

ООО ПФ "ГОСТ-Стандарт"  
Общество с ограниченной ответственностью  
Проектная фирма "ГОСТ-Стандарт"

**Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу:  
Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска  
района горы «Развалка»**

**ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Раздел 9. Смета на строительство**

ССРСС

**18.02.2018-01-СД**

**Том 9.1**

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	16-22		03.10.2022

2022г.

ООО ПФ "ГОСТ-Стандарт"  
Общество с ограниченной ответственностью  
Проектная фирма "ГОСТ-Стандарт"

**Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по  
Ставропольский край, северная часть города-курорта Железно  
района горы «Развалка»**

**ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Раздел 9. Смета на строительство**

Часть 1. ССРСС

**18.02.2018-01-СД**

**Том 9.1**

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Директор



А.Н. Князев

Главный инженер проекта

А. М. Матчанов

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
2	16-22		03.10.2022

2022г.

## СОДЕРЖАНИЕ

№ п.п.	Наименование	Стр-цы
1	Пояснительная записка	5
2	Сводный сметный расчет стоимости строительства №ССРСС-2001 (базисный уровень цен)	7
3	Сводный сметный расчет стоимости строительства №ССРСС-2001 (текущий уровень цен)	12

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К сметной документации по **Результативия закрытой городской свалки бытовых отходов**  
объекту: **по адресу: Ставропольский край, северная часть города-**

Вид строительства - Результативия

Место строительства - Ставропольский край

1.Сведения о месторасположении объекта:

Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка».

2. Перечень каталогов сметных нормативов, принятых для составления сметной документации. Сметная стоимость строительства определена 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 Министра России от 4 августа 2020 № 421/пр и методическими рекомендациями по применению федеральных единичных расценок на строительные, специальные строительные, ремонтно-строительные, монтаж оборудования и пусконаладочные работы, утвержденные приказом Министра России от 04.09.2019 № 519/пр.

Сметная стоимость по результативия закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка» определена базисно-индексным методом в базе ГЭСН-2020,ФЕР-2020 (с изм.1-9) с учетом изменений в сметные нормы, федеральные единичные расценки на строительные работы (ФЕР 81-02-01...47-2001), федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы (ФЕРр 81-02-51...69-2001), федеральные единичные расценки на монтаж оборудования (ФЕРм 81-03-01...40-2001), цены на материалы, изделия, конструкции и оборудование, применяемые в строительстве (ФССЦ 81-01-2001), расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (ФЭСМ 81-01-2001), цены на перевозку грузов для строительства (ФССЦпр 81-01-2001), сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов приказом Министра России от 26.12.2019 № 876/пр (в редакции приказа Министра России от 20.12.2021 № 962/пр).

3. Заказчик: Управление городского хозяйства администрации города-курорта Железноводска Ставропольского края.

Адрес: 357405, Ставропольский край, г. Железноводск, ул. Оранжевая, 4..

4. Наименование подрядной организации. ООО ПФ "ГОСТ-Стандарт".

5. Нормы накладных расходов.

Накладные расходы определены в соответствии с Методикой по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, утвержденной приказом Министра России от 21.12.2020 № 812/пр (в редакции приказа Министра России от 02.09.2021 № 636/пр).

6.Нормы сметной прибыли.

Сметная прибыль определена в соответствии с Методикой по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, утвержденной приказом Министра России от 11.12.2020 № 774/пр.

7. Обоснование особенностей определения сметной стоимости для объекта.

В сметном расчете также учтены:

Норматив затрат на строительство титульных временных зданий и сооружений принят в размере 1,5 % согласно Методика утв. приказом Министра РФ от 19.06.2020г. №332/пр, приложение 1, п.48.2, включаемых в сводный сметный расчет стоимости строительства объектов капитального строительства, утвержденной приказом Министра России от 19.06.2020 № 332/пр.

Норматив дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время принят в размере 1,2% согласно Приказа Министра России №325/пр от 25 мая 2021г прил.4 поз.30 Методики определения дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время, утвержденной приказом Министра России от 25.05.2021 № 325/пр.

-затраты на строительный контроль – 1,23 % (Постановление правительства РФ от 21.06.2010г. №468, Методика утв.приказом Министра РФ от 04.08.2020г. №421/пр, пп166-167);

Резерв средств на непредвиденные работы и затраты принят в размере 2% согласно п. 179 Методики № 421/пр.

Пересчет сметной стоимости капитального ремонта из базисного уровня цен 2001 года (на 01.01.2000) в текущий уровень цен выполнен согласно пп. 44, 45 Методики № 421 /пр индексами изменения сметной стоимости на 3 квартал 2022 года, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов, в соответствии с Приложениями к письмам Министра России от 07.09.2022г. №45276-СИ/09:

– 28,95 к оплате труда; 7,64 к материалам, изделиям и конструкциям; 10,77 к эксплуатации машин и механизмов к ФЕР-2001 для Ставропольского края по объекту строительства «Прочие объекты»)» (Приложение № 2 к письму Министра России от 07.09.2022г. №45276-СИ/09);

– 10,84 на перевозку грузов автомобилями-самосвалами к ФЕР-2001 для Ставропольского края по объекту строительства «Прочие объекты»)» (Приложение № 4 к письму Министра России от 07.09.2022г. №45276-СИ/09);

–13,95 сметной стоимости прочих работ и затрат к уровню цен по состоянию на 01.01.2000 на III квартал 2022 года по объектам непромышленного назначения (Приложение № 4 к письму Министра России от 23.08.2022г. №42220-АЛ/09);

Сумма налога на добавленную стоимость (НДС) включена в сметную стоимость капитального ремонта в текущем уровне цен в соответствии с пп. 180, 181 Методики № 421/пр.

Общая сметная стоимость по сводному сметному расчету:

а) в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000 (в тыс.руб.):

всего – 126065,43

в том числе: СМР – 52881,04

оборудование – 500,89

прочие затраты - 72141,39

б) в текущем уровне цен по состоянию на 3 квартал 2022 года с учетом НДС 20%

(тыс.руб.):

всего - 1439361,48

в том числе: СМР – 600637,52

оборудование – 2258,96

прочие затраты – 836465,0

Составил: .

Проверил:

ТЭИ:

Виды затрат	В текущих ценах с НДС (на дату поступления проектной документации на экспертизу)	Ед. изм.
Сметная стоимость всего, в том числе:	1 439 361,48	тыс.руб.
Строительные работы	599 484,44	тыс.руб.
Монтажные работы	2 258,96	тыс.руб.
Оборудование	836 465,00	тыс.руб.
Прочие работы и затраты	358 296,44	тыс.руб.

Составил(а) В.Иван Э. Д. Максеева

Заказчик Управление городского хозяйства администрации города-курорта Железноводска Ставропольского края  
(наименование организации)

"Утвержден" "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 1 153670,452 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

### СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРСС-

Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»»

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен на 01.01.2000

№ 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
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01-01 (утв.4кв.2020)	02-01-01 Защитный экран полигона ТБО	8 833,94				8 833,94
2	02-01-01-И (Искл. 4кв.2020)	02-01-01-И Защитный экран полигона ТБО	-7 860,62				-7 860,62
3	02-01-01-В (Вкл.3кв.2022)	02-01-01-В Защитный экран полигона ТБО	40 570,32				40 570,32
	Итого по Главе 2. (ранее утвержденные объемы)		8 833,94				8 833,94
	Итого по Главе 2. (исключаемые объемы)		-7 860,62				-7 860,62
	Итого по Главе 2. (добавленные объемы)		40 570,32				40 570,32
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения							
4	ОС-ОСР-06-01 (утв.4кв.2020)	ОС-ОСР-06-01	271,96	10,83	417,41		700,20
8	ОС-ОСР-06-01-И (Искл. 4кв.2020)	ОС-ОСР-06-01-И	-12,66				-12,66
9	ОС-ОСР-06-01-В(Вкл.3кв.2022)	ОС-ОСР-06-01-В	2,52				2,52
	Итого по Главе 6. (ранее утвержденные объемы)		271,96	10,83	417,41	0,00	700,20
	Итого по Главе 6. (исключаемые объемы)		-12,66	0,00	0,00		-12,66
	Итого по Главе 6. (добавленные объемы)		2,52	0,00	0,00		2,52
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							

1	2	3	4	5	6	7	8
10	ОС-ОСР-07-01(утв.4кв.2020)	ОС-ОСР-07-01	222,13				222,13
11	ОС-ОСР-07-01-И (Искл. 4кв.2020)	ОС-ОСР-07-01-И	-396,69				-396,69
12	ОС-ОСР-07-01-В (Вкл.3кв.2022)	ОС-ОСР-07-01-В	383,75	41,17			424,92
	Итого по Главе 7. (ранее утвержденные объемы)		222,13	0,00	0,00	0,00	222,13
	Итого по Главе 7. (исключаемые объемы)		-396,69	0,00	0,00	0,00	-396,69
	Итого по Главе 7. (добавленные объемы)		383,75	41,17	0,00	0,00	424,92
	Итого по Главе 1-7. (ранее утвержденные объемы)		9 328,03	10,83	417,41	0,00	9 756,27
	Итого по Главе 1-7. (исключаемые объемы)		-8 269,97	0,00	0,00	0,00	-8 269,97
	Итого по Главе 1-7. (добавленные объемы)		40 956,59	41,17	0,00	0,00	40 997,76
Глава 8. Временные здания и сооружения							
19	ГСН-81-05-01-2001	Временные здания и сооружения - 2,4% (ранее утвержденные объемы)	223,87	0,26			224,13
20	ГСН-81-05-01-2001	Временные здания и сооружения - 2,4% (исключаемые объемы)	-198,48				-198,48
21	Методика утв. приказом Минстроя РФ от 19.06.2020г. №332/пр, приложение 1, п.48.2	Временные здания и сооружения - 1,5% (добавленные объемы)	614,35				614,35
	Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"		639,74	0,26			640,00
	Итого по Главам 1-8		42 654,39	52,26	417,41	0,00	43 124,06
Глава 9. Прочие работы и затраты							
22	ГСН-81-05-02-2001	Производство работ в зимнее время - 1,81 % (ранее утвержденные объемы)	172,89	0,20			173,09
23	ГСН-81-05-02-2001	Производство работ в зимнее время - 1,81 % (исключаемые объемы)	-153,28	0,00			-153,28
24	Приказ Минстроя России №325/пр от 25 мая 2021г прил.4 поз.30	Производство работ в зимнее время - 1,2 % (добавленные объемы)	498,85				498,85
25		Стоимость погрузки, транспортировки отходов с последующим захоронением (ранее утвержденные объемы)				49 879,31	49 879,31
						225654*1*2000/1,2/7,54	
26		Стоимость погрузки, транспортировки отходов с последующим захоронением (исключаемые объемы)				-24 837,36	-24 837,36
						(-56370,26-17359,55)*1,524*1*2000/1,2/7,54	
27	Письмо №137 от 08.08.22	Прием мусора и грунта на полигон ООО Арго (Тариф составляет 1028,95руб./т) (добавленные объемы)				31 547,87	31 547,87
						280650*1,524*1028,95/13,95	
28	Письмо б/н ООО Юагролизинг	Прием мусора и грунта на полигон ООО Юагролизинг (Тариф составляет 1200руб./т) (добавленные объемы)				8 162,48	8 162,48

-8 468,45

1	2	3	4	5	6	7	8
						94888,8*1200/13,95	
		Ориентировочные затраты на проведение производственного экологического контроля и мониторинга (ранее утвержденные объемы)				31,93	31,93
		Ориентировочные затраты на проведение производственного экологического контроля и мониторинга (исключаемые объемы)				-31,93	
29	ДОГОВОР № 180/ст– 22/АК «15» апреля 2022 г.	Затраты на проведение производственного экологического контроля и мониторинга (добавленные объемы)				45,40	45,40
30	№18.02.2018-01-ООС, Лист 159, п.6.2, таблицы 60, 61	Расчет компенсационных выплат за выбросы в атмосферу (ранее утвержденные объемы)				0,30	0,30
31	№18.02.2018-01-ООС, Лист 156-157, п.6.1, таблицы 60, 61	Расчет компенсационных выплат за выбросы в атмосферу (исключаемые объемы)				0,07	0,07
32	№18.02.2018-01-ООС, Лист 162, п.6.2, таблица 63	Расчет компенсационных выплат за негативное воздействие на окружающую среду (ранее утвержденные объемы)				4,91	4,91
33	№18.02.2018-01-ООС, Лист 157, п.6.2, таблица 62	Расчет компенсационных выплат за негативное воздействие на окружающую среду (ранее утвержденные объемы)				0,50	0,50
34	Заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы Приказ №965 от 13.11.2020г КП №155 от 05.10.2022	Утилизация жидких отходов фильтрата IV отхода ООО Чистый город (добавленные объемы)				1 820	1 820
						2015*18*700/13,95	
35	Постановлением Правительства РФ от 28.08.1992 N 632, №18.02.2018-01-ООС, Лист 158, п.6.2, таблица 63	Плата за негативное воздействие на окружающую среду (добавленные объемы)				1 933	1 933
	Итого по Главе 9. (ранее утвержденные объемы)		172,89	0,20	0,00	49 916,45	50 089,55
	Итого по Главе 9. (исключаемые объемы)		-153,28	0,00	0,00	-24 869,22	-25 022,50
	Итого по Главе 9. (добавленные объемы)		498,85	0,00	0,00	43 508,92	44 007,77
	Итого по Главам 1-9 (ранее утвержденные объемы)		9 724,79	11,29	417,41	49 916,45	60 069,95
	Итого по Главам 1-9 (исключаемые объемы)		-8 621,73	0,00	0,00	-24 869,22	-33 490,95
	Итого по Главам 1-9 (добавленные объемы)		42 069,79	41,17	0,00	43 508,92	85 619,88
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							



1	2	3	4	5	6	7	8
35	Постановление правительства РФ от 21.06.2010г. №468; Методика утв.приказом Минстроя РФ от 04.08.2020г. №421/пр, пп166-167	Строительный контроль -2,14% (ранее утвержденные объемы)				1 285,50	1 285,50
37	Постановление правительства РФ от 21.06.2010г. №468; Методика утв.приказом Минстроя РФ от 04.08.2020г. №421/пр, пп166-167	Строительный контроль -2,14% (исключаемые объемы)				-716,71	-716,71
38	Постановление правительства РФ от 21.06.2010г. №468; Методика утв.приказом Минстроя РФ от 04.08.2020г. №421/пр, пп166-167	Строительный контроль -1,23% (добавленные объемы)				1 053,12	1 053,12
	Итого по Главе 10. (ранее утвержденные объемы)		0,00	0,00	0,00	1 285,50	1 285,50
	Итого по Главе 10. (исключаемые объемы)		0,00	0,00	0,00	-716,71	-716,71
	Итого по Главе 10. (добавленные объемы)		0,00	0,00	0,00	1 053,12	1 053,12
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							
39		Проведение проверки правильности применения сметных нормативов, индексов и методологии выполнения сметной документации				33	250
						300000/1,2/13,95	
40		ГЭЭ РП «Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района «Развалка»»				50	375
						450000/1,2/13,95	
	Итого по Главе 12. (ранее утвержденные объемы)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Итого по Главе 12. (исключаемые объемы)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Итого по Главе 12. (добавленные объемы)		0,00	0,00	0,00	82,89	625,00
	Итого по Главам 1-12 (ранее утвержденные объемы)		9 724,79	11,29	417,41	51 201,95	61 355,44
	Итого по Главам 1-12 (исключаемые объемы)		-8 621,73	0,00	0,00	-25 585,93	-34 207,66
	Итого по Главам 1-12 (добавленные объемы)		42 069,79	41,17	0,00	44 644,93	87 298,00
	Итого по Главам 1-12		43 172,85	52,46	417,41	70 260,96	114 445,79

1	2	3	4	5	6	7	8
Непредвиденные затраты							
41		Непредвиденные затраты 2%(ранее утвержденные объемы)					
42		Непредвиденные затраты 2%(исключаемые объемы)					
43	Приказ 421/пр от 04.08.2020г.п.179	Непредвиденные затраты 2% (добавленные объемы)	841,40	0,82	0,00	892,90	1 735,12
	Итого с учетом непредвиденных расходов		44 014,25	53,28	417,41	71 153,85	116 180,91
Налоги и обязательные платежи							
44	Федеральный закон от 03.08.2018 № 303-ФЗ	НДС 20% (ранее утвержденные объемы)	1 944,96	2,26	83,48	1 321,36	3 352,05
45	Федеральный закон от 03.08.2018 № 303-ФЗ	НДС 20% (исключаемые объемы)	-1 724,35	0,00	0,00	-748,58	-2 472,93
46	Федеральный закон от 03.08.2018 № 303-ФЗ	НДС 20% (добавленные объемы)	8 582,24	8,40	0,00	414,76	9 005,40
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		8 802,85	10,66	83,48	987,54	9 884,53
	Итого по сводному расчету		52 817,10	63,94	500,89	72 141,39	126 065,43

Контракт

546 156,78

Руководитель проектной организации

(А. Н. Князев)

[подпись (инициалы, фамилия)]

Главный инженер проекта

(А. М. Матчанов)

[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик Управление городского хозяйства администрации города-курорта Железноводска Ставропольского края  
(наименование организации)

"Утвержден" "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 1 153670,452 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

### СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-

Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»»

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 4 квартал 2020г./3 квартал 2022

№ 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
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01-01 (утв.4кв.2020)	02-01-01 Защитный экран полигона ТБО	66 607,87				66 607,87
2	02-01-01-И (Искл. 4кв.2020)	02-01-01-И Защитный экран полигона ТБО	-59 269,08				-59 269,08
3	02-01-01-В (Вкл.3кв.2022)	02-01-01-В Защитный экран полигона ТБО	455 776,58				455 776,58
	Итого по Главе 2. (ранее утвержденные объемы)		66 607,87				66 607,87
	Итого по Главе 2. (исключаемые объемы)		-59 269,08				-59 269,08
	Итого по Главе 2. (добавленные объемы)		455 776,58				455 776,58
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения							
4	ОС-ОСР-06-01 (утв.4кв.2020)	ОС-ОСР-06-01	2050,50	81,72	1882,47		4014,69
8	ОС-ОСР-06-01-И (Искл. 4кв.2020)	ОС-ОСР-06-01-И	-95,48				-95,48
9	ОС-ОСР-06-01-В (Вкл.3кв.2022)	ОС-ОСР-06-01-В	56,84				56,84
	Итого по Главе 6. (ранее утвержденные объемы)		2 050,50	81,72	1 882,47		4 014,69
	Итого по Главе 6. (исключаемые объемы)		-95,48	0,00	0,00		-95,48
	Итого по Главе 6. (добавленные объемы)		56,84	0,00	0,00		56,84
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
10	ОС-ОСР-07-01(утв.4кв.2020)	ОС-ОСР-07-01	7 193,66				1 674,88

1	2	3	4	5	6	7	8
11	ОС-ОСР-07-01-И (Искл. 4кв.2020)	ОС-ОСР-07-01-И	-222,13				-222,13
12	ОС-ОСР-07-01-В (Вкл.3кв.2022)	ОС-ОСР-07-01-В	4796,84	858,53			1 115,25
	Итого по Главе 7. (ранее утвержденные объемы)		7 193,66	0,00	0,00	0,00	1 674,88
	Итого по Главе 7. (исключаемые объемы)		-222,13	0,00	0,00	0,00	-222,13
	Итого по Главе 7. (добавленные объемы)		4 796,84	858,53	0,00	0,00	1 115,25
	Итого по Главе 1-7. (ранее утвержденные объемы)		75 852,03	81,72	1 882,47	0,00	77 816,22
	Итого по Главе 1-7. (исключаемые объемы)		-59 586,69	0,00	0,00	0,00	-59 586,69
	Итого по Главе 1-7. (добавленные объемы)		460 630,26	858,53	0,00	0,00	461 488,79
Глава 8. Временные здания и сооружения							
19	ГСН-81-05-01-2001	Временные здания и сооружения - 2,4% (ранее утвержденные объемы)	1820,45	1,96			1822,41
20	ГСН-81-05-01-2001	Временные здания и сооружения - 2,4% (исключаемые объемы)	-1 430,08				-1 430,08
21	Методика утв. приказом Минстроя РФ от 19.06.2020г. №332/пр, приложение 1, п.48.2	Временные здания и сооружения - 1,5% (добавленные объемы)	6 909,45				6 909,45
	Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"		7 299,82	1,96			7 301,78
	Итого по Главам 1-8		484 195,42	942,21	1 882,47	0,00	487 020,10
Глава 9. Прочие работы и затраты							
22	ГСН-81-05-02-2001	Производство работ в зимнее время - 1,81 % (ранее утвержденные объемы)	1405,87	1,51			1407,39
23	ГСН-81-05-02-2001	Производство работ в зимнее время - 1,81 % (исключаемые объемы)	-1104,40	0,00			-1104,40
24	Приказ Минстроя России №325/пр от 25 мая 2021г прил.4 поз.30	Производство работ в зимнее время - 1,2 % (добавленные объемы)	5 610,48				5 610,48
25		Стоимость погрузки, транспортировки отходов с последующим захоронением (ранее утвержденные объемы)				376 090,00	376 090,00
						225654*1*2000/1,2	
26		Стоимость погрузки, транспортировки отходов с последующим захоронением (исключаемые объемы)				-187 273,72	-187 273,72
						(-56370,26-17359,55)*1,524*1*2000/1,2	
27	Письмо №137 от 08.08.22	Прием мусора и грунта на полигон ООО Арго (Тариф составляет 1028,95руб./т) (добавленные объемы)				440 092,82	440 092,82
						280650*1,524*1028,95	
28	Письмо б/н ООО Югагролизинг	Прием мусора и грунта на полигон ООО Югагролизинг (Тариф составляет 1200руб./т) (добавленные объемы)				113 866,56	113 866,56
						94888,8*1200	

-61 016,77

1	2	3	4	5	6	7	8
		Ориентировочные затраты на проведение производственного экологического контроля и мониторинга (ранее утвержденные объемы)				240,74	240,74
		Ориентировочные затраты на проведение производственного экологического контроля и мониторинга (исключаемые объемы)				-240,74	
29	ДОГОВОР № 180/ст– 22/АК «15» апреля 2022 г.	Затраты на проведение производственного экологического контроля и мониторинга (добавленные объемы)				633,33	633,33
30	№18.02.2018-01-ООС, Лист 159, п.6.2, таблицы 60, 61	Расчет компенсационных выплат за выбросы в атмосферу (ранее утвержденные объемы)				2,29	2,29
31	№18.02.2018-01-ООС, Лист 156-157, п.6.1, таблицы 60, 61	Расчет компенсационных выплат за выбросы в атмосферу (исключаемые объемы)				0,51	0,51
32	№18.02.2018-01-ООС, Лист 162, п.6.2, таблица 63	Расчет компенсационных выплат за негативное воздействие на окружающую среду (ранее утвержденные объемы)				37,04	37,04
33	№18.02.2018-01-ООС, Лист 157, п.6.2, таблица 62	Расчет компенсационных выплат за негативное воздействие на окружающую среду (добавленные объемы)				3,77	3,77
34	Заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы Приказ №965 от 13.11.2020г КП №155 от 05.10.2022	Утилизация жидких отходов фильтрата IV отхода ООО Чистый город (добавленные объемы)				25 389	25 389
						2015*18*700	
35	Постановлением Правительства РФ от 28.08.1992 N 632, №18.02.2018-01-ООС, Лист 158, п.6.2, таблица 63	Плата за негативное воздействие на окружающую среду (добавленные объемы)				26 968	26 968
	Итого по Главе 9. (ранее утвержденные объемы)		1 405,87	1,51	0,00	376 370,07	377 777,46
	Итого по Главе 9. (исключаемые объемы)		-1 104,40	0,00	0,00	-187 513,95	-188 618,35
	Итого по Главе 9. (добавленные объемы)		5 610,48	0,00	0,00	606 953,18	612 563,65
	Итого по Главам 1-9 (ранее утвержденные объемы)		79 078,35	85,20	1 882,47	376 370,07	457 416,09
	Итого по Главам 1-9 (исключаемые объемы)		-62 121,17	0,00	0,00	-187 513,95	-249 635,13
	Итого по Главам 1-9 (добавленные объемы)		473 150,19	858,53	0,00	606 953,18	1 080 961,90
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							

1	2	3	4	5	6	7	8
36	Постановление правительства РФ от 21.06.2010г. №468; Методика утв.приказом Минстроя РФ от 04.08.2020г. №421/пр, пп166-167	Строительный контроль -2,14% (ранее утвержденные объемы)				9 788,70	9 788,70
37	Постановление правительства РФ от 21.06.2010г. №468; Методика утв.приказом Минстроя РФ от 04.08.2020г. №421/пр, пп166-167	Строительный контроль -2,14% (исключаемые объемы)				-5 342,19	-5 342,19
38	Постановление правительства РФ от 21.06.2010г. №468; Методика утв.приказом Минстроя РФ от 04.08.2020г. №421/пр, пп166-167	Строительный контроль -1,23% (добавленные объемы)				13 295,83	13 295,83
	Итого по Главе 10. (ранее утвержденные объемы)		0,00	0,00	0,00	9 788,70	9 788,70
	Итого по Главе 10. (исключаемые объемы)		0,00	0,00	0,00	-5 342,19	-5 342,19
	Итого по Главе 10. (добавленные объемы)		0,00	0,00	0,00	13 295,83	13 295,83
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							
39		Проведение проверки правильности применения сметных нормативов, индексов и методологии выполнения сметной документации				250	250
						300000/1,2	
40		ГЭЭ РП «Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»»				375	375
						450000/1,2	
	Итого по Главе 12. (ранее утвержденные объемы)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Итого по Главе 12. (исключаемые объемы)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Итого по Главе 12. (добавленные объемы)		0,00	0,00	0,00	625,00	625,00
	Итого по Главам 1-12 (ранее утвержденные объемы)		79 078,35	85,20	1 882,47	386 158,77	467 204,79
	Итого по Главам 1-12 (исключаемые объемы)		-62 121,17	0,00	0,00	-192 856,14	-254 977,32
	Итого по Главам 1-12 (добавленные объемы)		473 150,19	858,53	0,00	620 874,01	1 094 882,73
	Итого по Главам 1-12		490 107,37	943,73	1 882,47	814 176,64	1 307 110,20
Непредвиденные затраты							

1	2	3	4	5	6	7	8
41		Непредвиденные затраты 2%(ранее утвержденные объемы)					
42		Непредвиденные затраты 2%(исключаемые объемы)					
43	Приказ 421/пр от 04.08.2020г.п.179	Непредвиденные затраты 2% (добавленные объемы)	9 463,00	17,17	0,00	12 417,48	21 897,65
	Итого с учетом непредвиденных расходов		499 570,37	960,90	1 882,47	826 594,12	1 329 007,86
Налоги и обязательные платежи							
44	Федеральный закон от 03.08.2018 № 303-ФЗ	НДС 20% (ранее утвержденные объемы)	15 815,67	17,04	376,49	10 059,08	26 268,28
45	Федеральный закон от 03.08.2018 № 303-ФЗ	НДС 20% (исключаемые объемы)	-12 424,23	0,00	0,00	-5 582,53	-18 006,76
46	Федеральный закон от 03.08.2018 № 303-ФЗ	НДС 20% (добавленные объемы)	96 522,64	175,14	0,00	5 394,33	102 092,11
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		99 914,07	192,18	376,49	9 870,88	110 353,63
	Итого по сводному расчету		599 484,44	1 153,08	2 258,96	836 465,00	1 439 361,48

Контракт	546 156,78
увеличение	893 204,71

Руководитель проектной организации	(А. Н. Князев)
	<i>[подпись (инициалы, фамилия)]</i>
Главный инженер проекта	(А. М. Матчанов)
	<i>[подпись (инициалы, фамилия)]</i>
Начальник	
	<i>[подпись (инициалы, фамилия)]</i>
Заказчик	
	<i>[должность, подпись (инициалы, фамилия)]</i>

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».

(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».

(наименование объекта капитального строительства)

**ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-06-01**

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

700,2 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 01.01.2000

№ 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
1	06-01-01	1 пожарный резервуар (50 м3) №1	60,41	3,61	108,07		172,09
2	06-01-02	2 пожарный резервуар (50 м3) №2	60,41	3,61	108,07		172,09
3	06-01-03	Емкость для фильтрата (50 м3)	49,83	3,61	201,27		254,71
4	06-01-04	Система водоотведения	101,31				101,31
		<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>	<b>271,96</b>	<b>10,83</b>	<b>417,41</b>		<b>700,2</b>
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
		<b>Итого по объектной смете</b>	<b>271,96</b>	<b>10,83</b>	<b>417,41</b>		<b>700,2</b>



1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Главный инженер проекта

(А. М. Матчанов)

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Начальник

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-06-01

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

4 014,69 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 4 квартал 2020г.

№ 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
1	06-01-01	1 пожарный резервуар (50 м3) №1	455,48	27,24	487,37		970,09
2	06-01-02	2 пожарный резервуар (50 м3) №2	455,48	27,24	487,37		970,09
4	06-01-03	Емкость для фильтрата (50 м3)	375,68	27,24	907,73		1 310,65
3	06-01-04	Система водоотведения	763,86				763,86
		<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>	<b>2 050,5</b>	<b>81,72</b>	<b>1 882,47</b>		<b>4 014,69</b>

Главный инженер проекта

(А. М. Матчанов)

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Начальник

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Рекультивация полигона ТБО в городе-курорте Пятигорске по ул.Маршала Жукова  
(наименование стройки)

Рекультивация полигона ТБО в городе-курорте Пятигорске по ул.Маршала Жукова  
(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-06-01-И

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

-12,66 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 01.01.2000

№ 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
Локальные сметы (расчеты)							
1	06-01-04-И	Система водоотведения	-12,66				-12,66
	Итого "Локальные сметы (расчеты)"		-12,66				-12,66
Налоги и обязательные платежи							
	Итого по объектной смете		-12,66				-12,66

Главный инженер проекта

[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование объекта капитального строительства)

**ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-06-01-И**

Основание \_\_\_\_\_  
(проектная и (или) иная техническая документация)

**Сметная стоимость** \_\_\_\_\_ **-95,48 тыс. руб.**

Расчетный измеритель  
объекта капитального строительства \_\_\_\_\_  
Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель  
объекта капитального строительства \_\_\_\_\_  
Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 4 квартал 2020г.

№ 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
1	06-01-04-И	Система водоотведения	-95,48				-95,48
	<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>		<b>-95,48</b>				<b>-95,48</b>

Главный инженер проекта \_\_\_\_\_ (А. М. Матчанов)  
[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник \_\_\_\_\_  
[подпись (инициалы, фамилия)]

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-06-01-В

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

2,52 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 01.01.2000

№ 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
Локальные сметы (расчеты)							
2	06-01-04	06-01-04 Система водоотведения	2,52				2,52
	Итого "Локальные сметы (расчеты)"		2,52				2,52
Налоги и обязательные платежи							
	Итого по объектной смете		2,52				2,52

Главный инженер проекта

(А. М. Матчанов)

[подпись (инициалы, фамилия)]



1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Начальник

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование объекта капитального строительства)

**ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-06-01-В**

Основание \_\_\_\_\_  
(проектная и (или) иная техническая документация)

**Сметная стоимость** \_\_\_\_\_ **56,84 тыс. руб.**

Расчетный измеритель  
объекта капитального строительства \_\_\_\_\_  
Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель  
объекта капитального строительства \_\_\_\_\_  
Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 3 квартал 2022г.

№ 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
2	06-01-04	06-01-04 Система водоотведения	56,84				56,84
	<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>		<b>56,84</b>				<b>56,84</b>

Главный инженер проекта \_\_\_\_\_ (А. М. Матчанов)  
[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник \_\_\_\_\_  
[подпись (инициалы, фамилия)]

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-07-01

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

954,06 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 01.01.2000

№ 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
1	07-01-01	Ограждение	222,13				222,13
2	07-01-02	Тротуары, дорожки, площадки	559,43				559,43
3	07-01-03	Озеленение	172,5				172,5
	<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>		<b>954,06</b>				<b>954,06</b>

Главный инженер проекта

(А. М. Матчанов)

[подпись (инициалы, фамилия)]

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Начальник

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование объекта капитального строительства)

**ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-07-01**

Основание \_\_\_\_\_  
(проектная и (или) иная техническая документация)

**Сметная стоимость** \_\_\_\_\_ **7 193,66 тыс. руб.**

Расчетный измеритель  
объекта капитального строительства \_\_\_\_\_  
Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель  
объекта капитального строительства \_\_\_\_\_  
Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 4 квартал 2020г.

№ 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
1	07-01-01	Ограждение	1 674,88				1 674,88
2	07-01-02	Тротуары, дорожки, площадки	4 218,12				4 218,12
3	07-01-03	Озеленение	1 300,66				1 300,66
	<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>		<b>7 193,66</b>				<b>7 193,66</b>

Главный инженер проекта \_\_\_\_\_ (А. М. Матчанов)  
[подпись (инициалы, фамилия)]

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Начальник

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-07-01-И

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

-396,69 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 4 квартал 2020г.

№ 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
Локальные сметы (расчеты)							
6	07-01-01-И	Ограждение	-222,13				-222,13
4	07-01-02-И	Тротуары, дорожки, площадки	-2,06				-2,06
5	07-01-03-И	Озеленение	-172,5				-172,5
	Итого "Локальные сметы (расчеты)"		-396,69				-396,69
Налоги и обязательные платежи							
	Итого по объектной смете		-396,69				-396,69



1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Главный инженер проекта

(А. М. Матчанов)

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Начальник

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-07-01-И

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

-1 538,34 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 4 квартал 2020г.

№ 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
6	07-01-01-И	Ограждение	-222,13				-222,13
4	07-01-02-И	Тротуары, дорожки, площадки	-15,55				-15,55
5	07-01-03-И	Озеленение	-1 300,66				-1 300,66
	<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>		<b>-1 538,34</b>				<b>-1 538,34</b>

Главный инженер проекта

(А. М. Матчанов)

[подпись (инициалы, фамилия)]

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Начальник

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-07-01-В

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

424,92 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 01.01.2020

№ 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
Локальные сметы (расчеты)							
2	02-01-01-В	Ограждение	21,53	41,17			62,7
3	07-01-02-В	Тротуары, дорожки, площадки	123,15				123,15
1	07-01-03-В	Озеленение	239,07				239,07
	Итого "Локальные сметы (расчеты)"		383,75	41,17			424,92
Налоги и обязательные платежи							
	Итого по объектной смете		383,75	41,17			424,92

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Главный инженер проекта

(А. М. Матчанов)

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Начальник

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города- курорта Железноводска района горы «Развалка».  
(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-ОСР-07-01-В

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

5 655,37 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 3 квартал 2022г.

№ 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
1	02-01-01-В	Ограждение	256,72	858,53			1 115,25
2	07-01-02-В	Тротуары, дорожки, площадки	1 543,84				1 543,84
3	07-01-03-В	Озеленение	2 996,28				2 996,28
	<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>		<b>4 796,84</b>	<b>858,53</b>			<b>5 655,37</b>

Главный инженер проекта

(А. М. Матчанов)

[подпись (инициалы, фамилия)]

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Начальник

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

(Э. Д. Макеева)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

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

02-01-01 Защитный экран полигона ТБО

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание №01.12.2016-01-КР, Лист №13(стр.17); №01.12.2016-01-КР-ГЧ, Лист №3

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	66607,87	(8833,94) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	66607,87	(8833,94) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1676,79 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	12559,25 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	



№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Формирование/расценка тела полигона и вывоз ТБО</b>											
1	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объем=(225654*30% от 1) / 1000	1000 м3			67,696					
		2 ЭМ					464,77		31 463,00		
		3 в т.ч. ОТм					47,25		3 199,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,5							
		Итого по расценке					464,77		31 463,00		
		ФОТ							3 199,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			3 039,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			1 600,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>36 102,00</b>		
2	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02  До 100м (К=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)	1000 м3			67,696					
		2 ЭМ					378,45		230 576,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		23 444,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		230 576,00		
		ФОТ							23 444,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			22 272,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			11 722,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>264 570,00</b>		
3	ФЕР01-01-013-02 См.№18.02.2018-01-ПЗУ.ПЗ, Лист 10, Таблица 2 - Ведомость объемов работ, п. 2.1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2  Объем=225654 / 1000	1000 м3			225,654					
		1 ОТ					53,82		12 145,00		
		2 ЭМ					2 238,85		505 205,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					270,00		60 927,00		
		4 М					4,34		979,00		
		ЗТ	чел.-ч	6,9							
		ЗТм	чел.-ч	20							
		Итого по расценке					2 297,01		518 329,00		
		ФОТ							73 072,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			69 418,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			36 536,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>624 283,00</b>		
<b>4</b>	<b>ФЕР01-01-032-02</b>	<b>Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 (загрязненная глина)</b> Объем=17359,55 / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>17,36</b>					
		2 ЭМ					464,77		8 068,00		
		3 в т.ч. ОТм					47,25		820,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,5							
		Итого по расценке					464,77		8 068,00		
		ФОТ							820,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			779,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			410,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 257,00</b>		
<b>5</b>	<b>ФЕР01-01-032-10</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02</b>  До 100м (К=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расч.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расч.; ТЗ=9; ТЗМ=9)	<b>1000 м3</b>			<b>17,36</b>					
		2 ЭМ					378,45		59 129,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		6 012,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		59 129,00		
		ФОТ							6 012,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			5 711,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			3 006,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>67 846,00</b>		
<b>6</b>	<b>ФЕР01-01-013-02</b>	<b>Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>17,36</b>					
		1 ОТ					53,82		934,00		
		2 ЭМ					2 238,85		38 866,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					270,00		4 687,00		
		4 М					4,34		76,00		
		ЗТ	чел.-ч	6,9							
		ЗТм	чел.-ч	20							
		Итого по расценке					2 297,01		39 876,00		
		ФОТ							5 621,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			5 340,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			2 811,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>48 027,00</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b>									
		В том числе, справочно:									
		95% ФОТ (от 112168) (Поз. 1-6)									
		<b>Сметная прибыль</b>									
		В том числе, справочно:									
		50% ФОТ (от 112168) (Поз. 1-6)									
		<b>Итого по разделу 1 Формирование/расчистка тела полигона и вывоз ТБО :</b>									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 1-6									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от 112 168)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от 112 168)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		<b>Итого по разделу 1 Формирование/расчистка тела полигона и вывоз ТБО</b>									
<b>Раздел 2. Рекультивационный слой из суглинка</b>											
7	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3			74,177					
		Объем=(56817+17359,55) / 1000									
		2 ЭМ					464,77		34 475,00		
		3 в т.ч. ОТм					47,25		3 505,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					464,77		34 475,00		
		ФОТ							3 505,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			3 330,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			1 753,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>39 558,00</b>		
8	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02	1000 м3			74,17655					
		Объем=(56817+17359,55) / 1000									
		До 100м (К=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)									
		2 ЭМ					378,45		252 649,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		25 689,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		252 649,00		
		ФОТ							25 689,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			24 405,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			12 845,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>289 899,00</b>		
9	КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.	Суглинок	м3			74176,55	60,79		4 509 192,00		
		(Перевозка грузов автотранспортом)									
		Объем=56817+17359,55									
		Цена=(200+350)/1,2/7,54									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 509 192,00</b>		
10	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см	1000 м3			74,17655					
		Объем=74176,55/1000									
		2 ЭМ					1 299,08		96 361,00		
		3 в т.ч. ОТм					212,78		15 783,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		96 361,00		
		ФОТ							15 783,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			14 994,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			7 892,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>119 247,00</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Накладные расходы</b> В том числе, справочно: 95% ФОТ (от 44977) (Поз. 7-8, 10)											
<b>Сметная прибыль</b> В том числе, справочно: 50% ФОТ (от 44977) (Поз. 7-8, 10)											
<b>Итоги по разделу 2 Рекультивационный слой из суглинка :</b> Земляные работы, выполняемые механизированным способом: Итого Поз. 7-8, 10 Накладные расходы 95% ФОТ (от 44 977) Сметная прибыль 50% ФОТ (от 44 977) Итого с накладными и см. прибылью Перевозка грузов автотранспортом: Итого Поз. 9 Итого Всего с учетом " СМР=7,54" Справочно, в базисных ценах: Материалы Машины и механизмы ФОТ Накладные расходы Сметная прибыль <b>Итого по разделу 2 Рекультивационный слой из суглинка</b>											
<b>Раздел 3. Устройство слоя из растительного грунта (h=0,15м)</b>											
11	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объем=4006 / 1000	1000 м3			4,006					
	2 ЭМ						464,77		1 862,00		
	3 в т.ч. ОТм						47,25		189,00		
	ЗТм		чел.-ч	3,5							
	Итого по расценке						464,77		1 862,00		
	ФОТ								189,00		
	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	95		95			180,00		
	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	50		50			95,00		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>2 137,00</b>		
12	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02  Объем=4006 / 1000	1000 м3			4,006					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)									
		2 ЭМ					378,45		13 645,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		1 387,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		13 645,00		
		ФОТ							1 387,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			1 318,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			694,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>15 657,00</b>		
13	КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.	Растительный грунт	м3			4006	60,79		243 525,00		
		(Перевозка грузов автотранспортом)									
		Цена=(200+350)/1,2/7,54									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>243 525,00</b>		
14	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см	1000 м3			4,006					
		Объем=(4006) / 1000									
		2 ЭМ					1 299,08		5 204,00		
		3 в т.ч. ОТм					212,78		852,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		5 204,00		
		ФОТ							852,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			809,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			426,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 439,00</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b>									
		В том числе, справочно:									
		95% ФОТ (от 2428) (Поз. 11-12, 14)									
		<b>Сметная прибыль</b>									
		В том числе, справочно:									
		50% ФОТ (от 2428) (Поз. 11-12, 14)									
		<b>Итоги по разделу 3 Устройство слоя из растительного грунта (h=0,15м) :</b>									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 11-12, 14									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от 2 428)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от 2 428)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Перевозка грузов автотранспортом:									
		Итого Поз. 13									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		<b>Итого по разделу 3 Устройство слоя из растительного грунта (h=0,15м)</b>									
<b>Раздел 4. Рекультивация зоны АХЗ</b>											
<b>Суглинок</b>											
15	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объем=2513 / 1000	1000 м3			2,513					
		2 ЭМ					464,77		1 168,00		
		3 в т.ч. ОТм					47,25		119,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,5							
		Итого по расценке					464,77		1 168,00		
		ФОТ							119,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			113,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			60,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 341,00</b>		
16	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02  Объем=2513 / 1000 До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)	1000 м3			2,513					
		2 ЭМ					378,45		8 559,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		870,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		8 559,00		
		ФОТ							870,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			827,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			435,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 821,00</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.	Суглинок  (Перевозка грузов автотранспортом) Цена=(200+350)/1,2/7,54 <b>Всего по позиции</b>	м3			2513	60,79		152 765,00		
18	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см Объем=2513 / 1000 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом <b>Всего по позиции</b>	1000 м3			2,513		1 299,08 212,78	3 265,00 535,00		
			чел.-ч	15,67							
							1 299,08		3 265,00		
									535,00		
			%	95		95			508,00		
			%	50		50			268,00		
									4 041,00		
Растительный грунт (h=0,15м)											
19	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объем=(983+1319) / 1000 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом <b>Всего по позиции</b>	1000 м3			2,302		464,77 47,25	1 070,00 109,00		
			чел.-ч	3,5							
							464,77		1 070,00		
									109,00		
			%	95		95			104,00		
			%	50		50			55,00		
									1 229,00		
20	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02  Объем=(983+1319) / 1000 До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9) 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке	1000 м3			2,302		378,45 38,48	7 841,00 797,00		
			чел.-ч	2,85							
							378,45		7 841,00		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							797,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			757,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			399,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 997,00</b>		
21	КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.	Растительный грунт	м3			2302	60,79		139 939,00		
		(Перевозка грузов автотранспортом)									
		Объем=983+1319									
		Цена=(200+350)/1,2/7,54									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>139 939,00</b>		
22	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: до 25 см	1000 м3			2,302					
		Объем=(983+1319) / 1000									
		2 ЭМ					1 299,08		2 990,00		
		3 в т.ч. ОТм					212,78		490,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		2 990,00		
		ФОТ							490,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			466,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			245,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 701,00</b>		
<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>											
<b>Накладные расходы</b>											
В том числе, справочно:											
95% ФОТ (от 2920) (Поз. 15-16, 18-20, 22)											
<b>Сметная прибыль</b>											
В том числе, справочно:											
50% ФОТ (от 2920) (Поз. 15-16, 18-20, 22)											
<b>Итоги по разделу 4 Рекультивация зоны АХЗ :</b>											
Земляные работы, выполняемые механизированным способом:											
Итого Поз. 15-16, 18-20, 22											
Накладные расходы 95% ФОТ (от 2 920)											
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 2 920)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Перевозка грузов автотранспортом:											
Итого Поз. 17, 21											
Итого											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p>Всего с учетом " СМР=7,54"</p> <p>Справочно, в базисных ценах:</p> <p>Материалы</p> <p>Машины и механизмы</p> <p>ФОТ</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p><b>Итого по разделу 4 Рекультивация зоны АХЗ</b></p>											
<b>Раздел 5. Планировка прилегающей территории</b>											
<b>Суглинок</b>											
<b>23</b>	<b>ФЕР01-01-032-02</b>	<b>Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>31,894</b>					
		Объем=31894 / 1000									
		2 ЭМ					464,77		14 823,00		
		3 в т.ч. ОТм					47,25		1 507,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,5							
		Итого по расценке					464,77		14 823,00		
		ФОТ							1 507,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			1 432,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			754,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>17 009,00</b>		
<b>24</b>	<b>ФЕР01-01-032-10</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02</b>	<b>1000 м3</b>			<b>31,894</b>					
		Объем=31894 / 1000									
		До 100м (К=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)									
		2 ЭМ					378,45		108 633,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		11 046,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		108 633,00		
		ФОТ							11 046,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			10 494,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			5 523,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>124 650,00</b>		
<b>25</b>	<b>КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.</b>	<b>Суглинок</b>	<b>м3</b>			<b>31894</b>	<b>60,79</b>		<b>1 938 836,00</b>		
		(Перевозка грузов автотранспортом)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена=(200+350)/1,2/7,54									
		Всего по позиции									
		1 938 836,00									
26	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколёсном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см Объём=31894 / 1000	1000 м3			31,894					
		2 ЭМ					1 299,08		41 433,00		
		3 в т.ч. ОТм					212,78		6 786,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		41 433,00		
		ФОТ							6 786,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			6 447,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			3 393,00		
		Всего по позиции									
		51 273,00									
Растительный грунт (h=0,15м)											
27	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объём=1565 / 1000	1000 м3			1,565					
		2 ЭМ					464,77		727,00		
		3 в т.ч. ОТм					47,25		74,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,5							
		Итого по расценке					464,77		727,00		
		ФОТ							74,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			70,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			37,00		
		Всего по позиции									
		834,00									
28	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02  Объём=1565 / 1000 До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)	1000 м3			1,565					
		2 ЭМ					378,45		5 330,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		542,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		5 330,00		
		ФОТ							542,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			515,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			271,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 116,00</b>		
29	КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.	Растительный грунт	м3			1565	60,79		95 136,00		
		(Перевозка грузов автотранспортом)									
		Цена=(200+350)/1,2/7,54									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>95 136,00</b>		
30	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: до 25 см Объем=1565 / 1000	1000 м3			1,565					
		2 ЭМ					1 299,08		2 033,00		
		3 в т.ч. ОТм					212,78		333,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		2 033,00		
		ФОТ							333,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			316,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			167,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 516,00</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b>									
		В том числе, справочно:									
		95% ФОТ (от 20288) (Поз. 23-24, 26-28, 30)									
		<b>Сметная прибыль</b>									
		В том числе, справочно:									
		50% ФОТ (от 20288) (Поз. 23-24, 26-28, 30)									
		<b>Итого по разделу 5 Планировка прилегающей территории :</b>									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 23-24, 26-28, 30									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от 20 288)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от 20 288)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Перевозка грузов автотранспортом:									
		Итого Поз. 25, 29									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<div>Машины и механизмы</div> <div>ФОТ</div> <div>Накладные расходы</div> <div>Сметная прибыль</div> <div>Итого по разделу 5 Планировка прилегающей территории</div>											
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах											
<div>Накладные расходы</div> <div>В том числе, справочно:</div> <div>95% ФОТ (от 182781) (Поз. 1-8, 10-12, 14-16, 18-20, 22-24, 26-28, 30)</div>											
<div>Сметная прибыль</div> <div>В том числе, справочно:</div> <div>50% ФОТ (от 182781) (Поз. 1-8, 10-12, 14-16, 18-20, 22-24, 26-28, 30)</div>											
<div>Итого по смете:</div> <div>Земляные работы, выполняемые механизированным способом:</div> <div>Итого Поз. 1-8, 10-12, 14-16, 18-20, 22-24, 26-28, 30</div> <div>Накладные расходы 95% ФОТ (от 182 781)</div> <div>Сметная прибыль 50% ФОТ (от 182 781)</div> <div>Итого с накладными и см. прибылью</div> <div>Перевозка грузов автотранспортом:</div> <div>Итого Поз. 9, 13, 17, 21, 25, 29</div> <div>Итого</div> <div>Всего с учетом " СМР=7,54"</div> <div>Справочно, в базисных ценах:</div> <div>Материалы</div> <div>Машины и механизмы</div> <div>ФОТ</div> <div>Накладные расходы</div> <div>Сметная прибыль</div> <div>ВСЕГО по смете</div>											

Составил:

(Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

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

02-01-01-И Защитный экран полигона ТБО  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом  
Основание №01.12.2016-01-КР, Лист №13(стр.17); №01.12.2016-01-КР-ГЧ, Лист №3  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	-59269,08	(-7860,62) тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	-59269,08	(-7860,62) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	-508,73 чел.час.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	-5099,88 чел.час.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Формирование/расценка тела полигона и вывоз ТБО</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР01-01-032-02</b>	<b>Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>-7,696</b>					
	2 ЭМ						464,77		-3 577,00		
	3 в т.ч. ОТм						47,25		-364,00		
	ЗТм		чел.-ч	3,5							
	Итого по расценке						464,77		-3 577,00		
	ФОТ								-364,00		
	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	95		95			-346,00		
	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	50		50			-182,00		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>-4 105,00</b>		
<b>2</b>	<b>ФЕР01-01-032-10</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02</b>	<b>1000 м3</b>			<b>-7,696</b>					
	До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)										
	2 ЭМ						378,45		-26 213,00		
	3 в т.ч. ОТм						38,48		-2 665,00		
	ЗТм		чел.-ч	2,85							
	Итого по расценке						378,45		-26 213,00		
	ФОТ								-2 665,00		
	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	95		95			-2 532,00		
	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	50		50			-1 333,00		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>-30 078,00</b>		
<b>3</b>	<b>ФЕР01-01-013-02</b> <b>См.№18.02.2018-01-ПЗУ.ПЗ,</b> <b>Лист 10, Таблица 2 -</b> <b>Ведомость объемов работ,</b> <b>п. 2.1</b>	<b>Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>-56,37026</b>					
	Объем=-56370,26 / 1000										
	1 ОТ						53,82		-3 034,00		
	2 ЭМ						2 238,85		-126 205,00		
	3 в т.ч. ОТм						270,00		-15 220,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					4,34		-244,00		
		ЗТ	чел.-ч	6,9							
		ЗТм	чел.-ч	20							
		Итого по расценке					2 297,01		-129 483,00		
		ФОТ							-18 254,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-17 341,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-9 127,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-155 951,00</b>		
<b>4</b>	<b>ФЕР01-01-032-02</b>	<b>Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 (загрязненная глина)</b> Объем=-17359,55 / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>-17,36</b>					
		2 ЭМ					464,77		-8 068,00		
		3 в т.ч. ОТм					47,25		-820,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,5							
		Итого по расценке					464,77		-8 068,00		
		ФОТ							-820,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-779,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-410,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-9 257,00</b>		
<b>5</b>	<b>ФЕР01-01-032-10</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02</b>	<b>1000 м3</b>			<b>-17,36</b>					
		До 100м (К=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)									
		2 ЭМ					378,45		-59 129,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		-6 012,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		-59 129,00		
		ФОТ							-6 012,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-5 711,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-3 006,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-67 846,00</b>		
<b>6</b>	<b>ФЕР01-01-013-02</b>	<b>Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>-17,36</b>					
		1 ОТ					53,82		-934,00		
		2 ЭМ					2 238,85		-38 866,00		
		3 в т.ч. ОТм					270,00		-4 687,00		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					4,34		-76,00		
		ЗТ	чел.-ч	6,9							
		ЗТм	чел.-ч	20							
		Итого по расценке					2 297,01		-39 876,00		
		ФОТ							-5 621,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-5 340,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-2 811,00		
		Всего по позиции							-48 027,00		
		Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									
		Накладные расходы									
		В том числе, справочно:									
		95% ФОТ (от -33736) (Поз. 1-6)									
		Сметная прибыль									
		В том числе, справочно:									
		50% ФОТ (от -33736) (Поз. 1-6)									
		Итого по разделу 1 Формирование/расчистка тела полигона и вывоз ТБО :									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 1-6									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от -33 736)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от -33 736)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		Итого по разделу 1 Формирование/расчистка тела полигона и вывоз ТБО									
Раздел 2. Рекультивационный слой из суглинка											
7	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3				-74,177				
		Объем=(-56817-17359,55) / 1000									
		2 ЭМ					464,77		-34 475,00		
		3 в т.ч. ОТм					47,25		-3 505,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,5							
		Итого по расценке					464,77		-34 475,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							-3 505,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-3 330,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-1 753,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-39 558,00</b>		
<b>8</b>	<b>ФЕР01-01-032-10</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02</b>	<b>1000 м3</b>			<b>-74,17655</b>					
		Объем=(-56817-17359,55) / 1000									
		До 100м (К=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)									
		2 ЭМ					378,45		-252 649,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		-25 689,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		-252 649,00		
		ФОТ							-25 689,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-24 405,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-12 845,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-289 899,00</b>		
<b>9</b>	<b>КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.</b>	<b>Суглинок</b>	<b>м3</b>			<b>-74176,55</b>	<b>60,79</b>		<b>-4 509 192,00</b>		
		(Перевозка грузов автотранспортом)									
		Объем=-56817-17359,55									
		Цена=(200+350)/1,2/7,54									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-4 509 192,00</b>		
<b>10</b>	<b>ФЕР01-02-001-01</b>	<b>Уплотнение грунта прицепными катками на пневмокошесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см</b>	<b>1000 м3</b>			<b>74,17655</b>					
		Объем=74176,55/1000									
		2 ЭМ					1 299,08		96 361,00		
		3 в т.ч. ОТм					212,78		15 783,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		96 361,00		
		ФОТ							15 783,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			14 994,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			7 892,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>119 247,00</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В том числе, справочно: 95% ФОТ (от -13411) (Поз. 7-8, 10)											
<b>Сметная прибыль</b> В том числе, справочно: 50% ФОТ (от -13411) (Поз. 7-8, 10)											
<b>Итоги по разделу 2 Рекультивационный слой из суглинка :</b> Земляные работы, выполняемые механизированным способом: Итого Поз. 7-8, 10 Накладные расходы 95% ФОТ (от -13 411) Сметная прибыль 50% ФОТ (от -13 411) Итого с накладными и см. прибылью Перевозка грузов автотранспортом: Итого Поз. 9 Итого Всего с учетом " СМР=7,54" Справочно, в базисных ценах: Материалы Машины и механизмы ФОТ Накладные расходы Сметная прибыль <b>Итого по разделу 2 Рекультивационный слой из суглинка</b>											
<b>Раздел 3. Устройство слоя из растительного грунта (h=0,15м)</b>											
11	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объем=-4006 / 1000	1000 м3			-4,006					
	2 ЭМ						464,77		-1 862,00		
	3 в т.ч. ОТм						47,25		-189,00		
	ЗТм		чел.-ч	3,5							
	Итого по расценке						464,77		-1 862,00		
	ФОТ								-189,00		
	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	95		95			-180,00		
	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	50		50			-95,00		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>-2 137,00</b>		
12	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02  Объем=-4006 / 1000 До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)	1000 м3			-4,006					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					378,45		-13 645,00		
		3 в т.ч. ОТМ					38,48		-1 387,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		-13 645,00		
		ФОТ							-1 387,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-1 318,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-694,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-15 657,00</b>		
13	КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.	Растительный грунт	м3			-4006	60,79		-243 525,00		
		(Перевозка грузов автотранспортом)									
		Цена=(200+350)/1,2/7,54									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-243 525,00</b>		
14	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см Объем=-4006 / 1000	1000 м3			-4,006					
		2 ЭМ					1 299,08		-5 204,00		
		3 в т.ч. ОТМ					212,78		-852,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		-5 204,00		
		ФОТ							-852,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-809,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-426,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-6 439,00</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b>									
		В том числе, справочно:									
		95% ФОТ (от -2428) (Поз. 11-12, 14)									
		<b>Сметная прибыль</b>									
		В том числе, справочно:									
		50% ФОТ (от -2428) (Поз. 11-12, 14)									
		<b>Итого по разделу 3 Устройство слоя из растительного грунта (h=0,15м) :</b>									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 11-12, 14									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от -2 428)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от -2 428)									
		Итого с накладными и см. прибылью									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перевозка грузов автотранспортом: Итого Поз. 13 Итого Всего с учетом " СМР=7,54" Справочно, в базисных ценах: Материалы Машины и механизмы ФОТ Накладные расходы Сметная прибыль <b>Итого по разделу 3 Устройство слоя из растительного грунта (h=0,15м)</b>									
<b>Раздел 4. Рекультивация зоны АХЗ</b>											
<b>Суглинок</b>											
15	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объем=-2513 / 1000	1000 м3			-2,513					
	2 ЭМ						464,77		-1 168,00		
	3 в т.ч. ОТм						47,25		-119,00		
	ЗТм		чел.-ч	3,5							
	Итого по расценке						464,77		-1 168,00		
	ФОТ								-119,00		
	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	95		95			-113,00		
	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	50		50			-60,00		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>-1 341,00</b>		
16	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02  Объем=-2513 / 1000 До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)	1000 м3			-2,513					
	2 ЭМ						378,45		-8 559,00		
	3 в т.ч. ОТм						38,48		-870,00		
	ЗТм		чел.-ч	2,85							
	Итого по расценке						378,45		-8 559,00		
	ФОТ								-870,00		
	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	95		95			-827,00		
	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	50		50			-435,00		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>-9 821,00</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.	Суглинок  (Перевозка грузов автотранспортом) Цена=(200+350)/1,2/7,54	м3			-2513	60,79		-152 765,00		
		Всего по позиции							-152 765,00		
18	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см Объем=-2513 / 1000	1000 м3			-2,513					
		2 ЭМ					1 299,08		-3 265,00		
		3 в т.ч. ОТм					212,78		-535,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		-3 265,00		
		ФОТ							-535,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-508,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-268,00		
		Всего по позиции							-4 041,00		
Растительный грунт (h=0,15м)											
19	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объем=(-983-1319) / 1000	1000 м3			-2,302					
		2 ЭМ					464,77		-1 070,00		
		3 в т.ч. ОТм					47,25		-109,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,5							
		Итого по расценке					464,77		-1 070,00		
		ФОТ							-109,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-104,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-55,00		
		Всего по позиции							-1 229,00		
20	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02  Объем=(-983-1319) / 1000 До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)	1000 м3			-2,302					
		2 ЭМ					378,45		-7 841,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		-797,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		-7 841,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							-797,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-757,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-399,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-8 997,00</b>		
21	КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.	<b>Растительный грунт</b>	<b>м3</b>			<b>-2302</b>	<b>60,79</b>		<b>-139 939,00</b>		
		(Перевозка грузов автотранспортом)									
		Объем=-983-1319									
		Цена=(200+350)/1,2/7,54									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-139 939,00</b>		
22	ФЕР01-02-001-01	<b>Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: до 25 см</b>	<b>1000 м3</b>			<b>-2,302</b>					
		Объем=(-983-1319) / 1000									
		2 ЭМ					1 299,08		-2 990,00		
		3 в т.ч. ОТм					212,78		-490,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		-2 990,00		
		ФОТ							-490,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-466,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-245,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-3 701,00</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b>									
		В том числе, справочно:									
		95% ФОТ (от -2920) (Поз. 15-16, 18-20, 22)									
		<b>Сметная прибыль</b>									
		В том числе, справочно:									
		50% ФОТ (от -2920) (Поз. 15-16, 18-20, 22)									
		<b>Итоги по разделу 4 Рекультивация зоны АХЗ :</b>									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 15-16, 18-20, 22									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от -2 920)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от -2 920)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Перевозка грузов автотранспортом:									
		Итого Поз. 17, 21									
		Итого									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p>Всего с учетом " СМР=7,54"</p> <p>Справочно, в базисных ценах:</p> <p>Материалы</p> <p>Машины и механизмы</p> <p>ФОТ</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p><b>Итого по разделу 4 Рекультивация зоны АХЗ</b></p>											
<b>Раздел 5. Планировка прилегающей территории</b>											
<b>Суглинок</b>											
23	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объем=-31894 / 1000	1000 м3			-31,894					
		2 ЭМ					464,77		-14 823,00		
		3 в т.ч. ОТм					47,25		-1 507,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,5							
		Итого по расценке					464,77		-14 823,00		
		ФОТ							-1 507,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-1 432,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-754,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-17 009,00</b>		
24	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02  Объем=-31894 / 1000 До 100м (К=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)	1000 м3			-31,894					
		2 ЭМ					378,45		-108 633,00		
		3 в т.ч. ОТм					38,48		-11 046,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке					378,45		-108 633,00		
		ФОТ							-11 046,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-10 494,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-5 523,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-124 650,00</b>		
25	КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.	Суглинок	м3			-31894	60,79		-1 938 836,00		
		(Перевозка грузов автотранспортом)									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена=(200+350)/1,2/7,54									
		Всего по позиции									
		-1 938 836,00									
26	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см Объем=-31894 / 1000	1000 м3				-31,894				
		2 ЭМ						1 299,08		-41 433,00	
		3 в т.ч. ОТм						212,78		-6 786,00	
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке						1 299,08		-41 433,00	
		ФОТ								-6 786,00	
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95				-6 447,00	
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50				-3 393,00	
		Всего по позиции									
		-51 273,00									
Растительный грунт (h=0,15м)											
27	ФЕР01-01-032-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объем=-1565 / 1000	1000 м3				-1,565				
		2 ЭМ						464,77		-727,00	
		3 в т.ч. ОТм						47,25		-74,00	
		ЗТм	чел.-ч	3,5							
		Итого по расценке						464,77		-727,00	
		ФОТ								-74,00	
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95				-70,00	
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50				-37,00	
		Всего по позиции									
		-834,00									
28	ФЕР01-01-032-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02  Объем=-1565 / 1000 До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)	1000 м3				-1,565				
		2 ЭМ						378,45		-5 330,00	
		3 в т.ч. ОТм						38,48		-542,00	
		ЗТм	чел.-ч	2,85							
		Итого по расценке						378,45		-5 330,00	
		ФОТ								-542,00	
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95				-515,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-271,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-6 116,00</b>		
29	КП ИП Бурлаков Рустам Рамазанович Исх.№4 от 14.01.2021г.	Растительный грунт	м3			-1565	60,79		-95 136,00		
		(Перевозка грузов автотранспортом)									
		Цена=(200+350)/1,2/7,54									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-95 136,00</b>		
30	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: до 25 см Объем=-1565 / 1000	1000 м3			-1,565					
		2 ЭМ					1 299,08		-2 033,00		
		3 в т.ч. ОТм					212,78		-333,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		-2 033,00		
		ФОТ							-333,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-316,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-167,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-2 516,00</b>		
<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>											
<b>Накладные расходы</b>											
В том числе, справочно:											
95% ФОТ (от -20288) (Поз. 23-24, 26-28, 30)											
<b>Сметная прибыль</b>											
В том числе, справочно:											
50% ФОТ (от -20288) (Поз. 23-24, 26-28, 30)											
<b>Итоги по разделу 5 Планировка прилегающей территории :</b>											
Земляные работы, выполняемые механизированным способом:											
Итого Поз. 23-24, 26-28, 30											
Накладные расходы 95% ФОТ (от -20 288)											
Сметная прибыль 50% ФОТ (от -20 288)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Перевозка грузов автотранспортом:											
Итого Поз. 25, 29											
Итого											
Всего с учетом " СМР=7,54"											
Справочно, в базисных ценах:											
Материалы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Машины и механизмы ФОТ Накладные расходы Сметная прибыль <b>Итого по разделу 5 Планировка прилегающей территории</b>											
<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>											
<b>Накладные расходы</b> В том числе, справочно: 95% ФОТ (от -72783) (Поз. 1-8, 10-12, 14-16, 18-20, 22-24, 26-28, 30)											
<b>Сметная прибыль</b> В том числе, справочно: 50% ФОТ (от -72783) (Поз. 1-8, 10-12, 14-16, 18-20, 22-24, 26-28, 30)											
<b>Итого по смете:</b> Земляные работы, выполняемые механизированным способом: Итого Поз. 1-8, 10-12, 14-16, 18-20, 22-24, 26-28, 30 Накладные расходы 95% ФОТ (от -72 783) Сметная прибыль 50% ФОТ (от -72 783) Итого с накладными и см. прибылью Перевозка грузов автотранспортом: Итого Поз. 9, 13, 17, 21, 25, 29 Итого Всего с учетом " СМР=7,54" Справочно, в базисных ценах: Материалы Машины и механизмы ФОТ Накладные расходы Сметная прибыль <b>ВСЕГО по смете</b>											

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

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  
Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

ГРАНД-Смета, версия 2022.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

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

02-01-01-В Защитный экран полигона ТБО  
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом  
Основание №01.12.2016-01-КР, Лист№13(стр.17); №01.12.2016-01-КР-ГЧ, Лист №3  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 3 квартал 2022 (01.01.2000)

Сметная стоимость	455776,58	(40570,32) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	455776,58	(40570,32) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	18829,39	(650,41) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	86693,08	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	19708,23	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Формирование/расчистка тела полигона и вывоз ТБО</b>											
<b>Объемный вес свалки полигона составляет 1,524т/м3</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР01-01-032-06</b>	<b>Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>84,195</b>					
		Объем=(280650*30% от 1) / 1000									
		2 ЭМ					632,79		53 277,75	10,77	573 801,37
		3 в т.ч. ОТм					37,44		3 152,26	28,95	91 257,93
		ЗТм	чел.-ч	2,6		218,907					
		Итого по расценке					632,79		53 277,75		
		ФОТ							3 152,26		91 257,93
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			2 900,08		83 957,30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1 450,04		41 978,65
		<b>Всего по позиции</b>							<b>57 627,87</b>		<b>699 737,32</b>
<b>2</b>	<b>ФЕР01-01-032-14</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-06</b>	<b>1000 м3</b>			<b>84,195</b>					
		До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расч.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расч.; ТЗ=9; ТЗМ=9)									
		2 ЭМ					535,44	9	405 732,34	10,77	4 369 737,30
		3 в т.ч. ОТм					31,68	9	24 005,68	28,95	694 964,44
		ЗТм	чел.-ч	2,2	9	1667,061					
		Итого по расценке					535,44		405 732,34		
		ФОТ							24 005,68		694 964,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			22 085,23		639 367,28
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			11 042,61		319 683,64
		<b>Всего по позиции</b>							<b>438 860,18</b>		<b>5 328 788,22</b>
<b>3</b>	<b>ФЕР01-01-012-08</b>	<b>Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>280,65</b>					
	См.№18.02.2018-01-ПЗУ.ПЗ, Лист 10, Таблица 2 - Ведомость объемов работ, п. 2.1	Объем=280650 / 1000									
		1 ОТ					40,56		11 383,16	28,95	329 542,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					2 427,37		681 241,39	10,77	7 336 969,77
		3 в т.ч. ОТм					340,20		95 477,13	28,95	2 764 062,91
		4 М					3,25		912,11	7,64	6 968,52
		ЗТ	чел.-ч	5,2		1459,38					
		ЗТм	чел.-ч	25,2		7072,38					
		Итого по расценке					2 471,18		693 536,66		
		ФОТ							106 860,29		3 093 605,39
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			98 311,47		2 846 116,96
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			49 155,73		1 423 058,48
		<b>Всего по позиции</b>							<b>841 003,86</b>		<b>11 942 656,21</b>
<b>7</b>	<b>КП ООО "Экопром" №50 от 25.07.2022г.</b>	<b>Перевозка отходов 4-5 класса опасности на действующий полигон ТБО для захоронения на расстояние 43 км.</b> Объем=280650*1,524 Цена=660/1,2	<b>1 т груза</b>			<b>427710,6</b>	<b>550,00</b>		<b>21 701 183,58</b>	<b>10,84</b>	<b>235 240 830,00</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>21 701 183,58</b>		<b>235 240 830,00</b>
<b>Техногенный грунт (Плотность глины = 1800 кг/м3)</b>											
<b>8</b>	<b>ФЕР01-01-032-06</b>	<b>Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2</b> Объем=52716 / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>52,716</b>					
		2 ЭМ					632,79		33 358,16	10,77	359 267,38
		3 в т.ч. ОТм					37,44		1 973,69	28,95	57 138,33
		ЗТм	чел.-ч	2,6		137,0616					
		Итого по расценке					632,79		33 358,16		
		ФОТ							1 973,69		57 138,33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1 815,79		52 567,26
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			907,90		26 283,63
		<b>Всего по позиции</b>							<b>36 081,85</b>		<b>438 118,27</b>
<b>9</b>	<b>ФЕР01-01-032-14</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-06</b>  До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)	<b>1000 м3</b>			<b>52,716</b>					
		2 ЭМ					535,44	9	254 036,30	10,77	2 735 970,95
		3 в т.ч. ОТм					31,68	9	15 030,39	28,95	435 129,79
		ЗТм	чел.-ч	2,2	9	1043,7768					
		Итого по расценке					535,44		254 036,30		
		ФОТ							15 030,39		435 129,79
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			13 827,96		400 319,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			6 913,98		200 159,70
Всего по позиции									274 778,24		3 336 450,06
10	ФЕР01-01-012-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 2	1000 м3			52,716					
		Объем=52716 / 1000									
		1 ОТ					40,56		2 138,16	28,95	61 899,73
		2 ЭМ					2 427,37		127 961,24	10,77	1 378 142,55
		3 в т.ч. ОТм					340,20		17 933,98	28,95	519 188,72
		4 М					3,25		171,33	7,64	1 308,96
		ЗТ	чел.-ч	5,2		274,1232					
		ЗТм	чел.-ч	25,2		1328,4432					
		Итого по расценке					2 471,18		130 270,73		
		ФОТ							20 072,14		581 088,45
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			18 466,37		534 601,37
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			9 233,18		267 300,69
Всего по позиции									157 970,28		2 243 253,30
13	КП ООО "Экопром" №50 от 25.07.2022г.	Перевозка отходов 4-5 класса опасности на действующий полигон ТБО для захоронения на расстояние 129 км.	1 т груза			94888,8	1 041,67		9 118 340,99	10,84	98 842 816,30
		Объем=52716*1,8									
		Цена=1250/1,2									
Всего по позиции									9 118 340,99		98 842 816,30
Итого по разделу 1 Формирование/расчистка тела полигона и вывоз ТБО :											
Итого прямые затраты (справочно)									32 389 736,51		
в том числе:											
Оплата труда рабочих									13 521,32		
Эксплуатация машин									32 375 131,75		
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									157 573,13		
Материалы									1 083,44		
Строительные работы									32 625 846,85		
Строительные работы									1 806 322,28		
в том числе:											
оплата труда									13 521,32		
эксплуатация машин и механизмов									1 555 607,18		
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									157 573,13		
материалы									1 083,44		
накладные расходы									157 406,90		
сметная прибыль									78 703,44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							30 819 524,57		
		Итого ФОТ (справочно)							171 094,45		
		Итого накладные расходы (справочно)							157 406,90		
		Итого сметная прибыль (справочно)							78 703,44		
		<b>Итого по разделу 1 Формирование/расчистка тела полигона и вывоз ТБО</b>							<b>32 625 846,85</b>		
<b>Раздел 2. Рекультивация (планировка территории №1)</b>											
<b>14</b>	<b>ФЕР01-01-032-06</b>	<b>Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>11,512</b>					
		Объем=11512 / 1000									
		2 ЭМ					632,79		7 284,68	10,77	78 456,00
		3 в т.ч. ОТм					37,44		431,01	28,95	12 477,74
		ЗТм	чел.-ч	2,6		29,9312					
		Итого по расценке					632,79		7 284,68		
		ФОТ							431,01		12 477,74
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	%	92		92			396,53		11 479,52
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным 11.12.2020 Прил. п.1.1 способом	%	46		46			198,26		5 739,76
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 879,47</b>		<b>95 675,28</b>
<b>15</b>	<b>ФЕР01-01-032-14</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-06</b>	<b>1000 м3</b>			<b>11,512</b>					
		Объем=11512 / 1000									
		До 100м (K=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расч.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расч.; ТЗ=9; ТЗМ=9)									
		2 ЭМ					535,44	9	55 475,87	10,77	597 475,12
		3 в т.ч. ОТм					31,68	9	3 282,30	28,95	95 022,59
		ЗТм	чел.-ч	2,2	9	227,9376					
		Итого по расценке					535,44		55 475,87		
		ФОТ							3 282,30		95 022,59
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	%	92		92			3 019,72		87 420,78
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным 11.12.2020 Прил. п.1.1 способом	%	46		46			1 509,86		43 710,39
		<b>Всего по позиции</b>							<b>60 005,45</b>		<b>728 606,29</b>
<b>16</b>	<b>ФЕР01-01-016-02</b>	<b>Работа на отвале, группа грунтов: 2-3</b>	<b>1000 м3</b>			<b>11,512</b>					
		Объем=11512 / 1000									
		1 ОТ					25,90		298,16	28,95	8 631,73
		2 ЭМ					292,60		3 368,41	10,77	36 277,78
		3 в т.ч. ОТм					49,67		571,80	28,95	16 553,61
		4 М					4,34		49,96	7,64	381,69
		ЗТ	чел.-ч	3,32		38,21984					
		ЗТм	чел.-ч	3,69		42,47928					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					322,84		3 716,53		
		ФОТ							869,96		25 185,34
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			800,36		23 170,51
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			400,18		11 585,26
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 917,07</b>		<b>80 046,97</b>
<b>17</b>	<b>ФЕР01-01-083-01</b>	<b>Засыпка траншей на полках бульдозерами грунтом из кавальеров при продольных уклонах от 6 до 15 градусов, группа грунтов: 1-3</b>	<b>1000 м3</b>			<b>58,354</b>					
		Объем=58354 / 1000									
	2 ЭМ						4 204,62		245 356,40	10,77	2 642 488,43
	3 в т.ч. ОТм						486,00		28 360,04	28,95	821 023,16
	ЗТм		чел.-ч	36		2100,744					
		Итого по расценке					4 204,62		245 356,40		
		ФОТ							28 360,04		821 023,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			26 091,24		755 341,31
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			13 045,62		377 670,65
		<b>Всего по позиции</b>							<b>284 493,26</b>		<b>3 775 500,39</b>
<b>18</b>	<b>ФЕР01-02-027-15</b>	<b>Планировка откосов: выемок экскаватором-планировщиком, группа грунтов 2</b>	<b>1000 м2</b>			<b>41,8</b>					
		Объем=41800 / 1000									
	1 ОТ						975,36		40 770,05	28,95	1 180 292,95
	2 ЭМ						467,32		19 533,98	10,77	210 380,96
	3 в т.ч. ОТм						107,72		4 502,70	28,95	130 353,17
	ЗТ		чел.-ч	127		5308,6					
	ЗТм		чел.-ч	8,52		356,136					
		Итого по расценке					1 442,68		60 304,03		
		ФОТ							45 272,75		1 310 646,12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			40 292,75		1 166 475,05
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			18 561,83		537 364,91
		<b>Всего по позиции</b>							<b>119 158,61</b>		<b>3 094 513,87</b>
<b>19</b>	<b>ФЕР01-02-027-18</b>	<b>Планировка откосов: насыпей экскаватором-планировщиком, группа грунтов 2</b>	<b>1000 м2</b>			<b>41,8</b>					
		Объем=41800 / 1000									
	1 ОТ						531,46		22 215,03	28,95	643 125,12
	2 ЭМ						489,15		20 446,47	10,77	220 208,48
	3 в т.ч. ОТм						113,63		4 749,73	28,95	137 504,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	69,2		2892,56					
		ЗТм	чел.-ч	9		376,2					
		Итого по расценке					1 020,61		42 661,50		
		ФОТ							26 964,76		780 629,80
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			23 998,64		694 760,52
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			11 055,55		320 058,22
		<b>Всего по позиции</b>							<b>77 715,69</b>		<b>1 878 152,34</b>
<b>20</b>	<b>ФЕР01-02-001-01</b>	<b>Уплотнение грунта прицепными катками на пневмокольном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см</b> Объем=(11512+58354) / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>69,866</b>					
		2 ЭМ					1 299,08		90 761,52	10,77	977 501,57
		3 в т.ч. ОТм					212,78		14 866,09	28,95	430 373,31
		ЗТм	чел.-ч	15,67		1094,80022					
		Итого по расценке					1 299,08		90 761,52		
		ФОТ							14 866,09		430 373,31
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			13 676,80		395 943,45
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			6 838,40		197 971,72
		<b>Всего по позиции</b>							<b>111 276,72</b>		<b>1 571 416,74</b>
<b>21</b>	<b>ФЕР01-02-001-07</b>	<b>На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-001-01</b> Объем=(11512+58354) / 1000 8 проходов (8-1=7) ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7)	<b>1000 м3</b>			<b>69,866</b>					
		2 ЭМ					168,38	7	82 348,26	10,77	886 890,76
		3 в т.ч. ОТм					19,73	7	9 649,19	28,95	279 344,05
		ЗТм	чел.-ч	1,37	7	670,01494					
		Итого по расценке					168,38		82 348,26		
		ФОТ							9 649,19		279 344,05
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			8 877,25		256 996,53
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			4 438,63		128 498,26
		<b>Всего по позиции</b>							<b>95 664,14</b>		<b>1 272 385,55</b>
<b>22</b>	<b>ФЕР01-02-006-01</b>	<b>Полив водой уплотняемого грунта насыпей</b> Объем=(11512+58354) / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>69,866</b>					
		1 ОТ					100,01		6 987,30	28,95	202 282,34
		2 ЭМ					1 342,00		93 760,17	10,77	1 009 797,03
		3 в т.ч. ОТм					141,52		9 887,44	28,95	286 241,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					244,00		17 047,30	7,64	130 241,37
		ЗТ	чел.-ч	13,91		971,83606					
		ЗТм	чел.-ч	12,2		852,3652					
		Итого по расценке					1 686,01		117 794,77		
		ФОТ							16 874,74		488 523,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			15 524,76		449 441,83
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			7 762,38		224 720,92
		<b>Всего по позиции</b>							<b>141 081,91</b>		<b>2 016 483,49</b>
<b>23</b>	<b>ФЕР01-02-029-01</b>	<b>Устройство уступов по откосам насыпей, группа грунтов: 1</b>	<b>100 м3</b>			<b>698,66</b>					
		Объем=(11512+58354) / 100									
		1 ОТ					612,98		428 264,61	28,95	12 398 260,46
		2 ЭМ					68,00		47 508,88	10,77	511 670,64
		3 в т.ч. ОТм					11,61		8 111,44	28,95	234 826,19
		ЗТ	чел.-ч	82,5		57639,45					
		ЗТм	чел.-ч	0,86		600,8476					
		Итого по расценке					680,98		475 773,49		
		ФОТ							436 376,05		12 633 086,65
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			388 374,68		11 243 447,12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			178 914,18		5 179 565,53
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 043 062,35</b>		<b>29 332 943,75</b>
		<b>Итого по разделу 2 Рекультивация (планировка территории №1) :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							1 181 477,05		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							498 535,15		
		Эксплуатация машин							665 844,64		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							84 411,74		
		Материалы							17 097,26		
		Строительные работы							1 945 254,67		
		в том числе:									
		оплата труда							498 535,15		
		эксплуатация машин и механизмов							665 844,64		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							84 411,74		
		материалы							17 097,26		
		накладные расходы							521 052,73		
		сметная прибыль							242 724,89		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого ФОТ (справочно)							582 946,89		
		Итого накладные расходы (справочно)							521 052,73		
		Итого сметная прибыль (справочно)							242 724,89		
		<b>Итого по разделу 2 Рекультивация (планировка территории №1)</b>							<b>1 945 254,67</b>		
<b>Раздел 3. Рекультивация (планировка территории №2)</b>											
<b>24</b>	<b>ФЕР01-01-032-06</b>	<b>Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>6,545</b>					
		Объем=6545 / 1000									
		2 ЭМ					632,79		4 141,61	10,77	44 605,14
		3 в т.ч. ОТм					37,44		245,04	28,95	7 093,91
		ЗТм	чел.-ч	2,6		17,017					
		Итого по расценке					632,79		4 141,61		
		ФОТ							245,04		7 093,91
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом НР Земляные работы, выполняемые механизированным	%	92		92			225,44		6 526,40
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 способом СП Земляные работы, выполняемые механизированным	%	46		46			112,72		3 263,20
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 479,77</b>		<b>54 394,74</b>
<b>25</b>	<b>ФЕР01-01-032-14</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-06</b>	<b>1000 м3</b>			<b>6,545</b>					
		Объем=6545 / 1000									
		До 100м (К=(100-10)/10=9) ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)									
		2 ЭМ					535,44	9	31 540,09	10,77	339 686,77
		3 в т.ч. ОТм					31,68	9	1 866,11	28,95	54 023,88
		ЗТм	чел.-ч	2,2	9	129,591					
		Итого по расценке					535,44		31 540,09		
		ФОТ							1 866,11		54 023,88
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом НР Земляные работы, выполняемые механизированным	%	92		92			1 716,82		49 701,97
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 способом СП Земляные работы, выполняемые механизированным	%	46		46			858,41		24 850,98
		<b>Всего по позиции</b>							<b>34 115,32</b>		<b>414 239,72</b>
<b>26</b>	<b>ФЕР01-01-016-02</b>	<b>Работа на отвале, группа грунтов: 2-3</b>	<b>1000 м3</b>			<b>6,545</b>					
		Объем=6545 / 1000									
		1 ОТ					25,90		169,52	28,95	4 907,60
		2 ЭМ					292,60		1 915,07	10,77	20 625,30
		3 в т.ч. ОТм					49,67		325,09	28,95	9 411,36
		4 М					4,34		28,41	7,64	217,05
		ЗТ	чел.-ч	3,32		21,7294					
		ЗТм	чел.-ч	3,69		24,15105					
		Итого по расценке					322,84		2 113,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							494,61		14 318,96
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			455,04		13 173,44
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			227,52		6 586,72
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 795,56</b>		<b>45 510,11</b>
<b>27</b>	<b>ФЕР01-01-083-01</b>	<b>Засыпка траншей на полках бульдозерами грунтом из кавальеров при продольных уклонах от 6 до 15 градусов, группа грунтов: 1-3</b>	<b>1000 м3</b>			<b>6,512</b>					
		Объем=6512 / 1000									
	2 ЭМ						4 204,62		27 380,49	10,77	294 887,88
	3 в т.ч. ОТм						486,00		3 164,83	28,95	91 621,83
	ЗТм		чел.-ч	36		234,432					
	Итого по расценке						4 204,62		27 380,49		
	ФОТ								3 164,83		91 621,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			2 911,64		84 292,08
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1 455,82		42 146,04
		<b>Всего по позиции</b>							<b>31 747,95</b>		<b>421 326,00</b>
<b>28</b>	<b>ФЕР01-02-027-15</b>	<b>Планировка откосов: выемок экскаватором-планировщиком, группа грунтов 2</b>	<b>1000 м2</b>			<b>14,966</b>					
		Объем=14966 / 1000									
	1 ОТ						975,36		14 597,24	28,95	422 590,10
	2 ЭМ						467,32		6 993,91	10,77	75 324,41
	3 в т.ч. ОТм						107,72		1 612,14	28,95	46 671,45
	ЗТ		чел.-ч	127		1900,682					
	ЗТм		чел.-ч	8,52		127,51032					
	Итого по расценке						1 442,68		21 591,15		
	ФОТ								16 209,38		469 261,55
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			14 426,35		417 642,78
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			6 645,85		192 397,24
		<b>Всего по позиции</b>							<b>42 663,35</b>		<b>1 107 954,53</b>
<b>29</b>	<b>ФЕР01-02-027-18</b>	<b>Планировка откосов: насыпей экскаватором-планировщиком, группа грунтов 2</b>	<b>1000 м2</b>			<b>14,966</b>					
		Объем=14966 / 1000									
	1 ОТ						531,46		7 953,83	28,95	230 263,38
	2 ЭМ						489,15		7 320,62	10,77	78 843,08
	3 в т.ч. ОТм						113,63		1 700,59	28,95	49 232,08
	ЗТ		чел.-ч	69,2		1035,6472					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	9		134,694					
		Итого по расценке					1 020,61		15 274,45		
		ФОТ							9 654,42		279 495,46
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			8 592,43		248 750,96
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			3 958,31		114 593,14
		<b>Всего по позиции</b>							<b>27 825,19</b>		<b>672 450,56</b>
<b>30</b>	<b>ФЕР01-02-001-01</b>	<b>Уплотнение грунта прицепными катками на пневмокошечном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см</b> Объем=(6545+6512) / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>13,057</b>					
		2 ЭМ					1 299,08		16 962,09	10,77	182 681,71
		3 в т.ч. ОТм					212,78		2 778,27	28,95	80 430,92
		ЗТм	чел.-ч	15,67		204,60319					
		Итого по расценке					1 299,08		16 962,09		
		ФОТ							2 778,27		80 430,92
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			2 556,01		73 996,45
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1 278,00		36 998,22
		<b>Всего по позиции</b>							<b>20 796,10</b>		<b>293 676,38</b>
<b>31</b>	<b>ФЕР01-02-001-07</b>	<b>На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-001-01</b> Объем=(6545+6512) / 1000 8 проходов (8-1=7) ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7)	<b>1000 м3</b>			<b>13,057</b>					
		2 ЭМ					168,38	7	15 389,76	10,77	165 747,72
		3 в т.ч. ОТм					19,73	7	1 803,30	28,95	52 205,54
		ЗТм	чел.-ч	1,37	7	125,21663					
		Итого по расценке					168,38		15 389,76		
		ФОТ							1 803,30		52 205,54
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1 659,04		48 029,10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			829,52		24 014,55
		<b>Всего по позиции</b>							<b>17 878,32</b>		<b>237 791,37</b>
<b>32</b>	<b>ФЕР01-02-006-01</b>	<b>Полив водой уплотняемого грунта насыпей</b> Объем=(6545+6512) / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>13,057</b>					
		1 ОТ					100,01		1 305,83	28,95	37 803,78
		2 ЭМ					1 342,00		17 522,49	10,77	188 717,22
		3 в т.ч. ОТм					141,52		1 847,83	28,95	53 494,68
		4 М					244,00		3 185,91	7,64	24 340,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	13,91		181,62287					
		ЗТм	чел.-ч	12,2		159,2954					
		Итого по расценке					1 686,01		22 014,23		
		ФОТ							3 153,66		91 298,46
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			2 901,37		83 994,58
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1 450,68		41 997,29
		<b>Всего по позиции</b>							<b>26 366,28</b>		<b>376 853,22</b>
<b>33</b>	<b>ФЕР01-02-029-01</b>	<b>Устройство уступов по откосам насыпей, группа грунтов: 1</b>	<b>100 м3</b>			<b>130,57</b>					
		Объем=(6545+6512) / 100									
		1 ОТ					612,98		80 036,80	28,95	2 317 065,36
		2 ЭМ					68,00		8 878,76	10,77	95 624,25
		3 в т.ч. ОТм					11,61		1 515,92	28,95	43 885,88
		ЗТ	чел.-ч	82,5		10772,025					
		ЗТм	чел.-ч	0,86		112,2902					
		Итого по расценке					680,98		88 915,56		
		ФОТ							81 552,72		2 360 951,24
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			72 581,92		2 101 246,60
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			33 436,62		967 990,01
		<b>Всего по позиции</b>							<b>194 934,10</b>		<b>5 481 926,22</b>
		<b>Итого по разделу 3 Рекультивация (планировка территории №2) :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							245 322,43		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							104 063,22		
		Эксплуатация машин							138 044,89		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							16 859,12		
		Материалы							3 214,32		
		Строительные работы							403 601,94		
		в том числе:									
		оплата труда							104 063,22		
		эксплуатация машин и механизмов							138 044,89		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							16 859,12		
		материалы							3 214,32		
		накладные расходы							108 026,06		
		сметная прибыль							50 253,45		
		Итого ФОТ (справочно)							120 922,34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)							108 026,06		
		Итого сметная прибыль (справочно)							50 253,45		
		<b>Итого по разделу 3 Рекультивация (планировка территории №2)</b>							<b>403 601,94</b>		
<b>Раздел 4. Устройство слоя из растительного грунта территории тела свалки(h=0,15м)</b>											
<b>34</b>	<b>ФЕР01-01-035-05</b>	<b>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>6,56</b>					
		Объем=6560 / 1000									
		2 ЭМ					386,97		2 538,52	10,77	27 339,86
		3 в т.ч. ОТм					22,90		150,22	28,95	4 348,87
		ЗТм	чел.-ч	1,59		10,4304					
		Итого по расценке					386,97		2 538,52		
		ФОТ							150,22		4 348,87
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			138,20		4 000,96
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			69,10		2 000,48
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 745,82</b>		<b>33 341,30</b>
<b>35</b>	<b>ФЕР01-01-034-11</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-034-05</b>	<b>1000 м3</b>			<b>6,56</b>					
		Объем=6560 / 1000									
		Перемещение до 30м (K=(30-5)/10=2,5) ПЗ=2,5 (ОЗП=2,5; ЭМ=2,5 к расх.; ЗПМ=2,5; МАТ=2,5 к расх.; ТЗ=2,5; ТЗМ=2,5)									
		2 ЭМ					141,98	2,5	2 328,47	10,77	25 077,62
		3 в т.ч. ОТм					15,66	2,5	256,82	28,95	7 434,94
		ЗТм	чел.-ч	1,16	2,5	19,024					
		Итого по расценке					141,98		2 328,47		
		ФОТ							256,82		7 434,94
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			236,27		6 840,14
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			118,14		3 420,07
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 682,88</b>		<b>35 337,83</b>
	<b>ФЕР01-02-027-02</b>	<b>Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2</b>	<b>1000 м2</b>			<b>41,8</b>					
		Объем=41800 / 1000									
		2 ЭМ					94,97		3 969,75	10,77	42 754,21
		3 в т.ч. ОТм					13,37		558,87	28,95	16 179,29
		ЗТм	чел.-ч	0,99		41,382					
		Итого по расценке					94,97		3 969,75		
		ФОТ							558,87		16 179,29
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			497,39		14 399,57



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			229,14		6 633,51
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 696,28</b>		<b>63 787,29</b>
<b>36</b>	<b>ФЕР01-02-001-01</b>	<b>Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см</b> Объем=6560 / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>6,56</b>					
		2 ЭМ					1 299,08		8 521,96	10,77	91 781,51
		3 в т.ч. ОТм					212,78		1 395,84	28,95	40 409,57
		ЗТм	чел.-ч	15,67		102,7952					
		Итого по расценке					1 299,08		8 521,96		
		ФОТ							1 395,84		40 409,57
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1 284,17		37 176,80
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			642,09		18 588,40
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 448,22</b>		<b>147 546,71</b>
<b>Итого по разделу 4 Устройство слоя из растительного грунта территории тела свалки(h=0,15м) :</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)							17 358,70		
		в том числе:									
		Эксплуатация машин							17 358,70		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2 361,75		
		Строительные работы							20 573,20		
		в том числе:									
		эксплуатация машин и механизмов							17 358,70		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2 361,75		
		накладные расходы							2 156,03		
		сметная прибыль							1 058,47		
		Итого ФОТ (справочно)							2 361,75		
		Итого накладные расходы (справочно)							2 156,03		
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 058,47		
		<b>Итого по разделу 4 Устройство слоя из растительного грунта территории тела свалки(h=0,15м)</b>							<b>20 573,20</b>		
<b>Раздел 5. Вытесненный грунт при устройстве автодорожных покрытий и водоотводных сооружений</b>											
<b>37</b>	<b>ФЕР01-01-049-02</b>	<b>Срезка недобора грунта в выемках, группа грунтов: 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>8,726</b>					
		Объем=8726 / 1000									
		1 ОТ					3 929,77		34 291,17	28,95	992 729,37
		2 ЭМ					5 065,64		44 202,77	10,77	476 063,83
		3 в т.ч. ОТм					635,58		5 546,07	28,95	160 558,73
		4 М					21,70		189,35	7,64	1 446,63
		ЗТ	чел.-ч	481		4197,206					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	47,08		410,82008					
		Итого по расценке					9 017,11		78 683,29		
		ФОТ							39 837,24		1 153 288,10
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			36 650,26		1 061 025,05
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			18 325,13		530 512,53
		<b>Всего по позиции</b>							<b>133 658,68</b>		<b>3 061 777,41</b>
		<b>Итого по разделу 5 Вытесненный грунт при устройстве автодорожных покрытий и водоотводных сооружений :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							78 683,29		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							34 291,17		
		Эксплуатация машин							44 202,77		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							5 546,07		
		Материалы							189,35		
		Строительные работы							133 658,68		
		в том числе:									
		оплата труда							34 291,17		
		эксплуатация машин и механизмов							44 202,77		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							5 546,07		
		материалы							189,35		
		накладные расходы							36 650,26		
		сметная прибыль							18 325,13		
		Итого ФОТ (справочно)							39 837,24		
		Итого накладные расходы (справочно)							36 650,26		
		Итого сметная прибыль (справочно)							18 325,13		
		<b>Итого по разделу 5 Вытесненный грунт при устройстве автодорожных покрытий и водоотводных сооружений</b>							<b>133 658,68</b>		
<b>Раздел 6. Приобретение недостающего грунта</b>											
Плотность суглинка = 1800 кг/м3, Плотность растительного грунта = 1300 кг/м3											
41		Грунт неопасный суглинистый	м3			40755,75	32,72		1 333 528,14		1 333 528,14
		(Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное))									
		Объем=38815*1,05									
		Цена=300,00/7,64/1,2									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 333 528,14</b>		<b>1 333 528,14</b>
42	КП ООО "Экопром" №50 от 25.07.2022г.	Перевозка грунта суглинистого на расстояние 47 км.	1 т груза			69867	46,43		3 243 924,81	10,84	35 164 144,94
		Объем=38815*1,8									
		Цена=600/10,77/1,2									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 243 924,81</b>		<b>35 164 144,94</b>
43		Грунт растительный (чернозем)	м3			6931,9	65,45		453 692,86		453 692,86
		(Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное))									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Объем=6730*1,03 Цена=600,00/7,64/1,2 Всего по позиции							453 692,86	453 692,86		
44	КП ООО "Экопром" №50 от 25.07.2022г.	Перевозка грунта суглинистого на расстояние 47 км. Объем=6730*1,3 Цена=600/10,77/1,2 Всего по позиции	1 т груза	8749			46,43	406 216,07		10,84	4 403 382,20	
		Итого по разделу 6 Приобретение недостающего грунта : Итого прямые затраты (справочно) в том числе: Эксплуатация машин Материалы Строительные работы Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ в том числе: эксплуатация машин и механизмов материалы Итого по разделу 6 Приобретение недостающего грунта							5 437 361,88   3 650 140,88 1 787 221,00 5 437 361,88 5 437 361,88  3 650 140,88 1 787 221,00 5 437 361,88			
Раздел 7. Складирования грунта												
48	ФЕР01-02-027-02	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2 Объем=3591 / 1000 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4 СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) Всего по позиции	1000 м2	3,591								
							94,97		341,04	10,77	3 673,00	
							13,37		48,01	28,95	1 389,89	
			чел.-ч	0,99	3,55509							
							94,97		341,04			
									48,01	1 389,89		
			%	89	89				42,73	1 237,00		
			%	41	41				19,68	569,85		
									403,45	5 479,85		
49	ФЕР01-02-001-01	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмокошесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см Объем=(3591*0,25) / 1000 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке	1000 м3	0,89775								
							1 299,08		1 166,25	10,77	12 560,51	
							212,78		191,02	28,95	5 530,03	
			чел.-ч	15,67	14,0677425							
							1 299,08	1 166,25				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							191,02		5 530,03
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			175,74		5 087,63
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			87,87		2 543,81
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 429,86</b>		<b>20 191,95</b>
		<b>Итого по разделу 7 Складирования грунта :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							1 507,29		
		в том числе:									
		Эксплуатация машин							1 507,29		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							239,03		
		Строительные работы							1 833,31		
		в том числе:									
		эксплуатация машин и механизмов							1 507,29		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							239,03		
		накладные расходы							218,47		
		сметная прибыль							107,55		
		Итого ФОТ (справочно)							239,03		
		Итого накладные расходы (справочно)							218,47		
		Итого сметная прибыль (справочно)							107,55		
		<b>Итого по разделу 7 Складирования грунта</b>							<b>1 833,31</b>		
<b>Раздел 8. После завершения работ по рекультивации</b>											
<b>50</b>	<b>ФЕР01-01-035-05</b>	<b>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>0,902</b>					
		Объем=(170+732) / 1000									
		2 ЭМ					386,97		349,05	10,77	3 759,27
		3 в т.ч. ОТм					22,90		20,66	28,95	598,11
		ЗТм	чел.-ч	1,59		1,43418					
		Итого по расценке					386,97		349,05		
		ФОТ							20,66		598,11
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			19,01		550,26
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			9,50		275,13
		<b>Всего по позиции</b>							<b>377,56</b>		<b>4 584,66</b>
<b>51</b>	<b>ФЕР01-01-034-11</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-034-05</b>	<b>1000 м3</b>			<b>0,902</b>					
		Объем=(170+732) / 1000									
		Перемещение до 30м (К=(30-5)/10=2,5) ПЗ=2,5 (ОЗП=2,5; ЭМ=2,5 к расх.; ЗПМ=2,5; МАТ=2,5 к расх.; ТЗ=2,5; ТЗМ=2,5)									
		2 ЭМ					141,98	2,5	320,16	10,77	3 448,12
		3 в т.ч. ОТм					15,66	2,5	35,31	28,95	1 022,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	1,16	2,5	2,6158					
		Итого по расценке					141,98		320,16		
		ФОТ							35,31		1 022,22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			32,49		940,44
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			16,24		470,22
		<b>Всего по позиции</b>							<b>368,89</b>		<b>4 858,78</b>
<b>52</b>	<b>ФЕР01-02-027-02</b>	<b>Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2</b> Объем=90 / 1000	<b>1000 м2</b>			<b>0,09</b>					
		2 ЭМ					94,97		8,55	10,77	92,08
		3 в т.ч. ОТм					13,37		1,20	28,95	34,74
		ЗТм	чел.-ч	0,99		0,0891					
		Итого по расценке					94,97		8,55		
		ФОТ							1,20		34,74
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			1,07		30,92
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			0,49		14,24
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10,11</b>		<b>137,24</b>
<b>53</b>	<b>ФЕР01-02-001-01</b>	<b>Уплотнение грунта прицепными катками на пневмокольном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см</b> Объем=(170+732) / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>0,902</b>					
		2 ЭМ					1 299,08		1 171,77	10,77	12 619,96
		3 в т.ч. ОТм					212,78		191,93	28,95	5 556,37
		ЗТм	чел.-ч	15,67		14,13434					
		Итого по расценке					1 299,08		1 171,77		
		ФОТ							191,93		5 556,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			176,58		5 111,86
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			88,29		2 555,93
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 436,64</b>		<b>20 287,75</b>
		<b>Итого по разделу 8 После завершения работ по рекультивации :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							1 849,53		
		в том числе:									
		Эксплуатация машин							1 849,53		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							249,10		
		Строительные работы							2 193,20		
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов							1 849,53		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							249,10		
		накладные расходы							229,15		
		сметная прибыль							114,52		
		Итого ФОТ (справочно)							249,10		
		Итого накладные расходы (справочно)							229,15		
		Итого сметная прибыль (справочно)							114,52		
		<b>Итого по разделу 8 После завершения работ по рекультивации</b>							<b>2 193,20</b>		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							39 353 296,68		420 543 642,95
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							650 410,86		18 829 394,40
		Эксплуатация машин							36 894 080,45		399 762 122,98
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							267 239,94		7 736 596,30
		Материалы							1 808 805,37		1 952 125,57
		Строительные работы							40 570 323,73		455 776 576,11
		Строительные работы							4 313 437,28		80 338 181,67
		в том числе:									
		оплата труда							650 410,86		18 829 394,40
		эксплуатация машин и механизмов							2 424 415,00		26 110 949,54
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							267 239,94		7 736 596,30
		материалы							21 584,37		164 904,57
		накладные расходы							825 739,60		23 905 161,19
		сметная прибыль							391 287,45		11 327 771,97
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							36 256 886,45		375 438 394,44
		в том числе:									
		эксплуатация машин и механизмов							34 469 665,45		373 651 173,44
		материалы							1 787 221,00		1 787 221,00
		Итого ФОТ (справочно)							917 650,80		26 565 990,70
		Итого накладные расходы (справочно)							825 739,60		23 905 161,19
		Итого сметная прибыль (справочно)							391 287,45		11 327 771,97
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>40 570 323,73</b>		<b>455 776 576,11</b>

Составил: \_\_\_\_\_ (Э. Д. Макеева) \_\_\_\_\_  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

\* 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)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 06-01-01

Пожарный резервуар (50 м3) №1  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом  
Основание №01.12.2016-01-КР, Листы №15,16 (стр.19,20); №01.12.2016-01-КР-ГЧ, Листы №4, 5  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2020 (01.01.2000)

Сметная стоимость	970,10	(172,09) тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	455,48	(60,41) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
монтажных работ	27,24	(3,61) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	246,20 чел.час.
оборудования	487,37	(108,07) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	35,13 чел.час.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения	



№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>											
1	ФЕР01-01-013-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2 Объем=420/1000-0,126*100/1000	1000 м3			0,407					
		1 ОТ					53,82		22,00		
		2 ЭМ					2 238,85		911,00		
		3 в т.ч. ОТм					270,00		110,00		
		4 М					4,34		2,00		
		ЗТ	чел.-ч	6,9							
		ЗТм	чел.-ч	20							
		Итого по расценке					2 297,01		935,00		
		ФОТ							132,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			125,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			66,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 126,00</b>		
2	ФЕР01-02-063-02	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: 2  Объем=420*0,03/100	100 м3			0,126					
		1 ОТ					2 106,91		265,00		
		2 ЭМ					2 176,00		275,00		
		3 в т.ч. ОТм					804,80		101,00		
		ЗТ	чел.-ч	247							
		ЗТм	чел.-ч	80							
		Итого по расценке					4 282,91		540,00		
		ФОТ							366,00		
		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	80		80			293,00		
		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	45		45			165,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>998,00</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ФЕР01-01-030-06	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 Объем=0,126/10	1000 м3			0,013					
		2 ЭМ					538,47		7,00		
		3 в т.ч. ОТм					91,94		1,00		
		ЗТм	чел.-ч	6,81							
		Итого по расценке					538,47		7,00		
		ФОТ							1,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			1,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			1,00		
		Всего по позиции							9,00		
4	ФЕР01-01-013-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2 Объем=0,126/10	1000 м3			0,013					
		1 ОТ					53,82		1,00		
		2 ЭМ					2 238,85		29,00		
		3 в т.ч. ОТм					270,00		4,00		
		4 М					4,34		0,00		
		ЗТ	чел.-ч	6,9							
		ЗТм	чел.-ч	20							
		Итого по расценке					2 297,01		30,00		
		ФОТ							5,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			5,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			3,00		
		Всего по позиции							38,00		
5	ФССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза Объем=(0,407+0,126)*1,9	1 т груза			1,0127	2,91		3,00		
		Всего по позиции							3,00		
6	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=9,4*5*0,3/100+4,93*35,56*0,3/100	100 м3			0,667					
		1 ОТ					106,88		71,00		
		2 ЭМ					241,58		161,00		
		3 в т.ч. ОТм					26,36		18,00		
		ЗТ	чел.-ч	12,53							
		ЗТм	чел.-ч	2,62							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					348,46		232,00		
		ФОТ							89,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			85,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			45,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>362,00</b>		
7	ФЕР01-01-033-05	<b>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 / Обратная засыпка песком</b>	<b>1000 м3</b>			<b>0,339</b>					
		Объем=(366-14,1-0,126*100)/1000									
		2 ЭМ					300,47		102,00		
		3 в т.ч. ОТм					51,30		17,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,8							
		Итого по расценке					300,47		102,00		
		ФОТ							17,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			16,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			9,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>127,00</b>		
8	ФЕР01-02-061-02	<b>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 / Обратная засыпка песком вручную</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,126</b>					
		1 ОТ					729,00		92,00		
		ЗТ	чел.-ч	97,2							
		Итого по расценке					729,00		92,00		
		ФОТ							92,00		
		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	80		80			74,00		
		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	45		45			41,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>207,00</b>		
9	ФССЦ-02.3.01.02-0033	<b>Песок природный обогащенный для строительных работ средний</b> (Перевозка автотранспортом)	<b>м3</b>			<b>351,6</b>	<b>70,60</b>		<b>24 823,00</b>		
		Объем=339+12,6									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>24 823,00</b>		
10	ФЕР01-01-036-02	<b>Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.)</b>	<b>1000 м2</b>			<b>0,032</b>					
		Объем=12,78*8,38*0,3/1000									
		2 ЭМ					18,19		1,00		
		3 в т.ч. ОТм					3,11		0,00		
		ЗТм	чел.-ч	0,23							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					18,19		1,00		
		ФОТ									
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95					
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50					
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1,00</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b>									
		В том числе, справочно:									
		80% ФОТ (от 458) (Поз. 2, 8)									
		95% ФОТ (от 244) (Поз. 1, 3-4, 6-7, 10)									
		<b>Сметная прибыль</b>									
		В том числе, справочно:									
		45% ФОТ (от 458) (Поз. 2, 8)									
		50% ФОТ (от 244) (Поз. 1, 3-4, 6-7, 10)									
		<b>Итого по разделу 1 Земляные работы :</b>									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 1, 3-4, 6-7, 10									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от 244)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от 244)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Земляные работы, выполняемые ручным способом:									
		Итого Поз. 2, 8									
		Накладные расходы 80% ФОТ (от 458)									
		Сметная прибыль 45% ФОТ (от 458)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Перевозка грузов автотранспортом:									
		Итого Поз. 5									
		Перевозка автотранспортом:									
		Итого Поз. 9									
		Итого									
		Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		<b>Итого по разделу 1 Земляные работы</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 2. Фундаменты и монтаж оборудования</b>											
11	ФЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3			14,1					
		Объем=9,4*5*0,3									
		1 ОТ					6,19		87,00		
		2 ЭМ					8,10		114,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,81		11,00		
		4 М					0,37		6,00		
Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	1,1		15,51					
		ЗТ	чел.-ч	0,78							
		ЗТм	чел.-ч	0,07							
		Итого по расценке					14,66		207,00		
		ФОТ							98,00		
		НР Конструкции из кирпича и блоков	%	122		122			120,00		
		СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80		80			78,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>405,00</b>		
12	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (Перевозка автотранспортом)	м3			15,51	70,60		1 095,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 095,00</b>		
13	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3			0,11					
		Объем=11/100									
		1 ОТ					1 053,00		116,00		
		2 ЭМ					1 566,06		172,00		
		3 в т.ч. ОТм					244,39		27,00		
		4 М					909,27		100,00		
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		11,22					
		ЗТ	чел.-ч	135							
		ЗТм	чел.-ч	18,12							
		Итого по расценке					3 528,33		388,00		
		ФОТ							143,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			150,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			93,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>631,00</b>		
14	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)	м3			11,22	560,00		6 283,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 283,00</b>		
15	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских Объем=10,44/100	100 м3			0,1044					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					1 526,87		159,00		
		2 ЭМ					2 518,58		263,00		
		3 в т.ч. ОТм					382,14		40,00		
		4 М					488,42		51,00		
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	101,5		10,6					
Н	08.4.03.03	Арматура	т	8,1		0,8456					
		ЗТ	чел.-ч	179							
		ЗТм	чел.-ч	28,56							
		Итого по расценке					4 533,87		473,00		
		ФОТ							199,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			209,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			129,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>811,00</b>		
16	ФССЦ-04.1.02.05-0063	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 40 мм, класс В25 (М350) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)	м3			10,6	700,00		7 420,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 420,00</b>		
17	ФССЦ-08.4.03.03-0032	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм  (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве) Объем=590,8/1000	т			0,591	7 997,23		4 726,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 726,00</b>		
20	ФЕР06-03-004-10	Установка закладных деталей весом: до 20 кг Объем=243,2/1000	т			0,2432					
		1 ОТ					526,06		128,00		
		2 ЭМ					28,64		7,00		
		3 в т.ч. ОТм					4,09		1,00		
Н	08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1		0,2432					
		ЗТ	чел.-ч	58							
		ЗТм	чел.-ч	0,33							
		Итого по расценке					554,70		135,00		
		ФОТ							129,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			135,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			84,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>354,00</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ФССЦ-08.4.01.02-0014	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток  (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)	т			0,2432	8 073,00		1 963,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 963,00</b>		
22	ФЕР06-03-004-09	Установка закладных деталей весом: до 4 кг Объем=15,7/1000	т			0,0157					
		1 ОТ					1 795,86		29,00		
		2 ЭМ					28,64		0,00		
		3 в т.ч. ОТм					4,09		0,00		
Н	08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1		0,0157					
		ЗТ	чел.-ч	198							
		ЗТм	чел.-ч	0,33							
		Итого по расценке					1 824,50		29,00		
		ФОТ							29,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			30,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			19,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>78,00</b>		
23	ФССЦ-08.4.01.02-0014	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток  (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)	т			0,0157	8 073,00		127,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>127,00</b>		
24	ФЕРм37-01-001-08	Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования: 3 т	шт			1					
		1 ОТ					679,32		679,00		
		2 ЭМ					600,70		601,00		
		3 в т.ч. ОТм					69,08		69,00		
		4 М					1 285,54		1 286,00		
		ЗТ	чел.-ч	74							
		ЗТм	чел.-ч	5,3							
		Итого по расценке					2 565,56		2 566,00		
		ФОТ							748,00		
		НР Монтаж оборудования	%	80		80			598,00		
		СП Монтаж оборудования	%	60		60			449,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 613,00</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25 О	Прайс-лист	Пожарный резервуар, 50м3. (Оборудование) Цена=545200/1,2/4,51 ТЗ, п.20, пп.12 Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06 к расх.; ЗПМ=1,06; МАТ=1,06 к расх.; ТЗ=1,06; ТЗМ=1,06) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в и ТЗ, п.20, пп.12 Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)	комплект			1	108 064,85		108 065,00		
		Всего по позиции							108 065,00		
26	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2			0,2					
		1 ОТ					56,55		11,00		
		2 ЭМ					9,22		2,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,22		0,00		
		4 М					152,04		31,00		
		ЗТ	чел.-ч	5,31							
		ЗТм	чел.-ч	0,02							
		Итого по расценке					217,81		44,00		
		ФОТ							11,00		
		НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		90			10,00		
		СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		70			8,00		
		Всего по позиции							62,00		
27	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2			0,2					
		1 ОТ					19,32		8,00		
		2 ЭМ					6,01		2,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,22		0,00		
		4 М					138,16		55,00		
		ЗТ	чел.-ч	2,13							
		ЗТм	чел.-ч	0,02							
		Итого по расценке					163,49		65,00		
		ФОТ							8,00		
		НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		90			7,00		
		СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		70			6,00		
		Всего по позиции							78,00		
28	ФЕР06-01-001-13	Устройство фундаментов-столбов: бетонных / Устройство ложементов Объем=11/100	100 м3			0,11					
		1 ОТ					4 179,70		460,00		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	04.1.02.05	2 ЭМ					1 734,07		191,00		
		3 в т.ч. ОТм					260,92		29,00		
		4 М					4 083,79		449,00		
		Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		11,22					
		ЗТ	чел.-ч	490							
		ЗТм	чел.-ч	19,53							
		Итого по расценке					9 997,56		1 100,00		
		ФОТ							489,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			513,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			318,00		
Всего по позиции									1 931,00		
29	ФССЦ-04.1.02.02-0023	Бетон гидротехнический, класс В7,5 (М100)	м3			11,22	601,92		6 754,00		
		(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)									
Всего по позиции									6 754,00		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах											
Накладные расходы											
В том числе, справочно:											
80% ФОТ (от 748) (Поз. 24)											
90% ФОТ (от 19) (Поз. 26-27)											
105% ФОТ (от 989) (Поз. 13-17, 20-23, 28-29)											
122% ФОТ (от 98) (Поз. 11)											
Сметная прибыль											
В том числе, справочно:											
60% ФОТ (от 748) (Поз. 24)											
65% ФОТ (от 989) (Поз. 13-17, 20-23, 28-29)											
70% ФОТ (от 19) (Поз. 26-27)											
80% ФОТ (от 98) (Поз. 11)											
Итоги по разделу 2 Фундаменты и монтаж оборудования :											
Итоги по Строительным работам											
Конструкции из кирпича и блоков:											
Итого Поз. 11											
Накладные расходы 122% ФОТ (от 98)											
Сметная прибыль 80% ФОТ (от 98)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Перевозка автотранспортом:											
Итого Поз. 12											
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве:											
Итого Поз. 13-17, 20-23, 28-29											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<p>Накладные расходы 105% ФОТ (от 989)</p> <p>Сметная прибыль 65% ФОТ (от 989)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:</p> <p>Итого Поз. 26-27</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 19)</p> <p>Сметная прибыль 70% ФОТ (от 19)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Итого</p> <p>Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"</p> <p>Итого по Монтажным работам</p> <p>Монтаж оборудования:</p> <p>Итого Поз. 24</p> <p>Накладные расходы 80% ФОТ (от 748)</p> <p>Сметная прибыль 60% ФОТ (от 748)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Итого</p> <p>Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"</p> <p>Итого по Оборудованию</p> <p>Оборудование:</p> <p>Итого Поз. 25</p> <p>Итого</p> <p>Всего с учетом "Текущие цены Оборудование СМР=4,51"</p> <p>Итого</p> <p>Справочно, в базисных ценах:</p> <p>Материалы</p> <p>Машины и механизмы</p> <p>ФОТ</p> <p>Оборудование</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p><b>Итого по разделу 2 Фундаменты и монтаж оборудования</b></p>									
		<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>									
		<p><b>Накладные расходы</b></p> <p>В том числе, справочно:</p> <p>80% ФОТ (от 1206) (Поз. 2, 8, 24)</p> <p>90% ФОТ (от 19) (Поз. 26-27)</p> <p>95% ФОТ (от 244) (Поз. 1, 3-4, 6-7, 10)</p> <p>105% ФОТ (от 989) (Поз. 13-17, 20-23, 28-29)</p> <p>122% ФОТ (от 98) (Поз. 11)</p>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Сметная прибыль</b> В том числе, справочно: 45% ФОТ (от 458) (Поз. 2, 8) 50% ФОТ (от 244) (Поз. 1, 3-4, 6-7, 10) 60% ФОТ (от 748) (Поз. 24) 65% ФОТ (от 989) (Поз. 13-17, 20-23, 28-29) 70% ФОТ (от 19) (Поз. 26-27) 80% ФОТ (от 98) (Поз. 11)											
<b>Итого по смете:</b> Итого по разделу 1 Земляные работы : Земляные работы, выполняемые механизированным способом: Итого Поз. 1, 3-4, 6-7, 10 Накладные расходы 95% ФОТ (от 244) Сметная прибыль 50% ФОТ (от 244) Итого с накладными и см. прибылью Земляные работы, выполняемые ручным способом: Итого Поз. 2, 8 Накладные расходы 80% ФОТ (от 458) Сметная прибыль 45% ФОТ (от 458) Итого с накладными и см. прибылью Перевозка грузов автотранспортом: Итого Поз. 5 Перевозка автотранспортом: Итого Поз. 9 Итого Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54" <b>Итого по разделу 1 Земляные работы</b> Итого по разделу 2 Фундаменты и монтаж оборудования : Итого по Строительным работам Конструкции из кирпича и блоков: Итого Поз. 11 Накладные расходы 122% ФОТ (от 98) Сметная прибыль 80% ФОТ (от 98) Итого с накладными и см. прибылью Перевозка автотранспортом: Итого Поз. 12 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: Итого Поз. 13-17, 20-23, 28-29 Накладные расходы 105% ФОТ (от 989) Сметная прибыль 65% ФОТ (от 989)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:									
		Итого Поз. 26-27									
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 19)									
		Сметная прибыль 70% ФОТ (от 19)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"									
		Итого по Монтажным работам									
		Монтаж оборудования:									
		Итого Поз. 24									
		Накладные расходы 80% ФОТ (от 748)									
		Сметная прибыль 60% ФОТ (от 748)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"									
		Итого по Оборудованию									
		Оборудование:									
		Итого Поз. 25									
		Итого									
		Всего с учетом "Текущие цены Оборудование СМР=4,51"									
		Итого									
		<b>Итого по разделу 2 Фундаменты и монтаж оборудования</b>									
		Итого									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Оборудование									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		Итого СМР для расчета лимитированных затрат									
		Итого с оборудованием (487 373)									
		<b>ВСЕГО по смете</b>									

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 06-01-02

Пожарный резервуар (50 м3) №2  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом  
Основание №01.12.2016-01-КР, Листы №15,16 (стр.19,20); №01.12.2016-01-КР-ГЧ, Листы №4, 5  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2020(01.01.2000)

Сметная стоимость	970,10	(172,09) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	455,48	(60,41) тыс.руб.
монтажных работ	27,24	(3,61) тыс.руб.
оборудования	487,37	(108,07) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	246,20 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	35,13 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>											
1	ФЕР01-01-013-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2 Объем=420/1000-0,126*100/1000	1000 м3			0,407					
		1 ОТ					53,82		22,00		
		2 ЭМ					2 238,85		911,00		
		3 в т.ч. ОТм					270,00		110,00		
		4 М					4,34		2,00		
		ЗТ	чел.-ч	6,9							
		ЗТм	чел.-ч	20							
		Итого по расценке					2 297,01		935,00		
		ФОТ							132,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			125,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			66,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 126,00</b>		
2	ФЕР01-02-063-02	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: 2  Объем=420*0,03/100	100 м3			0,126					
		1 ОТ					2 106,91		265,00		
		2 ЭМ					2 176,00		275,00		
		3 в т.ч. ОТм					804,80		101,00		
		ЗТ	чел.-ч	247							
		ЗТм	чел.-ч	80							
		Итого по расценке					4 282,91		540,00		
		ФОТ							366,00		
		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	80		80			293,00		
		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	45		45			165,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>998,00</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ФЕР01-01-030-06	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 Объем=0,126/10	1000 м3			0,013					
		2 ЭМ					538,47		7,00		
		3 в т.ч. ОТм					91,94		1,00		
		ЗТм	чел.-ч	6,81							
		Итого по расценке					538,47		7,00		
		ФОТ							1,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			1,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			1,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9,00</b>		
4	ФЕР01-01-013-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2 Объем=0,126/10	1000 м3			0,013					
		1 ОТ					53,82		1,00		
		2 ЭМ					2 238,85		29,00		
		3 в т.ч. ОТм					270,00		4,00		
		4 М					4,34		0,00		
		ЗТ	чел.-ч	6,9							
		ЗТм	чел.-ч	20							
		Итого по расценке					2 297,01		30,00		
		ФОТ							5,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			5,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			3,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>38,00</b>		
5	ФССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза Объем=(0,407+0,126)*1,9	1 т груза			1,0127	2,91		3,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3,00</b>		
6	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=9,4*5*0,3/100+4,93*35,56*0,3/100	100 м3			0,667					
		1 ОТ					106,88		71,00		
		2 ЭМ					241,58		161,00		
		3 в т.ч. ОТм					26,36		18,00		
		ЗТ	чел.-ч	12,53							
		ЗТм	чел.-ч	2,62							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					348,46		232,00		
		ФОТ							89,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			85,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			45,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>362,00</b>		
7	ФЕР01-01-033-05	<b>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 / Обратная засыпка песком</b>	<b>1000 м3</b>			<b>0,339</b>					
		Объем=(366-14,1-0,126*100)/1000									
		2 ЭМ					300,47		102,00		
		3 в т.ч. ОТм					51,30		17,00		
		ЗТм	чел.-ч	3,8							
		Итого по расценке					300,47		102,00		
		ФОТ							17,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			16,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			9,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>127,00</b>		
8	ФЕР01-02-061-02	<b>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 / Обратная засыпка песком вручную</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,126</b>					
		1 ОТ					729,00		92,00		
		ЗТ	чел.-ч	97,2							
		Итого по расценке					729,00		92,00		
		ФОТ							92,00		
		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	80		80			74,00		
		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	45		45			41,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>207,00</b>		
9	ФССЦ-02.3.01.02-0033	<b>Песок природный обогащенный для строительных работ средний</b> (Перевозка автотранспортом)	<b>м3</b>			<b>351,6</b>	<b>70,60</b>		<b>24 823,00</b>		
		Объем=339+12,6									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>24 823,00</b>		
10	ФЕР01-01-036-02	<b>Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.)</b>	<b>1000 м2</b>			<b>0,032</b>					
		Объем=12,78*8,38*0,3/1000									
		2 ЭМ					18,19		1,00		
		3 в т.ч. ОТм					3,11		0,00		
		ЗТм	чел.-ч	0,23							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					18,19		1,00		
		ФОТ									
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95					
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50					
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1,00</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b>									
		В том числе, справочно:									
		80% ФОТ (от 458) (Поз. 2, 8)									
		95% ФОТ (от 244) (Поз. 1, 3-4, 6-7, 10)									
		<b>Сметная прибыль</b>									
		В том числе, справочно:									
		45% ФОТ (от 458) (Поз. 2, 8)									
		50% ФОТ (от 244) (Поз. 1, 3-4, 6-7, 10)									
		<b>Итого по разделу 1 Земляные работы :</b>									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 1, 3-4, 6-7, 10									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от 244)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от 244)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Земляные работы, выполняемые ручным способом:									
		Итого Поз. 2, 8									
		Накладные расходы 80% ФОТ (от 458)									
		Сметная прибыль 45% ФОТ (от 458)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Перевозка грузов автотранспортом:									
		Итого Поз. 5									
		Перевозка автотранспортом:									
		Итого Поз. 9									
		Итого									
		Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		<b>Итого по разделу 1 Земляные работы</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 2. Фундаменты и монтаж оборудования</b>											
11	ФЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3			14,1					
		Объем=9,4*5*0,3									
		1 ОТ					6,19		87,00		
		2 ЭМ					8,10		114,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,81		11,00		
		4 М					0,37		6,00		
Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	1,1		15,51					
		ЗТ	чел.-ч	0,78							
		ЗТм	чел.-ч	0,07							
		Итого по расценке					14,66		207,00		
		ФОТ							98,00		
		НР Конструкции из кирпича и блоков	%	122		122			120,00		
		СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80		80			78,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>405,00</b>		
12	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (Перевозка автотранспортом)	м3			15,51	70,60		1 095,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 095,00</b>		
13	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3			0,11					
		Объем=11/100									
		1 ОТ					1 053,00		116,00		
		2 ЭМ					1 566,06		172,00		
		3 в т.ч. ОТм					244,39		27,00		
		4 М					909,27		100,00		
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		11,22					
		ЗТ	чел.-ч	135							
		ЗТм	чел.-ч	18,12							
		Итого по расценке					3 528,33		388,00		
		ФОТ							143,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			150,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			93,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>631,00</b>		
14	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)	м3			11,22	560,00		6 283,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 283,00</b>		
15	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских Объем=10,44/100	100 м3			0,1044					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					1 526,87		159,00		
		2 ЭМ					2 518,58		263,00		
		3 в т.ч. ОТм					382,14		40,00		
		4 М					488,42		51,00		
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	101,5		10,6					
Н	08.4.03.03	Арматура	т	8,1		0,8456					
		ЗТ	чел.-ч	179							
		ЗТм	чел.-ч	28,56							
		Итого по расценке					4 533,87		473,00		
		ФОТ							199,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			209,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			129,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>811,00</b>		
16	ФССЦ-04.1.02.05-0063	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 40 мм, класс В25 (М350) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)	м3			10,6	700,00		7 420,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 420,00</b>		
17	ФССЦ-08.4.03.03-0032	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм  (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве) Объем=590,8/1000	т			0,591	7 997,23		4 726,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 726,00</b>		
20	ФЕР06-03-004-10	Установка закладных деталей весом: до 20 кг Объем=243,2/1000	т			0,2432					
		1 ОТ					526,06		128,00		
		2 ЭМ					28,64		7,00		
		3 в т.ч. ОТм					4,09		1,00		
Н	08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1		0,2432					
		ЗТ	чел.-ч	58							
		ЗТм	чел.-ч	0,33							
		Итого по расценке					554,70		135,00		
		ФОТ							129,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			135,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			84,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>354,00</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ФССЦ-08.4.01.02-0014	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток  (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)	т			0,2432	8 073,00		1 963,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 963,00</b>		
22	ФЕР06-03-004-09	Установка закладных деталей весом: до 4 кг Объем=15,7/1000	т			0,0157					
		1 ОТ					1 795,86		29,00		
		2 ЭМ					28,64		0,00		
		3 в т.ч. ОТм					4,09		0,00		
Н	08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1		0,0157					
		ЗТ	чел.-ч	198							
		ЗТм	чел.-ч	0,33							
		Итого по расценке					1 824,50		29,00		
		ФОТ							29,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			30,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			19,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>78,00</b>		
23	ФССЦ-08.4.01.02-0014	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток  (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)	т			0,0157	8 073,00		127,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>127,00</b>		
24	ФЕРм37-01-001-08	Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования: 3 т	шт			1					
		1 ОТ					679,32		679,00		
		2 ЭМ					600,70		601,00		
		3 в т.ч. ОТм					69,08		69,00		
		4 М					1 285,54		1 286,00		
		ЗТ	чел.-ч	74							
		ЗТм	чел.-ч	5,3							
		Итого по расценке					2 565,56		2 566,00		
		ФОТ							748,00		
		НР Монтаж оборудования	%	80		80			598,00		
		СП Монтаж оборудования	%	60		60			449,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 613,00</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25 О	Прайс-лист	Пожарный резервуар, 50м3. (Оборудование) Цена=545200/1,2/4,51 ТЗ, п.20, пп.12 Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06 к расх.; ЗПМ=1,06; МАТ=1,06 к расх.; ТЗ=1,06; ТЗМ=1,06) Приказ от 04.08.2020 № Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012) 421/пр п.92в и ТЗ, п.20, пп.12	комплект			1	108 064,85		108 065,00		
		Всего по позиции							108 065,00		
26	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2			0,2					
		1 ОТ					56,55		11,00		
		2 ЭМ					9,22		2,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,22		0,00		
		4 М					152,04		31,00		
		ЗТ	чел.-ч	5,31							
		ЗТм	чел.-ч	0,02							
		Итого по расценке					217,81		44,00		
		ФОТ							11,00		
		НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		90			10,00		
		СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		70			8,00		
		Всего по позиции							62,00		
27	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2			0,2					
		1 ОТ					19,32		8,00		
		2 ЭМ					6,01		2,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,22		0,00		
		4 М					138,16		55,00		
		ЗТ	чел.-ч	2,13							
		ЗТм	чел.-ч	0,02							
		Итого по расценке					163,49		65,00		
		ФОТ							8,00		
		НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		90			7,00		
		СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		70			6,00		
		Всего по позиции							78,00		
28	ФЕР06-01-001-13	Устройство фундаментов-столбов: бетонных / Устройство ложементов Объем=11/100	100 м3			0,11					
		1 ОТ					4 179,70		460,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	04.1.02.05	2 ЭМ					1 734,07		191,00		
		3 в т.ч. ОТм					260,92		29,00		
		4 М					4 083,79		449,00		
		Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		11,22					
		ЗТ	чел.-ч	490							
		ЗТм	чел.-ч	19,53							
		Итого по расценке					9 997,56		1 100,00		
		ФОТ							489,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			513,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			318,00		
Всего по позиции									1 931,00		
29	ФССЦ-04.1.02.02-0023	Бетон гидротехнический, класс В7,5 (М100)	м3			11,22	601,92		6 754,00		
		(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)									
Всего по позиции									6 754,00		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах											
Накладные расходы											
В том числе, справочно:											
80% ФОТ (от 748) (Поз. 24)											
90% ФОТ (от 19) (Поз. 26-27)											
105% ФОТ (от 989) (Поз. 13-17, 20-23, 28-29)											
122% ФОТ (от 98) (Поз. 11)											
Сметная прибыль											
В том числе, справочно:											
60% ФОТ (от 748) (Поз. 24)											
65% ФОТ (от 989) (Поз. 13-17, 20-23, 28-29)											
70% ФОТ (от 19) (Поз. 26-27)											
80% ФОТ (от 98) (Поз. 11)											
Итоги по разделу 2 Фундаменты и монтаж оборудования :											
Итоги по Строительным работам											
Конструкции из кирпича и блоков:											
Итого Поз. 11											
Накладные расходы 122% ФОТ (от 98)											
Сметная прибыль 80% ФОТ (от 98)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Перевозка автотранспортом:											
Итого Поз. 12											
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве:											
Итого Поз. 13-17, 20-23, 28-29											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<p>Накладные расходы 105% ФОТ (от 989)</p> <p>Сметная прибыль 65% ФОТ (от 989)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:</p> <p>Итого Поз. 26-27</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 19)</p> <p>Сметная прибыль 70% ФОТ (от 19)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Итого</p> <p>Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"</p> <p>Итого по Монтажным работам</p> <p>Монтаж оборудования:</p> <p>Итого Поз. 24</p> <p>Накладные расходы 80% ФОТ (от 748)</p> <p>Сметная прибыль 60% ФОТ (от 748)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Итого</p> <p>Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"</p> <p>Итого по Оборудованию</p> <p>Оборудование:</p> <p>Итого Поз. 25</p> <p>Итого</p> <p>Всего с учетом "Текущие цены Оборудование СМР=4,51"</p> <p>Итого</p> <p>Справочно, в базисных ценах:</p> <p>Материалы</p> <p>Машины и механизмы</p> <p>ФОТ</p> <p>Оборудование</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p><b>Итого по разделу 2 Фундаменты и монтаж оборудования</b></p>									
		<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>									
		<p><b>Накладные расходы</b></p> <p>В том числе, справочно:</p> <p>80% ФОТ (от 1206) (Поз. 2, 8, 24)</p> <p>90% ФОТ (от 19) (Поз. 26-27)</p> <p>95% ФОТ (от 244) (Поз. 1, 3-4, 6-7, 10)</p> <p>105% ФОТ (от 989) (Поз. 13-17, 20-23, 28-29)</p> <p>122% ФОТ (от 98) (Поз. 11)</p>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p><b>Сметная прибыль</b></p> <p>В том числе, справочно:</p> <p>45% ФОТ (от 458) (Поз. 2, 8)</p> <p>50% ФОТ (от 244) (Поз. 1, 3-4, 6-7, 10)</p> <p>60% ФОТ (от 748) (Поз. 24)</p> <p>65% ФОТ (от 989) (Поз. 13-17, 20-23, 28-29)</p> <p>70% ФОТ (от 19) (Поз. 26-27)</p> <p>80% ФОТ (от 98) (Поз. 11)</p>											
<p><b>Итого по смете:</b></p> <p>Итого по разделу 1 Земляные работы :</p> <p>Земляные работы, выполняемые механизированным способом:</p> <p>Итого Поз. 1, 3-4, 6-7, 10</p> <p>Накладные расходы 95% ФОТ (от 244)</p> <p>Сметная прибыль 50% ФОТ (от 244)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Земляные работы, выполняемые ручным способом:</p> <p>Итого Поз. 2, 8</p> <p>Накладные расходы 80% ФОТ (от 458)</p> <p>Сметная прибыль 45% ФОТ (от 458)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Перевозка грузов автотранспортом:</p> <p>Итого Поз. 5</p> <p>Перевозка автотранспортом:</p> <p>Итого Поз. 9</p> <p>Итого</p> <p>Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"</p> <p><b>Итого по разделу 1 Земляные работы</b></p> <p>Итого по разделу 2 Фундаменты и монтаж оборудования :</p> <p>Итого по Строительным работам</p> <p>Конструкции из кирпича и блоков:</p> <p>Итого Поз. 11</p> <p>Накладные расходы 122% ФОТ (от 98)</p> <p>Сметная прибыль 80% ФОТ (от 98)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Перевозка автотранспортом:</p> <p>Итого Поз. 12</p> <p>Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве:</p> <p>Итого Поз. 13-17, 20-23, 28-29</p> <p>Накладные расходы 105% ФОТ (от 989)</p> <p>Сметная прибыль 65% ФОТ (от 989)</p>											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:									
		Итого Поз. 26-27									
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 19)									
		Сметная прибыль 70% ФОТ (от 19)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"									
		Итого по Монтажным работам									
		Монтаж оборудования:									
		Итого Поз. 24									
		Накладные расходы 80% ФОТ (от 748)									
		Сметная прибыль 60% ФОТ (от 748)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом "Текущие цены СМР СМР=7,54"									
		Итого по Оборудованию									
		Оборудование:									
		Итого Поз. 25									
		Итого									
		Всего с учетом "Текущие цены Оборудование СМР=4,51"									
		Итого									
		<b>Итого по разделу 2 Фундаменты и монтаж оборудования</b>									
		Итого									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Оборудование									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		Итого СМР для расчета лимитированных затрат									
		Итого с оборудованием (487 373)									
		<b>ВСЕГО по смете</b>									

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 06-01-03

Емкость для фильтрата (50 м3)

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание 02.10.2017-01-ИОСЗ; КР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	1310,65	(254,71) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	375,68	(49,83) тыс.руб.
монтажных работ	27,24	(3,61) тыс.руб.
оборудования	907,73	(201,27) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	124,76 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	21,04 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>											
1	ФЕР01-01-021-02	Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 1,0 м3, группа грунтов: 2	1000 м3			0,497					
		Объем=500/1000-3,29/1000									
		2 ЭМ					2 703,80		1 344,00		
		3 в т.ч. ОТм					297,00		148,00		
		ЗТм	чел.-ч	22							
		Итого по расценке					2 703,80		1 344,00		
		ФОТ							148,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			141,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			74,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 559,00</b>		
2	ФЕР01-01-021-02	Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 1,0 м3, группа грунтов: 2 /погрузка грунта разработанного вручную/	1000 м3			0,003					
		Объем=0,033*100/1000									
		2 ЭМ					2 703,80		8,00		
		3 в т.ч. ОТм					297,00		1,00		
		ЗТм	чел.-ч	22							
		Итого по расценке					2 703,80		8,00		
		ФОТ							1,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			1,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			1,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10,00</b>		
3	ФЕР01-02-056-08	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м и более, группа грунтов 2	100 м3			0,033					
		Объем=3,29 / 100									
Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					2 480,48		98,00		
		ЗТ	чел.-ч	296							
		Итого по расценке					2 480,48		98,00		
		ФОТ							98,00		
		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	80		80			78,00		
		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	45		45			44,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>220,00</b>		
4	ФССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза Объем=500*1,75	1 т груза			875	2,91		2 546,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 546,00</b>		
5	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=(9,4*5*0,3) / 100	100 м3			0,141					
		1 ОТ					106,88		15,00		
		2 ЭМ					241,58		34,00		
		3 в т.ч. ОТм					26,36		4,00		
		ЗТ	чел.-ч	12,53							
		ЗТм	чел.-ч	2,62							
		Итого по расценке					348,46		49,00		
		ФОТ							19,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			18,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			10,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>77,00</b>		
6	ФЕР01-01-035-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: до 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1 / Обратная засыпка песком  Объем=(427,135-12,8) / 1000	1000 м3			0,414					
		2 ЭМ					239,02		99,00		
		3 в т.ч. ОТм					24,30		10,00		
		ЗТм	чел.-ч	1,8							
		Итого по расценке					239,02		99,00		
		ФОТ							10,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			10,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			5,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>114,00</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=(427,135*0,03) / 100	100 м3			0,128					
		1 ОТ					663,75		85,00		
		ЗТ	чел.-ч	88,5							
		Итого по расценке					663,75		85,00		
		ФОТ							85,00		
		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	80		80			68,00		
		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	45		45			38,00		
		Всего по позиции							191,00		
8	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (Перевозка автотранспортом) Объем=427,135*1,05*1,01	м3			452,977	70,60		31 980,00		
		Всего по позиции							31 980,00		
9	ФЕР01-01-036-03	Планировка площадей бульдозерами мощностью: до 132 кВт (180 л.с.) Объем=((3,45+9,4+3,45)*(3,45+5+3,45)-(3,14*0,35*0,35)) / 1000	1000 м2			0,194					
		2 ЭМ					22,57		4,00		
		3 в т.ч. ОТм					2,30		0,00		
		ЗТм	чел.-ч	0,17							
		Итого по расценке					22,57		4,00		
		ФОТ									
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95					
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50					
		Всего по позиции							4,00		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах											
Накладные расходы											
В том числе, справочно:											
80% ФОТ (от 183) (Поз. 3, 7)											
95% ФОТ (от 178) (Поз. 1-2, 5-6, 9)											
Сметная прибыль											
В том числе, справочно:											
45% ФОТ (от 183) (Поз. 3, 7)											
50% ФОТ (от 178) (Поз. 1-2, 5-6, 9)											
Итого по разделу 1 Земляные работы :											
Земляные работы, выполняемые механизированным способом:											
Итого Поз. 1-2, 5-6, 9											
Накладные расходы 95% ФОТ (от 178)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от 178) Итого с накладными и см. прибылью Земляные работы, выполняемые ручным способом: Итого Поз. 3, 7 Накладные расходы 80% ФОТ (от 183) Сметная прибыль 45% ФОТ (от 183) Итого с накладными и см. прибылью Перевозка грузов автотранспортом: Итого Поз. 4 Перевозка автотранспортом: Итого Поз. 8 Итого Всего с учетом "Индекс материал СМР=7,54" Справочно, в базисных ценах: Материалы Машины и механизмы ФОТ Накладные расходы Сметная прибыль <b>Итого по разделу 1 Земляные работы</b>									
<b>Раздел 2. Фундаменты и монтаж оборудования</b>											
10	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских Объем=(8,4*4*0,3) / 100	100 м3			0,101					
		1 ОТ					1 526,87		154,00		
		2 ЭМ					2 518,58		254,00		
		3 в т.ч. ОТм					382,14		39,00		
		4 М					488,42		50,00		
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	101,5		10,25					
Н	08.4.03.03	Арматура	т	8,1		0,8181					
		ЗТ	чел.-ч	179							
		ЗТм	чел.-ч	28,56							
		Итого по расценке					4 533,87		458,00		
		ФОТ							193,00		
		НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	105		105			203,00		
		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65		65			125,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>786,00</b>		
11	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)	м3			10,25	665,00		6 816,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 816,00</b>		
12	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III	т			0,8181	5 650,00		4 622,00		
		(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 622,00</b>		
13	ФЕР08-01-002-01 /Прим./	Устройство основания под емкость: песчаного	м3			10,08					
		Объем=4*8,4*0,3									
		1 ОТ					6,19		62,00		
		2 ЭМ					8,10		82,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,81		8,00		
		4 М					0,37		4,00		
Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	1,1		11,09					
		ЗТ	чел.-ч	0,78							
		ЗТм	чел.-ч	0,07							
		Итого по расценке					14,66		148,00		
		ФОТ							70,00		
		НР Конструкции из кирпича и блоков	%	122		122			85,00		
		СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80		80			56,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>289,00</b>		
14	ФССЦ-02.3.01.02-0016	Песок природный для строительных: работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм-до 5% по массе	м3			11,09	55,26		613,00		
		(Конструкции из кирпича и блоков)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>613,00</b>		
15	ФЕРм37-01-001-08	Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования: 3 т	шт			1					
		1 ОТ					679,32		679,00		
		2 ЭМ					600,70		601,00		
		3 в т.ч. ОТм					69,08		69,00		
		4 М					1 285,54		1 286,00		
		ЗТ	чел.-ч	74							
		ЗТм	чел.-ч	5,3							
		Итого по расценке					2 565,56		2 566,00		
		ФОТ							748,00		
		НР Монтаж оборудования	%	80		80			598,00		
		СП Монтаж оборудования	%	60		60			449,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 613,00</b>		
16 О	КП ООО "Ресурс Гидро" №285 от 29.09.2020г.	Емкость накопительная (50 м3)	комплект			1	201 269,84		201 270,00		
		(Оборудование)									
		Цена=1015430,3/1,2/4,51									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МДС35 п.4.60. и ТЗ, п.20, пп.12	Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)									
	МДС35 п.4.64. и ТЗ, п.20, пп.12	Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>201 270,00</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b>									
		В том числе, справочно:									
		80% ФОТ (от 748) (Поз. 15)									
		105% ФОТ (от 193) (Поз. 10-12)									
		122% ФОТ (от 70) (Поз. 13-14)									
		<b>Сметная прибыль</b>									
		В том числе, справочно:									
		60% ФОТ (от 748) (Поз. 15)									
		65% ФОТ (от 193) (Поз. 10-12)									
		80% ФОТ (от 70) (Поз. 13-14)									
		<b>Итого по разделу 2 Фундаменты и монтаж оборудования :</b>									
		Итого по Строительным работам									
		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве:									
		Итого Поз. 10-12									
		Накладные расходы 105% ФОТ (от 193)									
		Сметная прибыль 65% ФОТ (от 193)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Конструкции из кирпича и блоков:									
		Итого Поз. 13-14									
		Накладные расходы 122% ФОТ (от 70)									
		Сметная прибыль 80% ФОТ (от 70)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом "Индекс материал СМР=7,54"									
		Итого по Монтажным работам									
		Монтаж оборудования:									
		Итого Поз. 15									
		Накладные расходы 80% ФОТ (от 748)									
		Сметная прибыль 60% ФОТ (от 748)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом "Индекс материал СМР=7,54"									
		Итого по Оборудованию									
		Оборудование:									
		Итого Поз. 16									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого									
		Всего с учетом "Индекс оборудование СМР=4,51"									
		Итого									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Оборудование									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		<b>Итого по разделу 2 Фундаменты и монтаж оборудования</b>									
		<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b>									
		В том числе, справочно:									
		80% ФОТ (от 931) (Поз. 3, 7, 15)									
		95% ФОТ (от 178) (Поз. 1-2, 5-6, 9)									
		105% ФОТ (от 193) (Поз. 10-12)									
		122% ФОТ (от 70) (Поз. 13-14)									
		<b>Сметная прибыль</b>									
		В том числе, справочно:									
		45% ФОТ (от 183) (Поз. 3, 7)									
		50% ФОТ (от 178) (Поз. 1-2, 5-6, 9)									
		60% ФОТ (от 748) (Поз. 15)									
		65% ФОТ (от 193) (Поз. 10-12)									
		80% ФОТ (от 70) (Поз. 13-14)									
		<b>Итоги по смете:</b>									
		Итоги по Строительным работам									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 1-2, 5-6, 9									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от 178)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от 178)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Земляные работы, выполняемые ручным способом:									
		Итого Поз. 3, 7									
		Накладные расходы 80% ФОТ (от 183)									
		Сметная прибыль 45% ФОТ (от 183)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Перевозка грузов автотранспортом:									
		Итого Поз. 4									
		Перевозка автотранспортом:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого Поз. 8									
		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве:									
		Итого Поз. 10-12									
		Накладные расходы 105% ФОТ (от 193)									
		Сметная прибыль 65% ФОТ (от 193)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Конструкции из кирпича и блоков:									
		Итого Поз. 13-14									
		Накладные расходы 122% ФОТ (от 70)									
		Сметная прибыль 80% ФОТ (от 70)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом "Индекс материал СМР=7,54"									
		Итого по Монтажным работам									
		Монтаж оборудования:									
		Итого Поз. 15									
		Накладные расходы 80% ФОТ (от 748)									
		Сметная прибыль 60% ФОТ (от 748)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом "Индекс материал СМР=7,54"									
		Итого по Оборудованию									
		Оборудование:									
		Итого Поз. 16									
		Итого									
		Всего с учетом "Индекс оборудование СМР=4,51"									
		Итого									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Оборудование									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		Итого СМР для расчета лимитированных затрат									
		Итого с оборудованием (907 728)									
		<b>ВСЕГО по смете</b>									

Составил: \_\_\_\_\_ (Э. Д. Макеева)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

\_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 06-01-04

06-01-04 Система водоотведения  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание №04.2017-01-ИОСЗ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	763,86	(101,31) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	763,86	(101,31) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	389,80 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	64,38 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Канализация в дополнение к оборудованию заводского изготовления раздела ПОС</b>											
1	ФЕР01-01-010-32	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 Объем=(0,8*0,48*370,2+0,75*0,24*370,2-3,516+1,2+9,585) / 1000	1000 м3			0,216					
		1 ОТ					61,93		13,00		
		2 ЭМ					2 724,67		589,00		
		3 в т.ч. ОТм					226,26		49,00		
		ЗТ	чел.-ч	7,94							
		ЗТм	чел.-ч	16,76							
		Итого по расценке					2 786,60		602,00		
		ФОТ							62,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			59,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			31,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>692,00</b>		
2	ФЕР01-02-057-02 /Прим./	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2  Объем=(0,216*1000*0,07) / 100	100 м3			0,151					
		1 ОТ					1 201,20		181,00		
		ЗТ	чел.-ч	154							
		Итого по расценке					1 201,20		181,00		
		ФОТ							181,00		
		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	80		80			145,00		
		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	45		45			81,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>407,00</b>		
3	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного  Объем=1,2 / 10	10 м3			0,12					
		1 ОТ					83,33		10,00		
		2 ЭМ					28,80		3,00		
		3 в т.ч. ОТм					3,22		0,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	11		1,32					
		ЗТ	чел.-ч	10,2							
		ЗТм	чел.-ч	0,32							
		Итого по расценке					112,13		13,00		
		ФОТ							10,00		
		НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	130		130			13,00		
		СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	89		89			9,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>35,00</b>		
4	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний	м3			1,32			70,60		93,00
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>93,00</b>		
Н	ФЕР22-01-021-03	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	км			0,324					
		Объем=(15,9/1000+331,2/1000-0,347)+324/1000									
		1 ОТ					2 090,62		677,00		
		2 ЭМ					3 282,30		1 063,00		
		3 в т.ч. ОТм					411,71		133,00		
		4 М					26,46		9,00		
		24.3.03.13 Трубы полиэтиленовые	м	1008		326,6					
		ЗТ	чел.-ч	225,04							
		ЗТм	чел.-ч	30,76							
		Итого по расценке					5 399,38		1 749,00		
		ФОТ							810,00		
		НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	130		130			1 053,00		
		СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	89		89			721,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 523,00</b>		
6	ФССЦ-24.3.03.04-0013	Трубы безнапорные муфтовые из полиэтилена "КОРСИС" SN 8 диаметром 110 мм	м			326,6		41,58	13 580,00		
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>13 580,00</b>		
7	ФССЦ-24.3.03.06-0023	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные двухслойные, марка "Перфокор" (ТУ 2248-004-73011750-2011): SN 8, диаметром 110 мм	м			370,2		49,10	18 177,00		
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 177,00</b>		
8	ФССЦ-01.7.12.05-0054	Нетканый геотекстиль Дорнит 250 г/м2	м2			1480,8		6,51	9 640,00		
		(Мосты и трубы)									
		Объем=2*(0,72+0,08+1,2)*370,2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>										<b>9 640,00</b>	
<b>9</b>	<b>ФЕР38-01-005-02</b>	<b>Отсыпка призм для трубчатого дренажа: щебеночных</b>	<b>100 м3</b>			<b>2,053</b>					
		Объем=(0,8*0,48*370,2+0,75*0,24*370,2-3,516) / 100									
		1 ОТ					1 040,46		2 136,00		
		2 ЭМ					2 172,97		4 461,00		
		3 в т.ч. ОТм					302,86		622,00		
		4 М					114,57		0,00		
Н	02.2.02.01	Фильтрующие материалы	м3	105		215,6					
		ЗТ	чел.-ч	131,04							
		ЗТм	чел.-ч	22,44							
Итого по расценке							3 213,43		6 597,00		
ФОТ									2 758,00		
НР Каменные конструкции гидротехнических сооружений			%	122		122			3 365,00		
СП Каменные конструкции гидротехнических сооружений			%	65		65			1 793,00		
<b>Всего по позиции</b>										<b>11 755,00</b>	
<b>10</b>	<b>ФССЦ-02.2.05.04-0031</b>	<b>Щебень гравийный, фракция 5-20 мм</b>	<b>м3</b>			<b>215,6</b>	<b>183,70</b>		<b>39 606,00</b>		
		(Каменные конструкции гидротехнических сооружений)									
<b>Всего по позиции</b>										<b>39 606,00</b>	
<b>11</b>	<b>ФЕР23-03-001-04</b>	<b>Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах</b>	<b>10 м3</b>			<b>0,132</b>					
		Объем=(0,96+0,36) / 10									
		1 ОТ					1 439,23		190,00		
		2 ЭМ					2 387,97		315,00		
		3 в т.ч. ОТм					293,91		39,00		
		4 М					6 019,80		795,00		
П,Н	05.1.01.09	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1000 мм	м	0		0					
П,Н	05.1.01.13	Плиты сборные железобетонные	шт	0		0					
П,Н	07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0		0					
П,Н	08.1.02.06	Люки чугунные	шт	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	158,68							
		ЗТм	чел.-ч	22,39							
Итого по расценке							9 847,00		1 300,00		
ФОТ									229,00		
НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода			%	130		130			298,00		
СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода			%	89		89			204,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции								1 802,00	
12	ФССЦ-05.1.01.09-0056	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	шт			2	362,10		724,00		
		Всего по позиции								724,00	
13	ФССЦ-05.1.01.09-0055	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6 /бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг/ (серия 3.900.1-14) (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	шт			1	242,94		243,00		
		Всего по позиции								243,00	
14	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14)  (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	шт			2	31,43		63,00		
		Всего по позиции								63,00	
15	ФССЦ-05.1.01.11-0044	Плита днища ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход ар-ры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14)  (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	шт			1	215,48		215,00		
		Всего по позиции								215,00	
16	ФССЦ-05.1.06.09-0087	Плита перекрытия ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14)  (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	шт			1	119,50		120,00		
		Всего по позиции								120,00	
17	ФССЦ-08.1.02.06-0041	Люки чугунные легкие (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	шт			1	375,00		375,00		
		Всего по позиции								375,00	
18	ФССЦ-01.7.15.10-0067	Скобы ходовые (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	шт			4	6,55		26,00		
		Всего по позиции								26,00	
19	ФЕР15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2  Объем=0,2 / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М	100 м2			0,002					
							572,36		1,00		
							2,28		0,00		
							0,49		0,00		
							88,57		0,00		
Н	14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0246		0					
			ЗТ	чел.-ч	64,6						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,04							
		Итого по расценке					663,21		1,00		
		ФОТ							1,00		
		НР Отделочные работы	%	105		105			1,00		
		СП Отделочные работы	%	55		55			1,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3,00</b>		
<b>20</b>	<b>ФЕР08-01-004-01</b>	<b>Боковая изоляция стен, фундаментов глиной /глиняный замок/</b>	<b>м3</b>			<b>0,029</b>					
		1 ОТ					54,05		2,00		
		2 ЭМ					4,91		0,00		
		4 М					101,46		3,00		
		ЗТ	чел.-ч	6,93							
		Итого по расценке					160,42		5,00		
		ФОТ							2,00		
		НР Конструкции из кирпича и блоков	%	122		122			2,00		
		СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80		80			2,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9,00</b>		
<b>21</b>	<b>ФЕР01-01-033-01</b>	<b>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (местным ранее разработанным грунтом)</b>	<b>1000 м3</b>			<b>0,007</b>					
		Объем=6,96 / 1000									
		2 ЭМ					410,94		3,00		
		3 в т.ч. ОТм					80,16		1,00		
		ЗТм	чел.-ч	6,91							
		Итого по расценке					410,94		3,00		
		ФОТ							1,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			1,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			1,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5,00</b>		
<b>22</b>	<b>ФЕР01-02-061-01</b>	<b>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,003</b>					
		Объем=0,288 / 100									
		1 ОТ					663,75		2,00		
		ЗТ	чел.-ч	88,5							
		Итого по расценке					663,75		2,00		
		ФОТ							2,00		
		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	80		80			2,00		
		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	45		45			1,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции			5,00								
23	ФЕР47-01-001-01	Планировка участка: механизированным способом	100 м2	6,21							
		Объем=(3,246+1,6*370,2+1,6*15,9) / 100									
		2 ЭМ					14,87	92,00			
		3 в т.ч. ОТм					2,90	18,00			
		ЗТм	чел.-ч	0,25							
		Итого по расценке					14,87	92,00			
		ФОТ					18,00				
		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	115	115		21,00				
		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	90	90		16,00				
Всего по позиции			129,00								
24	ФЕР27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	0,008							
		Объем=0,053*100*0,15/100									
		1 ОТ					115,49	1,00			
		2 ЭМ					3 357,76	27,00			
		3 в т.ч. ОТм					181,59	1,00			
		4 М					17,08	0,00			
П,Н	02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	0	0						
		ЗТ	чел.-ч	14,4							
		ЗТм	чел.-ч	14,81							
		Итого по расценке					3 490,33	28,00			
		ФОТ					2,00				
		НР Автомобильные дороги	%	142	142		3,00				
		СП Автомобильные дороги	%	95	95		2,00				
Всего по позиции			33,00								
25	ФССЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	0,795			60,00	48,00			
		(Материалы)									
		Объем=0,053*100*0,15									
Всего по позиции			48,00								
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах											
Накладные расходы											
В том числе, справочно:											
80% ФОТ (от 183) (Поз. 2, 22)											
95% ФОТ (от 63) (Поз. 1, 21)											
105% ФОТ (от 1) (Поз. 19)											
115% ФОТ (от 18) (Поз. 23)											
122% ФОТ (от 2760) (Поз. 9-10, 20)											
130% ФОТ (от 1049) (Поз. 3-7, 11-18)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142% ФОТ (от 2) (Поз. 24)											
<b>Сметная прибыль</b>											
В том числе, справочно:											
45% ФОТ (от 183) (Поз. 2, 22)											
50% ФОТ (от 63) (Поз. 1, 21)											
55% ФОТ (от 1) (Поз. 19)											
65% ФОТ (от 2758) (Поз. 9-10)											
80% ФОТ (от 2) (Поз. 20)											
89% ФОТ (от 1049) (Поз. 3-7, 11-18)											
90% ФОТ (от 18) (Поз. 23)											
95% ФОТ (от 2) (Поз. 24)											
<b>Итоги по смете:</b>											
Земляные работы, выполняемые механизированным способом:											
Итого Поз. 1, 21											
Накладные расходы 95% ФОТ (от 63)											
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 63)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Земляные работы, выполняемые ручным способом:											
Итого Поз. 2, 22											
Накладные расходы 80% ФОТ (от 183)											
Сметная прибыль 45% ФОТ (от 183)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода:											
Итого Поз. 3-7, 11-18											
Накладные расходы 130% ФОТ (от 1 049)											
Сметная прибыль 89% ФОТ (от 1 049)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Мосты и трубы:											
Итого Поз. 8											
Накладные расходы 110% ФОТ (от 0)											
Сметная прибыль 80% ФОТ (от 0)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Каменные конструкции гидротехнических сооружений:											
Итого Поз. 9-10											
Накладные расходы 122% ФОТ (от 2 758)											
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 2 758)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Отделочные работы:											
Итого Поз. 19											
Накладные расходы 105% ФОТ (от 1)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль 55% ФОТ (от 1)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Конструкции из кирпича и блоков:									
		Итого Поз. 20									
		Накладные расходы 122% ФОТ (от 2)									
		Сметная прибыль 80% ФОТ (от 2)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Озеленение. Защитные лесонасаждения:									
		Итого Поз. 23									
		Накладные расходы 115% ФОТ (от 18)									
		Сметная прибыль 90% ФОТ (от 18)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Автомобильные дороги:									
		Итого Поз. 24									
		Накладные расходы 142% ФОТ (от 2)									
		Сметная прибыль 95% ФОТ (от 2)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Материалы:									
		Итого Поз. 25									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		<b>ВСЕГО по смете</b>									

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 06-01-04-И

06-01-04 Система водоотведения  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание №04.2017-01-ИОСЗ  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	-95,48	(-12,66) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	-95,48	(-12,66) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	-0,76 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Канализация в дополнение к оборудованию заводского изготовления раздела ПОС</b>											
6	ФССЦ-24.3.03.04-0013	Трубы безнапорные муфтовые из полиэтилена "КОРСИС" SN 8 диаметром 110 мм (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	м			-299,6	41,58		-12 457,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-12 457,00</b>		
26	ФЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м2			-0,053					
		1 ОТ					133,78		-7,00		
		2 ЭМ					57,32		-3,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,80		0,00		
		4 М					131,40		-7,00		
Н	04.2.02.01	Смесь асфальтобетонная	т	7,14		-0,3784					
		ЗТ	чел.-ч	14,4							
		ЗТм	чел.-ч	0,07							
		Итого по расценке					322,50		-17,00		
		ФОТ							-7,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			-10,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			-7,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-34,00</b>		
27	ФССЦ-04.2.02.01-0013	Асфальт литой: для покрытий тротуаров тип II (жесткий) (Автомобильные дороги)	т			-0,3784	455,39		-172,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-172,00</b>		
<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>											
<b>Накладные расходы</b>											
В том числе, справочно:											
142% ФОТ (от -7) (Поз. 26-27)											
<b>Сметная прибыль</b>											
В том числе, справочно:											
95% ФОТ (от -7) (Поз. 26-27)											
<b>Итого по смете:</b>											
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого Поз. 6									
		Накладные расходы 130% ФОТ (от 0)									
		Сметная прибыль 89% ФОТ (от 0)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Автомобильные дороги:									
		Итого Поз. 26-27									
		Накладные расходы 142% ФОТ (от -7)									
		Сметная прибыль 95% ФОТ (от -7)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		<b>ВСЕГО по смете</b>									

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_"\_\_\_\_2022 года

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  
Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

"\_\_"\_\_\_\_2022 года

ГРАНД-Смета, версия 2022.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 06-01-04-В

06-01-04 Система водоотведения  
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом  
Основание №04.2017-01-ИОС3  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 3 квартал 2022г (01.01.2000)

Сметная стоимость	56,84	(2,52) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	56,84	(2,52) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	14,32	(0,49) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		53,76 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		8,09 чел.час.



№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Демонтаж конструкций водоотводных канав</b>											
<b>Канавы Тип 1 L-128,2м</b>											
1	ФЕР01-01-035-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 Объем=(0,5*1,5*0,5*128,2) / 1000	1000 м3			0,048075					
		2 ЭМ					284,17		13,66	10,77	147,12
		3 в т.ч. ОТм					28,89		1,39	28,95	40,24
		ЗТм	чел.-ч	2,14		0,1028805					
		Итого по расценке					284,17		13,66		
		ФОТ							1,39		40,24
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1,28		37,02
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			0,64		18,51
		<b>Всего по позиции</b>							<b>15,58</b>		<b>202,65</b>
<b>Канавы Тип 2 L-330м</b>											
4	ФЕР31-01-088-01	Устройство прослоек из нетканых иглопробивных полотен Объем=(330*2) / 1000	1000 м2			0,66					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		1 ОТ					64,55	0,4	17,04	28,95	493,31
		2 ЭМ					16,43	0,4	4,34	10,77	46,74
		3 в т.ч. ОТм					2,90	0,4	0,77	28,95	22,29
		4 М					10 217,20	0	0,00	7,64	
		ЗТ	чел.-ч	8,13	0,4	2,14632					
		ЗТм	чел.-ч	0,25	0,4	0,066					
		Итого по расценке					10 298,18		21,38		
		ФОТ							17,81		515,60
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.25	НР Аэродромы	%	107		107			19,06		551,69
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.25	СП Аэродромы	%	69		69			12,29		355,76
		<b>Всего по позиции</b>							<b>52,73</b>		<b>1 447,50</b>
3	ФЕР22-01-021-03	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	км			0,33					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
	1 ОТ						2 090,62	0,4	275,96	28,95	7 989,04
	2 ЭМ						3 282,30	0,4	433,26	10,77	4 666,21
	3 в т.ч. ОТм						411,71	0,4	54,35	28,95	1 573,43
	4 М						26,46	0	0,00	7,64	
Н	24.3.03.13 Трубы полиэтиленовые	м	1008	0	0						
	ЗТ	чел.-ч	225,04	0,4	29,70528						
	ЗТм	чел.-ч	30,76	0,4	4,06032						
	Итого по расценке						5 399,38		709,22		
	ФОТ								330,31		9 562,47
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117				386,46		11 188,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74				244,43		7 076,23
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 340,11</b>		<b>30 919,57</b>
<b>2</b>	<b>ФЕР01-01-035-02</b>	<b>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>0,198</b>					
	Объем=(0,5*1,5*0,8*330) / 1000										
	2 ЭМ						284,17		56,27	10,77	606,03
	3 в т.ч. ОТм						28,89		5,72	28,95	165,59
	ЗТм	чел.-ч	2,14		0,42372						
	Итого по расценке						284,17		56,27		
	ФОТ								5,72		165,59
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92				5,26		152,34
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46				2,63		76,17
	<b>Всего по позиции</b>								<b>64,16</b>		<b>834,54</b>
<b>Канавы Тип 4 L-227м</b>											
<b>5</b>	<b>ФЕР31-01-088-01</b>	<b>Устройство прослоек из нетканых иглопробивных полотен</b>	<b>1000 м2</b>			<b>0,454</b>					
	Объем=(227*2) / 1000										
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
	1 ОТ						64,55	0,4	11,72	28,95	339,29
	2 ЭМ						16,43	0,4	2,98	10,77	32,09
	3 в т.ч. ОТм						2,90	0,4	0,53	28,95	15,34
	4 М						10 217,20	0	0,00	7,64	
	ЗТ	чел.-ч	8,13	0,4	1,476408						
	ЗТм	чел.-ч	0,25	0,4	0,0454						
	Итого по расценке						10 298,18		14,70		
	ФОТ								12,25		354,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.25	НР Аэродромы	%	107		107			13,11		379,45
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.25	СП Аэродромы	%	69		69			8,45		244,69
		<b>Всего по позиции</b>							<b>36,26</b>		<b>995,52</b>
<b>6</b>	<b>ФЕР22-01-021-03</b>	<b>Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм</b>	<b>км</b>			<b>0,227</b>					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		1 ОТ					2 090,62	0,4	189,83	28,95	5 495,58
		2 ЭМ					3 282,30	0,4	298,03	10,77	3 209,78
		3 в т.ч. ОТм					411,71	0,4	37,38	28,95	1 082,15
		4 М					26,46	0	0,00	7,64	
Н	24.3.03.13	Трубы полиэтиленовые	м	1008	0	0					
		ЗТ	чел.-ч	225,04	0,4	20,433632					
		ЗТм	чел.-ч	30,76	0,4	2,793008					
		Итого по расценке					5 399,38		487,86		
		ФОТ							227,21		6 577,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			265,84		7 695,94
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			168,14		4 867,52
		<b>Всего по позиции</b>							<b>921,84</b>		<b>21 268,82</b>
<b>7</b>	<b>ФЕР01-01-035-02</b>	<b>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>0,085125</b>					
		Объем=(0,5*1,5*0,5*227) / 1000									
		2 ЭМ					284,17		24,19	10,77	260,53
		3 в т.ч. ОТм					28,89		2,46	28,95	71,22
		ЗТм	чел.-ч	2,14		0,1821675					
		Итого по расценке					284,17		24,19		
		ФОТ							2,46		71,22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			2,26		65,52
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1,13		32,76
		<b>Всего по позиции</b>							<b>27,58</b>		<b>358,81</b>
<b>Канавы Тип 5 L-645м</b>											
<b>10</b>	<b>ФЕР01-01-035-02</b>	<b>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>0,1935</b>					
		Объем=(0,5*1,2*0,5*645) / 1000									
		2 ЭМ					284,17		54,99	10,77	592,24
		3 в т.ч. ОТм					28,89		5,59	28,95	161,83
		ЗТм	чел.-ч	2,14		0,41409					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					284,17		54,99		
		ФОТ							5,59		161,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			5,14		148,88
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			2,57		74,44
		<b>Всего по позиции</b>							<b>62,70</b>		<b>815,56</b>
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							1 382,27		23 877,96
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							494,55		14 317,22
		Эксплуатация машин							887,72		9 560,74
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							108,19		3 132,09
		Строительные работы							2 520,96		56 842,97
		в том числе:									
		оплата труда							494,55		14 317,22
		эксплуатация машин и механизмов							887,72		9 560,74
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							108,19		3 132,09
		накладные расходы							698,41		20 218,93
		сметная прибыль							440,28		12 746,08
		Итого ФОТ (справочно)							602,74		17 449,31
		Итого накладные расходы (справочно)							698,41		20 218,93
		Итого сметная прибыль (справочно)							440,28		12 746,08
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>2 520,96</b>		<b>56 842,97</b>

Составил: \_\_\_\_\_ (Э. Д. Макеева)

\_\_\_\_\_ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

<sup>1</sup> 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)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-01

07-01-01 Ограждение

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание №04.2017-01-ПЗУ, Лист№4

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	1666,50	(222,13) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	1674,88	(222,13) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1913,64 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	256,77 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Ограждение											
1	ФЕР07-01-054-12	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м Объем=(1070) / 100	100 м			10,7					
		1 ОТ					1 416,99		15 162,00		
		2 ЭМ					2 812,04		30 089,00		
		3 в т.ч. ОТм					320,07		3 425,00		
		4 М					194,75		2 083,00		
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	1,38		14,77					
Н	05.1.07.27	Столбы бетонные	шт	33,3		356,3					
Н	08.1.06.03	Панели металлические сетчатые	м2	189		2022					
		ЗТ	чел.-ч	149							
		ЗТм	чел.-ч	23,81							
		Итого по расценке					4 423,78		47 334,00		
		ФОТ							18 587,00		
		НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве	%	130		130			24 163,00		
		СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве	%	85		85			15 799,00		
		Всего по позиции							87 296,00		
2	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) (Свайные работы)	м3			14,77	592,76		8 755,00		
		Всего по позиции							8 755,00		
3	ФССЦ-05.1.02.07-0011	Стойка железобетонная (Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве) Объем=0,06*356	м3			21,36	836,20		17 861,00		
		Всего по позиции							17 861,00		
4	ФССЦ-08.1.06.03-0001	Панели металлические сетчатые (Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве)	м2			2022	42,00		84 924,00		
		Всего по позиции							84 924,00		
5	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 Объем=0,0214*29*1,01/100+2022*1,5/100	100 м2			30,336					
Прил.13.2 п.3.13 Окраска и грунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					56,55		1 887,00		
		2 ЭМ					9,22		308,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,22		7,00		
		4 М					152,04		5 073,00		
		ЗТ	чел.-ч	5,31							
		ЗТм	чел.-ч	0,02							
		Итого по расценке					217,81		7 268,00		
		ФОТ							1 894,00		
		НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		90			1 705,00		
		СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		70			1 326,00		
		Всего по позиции							10 299,00		
6	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2 Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м2			30,336					
		1 ОТ					19,32		1 289,00		
		2 ЭМ					6,01		401,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,22		15,00		
		4 М					138,16		9 221,00		
		ЗТ	чел.-ч	2,13							
		ЗТм	чел.-ч	0,02							
		Итого по расценке					163,49		10 911,00		
		ФОТ							1 304,00		
		НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		90			1 174,00		
		СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		70			913,00		
		Всего по позиции							12 998,00		
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах											
Накладные расходы В том числе, справочно: 90% ФОТ (от 3198) (Поз. 5-6) 130% ФОТ (от 18587) (Поз. 1, 3-4)											
Сметная прибыль В том числе, справочно: 70% ФОТ (от 3198) (Поз. 5-6) 85% ФОТ (от 18587) (Поз. 1, 3-4)											
Итоги по смете: Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве: Итого Поз. 1, 3-4											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 130% ФОТ (от 18 587)									
		Сметная прибыль 85% ФОТ (от 18 587)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Свайные работы:									
		Итого Поз. 2									
		Накладные расходы 130% ФОТ (от 0)									
		Сметная прибыль 80% ФОТ (от 0)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:									
		Итого Поз. 5-6									
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 3 198)									
		Сметная прибыль 70% ФОТ (от 3 198)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		К тендерный 1 674 875 * 0,995									
		<b>ВСЕГО по смете</b>									

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-01-И

07-01-01 Ограждение

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание №04.2017-01-ПЗУ, Лист№4

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	-222,13	(-222,13) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	-222,13	(-222,13) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	0,00	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	-1913,64	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	-256,77	чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Ограждение (смета в составе проектной документации)</b>											
1	ФЕР07-01-054-12	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м Объем=(-1070) / 100	100 м			-10,7					
		1 ОТ					1 416,99		-15 162,00		
		2 ЭМ					2 812,04		-30 089,00		
		3 в т.ч. ОТм					320,07		-3 425,00		
		4 М					194,75		-2 083,00		
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	1,38		-14,77					
Н	05.1.07.27	Столбы бетонные	шт	33,3		-356,3					
Н	08.1.06.03	Панели металлические сетчатые	м2	189		-2022					
		ЗТ	чел.-ч	149							
		ЗТм	чел.-ч	23,81							
		Итого по расценке					4 423,78		-47 334,00		
		ФОТ							-18 587,00		
		НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве	%	130		130			-24 163,00		
		СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве	%	85		85			-15 799,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-87 296,00</b>		
2	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) (Свайные работы)	м3			-14,77	592,76		-8 755,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-8 755,00</b>		
3	ФССЦ-05.1.02.07-0011	Стойка железобетонная (Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве) Объем=-0,06*356	м3			-21,36	836,20		-17 861,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-17 861,00</b>		
4	ФССЦ-08.1.06.03-0001	Панели металлические сетчатые (Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве)	м2			-2022	42,00		-84 924,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-84 924,00</b>		
5	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 Объем=-0,0214*29*1,01/100+-2022*1,5/100	100 м2			-30,336					

Прил.13.2 п.3.13 Окраска и грунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					56,55		-1 887,00		
		2 ЭМ					9,22		-308,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,22		-7,00		
		4 М					152,04		-5 073,00		
		ЗТ	чел.-ч	5,31							
		ЗТм	чел.-ч	0,02							
		Итого по расценке					217,81		-7 268,00		
		ФОТ							-1 894,00		
		НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		90			-1 705,00		
		СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		70			-1 326,00		
		Всего по позиции							-10 299,00		
6	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2 Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м2				-30,336				
		1 ОТ					19,32		-1 289,00		
		2 ЭМ					6,01		-401,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,22		-15,00		
		4 М					138,16		-9 221,00		
		ЗТ	чел.-ч	2,13							
		ЗТм	чел.-ч	0,02							
		Итого по расценке					163,49		-10 911,00		
		ФОТ							-1 304,00		
		НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		90			-1 174,00		
		СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		70			-913,00		
		Всего по позиции							-12 998,00		
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах											
Накладные расходы В том числе, справочно: 90% ФОТ (от -3198) (Поз. 5-6) 130% ФОТ (от -18587) (Поз. 1, 3-4)											
Сметная прибыль В том числе, справочно: 70% ФОТ (от -3198) (Поз. 5-6) 85% ФОТ (от -18587) (Поз. 1, 3-4)											
Итого по смете: Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве: Итого Поз. 1, 3-4											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 130% ФОТ (от -18 587)									
		Сметная прибыль 85% ФОТ (от -18 587)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Свайные работы:									
		Итого Поз. 2									
		Накладные расходы 130% ФОТ (от 0)									
		Сметная прибыль 80% ФОТ (от 0)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:									
		Итого Поз. 5-6									
		Накладные расходы 90% ФОТ (от -3 198)									
		Сметная прибыль 70% ФОТ (от -3 198)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		В том числе:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		<b>ВСЕГО по смете</b>									

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_"\_\_\_\_2022 года

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  
Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

"\_\_"\_\_\_\_2022 года

ГРАНД-Смета, версия 2022.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

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

07-01-01-В ограждение  
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом  
Основание №01.12.2016-01-КР, Лист№13(стр.17); №01.12.2016-01-КР-ГЧ, Лист №3  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 3 квартал 2022г (01.01.2000)

Сметная стоимость	1115,25	(62,7) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	256,72	(21,53) тыс.руб.
монтажных работ	858,53	(41,17) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	324,35	(11,2) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		1182,73 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		49,68 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Демонтаж</b>											
1	ФЕРп68-38-1	Демонтаж металлических ограждений высотой до 1 м	100 м			0,116667					
		Объем=(35/3) / 100									
		1 ОТ					251,89		29,39	28,95	850,84
		2 ЭМ					19,71		2,30	10,77	24,77
		3 в т.ч. ОТм					3,48		0,41	28,95	11,87
		4 М					1,45		0,17	7,64	1,30
П,Н	01.7.17.06	Диски отрезные	шт	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	29,53		3,4451765					
		ЗТм	чел.-ч	0,3		0,0350001					
		Итого по расценке					273,05		31,86		
		ФОТ							29,80		862,71
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			30,40		879,96
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			16,09		465,86
		<b>Всего по позиции</b>							<b>78,35</b>		<b>2 222,73</b>
<b>Итого по разделу 1 Демонтаж :</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)							31,86		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							29,39		
		Эксплуатация машин							2,30		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,41		
		Материалы							0,17		
		Строительные работы							78,35		
		в том числе:									
		оплата труда							29,39		
		эксплуатация машин и механизмов							2,30		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,41		
		материалы							0,17		
		накладные расходы							30,40		
		сметная прибыль							16,09		
		Итого ФОТ (справочно)							29,80		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Итого накладные расходы (справочно)								30,40		
		Итого сметная прибыль (справочно)								16,09		
		Итого по разделу 1 Демонтаж								78,35		
Раздел 2. Ограждение (вновь устанавливаемый участок)												
3	ФЕР09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=((213+35)/3) / 100	100 шт			0,826667						
		1 ОТ					304,01		251,32	28,95	7 275,71	
		2 ЭМ					3 430,97		2 836,27	10,77	30 546,63	
		3 в т.ч. ОТм					281,18		232,44	28,95	6 729,14	
		4 М					233,10		192,70	7,64	1 472,23	
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34		5,2410688						
Н	07.2.07.11	Стойки металлические опорные	шт	100		82,6667						
		ЗТ	чел.-ч	35,64		29,4624119						
		ЗТм	чел.-ч	22,48		18,5834742						
Итого по расценке							3 968,08		3 280,29			
ФОТ									483,76		14 004,85	
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9			НР Строительные металлические конструкции	%	93	93			449,90		13 024,51	
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9			СП Строительные металлические конструкции	%	62	62			299,93		8 683,01	
Всего по позиции									4 030,12		61 002,09	
4	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) (Автомобильные дороги) Объем=0,03*83	м3			2,49	592,76		1 475,97	7,64	11 276,41	
Всего по позиции									1 475,97		11 276,41	
5	ФССЦ-23.3.08.02-0129	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные и холоднодеформированные прямоугольные из углеродистой и легированной стали, наружный размер 60х40 мм, толщина стенки 3 мм  (Автомобильные дороги) Объем=(4,25*3*83)/1000	т			1,05825	7 879,35		8 338,32	7,64	63 704,76	
Всего по позиции									8 338,32		63 704,76	
6	ФЕРм08-01-087-01	Ограждение сетчатое Объем=248*2	м2			496						
		1 ОТ					19,82		9 830,72	28,95	284 599,34	
		2 ЭМ					8,10		4 017,60	10,77	43 269,55	
		3 в т.ч. ОТм					0,76		376,96	28,95	10 912,99	
		4 М					101,94		50 562,24	7,64	386 295,51	
		ЗТ	чел.-ч	2,06		1021,76						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,06		29,76					
		Итого по расценке					129,86		64 410,56		
		ФОТ							10 207,68		295 512,33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			9 901,45		286 646,96
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5 205,92		150 711,29
		Всего по позиции							79 517,93		1 151 522,65
7	ФССЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т (Электротехнические установки на других объектах)	т			-0,0992	11 500,00		-1 140,80	7,64	-8 715,71
		Всего по позиции							-1 140,80		-8 715,71
8	ФССЦ-08.3.08.02-0052	Уголок горячекатаный, марка стали ВСт3кп2, размер 50х50х5 мм (Электротехнические установки на других объектах)	т			-7,7872	5 763,00		-44 877,63	7,64	-342 865,09
		Всего по позиции							-44 877,63		-342 865,09
9	ФССЦ-08.3.04.02-0094	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 14 мм (Автомобильные дороги) Объем=1,208*248*3/1000	т			0,898752	5 230,01		4 700,48	7,64	35 911,67
		Всего по позиции							4 700,48		35 911,67
10	ФССЦ-08.1.02.17-0040	Сетка плетеная из проволоки, оцинкованная, диаметр проволоки 2,5 мм, размер ячейки 50х50 мм  (Электротехнические установки на других объектах)	м2			496	15,46		7 668,16	7,64	58 584,74
		Всего по позиции							7 668,16		58 584,74
		Итого по разделу 2 Ограждение (вновь устанавливаемый участок) :									
		Итого прямые затраты (справочно)							43 855,35		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							10 082,04		
		Эксплуатация машин							6 853,87		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							609,40		
		Материалы							26 919,44		
		Строительные работы							18 544,89		
		в том числе:									
		оплата труда							251,32		
		эксплуатация машин и механизмов							2 836,27		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							232,44		
		материалы							14 707,47		
		накладные расходы							449,90		
		сметная прибыль							299,93		
		Монтажные работы							41 167,66		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		оплата труда							9 830,72		
		эксплуатация машин и механизмов							4 017,60		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							376,96		
		материалы							12 211,97		
		накладные расходы							9 901,45		
		сметная прибыль							5 205,92		
		Итого ФОТ (справочно)							10 691,44		
		Итого накладные расходы (справочно)							10 351,35		
		Итого сметная прибыль (справочно)							5 505,85		
		<b>Итого по разделу 2 Ограждение (вновь устанавливаемый участок)</b>							<b>59 712,55</b>		
<b>Раздел 3. Демонтаж ограждения после завершения работ</b>											
11	ФЕРр68-38-2	Демонтаж металлических ограждений высотой до 1 м	100 м				4,336667				
		Объем=(1301/3) / 100									
		1 ОТ					251,89		1 092,36	28,95	31 623,82
		2 ЭМ					19,71		85,48	10,77	920,62
		3 в т.ч. ОТм					3,48		15,09	28,95	436,86
		4 М					1,45		6,29	7,64	48,06
П,Н	01.7.17.06	Диски отрезные	шт	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	29,53		128,0617765					
		ЗТм	чел.-ч	0,3		1,3010001					
		Итого по расценке					273,05		1 184,13		
		ФОТ							1 107,45		32 060,68
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			1 129,60		32 701,89
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			598,02		17 312,77
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 911,75</b>		<b>82 607,16</b>
<b>Итого по разделу 3 Демонтаж ограждения после завершения работ :</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)							1 184,13		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 092,36		
		Эксплуатация машин							85,48		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							15,09		
		Материалы							6,29		
		Строительные работы							2 911,75		
		в том числе:									
		оплата труда							1 092,36		
		эксплуатация машин и механизмов							85,48		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							15,09		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материалы							6,29		
		накладные расходы							1 129,60		
		сметная прибыль							598,02		
		Итого ФОТ (справочно)							1 107,45		
		Итого накладные расходы (справочно)							1 129,60		
		Итого сметная прибыль (справочно)							598,02		
		<b>Итого по разделу 3 Демонтаж ограждения после завершения работ</b>							<b>2 911,75</b>		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							45 071,34		604 825,16
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							11 203,79		324 349,71
		Эксплуатация машин							6 941,65		74 761,57
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							624,90		18 090,86
		Материалы							26 925,90		205 713,88
		Строительные работы							21 534,99		256 724,82
		в том числе:									
		оплата труда							1 373,07		39 750,37
		эксплуатация машин и механизмов							2 924,05		31 492,02
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							247,94		7 177,87
		материалы							14 713,93		112 414,43
		накладные расходы							1 609,90		46 606,36
		сметная прибыль							914,04		26 461,64
		Монтажные работы							41 167,66		858 526,59
		в том числе:									
		оплата труда							9 830,72		284 599,34
		эксплуатация машин и механизмов							4 017,60		43 269,55
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							376,96		10 912,99
		материалы							12 211,97		93 299,45
		накладные расходы							9 901,45		286 646,96
		сметная прибыль							5 205,92		150 711,29
		Итого ФОТ (справочно)							11 828,69		342 440,57
		Итого накладные расходы (справочно)							11 511,35		333 253,32
		Итого сметная прибыль (справочно)							6 119,96		177 172,93
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>62 702,65</b>		<b>1 115 251,41</b>

Составил: \_\_\_\_\_ (Э. Д. Макеева)

\_\_\_\_\_ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

<sup>1</sup> 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)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-02

07-01-02 Тротуары, дорожки, площадки  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание №04.2017-01-ПЗУ, Лист№4

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	4197,03	(559,43) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	4218,12	(559,43) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	757,05 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	321,82 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Внутриплощадочная автомобильная дорога и стройдвор из плит</b>											
<b>Тип 1</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР01-02-001-01</b>	<b>Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см</b> Объем=(9,93*100*0,25) / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>0,248</b>					
		2 ЭМ					1 299,08		322,00		
		3 в т.ч. ОТм					212,78		53,00		
		ЗТм	чел.-ч	15,67							
		Итого по расценке					1 299,08		322,00		
		ФОТ							53,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			50,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			27,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>399,00</b>		
<b>2</b>	<b>ФЕР27-04-001-01</b>	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка</b> Объем=9,93*100*0,2/100	<b>100 м3</b>			<b>1,986</b>					
		1 ОТ					115,49		229,00		
		2 ЭМ					3 262,79		6 480,00		
		3 в т.ч. ОТм					171,22		340,00		
		4 М					12,20		24,00		
П,Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	14,4							
		ЗТм	чел.-ч	13,88							
		Итого по расценке					3 390,48		6 733,00		
		ФОТ							569,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			808,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			541,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 082,00</b>		
<b>3</b>	<b>ФССЦ-02.3.01.02-0033</b>	<b>Песок природный обогащенный для строительных работ средний</b> (Автомобильные дороги) Объем=9,93*100*0,2	<b>м3</b>			<b>198,6</b>	<b>70,60</b>		<b>14 021,00</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>										<b>14 021,00</b>	
<b>4</b>	<b>ФЕР31-01-088-01</b>	<b>Устройство прослоек из «Дорнита»</b>	<b>1000 м2</b>			<b>0,993</b>					
		Объем=9,93*100/1000									
		1 ОТ					64,55		64,00		
		2 ЭМ					16,43		16,00		
		3 в т.ч. ОТм					2,90		3,00		
		4 М					10 217,20		10 146,00		
		ЗТ	чел.-ч	8,13							
		ЗТм	чел.-ч	0,25							
		Итого по расценке					10 298,18		10 226,00		
		ФОТ							67,00		
		НР Аэродромы	%	115		115			77,00		
		СП Аэродромы	%	85		85			57,00		
<b>Всего по позиции</b>										<b>10 360,00</b>	
<b>5</b>	<b>ФЕР27-06-001-03</b>	<b>Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 10,5 м2</b>	<b>100 м3</b>			<b>1,787</b>					
		Объем=9,93*100*0,18/100									
		1 ОТ					1 203,20		2 150,00		
		2 ЭМ					7 415,17		13 251,00		
		3 в т.ч. ОТм					699,18		1 249,00		
		4 М					1 587,00		2 836,00		
Н	05.1.01.13	Плиты сборные железобетонные	м3	100		178,7					
Н	08.4.03.03	Арматура	т	0,08		0,143					
		ЗТ	чел.-ч	128							
		ЗТм	чел.-ч	56,72							
		Итого по расценке					10 205,37		18 237,00		
		ФОТ							3 399,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			4 827,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			3 229,00		
<b>Всего по позиции</b>										<b>26 293,00</b>	
<b>6</b>	<b>ФССЦ-05.1.08.06-0025</b>	<b>Плиты дорожные 1П30.18.10 /бетон В30 (М400), объем 0,88 м3, расход арматуры 46,48 кг/ (ГОСТ 21924.2-84)</b>	<b>шт</b>			<b>189</b>	<b>1 281,28</b>		<b>242 162,00</b>		
		(Аэродромы)									
		Объем=9,93*100/(3*1,75)									
<b>Всего по позиции</b>										<b>242 162,00</b>	
<b>7</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.04-0001</b>	<b>Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III</b>	<b>т</b>			<b>0,143</b>	<b>5 650,00</b>		<b>808,00</b>		
		(Автомобильные дороги)									
<b>Всего по позиции</b>										<b>808,00</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>											
<b>Накладные расходы</b>											
В том числе, справочно:											
95% ФОТ (от 53) (Поз. 1)											
115% ФОТ (от 67) (Поз. 4, 6)											
142% ФОТ (от 3968) (Поз. 2-3, 5, 7)											
<b>Сметная прибыль</b>											
В том числе, справочно:											
50% ФОТ (от 53) (Поз. 1)											
85% ФОТ (от 67) (Поз. 4, 6)											
95% ФОТ (от 3968) (Поз. 2-3, 5, 7)											
<b>Итого по разделу 1 Внутриплощадочная автомобильная дорога и стройдвор из плит :</b>											
Земляные работы, выполняемые механизированным способом:											
Итого Поз. 1											
Накладные расходы 95% ФОТ (от 53)											
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 53)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Автомобильные дороги:											
Итого Поз. 2-3, 5, 7											
Накладные расходы 142% ФОТ (от 3 968)											
Сметная прибыль 95% ФОТ (от 3 968)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Аэродромы:											
Итого Поз. 4, 6											
Накладные расходы 115% ФОТ (от 67)											
Сметная прибыль 85% ФОТ (от 67)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Итого											
Всего с учетом " СМР=7,54"											
Справочно, в базисных ценах:											
Материалы											
Машины и механизмы											
ФОТ											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
<b>Итого по разделу 1 Внутриплощадочная автомобильная дорога и стройдвор из плит</b>											
<b>Раздел 2. Внутриплощадочная автомобильная дорога из щебня</b>											
<b>Тип 2</b>											
8	ФЕР11-01-001-02	Уплотнение грунта: щебнем	100 м2				41,21				
		Объем=4,121*1000/100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	02.2.05.04	1 ОТ					57,07		2 352,00		
		2 ЭМ					87,45		3 604,00		
		3 в т.ч. ОТм					8,86		365,00		
		4 М					0,54		22,00		
		Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	5,1		210,2					
		ЗТ	чел.-ч	6,81							
		ЗТм	чел.-ч	0,88							
		Итого по расценке					145,06		5 978,00		
		ФОТ							2 717,00		
		НР Полы	%	123		123			3 342,00		
9	ФССЦ-02.2.05.04-0095	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 25-60 мм	м3			210,2		93,00	19 549,00		
		(Полы)									
		Всего по позиции							19 549,00		
		Устройство покрытий толщиной 15 (19) см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных	1000 м2			4,121					
		1 ОТ					411,35		1 695,00		
		2 ЭМ					6 645,96		27 388,00		
		3 в т.ч. ОТм					395,16		1 628,00		
		4 М					21 921,20		90 337,00		
		ЗТ	чел.-ч	49,5							
		ЗТм	чел.-ч	34,38							
10	ФЕР27-04-014-01	Итого по расценке					28 978,51		119 420,00		
		ФОТ							3 323,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			4 719,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			3 157,00		
		Всего по позиции							127 296,00		
11	ФЕР27-04-014-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-014-01, 27-04-014-02, 27-04-014-03	1000 м2			4,121					
		2 ЭМ					468,89		1 932,00		
		3 в т.ч. ОТм					27,84		115,00		
		4 М					1 242,36		5 120,00		
		ЗТм	чел.-ч	2,51							
		Итого по расценке					1 711,25		7 052,00		
		ФОТ							115,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			163,00		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			109,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 324,00</b>		
12	ФССЦ-02.2.05.04-0094	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-80 (70) мм	м3			986,567		90,94		89 718,00	
		(Автомобильные дороги)									
		Объем=4,121*1000*0,19*1,26									
		<b>Всего по позиции</b>								<b>89 718,00</b>	
<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>											
<b>Накладные расходы</b>											
В том числе, справочно:											
123% ФОТ (от 2717) (Поз. 8-9)											
142% ФОТ (от 3438) (Поз. 10-12)											
<b>Сметная прибыль</b>											
В том числе, справочно:											
75% ФОТ (от 2717) (Поз. 8-9)											
95% ФОТ (от 3438) (Поз. 10-12)											
<b>Итого по разделу 2 Внутриплощадочная автомобильная дорога из щебня :</b>											
Полы:											
Итого Поз. 8-9											
Накладные расходы 123% ФОТ (от 2 717)											
Сметная прибыль 75% ФОТ (от 2 717)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Автомобильные дороги:											
Итого Поз. 10-12											
Накладные расходы 142% ФОТ (от 3 438)											
Сметная прибыль 95% ФОТ (от 3 438)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Итого											
Всего с учетом " СМР=7,54"											
Справочно, в базисных ценах:											
Материалы											
Машины и механизмы											
ФОТ											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
<b>Итого по разделу 2 Внутриплощадочная автомобильная дорога из щебня</b>											
<b>Раздел 3. Отмостка</b>											
<b>Тип 3</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	ФЕР27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3			0,025					
		Объем=25*0,1/100									
		1 ОТ					115,49		3,00		
		2 ЭМ					3 357,76		84,00		
		3 в т.ч. ОТм					181,59		5,00		
		4 М					17,08		0,00		
П,Н	02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	14,4							
		ЗТм	чел.-ч	14,81							
		Итого по расценке					3 490,33		87,00		
		ФОТ							8,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			11,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			8,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>106,00</b>		
14	ФССЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3			2,525	60,00		152,00		
		(Автомобильные дороги)									
		Объем=25*0,10*1,01									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>152,00</b>		
15	ФЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м2			0,25					
		Объем=25/100									
		1 ОТ					133,78		33,00		
		2 ЭМ					57,32		14,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,80		0,00		
		4 М					131,40		34,00		
Н	04.2.02.01	Смесь асфальтобетонная	т	7,14		1,785					
		ЗТ	чел.-ч	14,4							
		ЗТм	чел.-ч	0,07							
		Итого по расценке					322,50		81,00		
		ФОТ							33,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			47,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			31,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>159,00</b>		
16	ФЕР27-07-001-02	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01	100 м2			0,25					
		Объем=25/100									
		К(доб. до толщ.5 см)=(5-3)/0,5=4 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
		1 ОТ					21,55		22,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					8,40		8,00		
	Н	04.2.02.01 Смесь асфальтобетонная	т	1,21		1,21					
		ЗТ	чел.-ч	2,32							
		Итого по расценке					29,95		30,00		
		ФОТ							22,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			31,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			21,00		
		Всего по позиции							82,00		
17	ФССЦ-04.2.02.01-0013	Асфальт литой: для покрытий тротуаров тип II (жесткий) (Автомобильные дороги) Объем=1,785+1,21	т			2,995	455,39		1 364,00		
		Всего по позиции							1 364,00		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах											
Накладные расходы											
В том числе, справочно:											
142% ФОТ (от 63) (Поз. 13-17)											
Сметная прибыль											
В том числе, справочно:											
95% ФОТ (от 63) (Поз. 13-17)											
Итоги по разделу 3 Отмостка :											
Автомобильные дороги:											
Итого Поз. 13-17											
Накладные расходы 142% ФОТ (от 63)											
Сметная прибыль 95% ФОТ (от 63)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Итого											
Всего с учетом " СМР=7,54"											
Справочно, в базисных ценах:											
Материалы											
Машины и механизмы											
ФОТ											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итого по разделу 3 Отмостка											
Раздел 4. -Тротуар											
Тип 4											
18	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=3*0,25/100	100 м3			0,008					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					106,88		1,00		
		2 ЭМ					241,58		2,00		
		3 в т.ч. ОТм					26,36		0,00		
		ЗТ	чел.-ч	12,53							
		ЗТм	чел.-ч	2,62							
		Итого по расценке					348,46		3,00		
		ФОТ							1,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			1,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			1,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5,00</b>		
<b>19</b>	<b>ФЕР27-04-001-02</b>	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,004</b>					
		Объем=3*0,12/100									
П,Н	02.2.04.03	1 ОТ					115,49		0,00		
		2 ЭМ					3 357,76		13,00		
		3 в т.ч. ОТм					181,59		1,00		
		4 М					17,08		1,00		
		<i>Смесь песчано-гравийная</i>	<i>м3</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
		ЗТ	чел.-ч	14,4							
		ЗТм	чел.-ч	14,81							
		Итого по расценке					3 490,33		14,00		
		ФОТ							1,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			1,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			1,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16,00</b>		
<b>20</b>	<b>ФССЦ-02.2.04.03-0003</b>	<b>Смесь песчано-гравийная природная</b>	<b>м3</b>			<b>0,36</b>	<b>60,00</b>		<b>22,00</b>		
		(Автомобильные дороги)									
		Объем=3*0,12									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>22,00</b>		
<b>21</b>	<b>ФЕР27-07-001-01</b>	<b>Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см /4 см/</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,03</b>					
		Объем=3/100									
Н	04.2.02.01	1 ОТ					133,78		4,00		
		2 ЭМ					57,32		2,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,80		0,00		
		4 М					131,40		4,00		
		<i>Смесь асфальтобетонная</i>	<i>т</i>	<i>7,14</i>		<i>0,2142</i>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ЗТ	чел.-ч	14,4								
		ЗТм	чел.-ч	0,07								
		Итого по расценке			322,50				10,00			
		ФОТ							4,00			
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			6,00			
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			4,00			
		Всего по позиции							20,00			
22	ФЕР27-07-001-02	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01 Объем=(3) / 100 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2			0,03						
Н	04.2.02.01	1 ОТ					21,55		1,00			
		2 ЭМ					8,40		1,00			
		Смесь асфальтобетонная	т	1,21		0,0726						
		ЗТ	чел.-ч	2,32								
		Итого по расценке				29,95			2,00			
		ФОТ							1,00			
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			1,00			
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			1,00			
		Всего по позиции							4,00			
		23	ФССЦ-04.2.02.01-0013	Асфальт литой: для покрытий тротуаров тип II (жесткий) (Автомобильные дороги) Объем=0,2142+0,0726	т			0,287	455,39		131,00	
		Всего по позиции							131,00			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах												
Накладные расходы В том числе, справочно: 95% ФОТ (от 1) (Поз. 18) 142% ФОТ (от 6) (Поз. 19-23)												
Сметная прибыль В том числе, справочно: 50% ФОТ (от 1) (Поз. 18) 95% ФОТ (от 6) (Поз. 19-23)												
Итоги по разделу 4 -Тротуар : Земляные работы, выполняемые механизированным способом: Итого Поз. 18 Накладные расходы 95% ФОТ (от 1) Сметная прибыль 50% ФОТ (от 1) Итого с накладными и см. прибылью												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<p>Автомобильные дороги:</p> <p>Итого Поз. 19-23</p> <p>Накладные расходы 142% ФОТ (от 6)</p> <p>Сметная прибыль 95% ФОТ (от 6)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Итого</p> <p>Всего с учетом " СМР=7,54"</p> <p>Справочно, в базисных ценах:</p> <p>Материалы</p> <p>Машины и механизмы</p> <p>ФОТ</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p><b>Итого по разделу 4 -Тротуар</b></p>									
		<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>									
		<p><b>Накладные расходы</b></p> <p>В том числе, справочно:</p> <p>95% ФОТ (от 54) (Поз. 1, 18)</p> <p>115% ФОТ (от 67) (Поз. 4, 6)</p> <p>123% ФОТ (от 2717) (Поз. 8-9)</p> <p>142% ФОТ (от 7475) (Поз. 2-3, 5, 7, 10-17, 19-23)</p>									
		<p><b>Сметная прибыль</b></p> <p>В том числе, справочно:</p> <p>50% ФОТ (от 54) (Поз. 1, 18)</p> <p>75% ФОТ (от 2717) (Поз. 8-9)</p> <p>85% ФОТ (от 67) (Поз. 4, 6)</p> <p>95% ФОТ (от 7475) (Поз. 2-3, 5, 7, 10-17, 19-23)</p>									
		<p><b>Итоги по смете:</b></p> <p>Итоги по разделу 1 Внутриплощадочная автомобильная дорога и стройдвор из плит :</p> <p>Земляные работы, выполняемые механизированным способом:</p> <p>Итого Поз. 1</p> <p>Накладные расходы 95% ФОТ (от 53)</p> <p>Сметная прибыль 50% ФОТ (от 53)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Автомобильные дороги:</p> <p>Итого Поз. 2-3, 5, 7</p> <p>Накладные расходы 142% ФОТ (от 3 968)</p> <p>Сметная прибыль 95% ФОТ (от 3 968)</p> <p>Итого с накладными и см. прибылью</p> <p>Аэродромы:</p>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого Поз. 4, 6									
		Накладные расходы 115% ФОТ (от 67)									
		Сметная прибыль 85% ФОТ (от 67)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		<b>Итого по разделу 1 Внутриплощадочная автомобильная дорога и стройдвор из плит</b>									
		Итого по разделу 2 Внутриплощадочная автомобильная дорога из щебня :									
		Полы:									
		Итого Поз. 8-9									
		Накладные расходы 123% ФОТ (от 2 717)									
		Сметная прибыль 75% ФОТ (от 2 717)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Автомобильные дороги:									
		Итого Поз. 10-12									
		Накладные расходы 142% ФОТ (от 3 438)									
		Сметная прибыль 95% ФОТ (от 3 438)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		<b>Итого по разделу 2 Внутриплощадочная автомобильная дорога из щебня</b>									
		Итого по разделу 3 Отмостка :									
		Автомобильные дороги:									
		Итого Поз. 13-17									
		Накладные расходы 142% ФОТ (от 63)									
		Сметная прибыль 95% ФОТ (от 63)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		<b>Итого по разделу 3 Отмостка</b>									
		Итого по разделу 4 -Тротуар :									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 18									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от 1)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от 1)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Автомобильные дороги:									
		Итого Поз. 19-23									
		Накладные расходы 142% ФОТ (от 6)									
		Сметная прибыль 95% ФОТ (от 6)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого с накладными и см. прибылью											
Итого											
Всего с учетом " СМР=7,54"											
Итого по разделу 4 -Тротуар											
Итого											
Справочно, в базисных ценах:											
Материалы											
Машины и механизмы											
ФОТ											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
К тендерный 4 218 117 * 0,995											
ВСЕГО по смете											

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-02-И

07-01-02 Тротуары, дорожки, площадки исключение.  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание №04.2017-01-ПЗУ, Лист№4

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	-15,55	(-2,06) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	-15,55	(-2,06) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	-7,01 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	-0,47 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Отмостка</b>											
<b>Тип 3</b>											
13	ФЕР27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3			-0,025					
		1 ОТ					115,49		-3,00		
		2 ЭМ					3 357,76		-84,00		
		3 в т.ч. ОТм					181,59		-5,00		
		4 М					17,08		0,00		
П,Н	02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	14,4							
		ЗТм	чел.-ч	14,81							
		Итого по расценке					3 490,33		-87,00		
		ФОТ							-8,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			-11,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			-8,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-106,00</b>		
14	ФССЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная (Автомобильные дороги)	м3			-2,525	60,00		-152,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-152,00</b>		
15	ФЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м2			-0,25					
		1 ОТ					133,78		-33,00		
		2 ЭМ					57,32		-14,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,80		0,00		
		4 М					131,40		-34,00		
Н	04.2.02.01	Смесь асфальтобетонная	т	7,14		-1,785					
		ЗТ	чел.-ч	14,4							
		ЗТм	чел.-ч	0,07							
		Итого по расценке					322,50		-81,00		
		ФОТ							-33,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			-47,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			-31,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-159,00</b>		
16	ФЕР27-07-001-02	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01 К(доб. до толщ.5 см)=(5-3)/0,5=4 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗГПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)	100 м2			-0,25					
		1 ОТ					21,55		-22,00		
		2 ЭМ					8,40		-8,00		
Н	04.2.02.01	Смесь асфальтобетонная	т	1,21		-1,21					
		ЗТ	чел.-ч	2,32							
		Итого по расценке					29,95		-30,00		
		ФОТ							-22,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			-31,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			-21,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-82,00</b>		
17	ФССЦ-04.2.02.01-0013	Асфальт литой: для покрытий тротуаров тип II (жесткий) (Автомобильные дороги)	т			-2,995	455,39		-1 364,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-1 364,00</b>		
<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>											
<b>Накладные расходы</b>											
В том числе, справочно:											
142% ФОТ (от -63) (Поз. 13-17)											
<b>Сметная прибыль</b>											
В том числе, справочно:											
95% ФОТ (от -63) (Поз. 13-17)											
<b>Итого по разделу 1 Отмостка :</b>											
Автомобильные дороги:											
Итого Поз. 13-17											
Накладные расходы 142% ФОТ (от -63)											
Сметная прибыль 95% ФОТ (от -63)											
Итого с накладными и см. прибылью											
Итого											
Всего с учетом " СМР=7,54"											
Справочно, в базисных ценах:											
Материалы											
Машины и механизмы											
ФОТ											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
<b>Итого по разделу 1 Отмостка</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 2. -Тротуар</b>											
<b>Тип 4</b>											
18	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3			-0,008					
		1 ОТ					106,88		-1,00		
		2 ЭМ					241,58		-2,00		
		3 в т.ч. ОТм					26,36		0,00		
		ЗТ	чел.-ч	12,53							
		ЗТм	чел.-ч	2,62							
		Итого по расценке					348,46		-3,00		
		ФОТ							-1,00		
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			-1,00		
		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50		50			-1,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-5,00</b>		
19	ФЕР27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3			-0,004					
		1 ОТ					115,49		0,00		
		2 ЭМ					3 357,76		-13,00		
		3 в т.ч. ОТм					181,59		-1,00		
		4 М					17,08		-1,00		
П,Н	02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	14,4							
		ЗТм	чел.-ч	14,81							
		Итого по расценке					3 490,33		-14,00		
		ФОТ							-1,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			-1,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			-1,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-16,00</b>		
20	ФССЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная (Автомобильные дороги)	м3			-0,36	60,00		-22,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-22,00</b>		
21	ФЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см /4 см/	100 м2			-0,03					
		1 ОТ					133,78		-4,00		
		2 ЭМ					57,32		-2,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,80		0,00		
		4 М					131,40		-4,00		
Н	04.2.02.01	Смесь асфальтобетонная	м	7,14		-0,2142					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	14,4							
		ЗТм	чел.-ч	0,07							
		Итого по расценке					322,50		-10,00		
		ФОТ							-4,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			-6,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			-4,00		
		Всего по позиции							-20,00		
22	ФЕР27-07-001-02	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01	100 м2			-0,03					
Н	04.2.02.01	ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ					21,55		-1,00		
		2 ЭМ					8,40		-1,00		
		Смесь асфальтобетонная	т	1,21		-0,0726					
		ЗТ	чел.-ч	2,32							
		Итого по расценке					29,95		-2,00		
		ФОТ							-1,00		
		НР Автомобильные дороги	%	142		142			-1,00		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			-1,00		
		Всего по позиции							-4,00		
23	ФССЦ-04.2.02.01-0013	Асфальт литой: для покрытий тротуаров тип II (жесткий)	т			-0,287	455,39		-131,00		
		(Автомобильные дороги)									
		Всего по позиции							-131,00		
		Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									
		Накладные расходы									
		В том числе, справочно:									
		95% ФОТ (от -1) (Поз. 18)									
		142% ФОТ (от -6) (Поз. 19-23)									
		Сметная прибыль									
		В том числе, справочно:									
		50% ФОТ (от -1) (Поз. 18)									
		95% ФОТ (от -6) (Поз. 19-23)									
		Итого по разделу 2 -Тротуар :									
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом:									
		Итого Поз. 18									
		Накладные расходы 95% ФОТ (от -1)									
		Сметная прибыль 50% ФОТ (от -1)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Автомобильные дороги:									
		Итого Поз. 19-23									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 142% ФОТ (от -6) Сметная прибыль 95% ФОТ (от -6) Итого с накладными и см. прибылью Итого Всего с учетом " СМР=7,54" Справочно, в базисных ценах: Материалы Машины и механизмы ФОТ Накладные расходы Сметная прибыль <b>Итого по разделу 2 -Тротуар</b>									
		<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>									
		<b>Накладные расходы</b> В том числе, справочно: 95% ФОТ (от -1) (Поз. 18) 142% ФОТ (от -69) (Поз. 13-17, 19-23)									
		<b>Сметная прибыль</b> В том числе, справочно: 50% ФОТ (от -1) (Поз. 18) 95% ФОТ (от -69) (Поз. 13-17, 19-23)									
		<b>Итоги по смете:</b> Итоги по разделу 1 Отмостка : Автомобильные дороги: Итого Поз. 13-17 Накладные расходы 142% ФОТ (от -63) Сметная прибыль 95% ФОТ (от -63) Итого с накладными и см. прибылью Итого Всего с учетом " СМР=7,54" <b>Итого по разделу 1 Отмостка</b> Итоги по разделу 2 -Тротуар : Земляные работы, выполняемые механизированным способом: Итого Поз. 18 Накладные расходы 95% ФОТ (от -1) Сметная прибыль 50% ФОТ (от -1) Итого с накладными и см. прибылью Автомобильные дороги: Итого Поз. 19-23 Накладные расходы 142% ФОТ (от -6)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль 95% ФОТ (от -6)									
		Итого с накладными и см. прибылью									
		Итого									
		Всего с учетом " СМР=7,54"									
		<b>Итого по разделу 2 -Тротуар</b>									
		Итого									
		Справочно, в базисных ценах:									
		Материалы									
		Машины и механизмы									
		ФОТ									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		<b>ВСЕГО по смете</b>									

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года " \_\_ " \_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов  
Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта  
ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-02-В

07-01-02 Тротуары, дорожки, площадки  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом  
Основание №04.2017-01-ПЗУ, Лист№4  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 3 квартал 2022г (01.01.2000)

Сметная стоимость		1543,84	(123,15) тыс.руб.		
в том числе:					
строительных работ		1543,84	(123,15) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	116,96 (4,04) тыс.руб.
монтажных работ		0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	459,84 чел.час.
оборудования		0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	264,88 чел.час.
прочих затрат		0,00	(0) тыс.руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения	



№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Внутриплощадочная автомобильная дорога из щебня</b>											
<b>Тип 2</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР01-02-001-01</b>	<b>Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см</b> Объем=(5995*0,25) / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>1,49875</b>					
		2 ЭМ					1 299,08		1 947,00	10,77	20 969,00
		3 в т.ч. ОТм					212,78		318,90	28,95	9 232,00
		ЗТм	чел.-ч	15,67		23,4854125					
		Итого по расценке					1 299,08		1 947,00		
		ФОТ							318,90		9 232,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			293,39		8 493,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			146,69		4 247,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 387,08</b>		<b>33 709,00</b>
<b>2</b>	<b>ФЕР27-04-003-01</b>	<b>Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: однослойных толщиной 12 см</b> Объем=5995 / 1000	<b>1000 м2</b>			<b>5,995</b>					
		1 ОТ					386,99		2 320,01	28,95	67 164,00
		2 ЭМ					5 326,89		31 934,71	10,77	343 937,00
		3 в т.ч. ОТм					321,77		1 929,01	28,95	55 845,00
		4 М					25,62		153,59	7,64	1 173,00
П,Н	02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная, щебеночно-песчаная и т.п.	м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	46,18		276,8491					
		ЗТм	чел.-ч	26,74		160,3063					
		Итого по расценке					5 739,50		34 408,31		
		ФОТ							4 249,02		123 009,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			6 246,06		180 823,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			4 036,57		116 859,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>44 690,94</b>		<b>709 956,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ФССЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная (Полы) Объем=5995*0,12*1,2*1,05	м3			906,444	60,00		54 386,64	7,64	415 514,00
		Всего по позиции							54 386,64		415 514,00
<b>Итого по разделу 1 Внутриплощадочная автомобильная дорога из щебня :</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)							90 741,95		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							2 320,01		
		Эксплуатация машин							33 881,71		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							2 247,91		
		Материалы							54 540,23		
		Строительные работы							101 464,66		
		в том числе:									
		оплата труда							2 320,01		
		эксплуатация машин и механизмов							33 881,71		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2 247,91		
		материалы							54 540,23		
		накладные расходы							6 539,45		
		сметная прибыль							4 183,26		
		Итого ФОТ (справочно)							4 567,92		
		Итого накладные расходы (справочно)							6 539,45		
		Итого сметная прибыль (справочно)							4 183,26		
		<b>Итого по разделу 1 Внутриплощадочная автомобильная дорога из щебня</b>							<b>101 464,66</b>		
<b>Раздел 2. Демонтаж после завершения строительства</b>											
6	ФЕР27-06-001-03	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 10,5 м2	100 м3			1,787					
		Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.1									
		Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		1 ОТ					1 203,20	0,8	1 720,09	28,95	49 797,00
		2 ЭМ					7 415,17	0,8	10 600,73	10,77	114 170,00
		3 в т.ч. ОТм					699,18	0,8	999,55	28,95	28 937,00
		4 М					1 587,00	0	0,00	7,64	
Н	05.1.01.13	Плиты сборные железобетонные	м3	100	0	0					
Н	08.4.03.03	Арматура	т	0,08	0	0					
		ЗТ	чел.-ч	128	0,8	182,9888					
		ЗТм	чел.-ч	56,72	0,8	81,086912					
		Итого по расценке					10 205,37		12 320,82		
		ФОТ							2 719,64		78 734,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			3 997,87		115 739,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			2 583,66		74 797,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 902,35</b>		<b>354 503,00</b>
<b>7</b>	<b>ФССЦпг-03-21-01-005</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км</b> Объем=189*2,2	<b>1 т груза</b>			<b>415,8</b>	<b>6,69</b>		<b>2 781,70</b>	<b>10,84</b>	<b>30 154,00</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 781,70</b>		<b>30 154,00</b>
<b>Итоги по разделу 2 Демонтаж после завершения строительства :</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)							15 102,52		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 720,09		
		Эксплуатация машин							13 382,43		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							999,55		
		Строительные работы							21 684,05		
		Строительные работы							18 902,35		
		в том числе:									
		оплата труда							1 720,09		
		эксплуатация машин и механизмов							10 600,73		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							999,55		
		накладные расходы							3 997,87		
		сметная прибыль							2 583,66		
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							2 781,70		
		Итого ФОТ (справочно)							2 719,64		
		Итого накладные расходы (справочно)							3 997,87		
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 583,66		
		<b>Итого по разделу 2 Демонтаж после завершения строительства</b>							<b>21 684,05</b>		
<b>Итоги по смете:</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)							105 844,47		1 042 878,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							4 040,10		116 961,00
		Эксплуатация машин							47 264,14		509 230,00
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							3 247,46		94 014,00
		Материалы							54 540,23		416 687,00
		Строительные работы							123 148,71		1 543 836,00
		Строительные работы							120 367,01		1 513 682,00
		в том числе:									
		оплата труда							4 040,10		116 961,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов							44 482,44		479 076,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							3 247,46		94 014,00
		материалы							54 540,23		416 687,00
		накладные расходы							10 537,32		305 055,00
		сметная прибыль							6 766,92		195 903,00
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							2 781,70		30 154,00
		Итого ФОТ (справочно)							7 287,56		210 975,00
		Итого накладные расходы (справочно)							10 537,32		305 055,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							6 766,92		195 903,00
		<b>Итого</b>							<b>123 148,71</b>		<b>1 543 836,00</b>
		<b>Итого</b>							<b>123 148,71</b>		<b>1 543 836,00</b>
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>123 148,71</b>		<b>1 543 836,00</b>

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_" 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-03

Озеленение

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание 04.2017-01-ПЗУ, Лист №4

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	1294,16	(172,5) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	1300,66	(172,5) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1767,96 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	28,09 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Посев трав прилегающих территорий</b>											
1	ФЕР47-01-046-01	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли: механизированным способом	100 м2			434,76					
		Объем=(6334+26707+10435) / 100									
		1 ОТ					31,18		13 556,00		
		2 ЭМ					5,08		2 208,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,68		296,00		
		ЗТ	чел.-ч	4,06							
		ЗТм	чел.-ч	0,05							
		Итого по расценке					36,26		15 764,00		
		ФОТ							13 852,00		
		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	115		115			15 930,00		
		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	90		90			12 467,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>44 161,00</b>		
2	ФЕР47-01-047-01	Посев луговых газонов тракторной сеялкой	га			4,348					
		Объем=434,76*100/10000									
		1 ОТ					6,25		27,00		
		2 ЭМ					207,39		902,00		
		3 в т.ч. ОТм					19,71		86,00		
Н	16.2.02.07	Семена газонных трав	кг	200		869,6					
		ЗТ	чел.-ч	0,65							
		ЗТм	чел.-ч	1,46							
		Итого по расценке					213,64		929,00		
		ФОТ							113,00		
		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	115		115			130,00		
		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	90		90			102,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 161,00</b>		
3	ФССЦ-16.2.02.07-0161	Семена газонных трав (смесь)	кг			869,6	146,25		127 179,00		
		(Озеленение. Защитные лесонасаждения)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>127 179,00</b>		
<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>											
<b>Накладные расходы</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В том числе, справочно: 115% ФОТ (от 13965) (Поз. 1-3)											
<b>Сметная прибыль</b> В том числе, справочно: 90% ФОТ (от 13965) (Поз. 1-3)											
<b>Итоги по смете:</b> Озеленение. Защитные лесонасаждения: Итого Поз. 1-3 Накладные расходы 115% ФОТ (от 13 965) Сметная прибыль 90% ФОТ (от 13 965) Итого с накладными и см. прибылью Итого Всего с учетом " СМР=7,54" Справочно, в базисных ценах: Материалы Машины и механизмы ФОТ Накладные расходы Сметная прибыль К тендерный 1 300 658 * 0,995 <b>ВСЕГО по смете</b>											

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-03-И

07-01-03 Озеленение

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание 04.2017-01-ПЗУ, Лист №4

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2020г (01.01.2000)

Сметная стоимость	-1300,66	(-172,5) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	-1300,66	(-172,5) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(0) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	-1767,96 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	-28,09 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	



№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Посев трав прилегающих территорий</b>											
1	ФЕР47-01-046-01	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли: механизированным способом	100 м2			-434,76					
		Объем=(-6334-26707-10435) / 100									
		1 ОТ					31,18		-13 556,00		
		2 ЭМ					5,08		-2 208,00		
		3 в т.ч. ОТм					0,68		-296,00		
		ЗТ	чел.-ч	4,06							
		ЗТм	чел.-ч	0,05							
		Итого по расценке					36,26		-15 764,00		
		ФОТ							-13 852,00		
		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	115		115			-15 930,00		
		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	90		90			-12 467,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-44 161,00</b>		
2	ФЕР47-01-047-01	Посев луговых газонов тракторной сеялкой	га			-4,348					
		Объем=-434,76*100/10000									
		1 ОТ					6,25		-27,00		
		2 ЭМ					207,39		-902,00		
		3 в т.ч. ОТм					19,71		-86,00		
Н	16.2.02.07	Семена газонных трав	кг	200		-869,6					
		ЗТ	чел.-ч	0,65							
		ЗТм	чел.-ч	1,46							
		Итого по расценке					213,64		-929,00		
		ФОТ							-113,00		
		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	115		115			-130,00		
		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	90		90			-102,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-1 161,00</b>		
3	ФССЦ-16.2.02.07-0161	Семена газонных трав (смесь)	кг			-869,6	146,25		-127 179,00		
		(Озеленение. Защитные лесонасаждения)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-127 179,00</b>		
<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>											
<b>Накладные расходы</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В том числе, справочно: 115% ФОТ (от -13965) (Поз. 1-3)											
<b>Сметная прибыль</b> В том числе, справочно: 90% ФОТ (от -13965) (Поз. 1-3)											
<b>Итоги по смете:</b> Озеленение. Защитные лесонасаждения: Итого Поз. 1-3 Накладные расходы 115% ФОТ (от -13 965) Сметная прибыль 90% ФОТ (от -13 965) Итого с накладными и см. прибылью Итого Всего с учетом " СМР=7,54" Справочно, в базисных ценах: Материалы Машины и механизмы ФОТ Накладные расходы Сметная прибыль <b>ВСЕГО по смете</b>											

Составил:

(Э. Д. Макеева)

Проверил:

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

"\_\_" \_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.2

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование стройки)

«Рекультивация закрытой городской свалки бытовых отходов по адресу: Ставропольский край, северная часть города-курорта Железноводска района горы «Развалка»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-03-В

07-01-03 Озеленение включение  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание 04.2017-01-ПЗУ, Лист №4

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 3 квартал 2022г (01.01.2000)

Сметная стоимость	2996,28	(239,07) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	2996,28	(239,07) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	160,85	(5,56) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	772,91	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	1294,89	чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Посев трав прилегающих территорий</b>											
<b>11</b>	<b>ФЕР47-02-093-02</b>	<b>Посев: многолетних трав</b>	<b>га</b>			<b>2,2609</b>					
		Объем=22609/10000									
		2 ЭМ					61,41		138,84	10,77	1 495,00
		3 в т.ч. ОТм					6,75		15,26	28,95	442,00
П,Н	16.2.02.07	Семена	кг	0		0					
		ЗТм	чел.-ч	0,5		1,13045					
		Итого по расценке					61,41		138,84		
		ФОТ							15,26		442,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103	103			15,72		455,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	72			10,99		318,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>165,55</b>		<b>2 268,00</b>
<b>4</b>	<b>ФЕР01-02-040-02</b>	<b>Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом</b>	<b>100 м2</b>			<b>211,24</b>					
		Объем=21124 / 100									
		2 ЭМ					255,18		53 904,22	10,77	580 548,00
		3 в т.ч. ОТм					29,05		6 136,52	28,95	177 652,00
		4 М					5,03		1 062,54	7,64	8 118,00
Н	16.2.01.02	Земля растительная	м3	15,8		3337,592					
Н	16.2.02.07	Семена трав	кг	2,7		570,348					
		ЗТм	чел.-ч	2,16		456,2784					
		Итого по расценке					260,21		54 966,76		
		ФОТ							6 136,52		177 652,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89	89			5 461,50		158 110,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41	41			2 515,97		72 837,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>62 944,23</b>		<b>819 613,00</b>
<b>10</b>	<b>ФЕР47-02-093-02</b>	<b>Посев: многолетних трав</b>	<b>га</b>			<b>2,2609</b>					
		Объем=22609/10000									
		2 ЭМ					61,41		138,84	10,77	1 495,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					6,75		15,26	28,95	442,00
П,Н	16.2.02.07	Семена	кг	0		0					
		ЗТм	чел.-ч	0,5		1,13045					
		Итого по расценке					61,41		138,84		
		ФОТ							15,26		442,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103			15,72		455,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72			10,99		318,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>165,55</b>		<b>2 268,00</b>
5	ФССЦ-16.2.02.07-0131	Семена трав: овсяница	кг			131	77,59		10 164,29	7,64	77 655,00
		(Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным))									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 164,29</b>		<b>77 655,00</b>
6	ФССЦ-16.2.02.07-0151	Семена трав: райграс	кг			109	57,99		6 320,91	7,64	48 292,00
		(Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным))									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 320,91</b>		<b>48 292,00</b>
7	ФССЦ-16.2.02.07-0121	Семена трав: мятлик	кг			201	152,84		30 720,84	7,64	234 707,00
		(Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным))									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>30 720,84</b>		<b>234 707,00</b>
9	ФЕР01-02-041-01	Полив посевов трав водой	100 м2			437,33					
		Объем=(21124+22609) / 100									
		1 ОТ					11,43		4 998,68	28,95	144 712,00
		2 ЭМ					189,20		82 742,84	10,77	891 140,00
		3 в т.ч. ОТм					19,95		8 724,73	28,95	252 581,00
		4 М					12,44		5 440,39	7,64	41 565,00
		ЗТ	чел.-ч	1,59		695,3547					
		ЗТм	чел.-ч	1,72		752,2076					
		Итого по расценке					213,07		93 181,91		
		ФОТ							13 723,41		397 293,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			12 213,83		353 591,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			5 626,60		162 890,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>111 022,34</b>		<b>1 593 898,00</b>
<b>После демонтажа сооружений</b>											
1	ФЕР47-02-093-02	Посев: многолетних трав	га			0,4878					
		2 ЭМ					61,41		29,96	10,77	323,00
		3 в т.ч. ОТм					6,75		3,29	28,95	95,00
П,Н	16.2.02.07	Семена	кг	0		0					
		ЗТм	чел.-ч	0,5		0,2439					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					61,41		29,96		
		ФОТ							3,29		95,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103			3,39		98,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72			2,37		68,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>35,72</b>		<b>489,00</b>
<b>2</b>	<b>ФССЦ-16.2.02.07-0131</b>	<b>Семена трав: овсяница</b>	<b>кг</b>			<b>14</b>	<b>77,59</b>		<b>1 086,26</b>	<b>7,64</b>	<b>8 299,00</b>
		(Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным))									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 086,26</b>		<b>8 299,00</b>
<b>3</b>	<b>ФССЦ-16.2.02.07-0151</b>	<b>Семена трав: райграс</b>	<b>кг</b>			<b>12</b>	<b>57,99</b>		<b>695,88</b>	<b>7,64</b>	<b>5 317,00</b>
		(Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным))									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>695,88</b>		<b>5 317,00</b>
<b>8</b>	<b>ФССЦ-16.2.02.07-0121</b>	<b>Семена трав: мятлик</b>	<b>кг</b>			<b>22</b>	<b>152,84</b>		<b>3 362,48</b>	<b>7,64</b>	<b>25 689,00</b>
		(Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным))									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 362,48</b>		<b>25 689,00</b>
<b>12</b>	<b>ФЕР01-02-041-01</b>	<b>Полив посевов трав водой</b>	<b>100 м2</b>			<b>48,78</b>					
		Объем=4878 / 100									
	1 ОТ						11,43		557,56	28,95	16 141,00
	2 ЭМ						189,20		9 229,18	10,77	99 398,00
	3 в т.ч. ОТм						19,95		973,16	28,95	28 173,00
	4 М						12,44		606,82	7,64	4 636,00
	ЗТ	чел.-ч	1,59			77,5602					
	ЗТм	чел.-ч	1,72			83,9016					
		Итого по расценке					213,07		10 393,56		
		ФОТ							1 530,72		44 314,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			1 362,34		39 439,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			627,60		18 169,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 383,50</b>		<b>177 783,00</b>
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							211 200,53		2 189 530,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							5 556,24		160 853,00
		Эксплуатация машин							146 183,88		1 574 399,00
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							15 868,22		459 385,00
		Материалы							59 460,41		454 278,00
		Строительные работы							239 067,55		2 996 278,00
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							5 556,24		160 853,00
		эксплуатация машин и механизмов							146 183,88		1 574 399,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							15 868,22		459 385,00
		материалы							59 460,41		454 278,00
		накладные расходы							19 072,50		552 148,00
		сметная прибыль							8 794,52		254 600,00
		Итого ФОТ (справочно)							21 424,46		620 238,00
		Итого накладные расходы (справочно)							19 072,50		552 148,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							8 794,52		254 600,00
		<b>Итого</b>							<b>239 067,55</b>		<b>2 996 278,00</b>
		<b>Итого</b>							<b>239 067,55</b>		<b>2 996 278,00</b>
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>239 067,55</b>		<b>2 996 278,00</b>

Составил: (Э. Д. Макеева)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]