

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" _____ " _____ 2017 г.

" _____ " _____ 2017 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01
(локальная смета)

на Защитный экран полигона ТБО
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ _____ 4488,294 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 43,569 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1050,52 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования, т			
					Всего	В том числе		Оборудование	Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш			З/пМех				Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Формирование тела полигона ТБО																
1	ТЕР01-01-021-02 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 1,0 м3, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта	85,077 85077/1000	5038,06		5038,06	314,12		428623,03		428623	26724,39			
2	ТССЦпг-03-21-01-001 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза	1 т груза	14167,8 1,7*(2100+4534+1700)	2,71		2,71			38394,74		38394,74				

Гранд-Смета (вер.8.0)

3	ТЕР01-01-032-02 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	8,334 $(2100+4534+1700)/1000$	858,9		858,9	46,59		7158,07		7158,07	388,28			
4	ТЕР01-01-032-10 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-02 (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 грунта	8,334 л	6284,43		6284,43	340,83		52374,44		52374,44	2840,48			
5	ТЕР01-02-001-01 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см	1000 м3 уплотненного грунта	9,49 $3,7961*10000*0,25/1000$	1892,85		1892,85	209,81		17963,15		17963,15	1991,1			

Раздел 2. Обработка поверхности полигона гербицидами

6	ТЕР47-02-050-03 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Внесение удобрений с механизированной загрузкой с подкормкой растений жидкими удобрениями подкормщиком-опрыскивателем / Обработка гербицидами	1 га	3,7961	92,32	9,48	82,84	12,58		350,46	35,99	314,47	47,75	1,19	4,52	
7	ТССЦ-114-0081 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Гербицид Ураган Форте, ВР (Расход: 5л/га)	л	18,9805 $5*3,7961$	65,14					1236,39						

Раздел 3. Устройство выравнивающего слоя из песка, толщ.0,35м

8	ТЕР01-01-035-02 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Засыпка с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 / Выравнивающий слой (песок) - толщ.350мм	1000 м3 грунта	6,343 $6343/1000$	524,26		524,26	28,44		3325,38		3325,38	180,39			
9	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Песок природный для строительных работ средний	м3	6343	65					412295						

Раздел 4. Устройство слоев из геосинтетических материалов

Гранд-Смета (вер.8.0)

10	ТЕР30-08-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр</i>	Армирование грунтовых насыпей георешетками	1000 м2	20 20000/1000	1067,09	221,75	31,56	2,5		21341,8	4435	631,2	50	26,15	523
11	КП ООО "ТЕХПОЛ ИМЕР" №354/Р от "16" декабря 2016г.	Гидромат 3D/M/350, 1,5мм	м2	22000 20000*1,1	60,53					1331660					
12	ТЕР30-08-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр</i>	Армирование грунтовых насыпей георешетками	1000 м2	20	1067,09	221,75	31,56	2,5		21341,8	4435	631,2	50	26,15	523
13	КП ООО "ТЕХПОЛ ИМЕР" №354/Р от "16" декабря 2016г.	Геотекстиль Геоком Д 1200	м2	21000 20000*1,05	21,79					457590					

Раздел 5. Устройство слоя из потенциально-плодородного грунта, толщ.0,5м

14	ТЕР01-01-035-02 <i>Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	9,06 9060/1000	524,26		524,26	28,44		4749,8		4749,8	257,67		
15	ТССЦ-407-0013 <i>Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр</i>	Земля растительная механизированной заготовки	м3	9060	136					1232160					
16	ТЕР01-02-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр</i>	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см	1000 м3 уплотнен ного грунта	9,06 9060/1000	1892,85		1892,85	209,81		17149,22		17149,22	1900,88		

Гранд-Смета (вер.8.0)

17	ТЕР01-01-036-03 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.)	1000 м2 спланиро ванной поверхно сти за 1 проход бульдозе ра	18,12 9060,0,5/1000	42,39		42,39	2,3		768,11		768,11	41,68			
----	--	--	---	------------------------	-------	--	-------	-----	--	--------	--	--------	-------	--	--	--

Раздел 6. Устройство слоя из растительного грунта, толщ.=0,15м

18	ТЕР01-01-035-02 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	2,718 2718/1000	524,26		524,26	28,44		1424,94		1424,94	77,3			
19	ТССЦ-407-0013 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Земля растительная механизированной заготовки	м3	2718	136					369648						
20	ТЕР01-01-036-03 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.)	1000 м2 спланиро ванной поверхно сти за 1 проход бульдозе ра	18,12 2718/0,15/1000	42,39		42,39	2,3		768,11		768,11	41,68			

Раздел 7. Устройство анкерной траншеи

21	ТЕР01-01-022-20 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м3, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта	0,099 0,6*0,3*am/1000	5788,11		5788,11	599,68		573,02		573,02	59,37			
22	ТЕР01-01-035-02 Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 /глина (толщина слоя 0,3м)	1000 м3 грунта	0,099 am*0,3*0,6/1000	524,26		524,26	28,44		51,9		51,9	2,82			

Гранд-Смета (вер.8.0)

23	ТЕР01-02-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 05.05.15 №337/пр</i>	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см	1000 м3 уплотненного грунта	0,05 <i>ам*0,3*0,3/1000</i>	1690,25		1690,25	187,3		84,51		84,51	9,37				
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										4421031,9	8905,99	574985,3	34663,16		1050,52		
Накладные расходы										42752,94							
Сметная прибыль										24509,08							
Итого по смете:																	
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										2229516							
Перевозка грузов автотранспортом										38394,74							
Озеленение. Защитные лесонасаждения										522,13					4,52		
Материалы										2160134,4							
Мосты и трубы										59726,6					1046		
Итого										4488293,9					1050,52		
В том числе:																	
Материалы										3837140,6							
Машины и механизмы										574985,29							
ФОТ										43569,15							
Накладные расходы										42752,94							
Сметная прибыль										24509,08							
ВСЕГО по смете										4488293,9					1050,52		

Составил(а): Э. Д. Макеева