26
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	35,64		0,7128			278,14		198,26
		2 ЭМ									614,17
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4496					161,07
		91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	10,93		0,2186			1 801,15		393,73
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93		0,2186			359,94		78,68
		91.14.01-003 Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.час	10,74		0,2148			985,40		211,66
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74		0,2148			359,94		77,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,81		0,0162			541,91		8,78
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,0162			313,20		5,07
		4 М									49,26
		11.1.03.01-0001 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50x50 мм, сорт АВ	м3	0,13975		0,002795	20 734,49	0,85	17 624,32		49,26
H		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34		0,1268					
H		07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	100		2					
		Итого прямые затраты									1 022,76
5.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	12,5		0,25	4 742,74	1,09	5 169,59		1 292,40
		ФОТ									359,33
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					334,18
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					222,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							143 606,00		2 872,12
6	ТЦ_59.1.15.02_77_771890666 9_05.03.2024_02 КА п.10.1	Уличный информационный стенд с дверцей 150x100	шт	1	1	1			24 500,00		24 500,00
		Всего по позиции									24 500,00
Установка велопарковки											
7	ГЭСН46-03-001-01	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 20 мм Объем=4 / 100	100 шт	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,692					216,73
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	17,3		0,692			313,20		216,73
		2 ЭМ									64,34
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,728					258,67
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,8		0,072			541,91		39,02
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,8		0,072			313,20		22,55
		91.21.20-013 Установки алмазного бурения скважин в железобетоне электрические, диаметр бурения до 250 мм	маш.час	16,4		0,656	33,86	1,14		38,60	25,32
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	16,4		0,656			359,94		236,12
		4 М									0,37
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,443		0,01772	35,71	0,58		20,71	0,37
П,Н	01.7.17.09-0062	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 20 мм	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									540,11
		ФОТ									475,40
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					489,66
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					280,49
		Всего по позиции							32 756,50		1 310,26
8	ТЦ_01.7.17.09_78_781078921 0_06.02.2024_02 КА п.4.1	Сверло кольцевое алмазное 11 мм	шт.	1	1	1			356,48		356,48
		Всего по позиции									356,48
9	ГЭСН09-05-003-02	Постановка болтов: высокопрочных Объем=4 / 100	100 шт	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,644					201,70
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	16,1		0,644			313,20		201,70
		2 ЭМ									2,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00184					0,58
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,046		0,00184			541,91		1,00
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,046		0,00184			313,20		0,58
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	6		0,24	4,35	1,23		5,35	1,28
		4 М									111,24
		01.3.01.01-0001 Бензин авиационный Б-70	т	0,002		0,00008	116 448,72	1,16		135 080,52	10,81
		01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00416		0,0001664	416 065,60	1,17		486 796,75	81,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	6		0,24	114,64	0,52		59,61	14,31
		14.5.09.04-0111 Отвердитель № 1	т	0,00005		0,000002	1 138 785,85	1,13		1 286 828,01	2,57
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,00002		0,0000008	98 526,45	1,13		111 334,89	0,09
		14.5.11.03-0002 Смеси сухие шпатлевочные влагостойкие на основе гипса с полимерными и гидрофобными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,5 МПа	кг	1,4		0,056	36,04	1,22		43,97	2,46
П,Н	01.7.15.02	Болты высокопрочные	т	0		0					
		Итого прямые затраты									315,80
9.1	ФСБЦ-01.7.15.02-0054	Болты анкерные оцинкованные	кг	6		0,24	200,69	1,13		226,78	54,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									202,28
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					188,12
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					125,41
		Всего по позиции							17 094,00		683,76
10	ТЦ_59.1.15.02_77_774333809	Велопарковка на 6 мест "Оптима"	шт.	1	1	1			12 675,00		12 675,00
	6_06.02.2024_01										
	КА п.3.1										
		Всего по позиции									12 675,00
МАФ "Чебурашка"											
11	ГЭСН08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	0,12	1	0,12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0936					24,28
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,78		0,0936			259,44		24,28
		2 ЭМ									10,59
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0084					3,02
	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш.час	0,07		0,0084			1 195,46		10,04
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,0084			359,94		3,02
	91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.час	0,36		0,0432			12,80		0,55
		4 М									0,37
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,018	35,71	0,58		20,71	0,37
<i>H</i>	<i>02.3.01.02</i>	<i>Песок для строительных работ природный</i>	<i>м3</i>	<i>1,1</i>		<i>0,132</i>					
		Итого прямые затраты									38,26
11.1	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	1,1		0,132	951,95	1,1	1 047,15		138,22
		ФОТ									27,30
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					30,03
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					18,84
		Всего по позиции							1 877,92		225,35
12	ГЭСН06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	0,0009	1	0,0009					
		Объем=0,09 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1611					44,81
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	179		0,1611			278,14		44,81
		2 ЭМ									20,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,025704					10,67
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	26,06		0,023454	622,62	1,25	778,28		18,25
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	26,06		0,023454			420,71		9,87
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,9		0,00081			1 471,12		1,19
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,9		0,00081			420,71		0,34
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,25		0,000225			1 618,93		0,36
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,000225			359,94		0,08
	91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.час	9		0,0081	10,37	1,22	12,65		0,10
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,35		0,001215			541,91		0,66
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,35		0,001215			313,20		0,38
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	4,3		0,00387			19,58		0,08
		4 М									2,11
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,73		0,000657	35,71	0,58	20,71		0,01
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,24		0,000216			6,81		0,00
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	30		0,027	12,83	1,09	13,98		0,38
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	5		0,0045	155,63	0,95	147,85		0,67
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002		0,000018	70 296,20	1,13	79 434,71		0,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,01		0,000009	5 275,05	1,19	6 277,31		0,06
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0102		0,0000092	60 258,20	1,08	65 078,86		0,60
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,04		0,000036	5 764,42	1,22	7 032,59		0,25
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	101,5		0,09135					
H	08.4.03.03	Арматура	т	8,1		0,00729					
H	11.1.03.06	Щиты из досок	м2	3,6		0,00324					
		Итого прямые затраты									78,23
12.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	101,5		0,09135	4 742,74	1,09	5 169,59		472,24
12.2	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) - надбавка на W6 (1,5%*3=4,5%)	м3	101,5		0,09135	213,42	1,09	232,63		21,25
12.3	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	6,6111		0,00595	64 493,00	0,93	59 978,49		356,87
12.4	ФСБЦ-11.2.13.06-0013	Щиты настила, толщина 40 мм	м2	3,6		0,00324	625,83	1,39	869,90		2,82
		ФОТ									55,48
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					56,59
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					32,18
		Всего по позиции							1 133 533,33		1 020,18
13	ГЭСН07-05-001-01	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т (прим. установка МАФ) Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,476					135,73
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	47,6		0,476			285,15		135,73
	2 ЭМ										319,63
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1924					77,15
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	2,41		0,0241			1 471,12		35,45
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,41		0,0241			420,71		10,14
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	13,3		0,133	1 703,30	1,17	1 992,86		265,05
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	13,3		0,133			420,71		55,95
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,53		0,0353			541,91		19,13
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,53		0,0353			313,20		11,06
		4 М									51,24
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,2		0,012	3 778,62	1,13	4 269,84		51,24
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,41		0,0041					
H	05.2.02.01	Блоки бетонные для стен подвалов	шт	100		1					
		Итого прямые затраты									583,75
		ФОТ									212,88
	Пр/812-007.1-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					246,94
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					170,30
		Всего по позиции							100 099,00		1 000,99
14	ТЦ_102_23_231300071961_1 2.02.2024_02 КА п.5.1	МАФ "Чебурашка"	шт.	1	1	1			29 940,00		29 940,00
		Всего по позиции									29 940,00
МАФ "Незнайка"											
15	ГЭСН08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	0,35	1	0,35					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,273					70,83
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,78		0,273			259,44		70,83
	2 ЭМ										30,90
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0245					8,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш.час	0,07		0,0245			1 195,46		29,29
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,0245			359,94		8,82
	91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.час	0,36		0,126			12,80		1,61
		4 М									1,09
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,0525	35,71	0,58	20,71		1,09
<i>H</i>	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	1,1		0,385					
		Итого прямые затраты									111,64
15.1	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная ФОТ	м3	1,1		0,385	951,95	1,1	1 047,15		403,15
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					87,62
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					54,96
		Всего по позиции							1 878,20		657,37
16	ГЭСН06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	0,0026	1	0,0026					
		Объем=0,26 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,4654					129,45
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	179		0,4654			278,14		129,45
	2	ЭМ									59,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,074256					30,82
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	26,06		0,067756	622,62	1,25	778,28		52,73
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	26,06		0,067756			420,71		28,51
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,9		0,00234			1 471,12		3,44
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,9		0,00234			420,71		0,98
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,25		0,00065			1 618,93		1,05
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,00065			359,94		0,23
	91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.час	9		0,0234	10,37	1,22	12,65		0,30
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,35		0,00351			541,91		1,90
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,35		0,00351			313,20		1,10
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	4,3		0,01118			19,58		0,22
		4 М									6,07
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,73		0,001898	35,71	0,58	20,71		0,04
	01.7.03.04-0001	Электрэнергия	кВт-ч	0,24		0,000624			6,81		0,00
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	30		0,078	12,83	1,09	13,98		1,09
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	5		0,013	155,63	0,95	147,85		1,92
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002		0,0000052	70 296,20	1,13	79 434,71		0,41
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,01		0,000026	5 275,05	1,19	6 277,31		0,16
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0102		0,0000265	60 258,20	1,08	65 078,86		1,72
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,04		0,000104	5 764,42	1,22	7 032,59		0,73
<i>H</i>	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	101,5		0,2639					
<i>H</i>	08.4.03.03	Арматура	т	8,1		0,02106					
<i>H</i>	11.1.03.06	Щиты из досок	м2	3,6		0,00936					
		Итого прямые затраты									225,98
16.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	101,5		0,2639	4 742,74	1,09	5 169,59		1 364,25
16.2	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) - надбавка на W6 (1,5%*3=4,5%)	м3	101,5		0,2639	213,42	1,09	232,63		61,39
16.3	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	6,5923		0,01714	64 493,00	0,93	59 978,49		1 028,03
16.4	ФСБЦ-11.2.13.06-0013	Щиты настила, толщина 40 мм ФОТ	м2	3,6		0,00936	625,83	1,39	869,90		8,14
											160,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					163,48
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					92,96
	Всего по позиции								1 132 396,15		2 944,23
17	ГЭСН07-05-001-03	Установка блоков стен подвалов массой: до 1,5 т (прим. установка МАФ) Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,937					273,75
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	93,7		0,937			292,16		273,75
		2 ЭМ									682,54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4306					170,72
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	6,65		0,0665			1 471,12		97,83
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	6,65		0,0665			420,71		27,98
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	26,7		0,267	1 703,30	1,17	1 992,86		532,09
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	26,7		0,267			420,71		112,33
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	9,71		0,0971			541,91		52,62
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	9,71		0,0971			313,20		30,41
		4 М									125,96
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	2,95		0,0295	3 778,62	1,13	4 269,84		125,96
<i>H</i>		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,47		0,0047					
<i>H</i>		05.2.02.01 Блоки бетонные для стен подвалов	шт	100		1					
	Итого прямые затраты										1 252,97
		ФОТ									444,47
	Пр/812-007.1-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					515,59
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					355,58
	Всего по позиции								212 414,00		2 124,14
18	ТЦ_102_23_231300071961_1 2.02.2024_02 КА п.6.1	МАФ "Незнайка"	шт.	1	1	1			145 650,00		145 650,00
	Всего по позиции										145 650,00
МАФ "Емеля"											
19	ГЭСН08-01-002-01	Устройство основания под фундаментами: песчаного	м3	0,33	1	0,33					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,2574					66,78
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,78		0,2574			259,44		66,78
		2 ЭМ									29,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0231					8,31
	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш.час	0,07		0,0231			1 195,46		27,62
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,0231			359,94		8,31
	91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.час	0,36		0,1188			12,80		1,52
		4 М									1,03
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,0495	35,71	0,58	20,71		1,03
<i>H</i>		02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3	1,1		0,363					
	Итого прямые затраты										105,26
19.1	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	1,1		0,363	951,95	1,1	1 047,15		380,12
		ФОТ									75,09
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					82,60
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					51,81
	Всего по позиции								1 878,15		619,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ГЭСН06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских Объем=0,25 / 100	100 м3	0,0025	1	0,0025					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,4475					124,47
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	179		0,4475			278,14		124,47
		2 ЭМ									57,34
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0714					29,64
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	26,06		0,06515	622,62	1,25	778,28		50,70
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	26,06		0,06515			420,71		27,41
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,9		0,00225			1 471,12		3,31
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,9		0,00225			420,71		0,95
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,25		0,000625			1 618,93		1,01
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,000625			359,94		0,22
		91.07.04-001 Вибраторы глубинные	маш.час	9		0,0225	10,37	1,22	12,65		0,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,35		0,003375			541,91		1,83
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,35		0,003375			313,20		1,06
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	4,3		0,01075			19,58		0,21
		4 М									5,86
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,73		0,001825	35,71	0,58	20,71		0,04
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,24		0,0006			6,81		0,00
		01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	30		0,075	12,83	1,09	13,98		1,05
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	5		0,0125	155,63	0,95	147,85		1,85
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,002		0,000005	70 296,20	1,13	79 434,71		0,40
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,01		0,000025	5 275,05	1,19	6 277,31		0,16
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0102		0,0000255	60 258,20	1,08	65 078,86		1,66
		11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,04		0,0001	5 764,42	1,22	7 032,59		0,70
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	101,5		0,25375					
H	08.4.03.03	Арматура	т	8,1		0,02025					
H	11.1.03.06	Щиты из досок	м2	3,6		0,009					
		Итого прямые затраты									217,31
20.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	101,5		0,25375	4 742,74	1,09	5 169,59		1 311,78
20.2	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) - надбавка на W6 (1,5%*3=4,5%)	м3	101,5		0,25375	213,42	1,09	232,63		59,03
20.3	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	2,344		0,00586	64 493,00	0,93	59 978,49		351,47
20.4	ФСБЦ-11.2.13.06-0013	Щиты настила, толщина 40 мм	м2	3,6		0,009	625,83	1,39	869,90		7,83
		ФОТ									154,11
		Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					157,19
		Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					89,38
		Всего по позиции							877 596,00		2 193,99
21	ГЭСН07-05-001-04	Установка блоков стен подвалов массой: более 1,5 т (прим. установка МАФ) Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,18					344,75
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	118		1,18			292,16		344,75
		2 ЭМ									939,90
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,6544					253,66
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	13,8		0,138			1 471,12		203,01
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	13,8		0,138			420,71		58,06
		91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	31,5		0,315	1 703,30	1,17	1 992,86		627,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	31,5		0,315			420,71		132,52
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	20,14		0,2014			541,91		109,14
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	20,14		0,2014			313,20		63,08
		4 М									178,05
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	4,17		0,0417	3 778,62	1,13	4 269,84		178,05
H		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,71		0,0071					
H		05.2.02.01 Блоки бетонные для стен подвалов	шт	100		1					
		Итого прямые затраты									1 716,36
		ФОТ									598,41
		Пр/812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					694,16
		Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					478,73
		Всего по позиции							288 925,00		2 889,25
22	ТЦ_102_23_231300071961_1 2.02.2024_02 КА п.7.1	МАФ "Емеля"	шт.	1	1	1			210 590,00		210 590,00
		Всего по позиции									210 590,00
МАФ "Карлсон"											
23	ГЭСН08-01-002-01	Устройство основания под фундаментах: песчаного	м3	0,31	1	0,31					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,2418					62,73
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,78		0,2418			259,44		62,73
		2 ЭМ									27,37
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0217					7,81
		91.06.05-057 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш.час	0,07		0,0217			1 195,46		25,94
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,0217			359,94		7,81
		91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.час	0,36		0,1116			12,80		1,43
		4 М									0,96
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,15		0,0465	35,71	0,58	20,71		0,96
H		02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3	1,1		0,341					
		Итого прямые затраты									98,87
23.1	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	1,1		0,341	951,95	1,1	1 047,15		357,08
		ФОТ									70,54
		Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					77,59
		Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					48,67
		Всего по позиции							1 878,10		582,21
24	ГЭСН06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	0,0023	1	0,0023					
		Объем=0,23 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,4117					114,51
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	179		0,4117			278,14		114,51
		2 ЭМ									52,76
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,065688					27,27
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	26,06		0,059938	622,62	1,25	778,28		46,65
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	26,06		0,059938			420,71		25,22
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,9		0,00207			1 471,12		3,05
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,9		0,00207			420,71		0,87
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,25		0,000575			1 618,93		0,93
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,000575			359,94		0,21
		91.07.04-001 Вибраторы глубинные	маш.час	9		0,0207	10,37	1,22	12,65		0,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,35		0,003105			541,91		1,68
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,35		0,003105			313,20		0,97
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	4,3		0,00989			19,58		0,19
		4 М									5,38
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,73		0,001679	35,71	0,58	20,71		0,03
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,24		0,000552			6,81		0,00
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	30		0,069	12,83	1,09	13,98		0,96
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	5		0,0115	155,63	0,95	147,85		1,70
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002		0,0000046	70 296,20	1,13	79 434,71		0,37
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,01		0,000023	5 275,05	1,19	6 277,31		0,14
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0102		0,0000235	60 258,20	1,08	65 078,86		1,53
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,04		0,000092	5 764,42	1,22	7 032,59		0,65
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	101,5		0,23345					
H	08.4.03.03	Арматура	т	8,1		0,01863					
H	11.1.03.06	Щиты из досок	м2	3,6		0,00828					
		Итого прямые затраты									199,92
24.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	101,5		0,23345	4 742,74	1,09	5 169,59		1 206,84
24.2	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) - надбавка на W6 (1,5%*3=4,5%)	м3	101,5		0,23345	213,42	1,09	232,63		54,31
24.3	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	6,00435		0,01381	64 493,00	0,93	59 978,49		828,30
24.4	ФСБЦ-11.2.13.06-0013	Щиты настила, толщина 40 мм	м2	3,6		0,00828	625,83	1,39	869,90		7,20
		ФОТ									141,78
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					144,62
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					82,23
		Всего по позиции							1 097 139,13		2 523,42
25	ГЭСН07-05-001-03	Установка блоков стен подвалов массой: до 1,5 т (прим. установка МАФ) Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,937					273,75
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	93,7		0,937			292,16		273,75
		2 ЭМ									682,54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4306					170,72
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	6,65		0,0665			1 471,12		97,83
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	6,65		0,0665			420,71		27,98
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	26,7		0,267	1 703,30	1,17	1 992,86		532,09
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	26,7		0,267			420,71		112,33
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	9,71		0,0971			541,91		52,62
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	9,71		0,0971			313,20		30,41
		4 М									125,96
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	2,95		0,0295	3 778,62	1,13	4 269,84		125,96
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,47		0,0047					
H	05.2.02.01	Блоки бетонные для стен подвалов	шт	100		1					
		Итого прямые затраты									1 252,97
		ФОТ									444,47
	Пр/812-007.1-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					515,59
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					355,58
		Всего по позиции							212 414,00		2 124,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	ТЦ_102_23_231300071961_1 2.02.2024_02 КА п.8.1	МАФ "Карлсон"	шт.	1	1	1			156 680,00		156 680,00
Всего по позиции											156 680,00
МАФ "Медведь"											
27	ГЭСН08-01-002-01	Устройство основания под фундаментами: песчаного	м3	0,7	1	0,7					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,546					141,65
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,78		0,546			259,44		141,65
		2 ЭМ									61,81
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,049					17,64
		91.06.05-057 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш.час	0,07		0,049			1 195,46		58,58
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,049			359,94		17,64
		91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.час	0,36		0,252			12,80		3,23
		4 М									2,17
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,15		0,105		35,71	0,58	20,71	2,17
H		02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3	1,1		0,77					
Итого прямые затраты											223,27
27.1	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	1,1		0,77	951,95	1,1	1 047,15		806,31
		ФОТ									159,29
		Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					175,22
		Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					109,91
Всего по позиции											1 878,16
28	ГЭСН06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	0,0053	1	0,0053					
		Объем=0,53 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,9487					263,87
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	179		0,9487			278,14		263,87
		2 ЭМ									121,59
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,151368					62,84
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	26,06		0,138118	622,62	1,25	778,28		107,49
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	26,06		0,138118			420,71		58,11
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,9		0,00477			1 471,12		7,02
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,9		0,00477			420,71		2,01
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,25		0,001325			1 618,93		2,15
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,001325			359,94		0,48
		91.07.04-001 Вибраторы глубинные	маш.час	9		0,0477	10,37	1,22	12,65		0,60
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,35		0,007155			541,91		3,88
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,35		0,007155			313,20		2,24
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	4,3		0,02279			19,58		0,45
		4 М									12,41
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,73		0,003869	35,71	0,58	20,71		0,08
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,24		0,001272			6,81		0,01
		01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	30		0,159	12,83	1,09	13,98		2,22
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	5		0,0265	155,63	0,95	147,85		3,92
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,002		0,0000106	70 296,20	1,13	79 434,71		0,84
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,01		0,000053	5 275,05	1,19	6 277,31		0,33
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0102		0,0000541	60 258,20	1,08	65 078,86		3,52
		11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,04		0,000212	5 764,42	1,22	7 032,59		1,49
H		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	101,5		0,53795					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	08.4.03.03	Арматура	т	8,1		0,04293					
H	11.1.03.06	Щиты из досок	м2	3,6		0,01908					
		Итого прямые затраты									460,71
28.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	101,5		0,53795	4 742,74	1,09	5 169,59		2 780,98
28.2	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) - надбавка на W6 (1,5%*3=4,5%)	м3	101,5		0,53795	213,42	1,09	232,63		125,14
28.3	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	5,8132		0,03081	64 493,00	0,93	59 978,49		1 847,94
28.4	ФСБЦ-11.2.13.06-0013	Щиты настила, толщина 40 мм	м2	3,6		0,01908	625,83	1,39	869,90		16,60
		ФОТ									326,71
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					333,24
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					189,49
		Всего по позиции							1 085 679,25		5 754,10
29	ГЭСН07-05-001-03	Установка блоков стен подвалов массой: до 1,5 т (прим. установка МАФ)	100 шт	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,937					273,75
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	93,7		0,937			292,16		273,75
	2 ЭМ										682,54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4306					170,72
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	6,65		0,0665			1 471,12		97,83
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	6,65		0,0665			420,71		27,98
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	26,7		0,267	1 703,30	1,17	1 992,86		532,09
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	26,7		0,267			420,71		112,33
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	9,71		0,0971			541,91		52,62
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	9,71		0,0971			313,20		30,41
		4 М									125,96
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	2,95		0,0295	3 778,62	1,13	4 269,84		125,96
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,47		0,0047					
H	05.2.02.01	Блоки бетонные для стен подвалов	шт	100		1					
		Итого прямые затраты									1 252,97
		ФОТ									444,47
	Пр/812-007.1-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					515,59
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					355,58
		Всего по позиции							212 414,00		2 124,14
30	ТЦ_102_33_3304024224_28.0	МАФ "Медведь"	шт.	1	1	1			362 000,00		362 000,00
	2.2024_01										
	КА п.9.1										
		Всего по позиции									362 000,00
		Итого по разделу 2 Установка малых архитектурных форм									1 063 226,30
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 026 258,14
		затраты труда рабочих					12,266				
		затраты труда машинистов					4,602756				
Раздел 3. Покраска существующего забора											
31	ГЭСН13-06-003-01	Очистка поверхности щетками	м2	286,55	1	286,55					
		Объем=189,75+96,8									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			257,895					71 730,92
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,9		257,895			278,14		71 730,92
		Итого прямые затраты									71 730,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									71 730,92
		Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					67 427,06
		Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					36 582,77
		Всего по позиции								613,30	175 740,75
32	ГЭСН13-03-004-26 прим. 2 слоя	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	3,795	1	3,795					
		Объем=(189,75*2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,08335					2 390,00
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13		8,08335			295,67		2 390,00
		2 ЭМ									98,56
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0759					25,55
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01		0,03795	6,62	1,28		8,47	0,32
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01		0,03795			1 618,93		61,44
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		0,03795				359,94	13,66
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,03795				541,91	20,57
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,03795				313,20	11,89
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65		2,46675	5,67	1,16		6,58	16,23
		4 М									3 358,07
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,009		0,034155	60 045,35	1,46		87 666,21	2 994,24
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4		5,313	60,60	1,13		68,48	363,83
		Итого прямые затраты									5 872,18
		ФОТ									2 415,55
		Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					2 270,62
		Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					1 231,93
		Всего по позиции								2 470,28	9 374,73
33	ГЭСН13-03-003-21 прим. 2 слоя	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-133	100 м2	1,936	1	1,936					
		Объем=(96,8*2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,41568					3 079,60
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	5,38		10,41568			295,67		3 079,60
		2 ЭМ									50,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03872					13,03
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01		0,01936	6,62	1,28		8,47	0,16
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01		0,01936			1 618,93		31,34
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		0,01936				359,94	6,97
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,01936				541,91	10,49
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,01936				313,20	6,06
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65		1,2584	5,67	1,16		6,58	8,28
		4 М									2 887,98
		14.4.04.08-0006 Эмаль ПФ-133, цветная, белый	т	0,009		0,017424	104 389,33	1,46		152 408,42	2 655,56
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0014		0,0027104	75 885,63	1,13		85 750,76	232,42
		Итого прямые затраты									6 030,88
		ФОТ									3 092,63
		Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					2 907,07
		Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					1 577,24
		Всего по позиции								5 431,40	10 515,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу 3 Покраска существующего забора									195 630,67
		Справочно									
		затраты труда рабочих				276,39403					
		затраты труда машинистов				0,11462					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									1 241 473,69
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									106 641,40
		Эксплуатация машин									6 486,64
		Оплата труда машинистов (Отм)									2 055,09
		Материалы									1 126 290,56
		Строительные работы									1 436 611,01
		в том числе:									
		оплата труда									106 641,40
		эксплуатация машин и механизмов									6 486,64
		оплата труда машинистов (Отм)									2 055,09
		материалы									1 126 290,56
		накладные расходы									116 876,21
		сметная прибыль									78 261,11
		Всего ФОТ (справочно)									108 696,49
		Всего накладные расходы (справочно)									116 876,21
		Всего сметная прибыль (справочно)									78 261,11
		ВСЕГО по смете									1 436 611,01
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 026 258,14
		затраты труда рабочих				382,97603					
		затраты труда машинистов				5,476576					

Составил: Инженер-сметчик



(Бакалдина А.Р.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Заместитель генерального директора



(Кулаковский Е.И.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Заказчик Администрация Рамешковского муниципального округа
(наименование организации)

"Утвержден" "___" _____ 2024г

Сводка затрат сметной стоимостью 2 455,99 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДКА ЗАТРАТ

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки
(наименование стройки)

Составлена в текущем уровне цен на I квартал 2024 года

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЛС-01-01-01	Подготовительные работы	83,37				83,37
2	ЛС-02-01-01	Земляное полотно	22,28				22,28
3	ЛС-02-01-02	Дорожная одежда	504,40				504,40
4	ЛС-02-01-03	Обустройство	1 436,61				1 436,61
Итого по локальным сметам			2 046,66				2 046,66
5	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	409,33				409,33
			20% от 2046660	20% от 0	20% от 0	20% от 0	
Итого по сводке затрат			2 455,99				2 455,99
<i>в том числе:</i>							
		ОТ					196,22
		ЭМ					41,97
		ОТм					12,73
		М					1 403,39
		Перевозка					12,78
		НР					228,32
		СП					151,26

Руководитель проектной организации _____ (Кулаковская В.С.)
[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:
Администрация Рамешковского муниципального округа

" " 2024 года

" " 2024 года

Конъюнктурный анализ

Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки
(наименование объекта строительства)

№ п.п.	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса, затрат	Полное наименование строительного ресурса, затрат в обосновывающем документе	Ед. изм.	Ед. изм. строительного ресурса, затрат в обосновывающем документе	Текущая отпускная цена за ед. изм. в обосновывающем документе с НДС в руб.	Текущая отпускная цена за ед. изм. без НДС в руб. в соответствии с графиком 5	Стоимость перевозки без НДС в руб. за ед. изм.	Заготовительно-складские расходы		Сметная цена без НДС в руб. за ед. изм.	Год	Квартал	Наименование производителя/поставщика	КТП организации	ИНН организации	Гиперссылка на веб-сайт производителя/поставщика	Населенный пункт расположения склада производителя/поставщика	Статус организации (Производитель (1) / Поставщик (2))
									%	руб.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Раздел 1. К локальной смете №ЛС-02-01-03																			
1.1	ТЦ_59.1.15.02_69_6903008805_11.01.2024_01	Скамья "Вечерняя" со спинкой	Скамья "Вечерняя" - д "серый гранит" (L=2300)	шт.	шт.	27 400,00 54800/2	22833,33		0%	0	22833,33	2024	1	АО "ТЖБИ-4"	695001001	6903008805	https://www.tzhbi4.ru/	г. Тверь	1
1.2	ТЦ_59.1.15.02_77_7723922874_11.01.2024_01	Скамья "Вечерняя" со спинкой	Скамья "Вечерняя" - д "серый гранит" (L=2300)	шт.	шт.	36 600,00 73200/2	30500,00		0%	0	30500,00	2024	1	ООО "ЖБИ-4" (Завод ЖБИ-4)	772301001	7723922874	https://gbi4.ru/	г. Москва	1
1.3	ТЦ_59.1.15.02_52_5257213698_12.01.2024_01	Скамья "Вечерняя" со спинкой	Скамейка бетонная "Вечерняя со спинкой"	шт.	шт.	38 000,00 76000/2	31666,67		0%	0	31666,67	2024	1	ООО "МАФ ИНВЕСТ ГРУПП"	525701001	5257213698	https://vrg-maf.ru/	г. Нижний Новгород	1
2.1	ТЦ_59.1.15.02_50_5038154023_07.02.2024_01	Урна "Троя"	Урна «Троя»	шт.	шт.	19100,00	19 100,00 38200/2		0%	0	19100,00	2024	1	ООО «ЕВРОМОСБЛАГ ТМ»	503801001	5038154023	https://www.euromosbiag.com/	Московская обл., г. Пушкино	1
2.2	ТЦ_59.1.15.02_77_7727849569_07.02.2024_01	Урна "Троя"	Урна бетонная Троя (мрамор шахматка)	шт.	шт.	21000,00	21 000,00 42000/2		0%	0	21000,00	2024	1	ООО "СМАЛЬЯНС"	772701001	7727849569	https://beton-vazon.ru/	г. Москва	2
2.3	ТЦ_59.1.15.02_77_773383348825_07.02.2024_01	Урна "Троя"	Урна бетонная Троя	шт.	шт.	54900,00	54 900,00 14900+40000		0%	0	54900,00	2024	1	Индивидуальный предприниматель Ловчев Максим Николаевич		773383348825	https://lavkaurna.ru/	г. Мытищи	1
3.1	ТЦ_59.1.15.02_77_7743338096_06.02.2024_01	Велопарковка на 6 мест "Оптима"	Велопарковка AIR GYM Оптима	шт.	шт.	15210,00	12675,00		0%	0	12675,00	2024	1	ООО «КСЕЛА»	774301001	7743338096	https://xela.group/	г. Москва	2
3.2	ТЦ_59.1.15.02_77_9715399164_06.02.2024_01	Велопарковка на 6 мест "Оптима"	Велопарковка "Оптима" на 6 мест	шт.	шт.	15500,00	12916,67		0%	0	12916,67	2024	1	ООО "Тритон"	771501001	9715399164	https://kowka.net/	г. Москва	2
3.3	ТЦ_59.1.15.02_77_772022273792_06.02.2024_01	Велопарковка на 6 мест "Оптима"	Велопарковка Оптима на 6 мест VP1-FS	шт.	шт.	25080,00	20900,00		0%	0	20900,00	2024	1	ИП Малыгина Елена Николаевна		772022273792	https://www.kidyclub.ru/	г. Москва	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4.1	ТЦ_01.7.17.09_78_7810789210_06.02.2024_02	Сверло кольцевое алмазное 11 мм	Сверло алмазное 11мм - трубчатое с алмазным напылением	шт.	шт.	427,77	356,48		0%	0	356,48	2024	1	ООО "ИК ПЕТРОДУАЛ"	78140001	7810789210	https://petrodual.ru/48284	г. Санкт-Петербург	2
4.2	ТЦ_01.7.17.09_77_7723624797_06.02.2024_02	Сверло кольцевое алмазное 11 мм	Сверло алмазное трубчатое 11,0мм/раб.11,4мм латунное	шт.	шт.	540,00	450,00		0%	0	450,00	2024	1	ООО "Сапфир"	772301001	7723624797	https://www.sapphire.ru/products/sverlo-almaznoe-trubchatoe-11-0mm-rab-11-4mm-latunnoe	г. Москва	2
4.3	ТЦ_01.7.17.09_32_3250511050_06.02.2024_02	Сверло кольцевое алмазное 11 мм	Сверло алмазное 11мм - трубчатое с алмазным напылением	шт.	шт.	1021,00	850,83		0%	0	850,83	2024	1	ООО "Ринком"	325701001	3250511050	https://www.rinscom.com/katalog/alma-znyy-instrument/sverloalmaznoe/81610/	г. Москва	2
5.1	ТЦ_102_23_231300071961_12.02.2024_02	МАФ "Чебурашка"	5.28 "Чебурашка"	шт.	шт.	29940,00	29940,00		0%	0	29940,00	2024	1	ИП Сердюкова Тамара Иосифовна		231300071961	https://smik.org/	г. Крпоткин	1
5.2	ТЦ_102_78_7811586614_12.02.2024_02	МАФ "Чебурашка"	Чебурашка	шт.	шт.	37000,00	30833,33		0%	0	30833,33	2024	1	ООО "ЦЕНТР СПС"	781701001	7811586614	https://center-sps.ru/katalog-dlya-mo/skazochnye-geroi/geroi-skazok-iz-betona/5668-cheburashka-detail	г. Санкт-Петербург	2
5.3	ТЦ_102_77_7705680911_12.02.2024_02	МАФ "Чебурашка"	Фигурка Чебурашка (5.28)	шт.	шт.	51840,00	43200,00		0%	0	43200,00	2024	1	ООО "Арлион"	772501001	7705680911	https://hozotdelov.ru/	г. Москва	2
6.1	ТЦ_102_23_231300071961_12.02.2024_02	МАФ "Незнайка"	6.58 "Незнайка"	шт.	шт.	145650,00	145650,00		0%	0	145650,00	2024	1	ИП Сердюкова Тамара Иосифовна		231300071961	https://smik.org/	г. Крпоткин	1
6.2	ТЦ_102_78_7811586614_12.02.2024_02	МАФ "Незнайка"	Незнайка	шт.	шт.	177000,00	147500,00		0%	0	147500,00	2024	1	ООО "ЦЕНТР СПС"	781701001	7811586614	https://center-sps.ru/katalog-dlya-mo/skazochnye-geroi/geroi-skazok-iz-betona/5678-neznajka-detail	г. Санкт-Петербург	2
6.3	ТЦ_102_77_7705680911_12.02.2024_02	МАФ "Незнайка"	Фигурка Незнайка (6.58)	шт.	шт.	252720,00	210600,00		0%	0	210600,00	2024	1	ООО "Арлион"	772501001	7705680911	https://hozotdelov.ru/	г. Москва	2
7.1	ТЦ_102_23_231300071961_12.02.2024_02	МАФ "Емеля"	6.59 "Емеля"	шт.	шт.	210590,00	210590,00		0%	0	210590,00	2024	1	ИП Сердюкова Тамара Иосифовна		231300071961	https://smik.org/	г. Крпоткин	1
7.2	ТЦ_102_78_7811586614_12.02.2024_02	МАФ "Емеля"	Емеля	шт.	шт.	255000,00	212500,00		0%	0	212500,00	2024	1	ООО "ЦЕНТР СПС"	781701001	7811586614	https://center-sps.ru/katalog-dlya-mo/skazochnye-geroi/geroi-skazok-iz-betona/emelya-na-pechi-detail	г. Санкт-Петербург	2
7.3	ТЦ_102_77_7705680911_12.02.2024_02	МАФ "Емеля"	Фигурка Емеля (6.59)	шт.	шт.	398822,40	332352,00		0%	0	332352,00	2024	1	ООО "Арлион"	772501001	7705680911	https://hozotdelov.ru/	г. Москва	2
8.1	ТЦ_102_23_231300071961_12.02.2024_02	МАФ "Карлсон"	6.75 "Карлсон"	шт.	шт.	156680,00	156680,00		0%	0	156680,00	2024	1	ИП Сердюкова Тамара Иосифовна		231300071961	https://smik.org/	г. Крпоткин	1
8.2	ТЦ_102_78_7811586614_12.02.2024_02	МАФ "Карлсон"	Карлсон	шт.	шт.	189000,00	157500,00		0%	0	157500,00	2024	1	ООО "ЦЕНТР СПС"	781701001	7811586614	https://center-sps.ru/katalog-dlya-mo/skazochnye-geroi/geroi-skazok-iz-betona/5660-karlson-detail	г. Санкт-Петербург	2
8.3	ТЦ_102_77_7705680911_12.02.2024_02	МАФ "Карлсон"	Фигурка Карлсон (6.75)	шт.	шт.	194400,00	162000,00		0%	0	162000,00	2024	1	ООО "Арлион"	772501001	7705680911	https://hozotdelov.ru/	г. Москва	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9.1	ТЦ_102_33_3304024224_28.02.2024_01	МАФ "Медведь"	Металлическая полигональная фигура «Медведь»	шт.	шт.	362000,00	362000,00		0%	0	362000,00	2024	1	ООО "Айлюм"	330401001 3304024224	https://ilum.pro/	Владимирская обл., г. Гусь-Хрустальный	1	
9.2	ТЦ_102_78_7813617280_28.02.2024_01	МАФ "Медведь"	Полигональная скульптура медведя	шт.	шт.	452 000,00 420000+32000	376666,67		0%	0	376666,67	2024	1	ООО «СМП»	780101001 7813617280	https://steelmasters.ru/	г. Санкт-Петербург	1	
9.3	ТЦ_102_77_7716901383_28.02.2024_01	МАФ "Медведь"	Полигональный Арт-объект «Медведь» из металла	шт.	шт.	495 700,00 450700+45000	413083,33		0%	0	413083,33	2024	1	ООО «Национальный Инжиниринговый Центр»	771601001 7716901383	https://ironshape.ru/	г. Челябинск	1	
10.1	ТЦ_59.1.15.02_77_7718906669_05.03.2024_02	Уличный информационный стенд с дверцей 150x100	Уличный стенд для вкапывания 150x100см (12 пл к А4)	шт	шт	29400,00	24500,00		0%	0	24500,00	2024	1	ООО "Профессионал - медиа"	771501001 7718906669	https://www.m95.ru/	г. Москва	1	
10.2	ТЦ_59.1.15.02_77_7731626396_06.03.2024_02	Уличный информационный стенд с дверцей 150x100	Стенд информационный вкапываемый	шт	шт	33480,00	27900,00		0%	0	27900,00	2024	1	ООО "Диафрагма"	773101001 7731626396	https://reklama-a.ru/	г. Москва	1	
10.3	ТЦ_59.1.15.02_97_9715310864_06.03.2024_02	Уличный информационный стенд с дверцей 150x100	Уличный информационный стенд с дверцей: 150x100 вкапываемый Карманы: 12 шт	шт	шт	34000,00	28333,33		0%	0	28333,33	2024	1	ООО «СОФТПРОМО»	771501001 9715310864	https://expovisage.ru/	г. Москва	1	

Составил:

Инженер-сметчик



[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Бакалдина А.Р.)

Проверил:

Заместитель генерального директора



[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

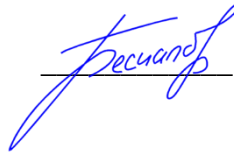
(Кулаковский Е.И.)

ПРАЙС-ЛИСТЫ

К конъюнктурному анализу по объекту:

«Благоустройство сквера ул. Пионерская пгт. Рамешки»

Главный инженер ООО «КорнетПроект»


Г.Г. Беспалов

УТВЕРЖДАЮ

Представитель заказчика: Администрация Рамешковского муниципального округа

_____ / _____ /



Коммерческое предложение № 55 от 11 января 2024 г.
к заявке на поставку железобетонных изделий

ПОКУПАТЕЛЬ: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КорнетПроект", 127206, Москва г, улица Вучетича, дом 9, корпус 1, квартира 31 тел/факс

ПОСТАВЩИК: Акционерное общество "ТЖБИ-4", 170017, Тверская обл, г. Тверь, Коняевская ул, дом № 1, тел.: 655-644 тел/факс +7 (4822) 776-111; 776-088 E-mail: info@tzhbi4.ru

сообщает, что имеет возможность изготовить и поставить заказчику следующую продукцию:

№ п/п	Наименование продукции	Соответствие техническим требованиям	Габаритные размеры, мм	Вес 1 шт., тн.	Материал	Кол-во, шт.	Цена 1 шт. с НДС, руб.	Сумма с НДС, руб.	Дополнение
1	Скамья "Вечерняя" - д "серый гранит" (L=2300)	Технические решения АО "ТЖБИ-4". ГОСТ 13015-2012	Высота: 824 Длина: 2300 Ширина: 672	0,36	B40 (M550) F(1)300 W8	2	17 900	35 800,00	Изготовление 2 недели после оплаты
2	Автослужба доставка (манипулятор)	пгт. Рамешки ул.Советская				1	19 000	19 000,00	пгт. Рамешки ул.Советская
ИТОГО сумма заказа:								54 800,00	
							В т.ч. НДС	9 133,34	

Условия поставки:

Штраф за простой транспорта при разгрузке продукции(свыше 1 часа)-2000 руб. за каждый час. Покупатель обязуется обеспечить безопасные и доступные подъездные пути к месту разгрузки, на которых должны быть предусмотрены зоны для маневрирования транспорта Поставщика, специально отведенное место для слива продуктов обмывки бетонной емкости после разгрузки.

ВАЖНО: В связи с тем, что указанная номенклатура является индивидуальной и будет изготавливаться под заказ, Покупатель, подтвердив любым способом свое согласие, обязуется выбрать и оплатить весь объем продукции, указанный в спецификации / счете.

ОПЛАТА: Покупатель производит предоплату в размере 100% от итоговой суммы заказа.

-Цены и условия действительны с даты коммерческого предложения в течение 3-х календарных дней

АО "ТЖБИ-4"

Директор  Рыбакова А. А.
За руководителя и гл. бухгалтера по доверенности №1 от 09.01.23 г Сова Д.В.



Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
11.01.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись: 

ООО "ЖБИ-4"

Поставщик: ООО "ЖБИ-4"

Адрес: 109263, г. Москва, ул. Шкулева, д. 2А
 ИНН/КПП 7723922874/772301001
 р/сч. 40702810738000010521 в ПАО СБЕРБАНК Г. МОСКВА
 кор/сч. 3010181040000000225 БИК 044525225
 тел./факс: 8 (495) 532-32-32, e-mail: info@gbi4.ru
 Контактное лицо: Андрей

Коммерческое предложение № 24

Дата: 11 января 2024 г.

Грузополучатель: ООО «КорнетПроект»
 Условия доставки: ул. Советская в пгт. Рамешки Тверской обл

ООО "ЖБИ-4" сообщает, что имеет возможность изготовить и поставить следующую продукцию:

№	Наименование продукции	Цена	Кол-во	Ед.Изм.	Сумма	Прим.
1	Скамья "Вечерняя" - д "серый гранит" (L=2300)	22 350,00	2	шт	44 700,00	срок 6 недель
2	Доставка (без выгрузки)	28 500,00	1	рейс	28 500,00	
Всего:					73 200,00	

Семьдесят три тысячи двести рублей 00 копеек
 в т.ч. НДС 20%—
 Девяносто тысяч двести рублей 00 копеек

Генеральный директор

(Ведийкин А. А.)



Главный бухгалтер

(Ведийкин А. А.)


Предложение действительно 3 рабочих дня



ООО "МАФ ИНВЕСТ ГРУПП"
ИНН 5257213698 КПП 525701001

№_21 от 12 января 2024 года

Коммерческое предложение

Продукция	Размеры	Кол-во	Цена шт	Сумма руб. С НДС
" СКАМЕЙКА БЕТОННАЯ "ВЕЧЕРНЯЯ СО СПИНКОЙ" 	Габаритные размеры: Длина, см: 230 Ширина, см: 67,2 Высота, см: 82,4	2 шт	23500	47000
Доставка		1 шт	30000	30000
				ИТОГО 77 000 руб

Генеральный директор
ООО «Маф инвест групп»
Киселев А.Э.



Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
12.01.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись: 



ООО «ЕВРОМОСБЛАГ ТМ»
ИП Назов В.Ю.
Адрес производства:
141241, Московская обл., г. Пушкино,
мкр-н Мамонтова, ул. Рабочая 1
euromosblagtm@yandex.ru
www.euromosblag.com
+7(499) 649 7789

07.02.2024 г.

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Компания работает в сфере производства малых архитектурных форм из бетона, по новой технологии, благодаря которой мы можем создавать индивидуальную поверхность изделия с фактурой из натурального камня. Все изделия являются цельно-монолитными, т.е. состоят на 70% из крошки натуральных камней или гальки и цемента.

Предлагаем на рассмотрение изделие нашего производства:**Урна «Троя»**

Размеры: 40x40 см, высота 60 см
Вес: 100 кг

На фото: цвет фактуры мрамор шахматка

Вкладыш изготовлен из оцинкованной стали, оснащен пельницей, которая также выполняет функцию ручки для удаления вкладыша из урны.

Цена: 11100 руб./шт.**Сумма:** 22200 руб./2 шт.**Срок изготовления:** до двух недель.**Доставка (без разгрузки) до Тверской обл., шт. Рамешки, ул. Пионерская:** 16000 руб.**Общая стоимость заказа:** 38200 руб. (без НДС)

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись: 

Бакалина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Цена без НДС,
Информация подтверждена по телефону
07.02.2024

Образец для заполнения платежного поручения

Общество с ограниченной ответственностью "СМ-АЛЬЯНС"
117186, Москва г, Нагорная ул, дом 14, корпус 1, офис 31

ИНН 7727849569	КПП 772701001	Сч. № 40702810710000059004	
Получатель Общество с ограниченной ответственностью "СМ-АЛЬЯНС"		БИК 044525974	
Банк получателя АО "Тинькофф Банк", г. Москва		Сч. № 30101810145250000974	

Счёт на оплату № 9 от 07 февраля 2024 г.

Плательщик: ООО «КОРНЕТПРОЕКТ», 127206, Г.МОСКВА, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ТИМИРЯЗЕВСКИЙ
ВН,ТЕР.Г., ВУЧЕТИЧА УЛ, Д. 9, К. 1, КВ. 31, ИНН 7713473877, КПП 771301001

№	Наименование товара, работ, услуг	Ед. изм.	Кол-во	Цена без НДС, руб.	Сумма без НДС, руб.
1	Урна бетонная Троя (Мрамор шахматка), арт. 7277_5	шт	2	13 000,00	26 000,00
2	Доставка без разгрузки	ед	1	16 000,00	16 000,00
				Итого без НДС	42 000,00
				Всего к оплате	42 000,00

Всего наименований 2, на сумму 42 000,00 руб. без НДС
Сорок две тысячи рублей 00 копеек


Дополнительная информация:

Условия оплаты: 100% предоплата по счету.

Условия отгрузки: Доставка без разгрузки до Тверской обл. пгт. Рамешки, ул. Пионерская.

Сроки отгрузки до 7-ми раб.дн.

Генеральный директор



(подпись) _____

Милитаров С. И. / (расшифровка подписи)

Цена без НДС,
Информация подтверждена по телефону
07.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись: 



Индивидуальный предприниматель Довьяев Максим Николаевич ИНН 773383348825
Свидетельство о регистрации 319774660467552 от 08.08.2019 года Юр. Адрес: 125430
Россия, Москва, Петшинское шоссе, 25к1 км 407р/с-408/028 108380001 992224 кв
30101 810400000000225 ПЛАД С/ВЕРБАНК г. Москва ВП/К 044525225 телефон: 8-967-114-5458

Коммерческое предложение

от 07.02.24 для ООО «КорнетПроект»

№	Наименование	Наименование и характеристики	Количество
---	--------------	-------------------------------	------------

Наименование: Урна бетонная Троя



Характеристики : Длина – 400 мм Ширина – 400 мм Высота – 600 мм Вес – 100 кг

Материал: Она выполнена по современной технологии митого бетона. Внешний вид напоминает параллелограмм разрезанный на три равные части. В него вставлена одиночная фактура для мусора. К краям этой вставки закреплена небольшая перемычка...

Стоимость за шт без доставки составляет 14,900 рублей без НДС
Стоимость доставки на своем кране-манипуляторе составляет 40,000 рублей без НДС

С уважением,
Довьяев Максим Николаевич
Генеральный директор
phone: 8-967-114-54-58
site: <https://lavkaurta.ru/>
email: LavkaUrta1@yandex.ru
address: г.Митищи, Олимпийский проспект, 35/А2
ПРОИЗВОДСТВО ПАРКОВОЙ МЕБЕЛИ.



Срок изготовления – 5 рабочих дней с момента получения предоплаты. Данное ценное предложение и срок изготовления действителен в течение 5 рабочих дней. Оплата 100%. Сданное/проектировщик/архитектор не несет ответственности за качество и/или количество для частично или полностью его выполнения не допускается. Точный/точный срок поставки 12 месяцев с момента доставки. Передача товара подтверждается путем подписания сторонами товарной накладной.



ООО «КСЕЛА»
Москва г.
Лихачевский 2-й пер., дом
1, строение 11, этаж 2,
помещение IX, комната 12
Г (РМ110)
<https://xela.group>
xela@xela.group
8 (800) 500 33 68

ИНН: 7743338096
КПП: 774301001
БИК: 044525225
к/с: 30101810400000000225
ПАО СБЕРБАНК
р/с: 40702810440000074428
ОГРН: 1207700137039

НОМЕР 14884
ДАТА 06.02.2024
ПЛАТЕЖ ООО Ксела
ДОСТАВКА ПЭК до адреса

ЗАКАЗЧИК
ООО "Корнет"
ООО «КорнетПроект» 7713473877

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

В ответ на Ваш запрос, предлагаем поставку следующего оборудования:

ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СКИДКА	СУММА
 [AGV1] ВЕЛОПАРКОВКА AIR GYM ОПТИМА AGV1 ОПЦИИ: ВЫБОР ЦВЕТА ВЕЛОПАРКОВКИ: СЕРИЯ СТАНДАРТНАЯ RAL7040	1	8 910,00 Р	0,00 Р	8 910,00 Р

Сумма	8 910,00 Р
Скидка	0,00 Р
Доставка	6 300,00 Р

Итого 15 210,00 Р

ПРИМЕЧАНИЯ

Срок изготовления 10-12 рабочих дней.

Доставка рассчитана ТК ПЭК до Тверской обл. пгт. Рамешки, ул. Пионерская

С уважением,
Коммерческий Директор



Пшеницын А.Ю.

ООО «ТРИТОН»
ОТ ИДЕИ К МЕЧТЕ!

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ
8(495)663-82-12 ИНН 9715399164



ООО «КОРНЕТ ПРОЕКТ»

06.02.2024

№ П/Л	НАЗВАНИЕ	КОЛ-ВО (шт)	ЦЕНА ЗА 1 ЕД. В Т.Л. НДС	СУММА В Т.Л. (С НДС)
1	ВЕЛОПАРКОВКА «ОПТИКА» НА 6 МЕСТ ТРОНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: диаметр – 870 мм высота – 870 мм высота – 870 мм материал – сталь, порошковая-красочный слой голд	1	7 500	7 500



ДОСТАВКА ТК ДЕЛОВЫЕ ЛИНИИ ДО АДРЕСА В ПГТ. РАМЕШСКИ, УЛ. ПИОНЕРСКАЯ				
ИТОГО				16 000 (С НДС)

С УВАЖЕНИЕМ
ООО «ТРИТОН»
ТЭЛ: 8 (495) 663-82-12



Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
06.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65
Подпись:



KIDYCLUB.ru

игровые технологии

Производство
Проектирование
Монтаж

8(495)991-3467, +7(916)069-3421

+7(916)573-3301 whatsapp

kiddisru@yandex.ru

Мы производим:

- детские площадки
- уличные тренажеры
- лавочки и урны
- спортивные комплексы
- беседки и веранды
- карусели и балансиры
- велопарковки
- оборудование для воркаута
- оборудование для паркура
- индивидуальные заказы



Ценовое предложение

№ 24-51

06/02/24

№	Изображение	Артикул	Наименование	Описание	Цена за шт. руб.	Кол-во, шт.	Стоимость, руб.	Срок изготовления
1		VP1-FS	Велопарковка Оптима на 6 мест VP1-FS Размеры: (ДШВ): 1700x510x510 мм	https://kidyclub.ru/product/veloparkovka-optima-na-6-mest-vp1-fs/	8,900	1	8,900	10 рабочих дней
Итоговая стоимость оборудования							8,900	
доставка Тверская обл. п.г.т. Рамешки, ул. Пионерская.								12,000
Всего по смете:								20,900

*КП действительно в течение 5 дней.
 *Стоимость доставки и монтажа не включена.
 *Порядок оплаты: 70% аванс, 30% перед отгрузкой.
 *Цветовая гамма по согласованию.
 *Работаем по УСН (с НДС по запросу)

phone: 8(495)991-3467
 mobile: +7(916)069-3421
 mobile: +7(916)573-3301 (whatsapp)
 e-mail: kiddisru@yandex.ru
 site: www.kidyclub.ru

Цена без НДС,
 Информация подтверждена по телефону
 06.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
 Инженер-сметчик
 проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись:


petrodual.ru/48284

PETRODUAL | О КОМПАНИИ | ДОСТАВКА | ОПЛАТА | АКЦИИ И РАСПРОДАЖИ | КОНТАКТЫ | 8-800-201-88-35 | mail@petrodual.ru | Вся Россия



Каталог товаров > Поиск товара по каталогу

Главная » Алмазный инструмент » Алмазное сверло

Сверло алмазное 11мм - трубчатое с алмазным напылением



Цена: **427.77 р.**
(Оптовая цена - 384.99 руб.*)

1 | В Корзину |  | 

Как заказать?
mail@petrodual.ru

При заказе от 30 т.р. **скидка от 3%**
Бесплатная доставка по России [Условия](#)
Транспортными компаниями [Выбрать город](#) v

Принимаем к оплате: **Артикул: 9648**
VISA | MasterCard | Яндекс Деньги | Qiwi

Для организаций: **Рейтинг**
★★★★☆

Безналичный расчёт

Информация для покупателей
Ознакомьтесь с [правилами покупки](#)
Подробнее о [способах оплаты](#)

Быстрый запрос товара
Наш менеджер свяжется с вами в этот же день.
Ваш e-mail:
Запросить

Доступно для заказа 364 шт.

Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
06.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись: 

sapphire.ru/products/sverlo-almaznoe-trubchatoe-11-0mm-rab-11-4mm-latunnoe

Москва Войти Регистрация



8 (800) 555-07-39
Отправить сообщение

Москва м. Текстильщики
+7 (495) 739-4311

Москва м. Щелковская
+7 (499) 163-0319

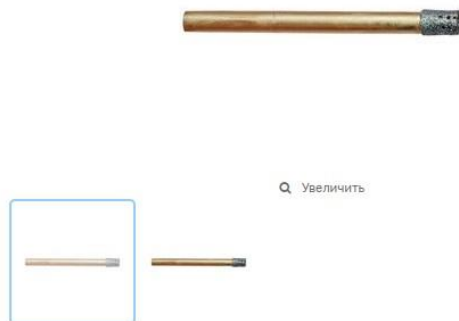
Поиск

Корзина

Каталог товаров 0 нас Скидки Доставка Ремонт Контакты Новости Новинки Партнеры

Сверло алмазное трубчатое 11,0мм/раб.11,4мм латунное

Главная > Каталог > Алмазный инструмент > Сверла алмазные /гальванические/ > Сверло алмазное трубчатое 11,0мм/раб.11,4мм латунное



Артикул: 891
Есть в наличии

Вес: 0,005 кг.

Количество: 1 шт

540 руб.

В корзину

НАЛИЧИЕ на 06.02.2024	
Магазин Парковая	есть
Магазин Текстильщики	есть
Магазин Санкт-Петербург	нет
Магазин Кострома	есть

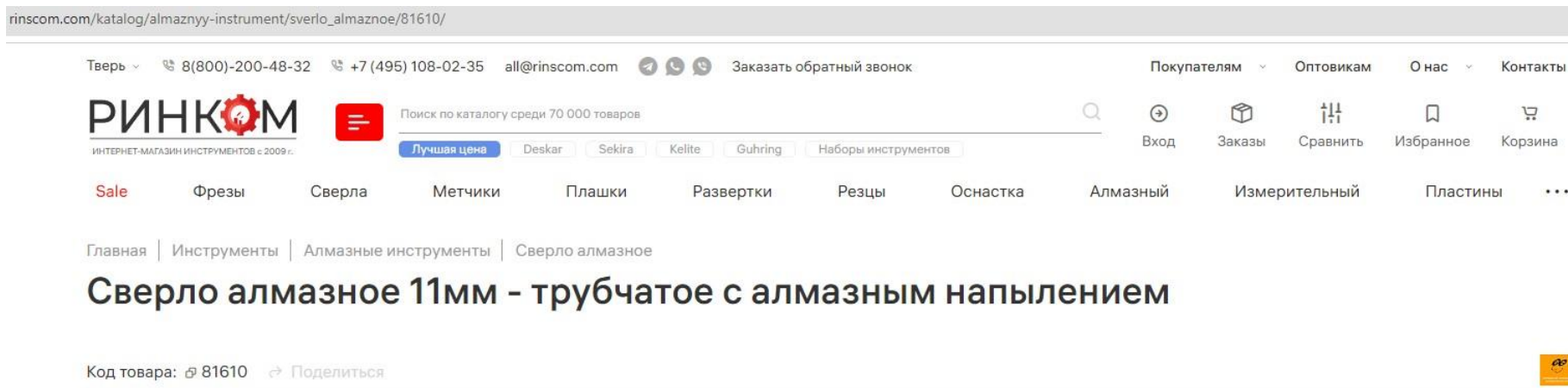
Доставка в Москва
Рассчитать стоимость доставки

Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
06.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись:



Характеристики

Производитель [Алмазный инструмент](#)
Диаметр D, мм 11
Материал [Сталь](#)
Страна производства Россия
Вес товара, грамм 11

Цена с НДС

1 021 ₺

+ 21 бонус за покупку

- 1 + 2 в наличии

Добавить в корзину

Купить сейчас

1 021.20 ₺ оплата покупкой по частям **ПОДЕЛИ**

Сегодня	20 февраля	05 марта	19 марта
255.30 ₺	255.30 ₺	255.30 ₺	255.30 ₺

Без комиссий и переплат ⓘ

Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
06.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись:

ИП «Сердюкова Тамара Иосифовна»

Фактический адрес: 352380, Краснодарский край, г.Кропоткин, ул.Шоссе́йная, д.22
Юридический адрес: 352380, Краснодарский край, г.Кропоткин, ул.Шоссе́йная, д.22
тел./факс: 8 86138 7-37-75, 7-35-05
ИНН 231300071961 ОГРНИП 317237500335959
Банк получателя: Краснодарское отделение №8619 ПАО «Сбербанк»
БИК 040349602 р/с 40802810830000018272 к/с 30101810100000000602 в Южное ГУ Банка
России ИНН 7707083893 КПП 231043001

№ 7 от 12.02.2024

Добрый день!

Компания «СМик» производит садово-парковую архитектуру уже около 17 лет. Наш опыт позволяет нам делать качественные изделия из высокопрочного бетона в заданные сроки. Ассортимент нашей продукции уже более 1000 наименований садово-парковых изделий (фонтаны, скульптуры, вазы, архитектура для детских площадок и многое другое). Специалисты нашей компании постоянно работают над ассортиментом, качеством и эксклюзивностью нашей продукции.

Ассортимент нашей продукции позволяет благоустроить земельные участки от 6 соток — до масштабов городских парков и скверов, поможем избавиться от серости и сделать красивыми, уютными и цветущими наши большие и малые города.

Предлагаем приобрести следующие изделия:

№п/п	Название скульптуры	Фото	Цена
1	5.28, «Челурашка» (В-83*Ш-48*Д-83)см. Вес: 230кг.		29 940,00 руб.
2	6.58, "Незнайка" (В-148*Ш-105*Д-150)см. Вес: 1 100кг.		145 650,00 руб.

Цена без НДС,
Информация подтверждена по телефону
12.02.2024

Бакалина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись: 

3	6,59, "Емеля" (В-185*Ш-100*Д-125)см. Вес: 1 800кг.		210 590,00 руб.
4	6,75 "Карлеон" (В-134*Ш-110*Д-120)см. Вес: 1 100кг.		156 680,00 руб.

Срок изготовления – 1 месяц, с момента предоплаты 50%.

Технические характеристики продукции:

- Материал железобетон;
- Арматура класса А300С, диаметрами 12-18мм.;
- Марка прочности бетона – М 350;
- Импортная добавка для увеличения морозостойкости и влагостойкости;
- Ручная доработка каждой отливки;
- Покрытие грунтовой краской люкс;
- Окрашивание красками концерна Тиккурилла производства Финляндии;
- Использование природных и композитных элементов.

Изделия пакуем на евро поддон под термоусадочной пленкой, при необходимости используются стяжные ленты.

Отгрузка производится только после 100% оплаты. Работаем без НДС.

Самовывоз со склада: Краснодарский край, г. Кропоткин, ул. Шоссейная, д.22

Содействуем в организации доставки, работаем с ТК.

Доставка осуществляется без выгрузки, необходимо самостоятельно организовать разгрузку.

Доставка оплачивается отдельно ТК!

Установку не осуществляем!



Цена без НДС,
Информация подтверждена по телефону
12.02.2024

Бакалина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись: 

The screenshot shows the website interface for 'ЦЕНТР садово-парковой скульптуры'. At the top, there is a navigation bar with 'Мой кабинет', 'Новости', 'Доставка', and 'Контакты'. Below this is a contact information block with phone numbers (+7 (812) 331-45-08 and +7 (911) 124-40-10), email (info@center-sps.ru), and address (г. Санкт-Петербург, пос. Усть-Ижора, Петрозаводское ш., 33, метро "Рыбацкое"). The main header features the company logo and a search icon. A navigation menu includes 'ГЛАВНАЯ', 'НАШ МАГАЗИН', 'УСЛУГИ', 'ОТЗЫВЫ', 'НАШИ КЛИЕНТЫ', 'ВИДЕО', 'ФОТО', and 'КОНТАКТЫ'. The breadcrumb trail reads: Главная / Каталог для МО / Сказочные герои / Герои сказок из бетона / Чебурашка. The product page for 'Чебурашка' shows a price of 37 000 Р, a 'КУПИТЬ' button, and a 'Под заказ' status. A sidebar on the left lists various categories like 'Фонтаны', 'Скульптуры', 'Садовые фигуры', etc.

Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
12.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись:

center-sps.ru/katalog-dlya-mo/skazochnye-geroi/geroi-skazok-iz-betona/5678-neznajka-detail

Мой кабинет Новости Доставка Контакты

+7 (812) 331-45-08
+7 (911) 124-40-10
info@center-sps.ru
Пнд — Сбб с 10.00 до 19.00
Вскр — выходной
г.Санкт-Петербург, пос.Усть-Ижора,
Петрозаводское ш., 33
метро "Рыбацкое"

ЦЕНТР
садово-парковой
СКУЛЬПТУРЫ

ГЛАВНАЯ НАШ МАГАЗИН УСЛУГИ ОТЗЫВЫ НАШИ КЛИЕНТЫ ВИДЕО ФОТО КОНТАКТЫ

Главная / Каталог для МО / Сказочные герои / Герои сказок из бетона / Незнайка

Вернуться к: Герои сказок из бетона

Фонтаны
Скульптуры
Садовые фигуры
Сказочные персонажи
Топиари и каркасные фигуры
Вазоны, кашпо
Фигуры животных
Китайские фонари
Садовая мебель
Колонны, постаменты
Навершия на колонны
Урны
Искусственные камни «Валуны»

Незнайка

177 000 ₽

- 1 + КУПИТЬ

Купить в 1 клик

Под заказ

Калькулятор доставки

Информация о доставке

Информация о гарантии

Лицензии и сертификаты

Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
12.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись:

center-sps.ru/katalog-dlya-mo/skazochnye-geroi/geroi-skazok-iz-betona/emelya-na-pechi-detail

Мой кабинет Новости Доставка Контакты

+7 (812) 331-45-08
+7 (911) 124-40-10
info@center-sps.ru
Пнд — Сбб с 10.00 до 19.00
Вскр — выходной
г. Санкт-Петербург, пос. Усть-Ижора,
Петрозаводское ш., 33
метро "Рыбацкое"

ЦЕНТР
садово-парковой
СКУЛЬПТУРЫ

ГЛАВНАЯ НАШ МАГАЗИН УСЛУГИ ОТЗЫВЫ НАШИ КЛИЕНТЫ ВИДЕО ФОТО КОНТАКТЫ

Главная / Каталог для МО / Сказочные герои / Герои сказок из бетона / Емеля на печи

Вернуться к: Герои сказок из бетона

- Фонтаны
- Скульптуры
- Садовые фигуры
- Сказочные персонажи
- Топиари и каркасные фигуры
- Вазоны, кашпо
- Фигуры животных
- Китайские фонари
- Садовая мебель
- Колонны, постаменты
- Навершия на колонны

Емеля на печи

255 000 Р

- 1 + КУПИТЬ

Купить в 1 клик

Под заказ

- Калькулятор доставки
- Информация о доставке
- Информация о гарантии
- Лицензии и сертификаты

Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
12.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись:

https://center-sps.ru/katalog-dlya-mo/skazochnye-geroi/geroi-skazok-iz-betona/5660-karlson-detail

КСР 102

ИНН 7811586614

center-sps.ru/katalog-dlya-mo/skazochnye-geroi/geroi-skazok-iz-betona/5660-karlson-detail

Мой кабинет Новости Доставка Контакты

+7 (812) 331-45-08
+7 (911) 124-40-10
info@center-sps.ru
Пнд — Сбб с 10.00 до 19.00
Вскр — выходной
г. Санкт-Петербург, пос. Усть-Ижора,
Петрозаводское ш., 33
метро "Рыбацкое"

ЦЕНТР садово-парковой СКУЛЬПТУРЫ

ГЛАВНАЯ НАШ МАГАЗИН УСЛУГИ ОТЗЫВЫ НАШИ КЛИЕНТЫ ВИДЕО ФОТО КОНТАКТЫ

Главная / Каталог для МО / Сказочные герои / Герои сказок из бетона / Карлсон

Вернуться к: Герои сказок из бетона

Фонтаны
Скульптуры
Садовые фигуры
Сказочные персонажи
Топиари и каркасные фигуры
Вазоны, кашпо
Фигуры животных
Китайские фонари
Садовая мебель
Колонны, постаменты
Навершия на колонны
Урны
Искусственные камни «Валуны»

Карлсон

189 000 Р

Купить

Купить в 1 клик

В наличии

Калькулятор доставки
Информация о доставке
Информация о гарантии
Лицензии и сертификаты

Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
12.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись:

hozotdelov.ru/index.php?route=checkout/oct_fastorder

О нас | Информация о доставке | Политика безопасности | Мой аккаунт | Закладки | Сравнение | Оформить заказ | Мои настройки

ХОЗОТДЕЛ.RU
ДОСТАВКА ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТОВАРОВ

+7 (495) 225-45-19 | 09:00 - 18:00 | 5 ТОВАРОВ - 1 150 502.48 Р.

ВАЗОНЫ ДЛЯ ЦВЕТОВ | ДРУГОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ МУСОРА | САДОВЫЕ ФИГУРЫ | СКАМЕЙКИ И ЛАВКИ | УРНЫ И ПЕПЕЛЬНИЦЫ

ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКАЗА

Я совершал здесь покупки ранее и регистрировался **Авторизация**

КОРЗИНА ПОКУПОК (0.00КГ)

Изображение	Название	Модель	Количество	Цена за шт.	Всего	Удалить
	Фигурка Чебурашка (5.28). Цвет изделия: Бронза		← 1 →	51 840.00 р.	51 840.00 р.	
	Фигурка Незнайка (6.58). Цвет изделия: Бронза		← 2 →	252 720.00 р.	505 440.00 р.	
	Фигурка Емеля (6.59). Цвет изделия: Бронза		← 1 →	398 822.40 р.	398 822.40 р.	
	Фигурка Карлсон (6.75). Цвет изделия: Бронза		← 1 →	194 400.00 р.	194 400.00 р.	

Предварительная стоимость: 1 150 502.40 р.
Итого: 1 150 502.40 р.

Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
12.02.2024

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись:

ilum.pro

МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПОЛИГОНАЛЬНАЯ ФИГУРА «МЕДВЕДЬ».



ОПИСАНИЕ: Металлическая полигональная фигура медведя длиной 2,5 метра. Крашенная скульптура подойдёт для украшения улицы и помещения, преобразит ландшафт и послужит отличной фотозоной. Каркас сварен из листовой стали, он прочный и долговечный. Фигура хорошо защищена от агрессивного воздействия окружающей среды, покрыта порошковой краской или ЛКП. Ручная работа, возможно окрашивание медведя в любой цвет. Объёмные медведи из стали помогут создать необычную фотозону в гостинице или украсят выставочный стенд. Благоустроит территорию парка или двор рядом с домом. Полигональные фигуры универсальны, их можно использовать весь год. На ногах предусмотрены ушки с отверстиями для крепления к поверхности.

ХАРАКТЕРИСТИКИ: Размер полигональной фигуры: 250×140×85 см.

Материалы: сталь, защитное покрытие (порошковое окрашивание, цвет по согласованию).

Ориентировочный вес фигуры 110кг.

Наименование	Цена	Количество	Стоимость
ПОЛИГОНАЛЬНАЯ СКУЛЬПТУРА МЕДВЕДЯ ИЗ МЕТАЛЛА С ПОКРЫТИЕМ В ОДИН ЦВЕТ	300 000	1	300 000
Упаковка (воздушно пузырьковая пленка, картон)	23 000	1	23 000
Доставка прямой машиной в Тверская область, пг. Рамешки	39 000	1	39 000
Итого:			362 000

Цена изготовления с упаковкой и доставкой 362 000(Триста шестьдесят две тысячи)рублей 00 копеек без НДС

Срок изготовления: 1,0-1,5 месяца (Срок изготовления зависит от загруженности производства на День заказа и согласовывается индивидуально в Договоре)

Возможен самовывоз с производства по адресу Владимирская область г. Гусь-Хрустальный ул. Транспортная 30А.

Коммерческое предложение действительно до 13.03.2024г.

<https://ilum.pro/catalog/polygonalnye-figury/polygonalny-medved-krasheniy-sliniv/>

Менеджер по продажам АЙЛУМ ПРО
Татьяна Тимохина | tatiana@ilum.pro | +7 930 220-10-15 | www.ilum.pro

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись:

Бакалдина Анна Романовна
Инженер-сметчик
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
28.02.2024

Тел.: +7 915 063-82-65

Подпись: 

Коммерческое предложение.

Предлагаем приобрести у нашей компании **ПОЛИГОНАЛЬНУЮ СКУЛЬПТУРУ МЕДВЕДИ** из атмосферостойкой х/к оксидированной стали Форсста толщиной 2 мм согласно предоставленной информации:

Размер полигональной фигуры: 250×140×85 см.



- Разработка 3D макета
- Атмосферостойкая х/к рудонная сталь Форсста 2мм
- Лазерная резка металла;
- Гибка заготовок;
- Сварка
- Зачистка
- Оксидирование изделия;
- Упаковка изделия.

Срок изготовления 4-6 недель.

Итого: 420 000 руб.

Доставка до Тверской области, ПГТ Рамсгики, ул. Пионерская. Цена 32тр

С уважением,
Александр

28.02.2024г.

ООО «СМП»

ИНН 7813617280

КПП 780101001

199034, г. Санкт-Петербург, кв.тер. Муниципальный округ №7, линия 16-в В.О., д.7 литера Б, помещ 16-Н, 38 помещ. 6301/3

Рабочее задание

Компания «Iron-Shape»

Юридическое название: Общество с ограниченной ответственностью «Национальный Инжиниринговый Центр»
 Фактический адрес: 454080, г. Челябинск, ул. Солн. Кривой, 43А, офис ООО «ИНИЦ»
 Юридический адрес: 129347, Россия, г. Москва, шоссе Ярославское, дом 12А, этаж 1, пом. ХЛ, код: 9, офис 2-х
 Тел.: +7 (912) 400-21-18; +7 (982) 357-89-91; +7 (982) 357-90-03
 E-mail: info@ironshape.ru сайт: ironshape.ru



Рабочее задание 022 на производство полигонального Арт-объекта «Медведь» из металла для ООО «КорнетПроект»

Дата 28.02.2024	Исполнитель услуг: Компания Iron-Shape	Получатель услуг: Общество с ограниченной ответственностью «КорнетПроект»
	Фактический адрес: 454080, г. Челябинск, ул. Солн. Кривой, 43А, офис ООО «ИНИЦ» Юридический адрес: Компания адрес: Казакова Екатерина тел. +79260145325	

Уважаемая Екатерина, компания «Iron-Shape» производителем малых архитектурных форм любой сложности. Особым отличием и преимуществом нашей компании, является производство полигональных скульптур из металла. Это новый современный тренд в оформлении городской и парковой среды. Наши изделия не требуют особого ухода даже в условиях улицы, т.к. они выполнены из металла с несущей обработкой и прослужат долгие годы.

Настоящее рабочее задание (РЗ) на производство полигонального Арт-объекта «Медведь» из металла между ООО «КорнетПроект» («Корнет») и Компанией Iron-Shape («Исполнитель»), начиная с 28.02.2024г. и имеет силу 14 дней.

Настоящее рабочее задание № 022 (далее — «РЗ»), вступающее в силу 28.02.2024г., согласуется между Исполнителем и Заказчиком.

Период исполнения

Работы по производству арт-объекта начнутся с даты оформления заявки и внесения предоплаты со сроком производства от 20 рабочих дней.

Техническое задание

Защитные параметры для просчета готового изделия:

- ПОЛИГОНАЛЬНАЯ СКУЛЬПТУРА МЕДВЕДЯ ИЗ МЕТАЛЛА С ПОКРЫТИЕМ В ОДИН ЦВЕТ — 1 ШТ

Размер полигональной фигуры: 250×140×85 см.



СТОИМОСТЬ УСЛУГ

1. Стоимость изготовления арт-объекта с учетом материалов и работ: 450 700,00 руб. (цена указана за изделие из стали под покраску (автоматом) в т.ч. НДС. Цена указана без учета монтажа и доставки.
2. Доставка в пгт. Рамешки: 45 000,00 руб. в т.ч. НДС.

Ю.В. Мавыгин

ООО "Профессионал - медиа"

Адрес: 127018, Город Москва, пр-д Марьиной Рощи 3-й, дом 40, строение 1, этаж 2, помещение I, комната 5.

Образец заполнения платежного поручения

ИНН 7718906669	КПП 771501001		
Получатель Общество с ограниченной ответственностью "Профессионал - медиа"		Сч. №	40702810538000023844
Банк получателя ПАО "Сбербанк России"		БИК	044525225
		Сч. №	3010181040000000225

Счет № 19207771 от 05 марта 2024 г.

Заказчик ООО "КорнетПроект", ИНН 7713473877, КПП 771301001, 127206, г Москва, ул. (Плательщик): Вучегича, д.9, к.1, кв.31, Тел.: ...

№	Наименование	Ед. изм.	Количество	Цена (Руб)	Сумма (Руб)
1	Уличный стенд для всплывания 150x100см (12 пл к А4)	шт	1,000	29 400,00	29 400,00
Итого:					29 400,00
в т.ч. НДС:					4 900,00
Всего к оплате:					29 400,00

К оплате: Двадцать девять тысяч четыреста рублей 00 копеек




Руководитель предприятия  (Еременко М.В.)

Главный бухгалтер  (Еременко М.В.)

Цена с НДС,
Информация подтверждена по телефону
05.03.2024

Казакова Екатерина Алексеевна
Помощник сметчика
проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 926 014-53-25

Подпись: 



КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Дата: 06.03.2024 г.

На Ваш запрос РПК Реклама-А сообщает о готовности выполнить работу по изготовлению
 следующих изделий:

Наименование	Технические характеристики	Кол-во	Цена	Стоимость
1 Стенд информационный вкладышевый	Стенд выполнен на сварном каркасе из профильной трубы 20x40 мм. Корпус окрашен атмосферостойкой эмалью Наномилте. Информационное поле - оцинкованная сталь с олеофобной пленкой OptaCl, высококачественная печать 1440 dpi. Размер информационного поля – 1500x1000 мм. Размещение информации печать. Габаритный размер стенда 2800x1500 мм. Размещение информации: Карманы для сменной информации 12шт	1	27900	27900
Итого: 27900.00				
+ НДС 20%: 5580.00				
Всего к оплате: 33480.00				

Со всеми видами данной продукции можно ознакомиться на нашем сайте

<https://reklamo-a.ru>

- Срок изготовления 10 рабочих дней.

- Цена действительна до 13.03.2024 г.

8-965-253-14-17, 9967602@gmail.com

Генеральный директор

(Иванов О.А.)

Бухгалтер

(Иванов О.А.)





№ 127 от 06 марта 2024 г.

ООО «СОФТПРОМО»
 ИНН 9715310864 КПП 771501001
 ОГРН 1187746014620
 г. Москва, ул. Поморская, д.39, стр.1,
 этаж 2, комната 1/12

Коммерческое предложение



Техническое задание	Цена за 1 шт.	Общее кол-во	Стоимость с учетом НДС, руб.
1. - Уличный информационный стенд с дверцей: 150x100 вставляемый - Карманы: 12 шт	34 000,00	1	34 000,00
Итого			34 000,00

Итого: 34 000,00 (тридцать четыре тысячи), 00 копеек, в том числе НДС (20%).

Генеральный директор



Ветигнева И.Б.

Цена с НДС,
 Информация подтверждена по телефону
 06.03.2024

Казакова Екатерина Алексеевна
 Помощник сметчика
 проектной организации ООО «КорнетПроект»

Тел.: +7 926 014-53-25

Подпись: