



ООО «ПИК «ЭКСПЕДИЦИЯ»

**Заказчик: Администрация муниципального района
Камешкирский район Пензенской области**

**Ликвидация объекта накопленного вреда окружающей среде
«Несанкционированная свалка в с.Русский Камешкир
Камешкирского района Пензенской области»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 3 «Сметные расчеты затрат на проведение ликвидации
накопленного вреда»**

64/24-СМ

Том 3

г. Санкт-Петербург

2025 г.



ООО «ПИК «ЭКСПЕДИЦИЯ»

**Заказчик: Администрация муниципального района
Камешкирский район Пензенской области**

**Ликвидация объекта накопленного вреда окружающей среде
«Несанкционированная свалка в с.Русский Камешкир
Камешкирского района Пензенской области»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 3 «Сметные расчеты затрат на проведение ликвидации
накопленного вреда»**

64/24-СМ

Том 3

Генеральный директор



О.В. Ткаченко

Главный инженер проекта

О.В. Шахматов

г. Санкт-Петербург

2025 г.

Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3
64/24-СМ-С	Содержание тома	2
64/24-СП	Состав проектной документации	3
64/24-СМ-ПЗ	Пояснительная записка	4
64/24-СМ-ВР	Ведомость объемов работ	9
ССРСС	Сводный сметный расчет стоимости строительства	13
ЛСР-02-01-01	Локальный сметный расчет. Технический этап	15
ЛСР-02-01-02	Локальный сметный расчет. Биологический этап	21

Взам. инв. №	Подп. и дата									
Инв. № подл.	Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	64/24-СМ-С			
	Разработал	Попова				01.25				
	Н. контр.	Шахматов				01.25	Содержание тома	Стадия	Лист	Листов
								П	1	1
	ГИП	Шахматов				01.25			ООО «ПИК «ЭКСПЕДИЦИЯ»	

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

Содержание

1	Общие положения	2
2	Местоположение участка работ	2
3	Перечень утвержденных сметных нормативов, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов, принятых для составления сметной документации на строительство	2
4	Обоснование особенностей определения сметной стоимости строительных работ для объекта	4

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №								
			64/24-СМ-ПЗ							
			Изм.	Кол.ч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
			Разработал	Попова				11.24	Сметные расчеты затрат на проведение ликвидации накопленного вреда	
			Н. контр.	Шахматов				11.24		
			ГИП	Шахматов				11.24		
			Стадия	Лист	Листов					
			П	1	5					
					ООО «ПИК «ЭКСПЕДИЦИЯ»					

1 Общие положения

Сметная документация разработана для объекта «Ликвидация объекта накопленного вреда окружающей среде «Несанкционированная свалка в с. Русский Камешкир Камешкирского района Пензенской области»» на основании муниципального контракта от 19.07.2024 № 01553000380240000290001 с Администрацией муниципального района Камешкирский район Пензенской области.

Проект ликвидации накопленного вреда выполнен в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 27.12.2023 № 2323 «Об утверждении Правил организации ликвидации накопленного вреда окружающей среде».

2 Местоположение участка работ

В административном отношении участок проектирования расположен в Пензенской области, с. Русский Камешкир. кадастровый номер земельного участка 58:11:0430102:13, площадь участка – 21000 кв. м.

Камешкирский находится в юго-восточной части области и занимает территорию 1270,32 км². Граничит на юго-западе с Лопатинским районом, на западе – с Шемышейским районом, на севере с Городищенским районом, на северо-востоке – с Кузнецким районом, на востоке – с Неверкинским районом Пензенской области, на юге – с Саратовской областью.

Инвестиционную привлекательность района обеспечивают разведанные запасы нефти, запасы древесины хвойных и лиственных пород, залежи белой глины, пригодной для производства санфаянсовых изделий, плитки для пола. Наличие в ней химических элементов позволяет их извлечение для промышленных целей, а также для использования в лечебных целях. В райцентре имеется источник «Белый ключ», вода которого имеет микробиологические свойства, позволяющие ее использовать в качестве минерального источника.

[illegible]



Рисунок 1 – Расположение участка проектирования

3 Перечень утвержденных сметных нормативов, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов, принятых для составления сметной документации на строительство

Сметная документация составлена с использованием сметных нормативов, включенных в федеральный реестр сметных нормативов:

- Методика определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/пр (в редакции Приказа Минстроя РФ №557/пр от 07.07.2022);

- Методика применения сметных норм, утвержденная приказом Минстроя РФ №571/пр от 14.07.2022 г.;

- Федеральная сметно-нормативная база в уровне цен по состоянию на 1 января 2022 года с актуальными изменениями (ФСНБ-2022 с изм. 1-8) в соответствии с приказом Минстроя РФ № 1133/пр от 27 декабря 2022 года;

- ФГИС ЦС – информация о сметных ценах строительных ресурсов и об индексах изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов, свидетельствует об исполнении условий, установленных

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	64/24-СМ-ПЗ
						Лист
						3

частью 1 статьи 3 Федерального закона от 26 июля 2017 года № 191-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации»;

– Методика определения сметной стоимости строительства с применением федеральных единичных расценок и их отдельных составляющих (согласно приказу Минстроя России от 8 августа 2022 года № 648/пр);

– Методические указания по определению величины накладных расходов в соответствии с приказом Минстроя РФ №812/пр от 21.12.2020 г. (в редакции приказов Минстроя РФ №636/пр от 02.09.2021 г. и №611/пр от 26.07.2022 г.);

– Методика определения затрат на строительство временных зданий и сооружений, включаемых в сводный сметный расчет стоимости строительства объектов капитального строительства, утвержденных приказом Минстроя РФ от 19.06.2020 № 332/пр.;

– Постановление Правительства №468 от 21.06.2010 г. «О порядке проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства».

4 Обоснование особенностей определения сметной стоимости строительных работ для объекта

При определении сметной стоимости строительства применялись сметные нормы, сгруппированные в зависимости от назначения, видов работ и технологии производства работ – сборники сметных норм на строительные работы (далее – сборники ГЭСН) и информация о текущей стоимости и индексах однородных групп ресурсов сайта ФГИС ЦС.

Сводный сметный расчет

Сводный сметный расчёт стоимости строительства составлен в соответствии с Методикой определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/пр (в редакции Приказа Минстроя РФ №557/пр от 07.07.2022).

Сводный сметный расчет составлен ресурсно-индексным методом в текущем уровне цен по состоянию на IV квартал 2024 г.

Временные здания и сооружения приняты в размере 1,5 % от СМР Глав 1-7 ССРСС согласно Приложению 1, п. 48.2 Методики определения затрат на строительство ВЗИС, включаемых в ССРСС объектов капитального строительства и ремонта, утвержденной приказом Минстроя РФ от 19.06.2020 № 332/пр.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/пр (в редакции Приказа Минстроя РФ №557/пр от 07.07.2022). Сводный сметный расчет составлен ресурсно-индексным методом в текущем уровне цен по состоянию на IV квартал 2024 г. Временные здания и сооружения приняты в размере 1,5 % от СМР Глав 1-7 ССРСС согласно Приложению 1, п. 48.2 Методики определения затрат на строительство ВЗИС, включаемых в ССРСС объектов капитального строительства и ремонта, утвержденной приказом Минстроя РФ от 19.06.2020 № 332/пр.					
			64/24-СМ-ПЗ					
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
4

В сводном сметном расчете учтены следующие прочие работы и затраты: в Главе 9 ССР:

Затраты по производственно-экологическому мониторингу на основании п. 2.10 Приложения 9 Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/пр, в соответствии с требованием тома проектной документации «Оценка воздействия на окружающую среду при проведении ликвидации накопленного вреда».

За итогом сводного сметного расчета в текущем уровне цен по состоянию на IV квартал 2024 г. учтен налог на добавленную стоимость (НДС) в размере 20% за исключением расходов на командировки рабочих и пусконаладочного персонала, привлекаемых для строительства, затрат на перевозку работников, затрат по размещению, утилизации отходов строительного производства, платы за негативное воздействие на окружающую среду, затрат на проезд автомобильным транспортом, проживание, суточные при осуществлении авторского надзора) на основании п. 181 Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/пр (в редакции Приказа Минстроя РФ №557/пр от 07.07.2022).

Сметная стоимость по сводному сметному расчету в текущем уровне цен на IV квартал 2024 г. с учетом НДС составляет 36 590 401 руб.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	64/24-СМ-ПЗ		Лист
						5		

Ведомость объемов работ по объекту: «Ликвидация объекта накопленного вреда окружающей среде «Несанкционированная свалка в с.Русский Камешкир Камешкирского района Пензенской области»»

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
	Технический этап				
1.	Разработка грунта экскаватором с ковшом вместимостью 1,0 м ³ с погрузкой в автосамосвалы, группа грунтов: 1 (отходы IV класса опасности)	м ³	31147,5		
		т	15573,75		31147,5*0,5
2.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 85 км: 2 класс груза	м ³	31147,5		
		т	15573,75		31147,5*0,5
3.	Разработка грунта бульдозером мощностью: 79 кВт (108 л.с.) из выемки в насыпь с перемещением до 50 м	м ³	2560		
4.	Устройство насыпи из песка средней крупности бульдозером мощностью:	м ³	21473		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Соболева				11.24
Н. контр.	Ткаченко				11.24
ГИП	Шахматов				11.24

64/24-СМ-ВР

Ведомость объемов работ

Стадия	Лист	Листов
П	1	4
 ООО «ПИК «ЭКСПЕДИЦИЯ»		

										10
	1	2	3	4	5	6				
		79 кВт (108 л.с.) с перемещением грунта до 50 м								
	5.	Планировка площади бульдозером мощностью: 79 кВт (108 л.с.)	м ²	57603						
	6.	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: механизированным способом	м ²	22420						
			м ³	3363						
		Биологический этап								
		<i>Первый год</i>								
	7.	Дискование земель целинных и залежных на почвах: легких и средних	га	2,2420		22420/10000				
	8.	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений минеральных	га	2,2420						
			кг	448,4		200*2,2420				
	9.	Боронование почвы в два следа	га	2,2420						
	10.	Предпосевное прикатывание	га	2,2420						
	11.	Посев луговых трав тракторной сеялкой	га	2,2420						
			кг	60		30*2,2420*0,16+36*2,2420*0,05+ +38*2,2420*0,07+33*2,2420*0,05+ +16*2,2420*0,4+30*2,2420*0,27				
	12.		га	2,2420						
Инв. № подл.										Лист 2
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Инв. № подл.										Лист 2
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

64/24-СМ-ВР

							11	
		1	2	3	4	5	6	
			Полив зеленых насаждений из шланга поливомоечной машины	м³	448,4		200*2,2420	
			Второй год					
		13.	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений минеральных в весенний период	га	2,2420			
				кг	112,1		50*2,2420	
		14.	Боронование почвы в один след	га	2,2420			
		15.	Механизированное выкашивание и срезка поросли шириной 1 м	га	2,2420			
		16.	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений минеральных в летний период	га	2,2420			
				кг	381,1		170*2,2420	
		17.	Полив зеленых насаждений из шланга поливомоечной машины	га	2,2420			
				м³	448,4		200*2,2420	
			Третий год					
		18.	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений минеральных в весенний период	га	2,2420			
				кг	112,1		50*2,2420	
		19.	Боронование почвы в один след	га	2,2420			
Инв. № подл.								Лист
								3
Подп. и дата								
Взам. инв. №								
		64/24-СМ-ВР						
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

							12		
		1	2	3	4	5	6		
		20.	Механизированное выкашивание и срезка поросли шириной 1 м	га	2,2420				
		21.	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений минеральных в летний период	га	2,2420				
				кг	381,1		170*2,2420		
		22.	Полив зеленых насаждений из шланга поливомоечной машины	га	2,2420				
				м³	448,4		200*2,2420		
		Четвертый год							
		23.	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений минеральных в весенний период	га	2,2420				
				кг	112,1		50*2,2420		
		24.	Боронование почвы в один след	га	2,2420				
		25.	Механизированное выкашивание и срезка поросли шириной 1 м	га	2,2420				
		26.	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений минеральных в летний период	га	2,2420				
				кг	381,1		170*2,2420		
		27.	Полив зеленых насаждений из шланга поливомоечной машины	га	2,2420				
				м³	448,4		200*2,2420		
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							
								64/24-СМ-ВР	Лист
									4
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись		Дата

Заказчик Администрация Камешкирского района Пензенской области
(наименование организации)

"Утвержден" " ____ " _____ 2025г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 36 590 401 руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА №

Ликвидация объекта накопленного вреда окружающей среде «Несанкционированная свалка в с.Русский Камешкир Камешкирского района Пензенской области»

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 01.01.2022 (4 кв. 2024)

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				
			Строительных (ремонтно- строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта							
1	02-01-01	Технический этап	18 742 237,66				18 742 237,66
2	02-01-02	Биологический этап	1 856 127,49				1 856 127,49
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"		20 598 365,15				20 598 365,15
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
	Итого по Главам 1-7		20 598 365,15				20 598 365,15
Глава 8. Временные здания и сооружения							
3	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр, Прил.2, п.48.2	Временные здания и сооружения - 1,5%	308 975,48				308 975,48
			1,5% от 20598365,15	1,5% от 0			
	Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"		308 975,48				308 975,48
	Итого по Главам 1-8		20 907 340,63				20 907 340,63
Глава 9. Прочие работы и затраты							
4	стр., 64/24-ОВОС	Плата за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников (НДС не облагается)					

1	2	3	4	5	6	7	8
5	стр., 64/24-ОВОС	Расчет на производственный экологический контроль и мониторинг (ПЭКИМ)					
6	09-01	Размещение и утилизация отходов на полигоне				9 084 791,33	9 084 791,33
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					9 084 791,33	9 084 791,33
	Итого по Главам 1-9		20 907 340,63			9 084 791,33	29 992 131,96
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы							
	Итого по Главам 1-12		20 907 340,63			9 084 791,33	29 992 131,96
Непредвиденные затраты							
7	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства непроизводственного назначения - 2%	418 146,81			181 695,83	599 842,64
			2% от 20907340,63	2% от 0	2% от 0	2% от 9084791,33	
	Итого "Непредвиденные затраты"		418 146,81			181 695,83	599 842,64
Налоги и обязательные платежи							
8	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	4 181 468,13			1 816 958,27	5 998 426,40
			20% от 20907340,63	20% от 0	20% от 0	20% от 9084791,33	
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		4 181 468,13			1 816 958,27	5 998 426,40
	Итого по сводному расчету		25 506 955,57			11 083 445,43	36 590 401,00
	в том числе:						
	ОТ						1 709 489,36
	ЭМ						1 748 500,35
	ОТм						431 069,94
	М						14 501 407,43
	Перевозка						7 634 096,51
	НР						2 193 838,25
	СП						1 464 754,64
	прочие затраты						11 083 445,43

Руководитель проектной организации

[подпись (инициалы, фамилия)]

Главный инженер проекта

[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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

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/пр¹

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

ГРАНД-Смета, версия 2023.2
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 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/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 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр
Письмо Минстроя России от 25.11.2024 № 69894-ИФ/09
Приказ Министерства градостроительства и архитектуры Пензенской области от 21.02.2024 № 98/ОП
58. Пензенская область
Пензенская область

Ликвидация объекта накопленного вреда окружающей среде «Несанкционированная свалка в с.Русский Камешкир Камешкирского района Пензенской области» (наименование стройки)
Ликвидация объекта накопленного вреда окружающей среде «Несанкционированная свалка в с.Русский Камешкир Камешкирского района Пензенской области» (наименование объекта капитального строительства)

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

Технический этап (наименование работ и затрат)			
Составлен	ресурсно-индексным	методом	
Основание	(проектная и (или) иная техническая документация)		
Составлен(а) в текущем уровне цен	IV квартал 2024 года		
Сметная стоимость	18 742,24 тыс.руб.		
в том числе:			
строительных работ	18 742,24	тыс.руб.	
монтажных работ	0,00	тыс.руб.	
оборудования	0,00	тыс.руб.	
прочих затрат	0,00	тыс.руб.	
Средства на оплату труда рабочих			1 459,83 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов			297,32 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих			5 623,80 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов			708,99 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. Земляные работы												
1	ГЭСН01-01-021-02	Разработка грунта в котлованах объемом от 3000 до 7000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом вместимостью 1,0 м3, группа грунтов: 2	1000 м3			31,1475						
	2 ЭМ										1 150 978,62	
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			685,245					288 453,88	
	91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 1,0 м3	маш.-ч	22		685,245			1 679,66		1 150 978,62	
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	22		685,245			420,95		288 453,88	
	Итого прямые затраты										1 439 432,50	
	ФОТ										288 453,88	
	Пр/812-001.1-2	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93		93					268 262,11	
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					132 688,78	
	Всего по позиции										59 086,07	1 840 383,39
1.1	02-15-1-01-0083	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 83 км	т			15573,75			490,19		7 634 096,51	
	Всего по позиции										490,19	7 634 096,51
2	ГЭСН01-01-036-02	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.)	1000 м2			57,603						
	2 ЭМ										17 050,14	
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			13,24869					5 577,04	
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,23		13,24869	887,54	1,45	1 286,93		17 050,14	
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23		13,24869			420,95		5 577,04	
	Итого прямые затраты										22 627,18	
	ФОТ										5 577,04	
	Пр/812-001.1-2	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93		93					5 186,65	
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					2 565,44	
	Всего по позиции										527,39	30 379,27
Итого по разделу 1 Земляные работы :												
	Итого прямые затраты (справочно)											9 096 156,19
	в том числе:											
	Эксплуатация машин											1 168 028,76
	Оплата труда машинистов (Отм)											294 030,92
	Перевозка											7 634 096,51
	Строительные работы											9 504 859,17
	Строительные работы											1 870 762,66
	в том числе:											
	эксплуатация машин и механизмов											1 168 028,76
	оплата труда машинистов (Отм)											294 030,92
	накладные расходы											273 448,76
	сметная прибыль											135 254,22
	Перевозка											7 634 096,51
	Итого ФОТ (справочно)											294 030,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)									273 448,76
		Итого сметная прибыль (справочно)									135 254,22
		Итого по разделу 1 Земляные работы									9 504 859,17
Раздел 2. Устройство растительного слоя											
3	ГЭСН47-01-046-03	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: механизированным способом	100 м2			210					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5623,8					1 459 826,00
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	26,78		5623,8			259,58		1 459 826,00
		2 ЭМ									8 323,75
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			10,5					3 290,39
		91.12.08-051 Катки прицепные кольчатые 2 т	маш.-ч	0,14		29,4	50,89	1,42	72,26		2 124,44
		91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,05		10,5	487,94	1,21	590,41		6 199,31
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		10,5			313,37		3 290,39
		Итого прямые затраты									1 471 440,14
<i>H</i>		16.2.01.02 Земля растительная	м3	15		3150					
		ФОТ									1 463 116,39
		Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					1 521 641,05
		Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					1 053 443,80
		Всего по позиции							19 269,17		4 046 524,99
3.1	ФСБЦ-16.2.01.02-0002	Земля растительная механизированной заготовки	м3			3150	1 498,08	1,1	1 647,89		5 190 853,50
		Всего по позиции							1 647,89		5 190 853,50
Итого по разделу 2 Устройство растительного слоя :											
		Итого прямые затраты (справочно)									6 662 293,64
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									1 459 826,00
		Эксплуатация машин									8 323,75
		Оплата труда машинистов (Отм)									3 290,39
		Материалы									5 190 853,50
		Строительные работы									9 237 378,49
		в том числе:									
		оплата труда									1 459 826,00
		эксплуатация машин и механизмов									8 323,75
		оплата труда машинистов (Отм)									3 290,39
		материалы									5 190 853,50
		накладные расходы									1 521 641,05
		сметная прибыль									1 053 443,80
		Итого ФОТ (справочно)									1 463 116,39
		Итого накладные расходы (справочно)									1 521 641,05
		Итого сметная прибыль (справочно)									1 053 443,80
		Итого по разделу 2 Устройство растительного слоя									9 237 378,49
Итого по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)									15 758 449,83
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									1 459 826,00
		Эксплуатация машин									1 176 352,51
		Оплата труда машинистов (Отм)									297 321,31
		Материалы									5 190 853,50
		Перевозка									7 634 096,51
		Строительные работы									18 742 237,66
		Строительные работы									11 108 141,15
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда									1 459 826,00
		эксплуатация машин и механизмов									1 176 352,51
		оплата труда машинистов (Отм)									297 321,31
		материалы									5 190 853,50
		накладные расходы									1 795 089,81
		сметная прибыль									1 188 698,02
		Перевозка									7 634 096,51
		Итого ФОТ (справочно)									1 757 147,31
		Итого накладные расходы (справочно)									1 795 089,81
		Итого сметная прибыль (справочно)									1 188 698,02
		ВСЕГО по смете									18 742 237,66

Составил: _____ (Шахматов О.В.)

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____

_____ [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 2023.2
Наименование редакции сметных нормативов	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 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	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 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/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/пр¹	
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	58. Пензенская область
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	
(наименование стройки)	
Ликвидация объекта накопленного вреда окружающей среде «Несанкционированная свалка в с.Русский Камешкир Камешкирского района Пензенской области»	
(наименование объекта капитального строительства)	

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 09-01

Размещение и утилизация отходов на полигоне	
(наименование работ и затрат)	
Составлен ресурсно-индексным методом	
Основание	(проектная и (или) иная техническая документация)
Составлен(а) в текущем уровне цен	15.12.2024
Сметная стоимость	9 084,79 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	0,00 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	9 084,79 тыс.руб.
Средства на оплату труда рабочих	0,00 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	0,00 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	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.											
1	Полигон ООО "Экосервис"	Прием смешанных отходов IV-V класса опасности (бетон, плиточное покрытие)	м3			31147,5			291,67		9 084 791,33
		Всего по позиции							291,67		9 084 791,33
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)									9 084 791,33
		в том числе:									
		Материалы									9 084 791,33
		Прочие затраты									9 084 791,33
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ									9 084 791,33
		в том числе:									
		материалы									9 084 791,33
		ВСЕГО по смете									9 084 791,33

Составил: _____ (Шахматов О.В.)

Проверил: _____ [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

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

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/пр¹

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

ГРАНД-Смета, версия 2023.2
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 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/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 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр
Письмо Минстроя России от 25.11.2024 № 69894-ИФ/09
Приказ Министерства градостроительства и архитектуры Пензенской области от 21.02.2024 № 98/ОП
58. Пензенская область
Пензенская область

Ликвидация объекта накопленного вреда окружающей среде «Несанкционированная свалка в с.Русский Камешкир Камешкирского района Пензенской области» (наименование стройки)
Ликвидация объекта накопленного вреда окружающей среде «Несанкционированная свалка в с.Русский Камешкир Камешкирского района Пензенской области» (наименование объекта капитального строительства)

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

Биологический этап (наименование работ и затрат)	
Составлен ресурсно-индексным методом	
Основание (проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2024 года	
Сметная стоимость 1 856,13 тыс.руб.	
в том числе:	
строительных работ 1 856,13 тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих 249,66 тыс.руб.
монтажных работ 0,00 тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов 133,75 тыс.руб.
оборудования 0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих 982,07 чел.-ч.
прочих затрат 0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов 425,19 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. Первый год											
1	ГЭСН47-02-012-04	Дисконирование земель целинных и залежных на почвах: легких и средних	га			2,1					
	2 ЭМ										1 926,54
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			1,575					567,22
	91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,75		1,575	828,16	1,45	1 200,83		1 891,31
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,75		1,575			360,14		567,22
	91.12.08-091 Плуги навесные, глубина пахоты 0,3 м		маш.-ч	0,75		1,575	17,34	1,29	22,37		35,23
	Итого прямые затраты										2 493,76
	ФОТ										567,22
	Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	104		104					589,91
	Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	72		72					408,40
	Всего по позиции								1 662,89		3 492,07
2	ГЭСН47-02-050-01	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений: минеральных	га			2,1					
	2 ЭМ										3 487,16
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			3,591					1 211,74
	91.01.05-084 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,4 м3		маш.-ч	0,88		1,848	947,64	1,25	1 184,55		2 189,05
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,88		1,848			360,14		665,54
	91.12.07-022 Сеялки туковые (без трактора)		маш.-ч	0,83		1,743	119,65	1,29	154,35		269,03
	91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,83		1,743	487,94	1,21	590,41		1 029,08
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,83		1,743			313,37		546,20
	Итого прямые затраты										4 698,90
<i>П,Н</i>	16.3.02.01 Удобрения минеральные		т	0		0					
	ФОТ										1 211,74
	Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	104		104					1 260,21
	Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	72		72					872,45
	Всего по позиции								3 253,12		6 831,56
2.1	ФСБЦ-16.3.02.02-0004	Удобрение органоминеральное газонное	кг			420	37,10	1,45	53,80		22 596,00
	Всего по позиции								53,80		22 596,00
3	ГЭСН47-02-012-06	Боронование почвы в один след	га			2,1					
	2 ЭМ										167,29
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,273					85,55
	91.12.08-091 Плуги навесные, глубина пахоты 0,3 м		маш.-ч	0,13		0,273	17,34	1,29	22,37		6,11
	91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,13		0,273	487,94	1,21	590,41		161,18
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,13		0,273			313,37		85,55
	Итого прямые затраты										252,84
	ФОТ										85,55
	Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	104		104					88,97
	Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	72		72					61,60
	Всего по позиции								192,10		403,41
4	ГЭСН47-02-018-05	Первичная обработка осушенных площадей: прикатывание почвы	га			2,1					
	2 ЭМ										2 311,85
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			1,89					680,66
	91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,9		1,89	828,16	1,45	1 200,83		2 269,57
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,9		1,89			360,14		680,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.12.08-091	Плуги навесные, глубина пахоты 0,3 м	маш.-ч	0,9		1,89		17,34	1,29	22,37	42,28
		Итого прямые затраты									2 992,51
		ФОТ									680,66
	Пр/812-041.0-2	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					707,89
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					490,08
		Всего по позиции							1 995,47		4 190,48
5	ГЭСН47-01-047-01	Посев луговых газонов тракторной сеялкой	га			2,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,365					427,75
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,65		1,365			313,37		427,75
		2 ЭМ									3 061,62
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,066					960,79
	91.12.07-021	Сеялки прицепные	маш.-ч	1,46		3,066			263,64		808,32
	91.12.08-051	Катки прицепные кольчатые 2 т	маш.-ч	2,92		6,132	50,89	1,42	72,26		443,10
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,46		3,066	487,94	1,21	590,41		1 810,20
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,46		3,066			313,37		960,79
		Итого прямые затраты									4 450,16
<i>Н</i>	16.2.02.07	Семена газонных трав	кг	200		420					
		ФОТ									1 388,54
	Пр/812-041.0-2	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					1 444,08
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					999,75
		Всего по позиции							3 282,85		6 893,99
5.1	ФСБЦ-16.2.02.01-0001	Семена газонной травы, травосмесь «Универсальная»	кг			420				331,98	139 431,60
		Всего по позиции							331,98		139 431,60
6	ГЭСН47-01-084-01	Полив зеленых насаждений: из шланга поливовой машины	м3			420					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			205,8					48 128,39
		1-100-10 Средний разряд работы 1,0	чел.-ч	0,49		205,8			233,86		48 128,39
		2 ЭМ									135 641,52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			100,8					31 587,70
	91.13.01-038	Машины поливовой, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,24		100,8	1 043,14	1,29	1 345,65		135 641,52
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		100,8			313,37		31 587,70
	4 М										11 697,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1		420	35,71	0,78	27,85		11 697,00
		Итого прямые затраты									227 054,61
		ФОТ									79 716,09
	Пр/812-041.0-2	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					82 904,73
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					57 395,58
		Всего по позиции							874,65		367 354,92
		Итого по разделу 1 Первый год :									
		Итого прямые затраты (справочно)									403 970,38
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									48 556,14
		Эксплуатация машин									146 595,98
		Оплата труда машинистов (Отм)									35 093,66
		Материалы									173 724,60
		Строительные работы									551 194,03
		в том числе:									
		оплата труда									48 556,14
		эксплуатация машин и механизмов									146 595,98
		оплата труда машинистов (Отм)									35 093,66
		материалы									173 724,60
		накладные расходы									86 995,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сметная прибыль									60 227,86
		Итого ФОТ (справочно)									83 649,80
		Итого накладные расходы (справочно)									86 995,79
		Итого сметная прибыль (справочно)									60 227,86
		Итого по разделу 1 Первый год									551 194,03
Раздел 2. Второй год											
7	ГЭСН47-02-050-01	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений: минеральных	га			2,1					
	2 ЭМ										3 487,16
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			3,591					1 211,74
	91.01.05-084 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,4 м3		маш.-ч	0,88		1,848	947,64	1,25		1 184,55	2 189,05
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,88		1,848				360,14	665,54
	91.12.07-022 Сеялки туковые (без трактора)		маш.-ч	0,83		1,743	119,65	1,29		154,35	269,03
	91.15.03-014 Тракторы на пневмокопесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,83		1,743	487,94	1,21		590,41	1 029,08
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,83		1,743				313,37	546,20
	Итого прямые затраты										4 698,90
<i>П,Н</i>	16.3.02.01 Удобрения минеральные		<i>т</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
	ФОТ										1 211,74
	Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	104		104					1 260,21
	Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	72		72					872,45
	Всего по позиции									3 253,12	6 831,56
7.1	ФСБЦ-16.3.02.02-0004	Удобрение органоминеральное газонное	кг			105	37,10	1,45		53,80	5 649,00
	Всего по позиции									53,80	5 649,00
8	ГЭСН47-02-012-06	Боронование почвы в один след	га			2,1					
	2 ЭМ										167,29
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,273					85,55
	91.12.08-091 Плуги навесные, глубина пахоты 0,3 м		маш.-ч	0,13		0,273	17,34	1,29		22,37	6,11
	91.15.03-014 Тракторы на пневмокопесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,13		0,273	487,94	1,21		590,41	161,18
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,13		0,273				313,37	85,55
	Итого прямые затраты										252,84
	ФОТ										85,55
	Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	104		104					88,97
	Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	72		72					61,60
	Всего по позиции									192,10	403,41
9	ГЭСН47-02-094-01	Механизированное выкашивание и срезка поросли шириной 1 м	га			2,1					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			52,5					18 907,35
	1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	25		52,5				360,14	18 907,35
	2 ЭМ										2 554,65
	91.12.04-011 Мотокусторезы, мощность 3 кВт (4 л.с.)		маш.-ч	25		52,5	40,89	1,19		48,66	2 554,65
	Итого прямые затраты										21 462,00
	ФОТ										18 907,35
	Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	104		104					19 663,64
	Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения		%	72		72					13 613,29
	Всего по позиции									26 066,16	54 738,93
10	ГЭСН47-01-084-01	Полив зеленых насаждений: из шланга поливочной машины	м3			420					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			205,8					48 128,39
	1-100-10 Средний разряд работы 1,0		чел.-ч	0,49		205,8				233,86	48 128,39
	2 ЭМ										135 641,52
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			100,8					31 587,70
	91.13.01-038 Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3		маш.-ч	0,24		100,8	1 043,14	1,29		1 345,65	135 641,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		100,8			313,37		31 587,70
		4 М									11 697,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1		420	35,71	0,78	27,85		11 697,00
		Итого прямые затраты									227 054,61
		ФОТ									79 716,09
	Пр/812-041.0-2	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					82 904,73
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					57 395,58
		Всего по позиции							874,65		367 354,92
		Итого по разделу 2 Второй год :									
		Итого прямые затраты (справочно)									259 117,35
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									67 035,74
		Эксплуатация машин									141 850,62
		Оплата труда машинистов (Отм)									32 884,99
		Материалы									17 346,00
		Строительные работы									434 977,82
		в том числе:									
		оплата труда									67 035,74
		эксплуатация машин и механизмов									141 850,62
		оплата труда машинистов (Отм)									32 884,99
		материалы									17 346,00
		накладные расходы									103 917,55
		сметная прибыль									71 942,92
		Итого ФОТ (справочно)									99 920,73
		Итого накладные расходы (справочно)									103 917,55
		Итого сметная прибыль (справочно)									71 942,92
		Итого по разделу 2 Второй год									434 977,82
Раздел 3. Третий год											
11	ГЭСН47-02-050-01	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений: минеральных	га			2,1					
		2 ЭМ									3 487,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,591					1 211,74
	91.01.05-084	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,4 м3	маш.-ч	0,88		1,848	947,64	1,25	1 184,55		2 189,05
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,88		1,848			360,14		665,54
	91.12.07-022	Сеялки туксовые (без трактора)	маш.-ч	0,83		1,743	119,65	1,29	154,35		269,03
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,83		1,743	487,94	1,21	590,41		1 029,08
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,83		1,743			313,37		546,20
		Итого прямые затраты									4 698,90
<i>П,Н</i>	16.3.02.01	Удобрения минеральные	т	0		0					1 211,74
		ФОТ									1 211,74
	Пр/812-041.0-2	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					1 260,21
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					872,45
		Всего по позиции							3 253,12		6 831,56
11.1	ФСБЦ-16.3.02.02-0004	Удобрение органоминеральное газонное	кг			105	37,10	1,45	53,80		5 649,00
		Всего по позиции							53,80		5 649,00
12	ГЭСН47-02-012-06	Боронование почвы в один след	га			2,1					
		2 ЭМ									167,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,273					85,55
	91.12.08-091	Плуги навесные, глубина пахоты 0,3 м	маш.-ч	0,13		0,273	17,34	1,29	22,37		6,11
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,13		0,273	487,94	1,21	590,41		161,18
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,273			313,37		85,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									252,84
		ФОТ									85,55
		Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					88,97
		Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					61,60
		Всего по позиции							192,10		403,41
13	ГЭСН47-02-094-01	Механизированное выкашивание и срезка поросли шириной 1 м	га			2,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			52,5					18 907,35
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	25		52,5			360,14		18 907,35
		2 ЭМ									2 554,65
		91.12.04-011 Мотокусторезы, мощность 3 кВт (4 л.с.)	маш.-ч	25		52,5		40,89	1,19	48,66	2 554,65
		Итого прямые затраты									21 462,00
		ФОТ									18 907,35
		Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					19 663,64
		Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					13 613,29
		Всего по позиции							26 066,16		54 738,93
14	ГЭСН47-01-084-01	Полив зеленых насаждений: из шланга поливовой машины	м3			420					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			205,8					48 128,39
		1-100-10 Средний разряд работы 1,0	чел.-ч	0,49		205,8			233,86		48 128,39
		2 ЭМ									135 641,52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			100,8					31 587,70
		91.13.01-038 Машины поливовой, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,24		100,8		1 043,14	1,29	1 345,65	135 641,52
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		100,8				313,37	31 587,70
		4 М									11 697,00
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	1		420		35,71	0,78	27,85	11 697,00
		Итого прямые затраты									227 054,61
		ФОТ									79 716,09
		Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					82 904,73
		Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					57 395,58
		Всего по позиции							874,65		367 354,92
Итого по разделу 3 Третий год :											
		Итого прямые затраты (справочно)									259 117,35
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									67 035,74
		Эксплуатация машин									141 850,62
		Оплата труда машинистов (Отм)									32 884,99
		Материалы									17 346,00
		Строительные работы									434 977,82
		в том числе:									
		оплата труда									67 035,74
		эксплуатация машин и механизмов									141 850,62
		оплата труда машинистов (Отм)									32 884,99
		материалы									17 346,00
		накладные расходы									103 917,55
		сметная прибыль									71 942,92
		Итого ФОТ (справочно)									99 920,73
		Итого накладные расходы (справочно)									103 917,55
		Итого сметная прибыль (справочно)									71 942,92
		Итого по разделу 3 Третий год									434 977,82
Раздел 4. Четвертый год											
15	ГЭСН47-02-050-01	Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений: минеральных	га			2,1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									3 487,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,591					1 211,74
		91.01.05-084 Эскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,4 м3	маш.-ч	0,88		1,848	947,64	1,25	1 184,55		2 189,05
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,88		1,848			360,14		665,54
		91.12.07-022 Сеялки туковые (без трактора)	маш.-ч	0,83		1,743	119,65	1,29	154,35		269,03
		91.15.03-014 Тракторы на пневмокопесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,83		1,743	487,94	1,21	590,41		1 029,08
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,83		1,743			313,37		546,20
		Итого прямые затраты									4 698,90
П,Н	16.3.02.01	Удобрения минеральные	т	0		0					
		ФОТ									1 211,74
		Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					1 260,21
		Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					872,45
		Всего по позиции							3 253,12		6 831,56
15.1	ФСБЦ-16.3.02.02-0004	Удобрение органоминеральное газонное	кг			105	37,10	1,45	53,80		5 649,00
		Всего по позиции							53,80		5 649,00
16	ГЭСН47-02-012-06	Боронование почвы в один след	га			2,1					
		2 ЭМ									167,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,273					85,55
		91.12.08-091 Плуги навесные, глубина пахоты 0,3 м	маш.-ч	0,13		0,273	17,34	1,29	22,37		6,11
		91.15.03-014 Тракторы на пневмокопесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,13		0,273	487,94	1,21	590,41		161,18
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,273			313,37		85,55
		Итого прямые затраты									252,84
		ФОТ									85,55
		Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					88,97
		Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					61,60
		Всего по позиции							192,10		403,41
17	ГЭСН47-02-094-01	Механизированное выкашивание и срезка поросли шириной 1 м	га			2,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			52,5					18 907,35
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	25		52,5			360,14		18 907,35
		2 ЭМ									2 554,65
		91.12.04-011 Мотокусторезы, мощность 3 кВт (4 л.с.)	маш.-ч	25		52,5	40,89	1,19	48,66		2 554,65
		Итого прямые затраты									21 462,00
		ФОТ									18 907,35
		Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					19 663,64
		Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					13 613,29
		Всего по позиции							26 066,16		54 738,93
18	ГЭСН47-01-084-01	Полив зеленых насаждений: из шланга поливовой машины	м3			420					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			205,8					48 128,39
		1-100-10 Средний разряд работы 1,0	чел.-ч	0,49		205,8			233,86		48 128,39
		2 ЭМ									135 641,52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			100,8					31 587,70
		91.13.01-038 Машины поливовой, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,24		100,8	1 043,14	1,29	1 345,65		135 641,52
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		100,8			313,37		31 587,70
		4 М									11 697,00
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	1		420	35,71	0,78	27,85		11 697,00
		Итого прямые затраты									227 054,61
		ФОТ									79 716,09
		Пр/812-041.0-2 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104					82 904,73
		Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					57 395,58
		Всего по позиции							874,65		367 354,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу 4 Четвертый год :									
		Итого прямые затраты (справочно)									259 117,35
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									67 035,74
		Эксплуатация машин									141 850,62
		Оплата труда машинистов (Отм)									32 884,99
		Материалы									17 346,00
		Строительные работы									434 977,82
		в том числе:									
		оплата труда									67 035,74
		эксплуатация машин и механизмов									141 850,62
		оплата труда машинистов (Отм)									32 884,99
		материалы									17 346,00
		накладные расходы									103 917,55
		сметная прибыль									71 942,92
		Итого ФОТ (справочно)									99 920,73
		Итого накладные расходы (справочно)									103 917,55
		Итого сметная прибыль (справочно)									71 942,92
		Итого по разделу 4 Четвертый год									434 977,82
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)									1 181 322,43
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									249 663,36
		Эксплуатация машин									572 147,84
		Оплата труда машинистов (Отм)									133 748,63
		Материалы									225 762,60
		Строительные работы									1 856 127,49
		в том числе:									
		оплата труда									249 663,36
		эксплуатация машин и механизмов									572 147,84
		оплата труда машинистов (Отм)									133 748,63
		материалы									225 762,60
		накладные расходы									398 748,44
		сметная прибыль									276 056,62
		Итого ФОТ (справочно)									383 411,99
		Итого накладные расходы (справочно)									398 748,44
		Итого сметная прибыль (справочно)									276 056,62
		ВСЕГО по смете									1 856 127,49

Составил: _____ (Шахматов О.В.)

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____

_____ [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.