

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Лот ЗНХ/20/32 Новый вахтовый посёлок. Благоустройство и земляные работы.

Общестроительные работы. 501011 КПП с площадкой досмотра т/с 1099-НГП-501011-6-СМ-17-03-03-01_R01

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Покрытие площадки				
1	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,143	
2	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	143	

Общестроительные работы 501013 Пожарные резервуары

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Покрытие площадки				
1	Планировка / разработка грунта	м2 / м3	175,75 / 29,88	
2	Вывоз грунта	м3	29,88	
3	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	175,75	
Работы по устройству котлована				
1	Разработка грунта одноковшовым экскаватором	м3	43,33	
2	Доработка дна котлована вручную	м3	1,34	
3	Перемещение грунта	м3	44,67	
4	Обратная засыпка котлована бульдозером (с уплотнением)	м3	37,47	
5	Засыпка вручную траншей, пазух котлована и ям (с уплотнением)	м3	4,16	

Общестроительные работы. 501014 Насосная пожаротушения 1099-НГП-501014-6-СМ-18-06-02-02_R01

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	
Покрытие площадки				
1	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.)	1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	0,112	
2	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-	1000 м3 грунта	0,01904	
3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза	1 т груза	30,464	
4	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	112	

Общестроительные работы 501018 Трансформаторная подстанция № 501018-6-СМ-18-04-02-02 R01

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Покрытие площадки				
1	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.)	1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	0,335	

2	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,05695	
3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза	1 т груза	91,12	
4	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	335	

Общестроительные работы. 501020 Насосные над водозаборными скважинами 20.1, 20.2

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5

Покрытие площадки

1	Монтаж плиты тротуарной 8К.10 по ГОСТ 17608-91 весом 240,0 кг (бетон кл.В35, F400, W10)	шт	2	
---	---	----	---	--

Общестроительные работы. 501023 Насосная станция дизельного топлива 1099-НГП-501023-6-СМ-18-04-04-02_R01

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	

Покрытие площадки

1	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,01	
2	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	40	

Общестроительные работы. 501024 Станция очистки хозяйственно-бытовых стоков № 501024-6-СМ-17-06-06-02_R01

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5

Покрытие площадки

1	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.)	1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	0,418	
2	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,07106	
3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза	1 т груза	113,696	
4	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	418	

Общестроительные работы. 501025 Станция водоподготовки № 501025-6-СМ-17-06-07-02_R01

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5

Покрытие площадки

1	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.)	1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	0,0965	
2	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,01641	

3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза	1 т груза	26,256	
4	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	96,5	

**Общестроительные работы. 501030 Резервуар усреднитель поверхностных сточных вод
1099-НГП-501030-6-СМ-18-06-08-04_R01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	2	3	4	
Покрытие площадки				
1	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.)	1000 м2 сплан. Пов. за 1 проход бульдозера	0,081	
2	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,01377	
3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза	1 т груза	22,032	
4	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	81	

**Общестроительные работы. 501031 Емкости исходной воды 2х25 м3
№ 501031-6-СМ-18-06-09-04_R01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5

Раздел 2. Работы по устройству котлована

1	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,0158	
2	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: 1 (Доработка)	100 м3 грунта	0,0047	
3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,0096	
4	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,0087	
5	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3 уплотненного грунта	0,0825	
6	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,0156	
7	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-031-02	1000 м3 грунта	0,0156	

**Общестроительные работы. 501032 Емкости чистой воды 2х25 м3
№ 501032-6-СМ-18-06-10-04_R01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5

Раздел 2. Работы по устройству котлована

1	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,0151	
---	---	----------------	--------	--

2	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: 1 (Доработка)	100 м3 грунта	0,0047	
3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,0127	
4	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,0114	
5	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3 уплотненного грунта	0,1082	
6	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,0156	
7	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-031-02	1000 м3 грунта	0,0156	

**Общестроительные работы. 501034 Площадка слива топлива
1099-НГП-501034-6-СМ-18-04-05-01_R01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	2	3	4	
Раздел 1. Работы по устройству траншей				
1	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,062	
2	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: 1 (Доработка)	100 м3 грунта	0,0192	
3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,0105	
4	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,0095	
5	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3 уплотненного грунта	0,0898	
6	Разработка грунта с перемещением до 10 м	1000 м3 грунта	0,0639	
Раздел 2. Устройство площадки				
7	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: свыше 10,5 м2	100 м3 сборных железобетонных плит	0,1862	
8	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм	т	0,0173	
9	Приготовление тяжелых отделочных растворов: цементных состава 1:3	100 м3 раствора	0,0024	
10	Песок	м3	0,2664	
11	Приготовление тяжелого бетона: на щебне класса В30 (М400)	100 м3 бетона	0,0572	
12	Песок	м3	2,517	
13	Приготовление смеси в установке, установленной в карьере, цементогрунтовой: из несвязных грунтов (5/1)	100 м3 смеси (в рыхлом состоянии)	0,057	
14	Песок	м3	4,75	
15	Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки 400	т	1,24	
16	Устройство бетонной подготовки (Монолитные участки)	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,0204	

17	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	100 м2 тротуара	0,1275	
18	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	т	0,25258	
19	Приготовление тяжелого бетона: на щебне класса В30 (М400)	100 м3 бетона	0,0041	
20	Песок	м3	0,1804	
21	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м бортового камня	0,51	
22	Камни железобетонные бортовые БР 300.45.18 /бетон В30 (М400), объем 0,234 м3, расход арматуры 6,86 кг/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	17	
23	Приготовление тяжелых кладочных растворов: цементных марки 100	100 м3 раствора	0,000102	
24	Песок	м3	0,0123	
25	Приготовление тяжелого бетона: на щебне класса В30 (М400)	100 м3 бетона	0,01003	
26	Песок	м3	0,4413	
27	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	1000 м2 поверхности	0,16	
28	Полотно иглопробивное для дорожного строительства поверхностной плотности 500 г/м2	10 м2	16,32	
29	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки (Устройство ПГС)	1000 м3 грунтовой подушки	0,0183	
30	Приготовление смеси в установке, установленной в карьере, цементогрунтовой: из крупнообломочных (грунтогравийных) грунтов	100 м3 смеси (в рыхлом состоянии)	0,183	
31	Песок	м3	0,2928	
Очистка, окраска				
33	Очистка кварцевым песком: сплошных наружных поверхностей	1 м2 очищаемой поверхности	0,017	
34	Обеспыливание поверхности	1 м2 обеспыливаемой поверхности	0,017	
35	Обезжиривание поверхностей: уайт-спиритом	100 м2 обезжириваемой поверхности	0,00017	
36	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз:	100 м2	0,00017	
37	Мастика битумно-резиновая МБР изоляционная для защиты алюминиевой оболочки и брони от коррозии	кг	0,051	

**Общестроительные работы. 501034 Площадка слива топлива
1099-НГП-501034-6-СМ-18-04-05-01-СМР-М_Р01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	2	3	4	
Раздел 1. Устройство площадки				
1	Плиты дорожные ПДН, ПДО /бетон В25 (М350), объем 1,68 м3, расход арматуры 112,52 кг/ (серия 3.503.1-91 вып. 1)	шт.	38	

**Общеплощадочные работы 501036 КНС хозяйственно-бытовых стоков
№ 501036-6-СМ-17-06-12-02_Р01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
1	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	100 м2 тротуара	0,02	

**Общестроительные работы. 501039 Станция очистки поверхностных сточных вод
1099-НГП-501039-6-СМ-18-06-13-02_Р01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	2	3	4	
Покрытие площадки				
1	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,07293	
2	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	429	

**Общестроительные работы. 501040 Здание Модульного центра обработки данных
1099-НГП-501040-6-СМ-18-02-08-02_R01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	2	3	4	
Покрытие площадки				
1	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	55	

**Общестроительные работы. 501041 Площадка для размещения блок-контейнера операторов связи
1099-НГП-501041-6-СМ-18-05-03-01_R01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	2	3	4	
Покрытие площадки				
1	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.)	1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	0,04	
2	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,0068	
3	Устройство щебеночного покрытия толщиной 100 мм по геотекстилю Геоком Д-360	м2	40	

**Общестроительные работы. 501047 Жироуловитель с укрытием
1099-НГП-501047-6-СМ-18-06-25-02_R01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	2	3	4	
Покрытие площадки				
48	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	100 м2 тротуара	0,25	
49	Песок	м3	0,0141	

Общестроительные работы 501053 Сети водоснабжения и канализации

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	2	3	4	
Работы по устройству котлованов				
1	Разработка грунта одноковшовым экскаватором	м3	5142,6	
2	Доработка dna котлованов вручную	м3	50,1	
3	Перемещение грунта	м3	1774,7	
4	Обратная засыпка котлована (с уплотнением)	м3	4822,85	
5	Засыпка вручную котлована, пазух котлована и ям (с уплотнением)	м3	156,1	

Общестроительные работы 501059 Сети теплоснабжения

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	2	3	4	
Работы по устройству котлованов				
1	Разработка грунта одноковшовым экскаватором	м3	53,54	
2	Доработка дна котлованов вручную	м3	1,66	
3	Премещение грунта	м3	55,2	
4	Обратная засыпка котлована (с уплотнением)	м3	45,55	
5	Засыпка вручную котлована, пазух котлована и ям (с уплотнением)	м3	5,06	

**501000 Общеплощадочные работы
1099-НГП-501000-6-СМ-18-07-01-01 R01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	
Раздел 1. Земляные работы				
1	Разработка грунта (песок) в карьере акскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой	м3	16515	к=1,06, к=1,03, к=1,01
2	Разработка грунта (торф) в карьере акскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой	м3	98	к=1,01
3	Ремонт и содержание дорог необщего пользования при транспортировке грунта (песок) из карьера	м3	16515	к=1,06, к=1,03, к=1,01
4	Ремонт и содержание дорог необщего пользования при транспортировке грунта (торф) из карьера	м3	98	к=1,01
5	Устройство выемки с перемещением грунта на расстояние до 50 м на устройство насыпи бульдозером	м3	2827	
6	Устройство насыпи из привозного песчаного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние до 10м с послойным уплотнением катками на пневмоходу 25 т, толщина слоя 35 см. Количество проходов по одному следу - 10	м3 / м3	9742 / 8923	к=1,06,к=1,03 / -
7	Укладка геотекстиля "Дорнит" ТУ 2282-002-99089086-2008 (плотность - 300 г/м2)			
	1-й слой - в полуобойме	м2 / м2	2190 / 2365	- / к=1,08
	2-й слой - в полуобойме	м2 / м2	5110 / 5519	- / к=1,08
8	Планировка поверхности насыпи площадки	м2	69454	
9	Планировка откосов насыпи	м2	2202	
10	Засыпка участков открытого залегания торфа	м3	9417	
11	Устройство выемок для водоотводных лотков в насыпи площадки с перемещением грунта в насыпь площадки на расстояние до 10 м	м3	251	
12	Планировка выемки водоотводных лотков	м2	1092	
13	Устройство водоотводных лотков:			
	- лоток Л1	п.м.	344,6	1099-НГП-50100-6-
	- лоток Л2	п.м.	38	1099-НГП-50100-6-
	- лоток Л14	п.м.	8	1099-НГП-50100-6-
	- лоток Л19	п.м.	27,9	1099-НГП-50100-6-
	- лоток Л20	шт	1	1099-НГП-50100-6-
	- лоток Л22	шт	1	1099-НГП-50100-6-
	- лоток Л23	шт	1	1099-НГП-50100-6-
14	Устройство песко-цементной смеси (состава 5:1) под водоотводные лотки	м3	119	
	- песчаный грунт	м3	100	
	- портландцемент М400	кг	26537	
15	Разработка грунта 1 группы (песчаный грунт), толщиной 0,4 м в выемке (грунт от устройства гидроизоляции резервуарного парка):	м3	181	
	- с обратной засыпкой (толщ. 0,30 м) после укладки геомембраны;	м3	136	

	- с перемещением на устройство обвалований.	м3	45	
16	Планировка выемки	м2	452	
17	Устройство обвалования резпарка бульдозером с послойным уплотнением пневмотрамбовками, толщина уплотняемого слоя 0,2 м	м3	123 / 113	к=1,06,к=1,03 / -
18	Планировка верха и откосов обвалования резпарка	м2	332	
19	Укладка геомембраны (дно и откосы обвалования резпарка)	м2	474 / 484	- / к=1,02
20	Закрепление геомембраны, по периметру, анкерами А1: Ø8, АІ, L=500мм	шт / кг	82 / 16,2	1 шт - 0,1975 кг
21	Досыпка обвалования резпарка грунтом I группы (песок) с уплотнением	м3	49 / 45	к=1,06,к=1,03 / -
Раздел 2. Укрепительные работы				
22	Раскладка по откосу площадки объемной георешетки "Техполимер", толщиной 0,1 м по слою геотекстиля, плотность 300 г/м2	м2 / м2	2118 / 2287	- / к=1,08
23	Закрепление георешетки анкерами А1 Ø12, АІ, L=1000мм	шт / кг	2190 / 433	1 шт - 0,888 кг
24	Приготовление торфо-песчаной смеси	м3	194	
25	Заполнение объемной георешетки торфо-песчаной смесью 1:1, толщ. 0,76м	м3	194	
26	Раскладка объемной георешетки ТехПолимер, толщиной 0,76 м по слою геотекстиля (в резпарке)	м2 / м2	691 / 746	- / к=1,08
27	Закрепление георешетки анкерами А1 Ø8, АІ, L=500мм	шт / кг	486 / 96	1 шт - 0,1975 кг
28	Заполнение объемной георешетки песко-цементной смесью (цемент 20%) толщиной 0,1 м:	м3	23	
	- песчаный грунт / цемент М400	м3 / кг	19 / 5980	
	- щебень фр. 40-70 мм по ГОСТ 8267-93 (каре резпарка)	м3	19	
29	Устройство покрытия из щебня фр.40-70 мм, толщ. 0,1 м (в резпарке)	м2 / м3	25 / 32	к=1,267
Раздел 3. Покрытия				
Тип 1 (проезды и площадки)				
30	Укладка в основание дорожной одежды геотекстиля "Дорнит" (плотность 30 г/м2)	м2	21340 / 23047	- / к=1,08
31	Раскладка ж/б плиты ПДН-АV бетон В27,5 F200 (6,0x2,0x0,14 м)	м2 / шт	14880 / 1240	
32	Устройство температурных швов сжатия и расширения:	п.м.	9920	
	- заполнение температурных швов битумной мастикой	т	9,4	
	- заполнение швов пескоцементной смесью (цемент 10 %)	м3	15	
	- песчаный грунт;	м3	14	
	- портландцемент М400	кг	1950	
33	Устройство гидроизоляции под монолитный бетон из полиэтиленовой пленки Н=0,3 мм (ГОСТ 10354-82)	м2	6552 / 6683	к=1,02
34	Арматурная сетка 4 Ср 10АІІС-200/10АІІС-200 (ГОСТ 23279-2012)	м2 / кг	2662 / 32849	
35	Устройство покрытия из монолитного бетона кл.В30, F200, W8 толщиной 0,14м армированного сеткой 4 Ср 10АІІС-200/10АІІС-200 (ГОСТ 23279-2012)	м2 / м3	2662 / 373	
36	Устройство обочин из щебня фр.40-70 (ГОСТ 8267-93), толщиной 0,14	м2 / м3	3798 / 674	К=1,267
Тип 2 (тротуары)				
37	Устройство пешеходных дорожек с покрытием из бетонных плит размером 0,75x0,75x0,08м марки 7К.8 по слою из геотекстиля	шт / м2	3603 / 2027	
		м2 / м2	2027 / 2189	- / к=1,08
Раздел 4. Малые архитектурные формы				
38	Скамья на железобетонных ножках (Тип1, С-3А)	шт.	30	

39	Урна железобетонная прямоугольная с фактурной отделкой (Тип 2)	шт.	30	
Раздел 5. Озеленение				
40	Устройство газонов с расходом материалов:	м2	10421	
	- минеральные удобрения	кг	313	
	- семена многолетних трав	кг	281	

**501000 Общестроительные работы
1099-НГП-501000-6-СМ-18-07-01-02_R01**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	2	3	4	
Раздел 2. Работы по устройству котлована				
15	Разработка грунта одноковшовым экскаватором	м3	2,09	
16	Доработка дна траншеи вручную	м3	0,06	
17	Перемещение грунта	м3	2,16	
18	Обратная засыпка траншеи бульдозером	м3	0,05	
19	Засыпка вручную траншеи, пазух траншеи и ям	м3	0,01	
Раздел 3. Устройство ограждения площадки				
Металлоконструкции оголовков				
20	Сборка с помощью крана на автомобильном ходу:	1 т конструкций	1,8828	
21	Прокат широкополосный (универсальный) горячекатаный с ребровой кривизной по точности изготовления класса «А» из стали С345 толщиной до 14 мм	т	1,9958	
22	Монтаж: рекуператоров, экранов, коробок, загрузочных и разгрузочных камер вращающихся печей и сушил из листовой стали	1 т конструкций	1,9016	
Металлоконструкции ограждения				
23	Устройство заграждений из готовых металлических	10 панелей	43,3	
24	Секция заграждения "МАХАОН-стандарт" (Комплект заграждения Махаон-С150")	шт.	432	
25	Стойки металлические оцинкованные прямые (ТУ 5262-002-73088633-09) (комплект опоры заграждения типа "Махаон")	т	0,0322	
26	Панель сварная "Махаон-С150"	шт.	2	
27	Устройство ворот распашных с установкой столбов: металлических	100 шт.	0,03	
28	Ворота распашные "Махаон-С150"	шт.	3	
29	Замки накладные с засовом и защелкой	компл.	3	
30	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	0,06	
31	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/	шт.	6	
Изготовление и монтаж стоек Ст1, Ст2, Ст3, Ст4.				
32	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и	1 т конструкций	0,0056	
33	Прокат широкополосный (универсальный) горячекатаный с ребровой кривизной по точности изготовления класса «А» из стали С345 толщиной до 14 мм	т	0,0058	
34	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м	1 т конструкций	0,005656	
35	Стойки металлические оцинкованные прямые (ТУ 5262-002-73088633-09) (комплект опоры заграждения типа "Махаон")	т	0,0497	
Раздел 4. Устройство площадки для временного хранения ТБО				
36	Изготовление и монтаж элементов площадки для временного хранения ТБО:	шт	1	
	плита дорожная ПДС 20.15-6	шт	10	
	профлист НС 35-1000-0,7 ГОСТ 24045-2010	кг	151,7	
	уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93/С245 ГОСТ 27772-2015	кг	107,92	


	анкер - арматура 10-A-I (A240) ГОСТ 5781-82	кг	0,75	
	геотекстиль "Геоманит" (ТУ 8397-002-72042754-2006)	м2	30	
	устройство швов между плитами цементно-песчаным раствором состава 1:3 (цемент марки М400)	м3	0,07	
37	Изготовление и монтаж стойки СТ1:	шт	5	
	труба 159x8 ГОСТ 10704-91/В-09Г2С-12 ГОСТ 10705-80	кг	47,7	
	лист 10 ГОСТ 19903-2015/С245 ГОСТ 27772-2015	кг	8	
	лист 4 ГОСТ 19903-2015/С245 ГОСТ 27772-2015	кг	1,3	
	болт 6.1.М12x150.09Г2с ГОСТ 24379.1-2012	шт	4	
38	Выполнение сварных соединений	п.м.	450	
	Визуально-измерительный контроль сварных соединений (100%)	п.м.	450	
Очистка, окраска				
39	Очистка кварцевым песком: сплошных наружных	1 м2 очищаемой	71,95	
40	Обеспыливание поверхности	1 м2 обеспыливаемо й поверхности	71,95	
41	Обезжиривание поверхностей: уайт-спиритом	100 м2 обезжириваемо й поверхности	0,72	
42	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,105	
43	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,105	
44	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,105	
Окраска подземных металлоконструкций				
45	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз:	100 м2	0,6148	
46	Мастика битумно-резиновая: изоляционная МРБ-65	т	0,184	

Общестроительные работы. Автомобильная дорога

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	
1	Планировка насыпи автомобильной дороги	м2	7230	RU-KH3-40-GSE-LAY-371052, rev 04
2	Укладка полуобоймы геотекстиля типа Геоком Д360	м2	10108	
3	Отсыпка основного слоя дорожного полотна	м3	5061	
4	Уплотнение основного слоя грунта (каток ДУ-70 или ДУ-37 - 25тн)	м3	5061	
5	Отсыпка верхнего слоя дорожного полотна под плиты	м3	1446	
6	Уплотнение верхнего слоя грунта (каток ДУ-70 или ДУ-37 - 25тн)	м3	1446	
7	Укладка геотекстиля типа Геоком Д360 под плиты	м2	4188	
8	Монтаж бетонных плит ПДН (6x2x0,14)м	шт	349	
9	Сварка монтажных петель железобетонных плит	стык	1160	
10	Засыпка швов плит пескоцементной смесью	м3	7,2	
11	Заливка швов плит битумной мастикой	м3	2,9	


12	Укрепление откосов монолитным бетонном тощиной 8см	м2	32,8
13	Укладка геотекстиля типа Геоком Д360 на откосы	м2	8676
14	Отсыпка откосов растительным грунтом толщина 15см	м3	1301,4
15	Устройство обочин из ПГС - фракция 20-40мм.	м3	433,8
16	Засев трав	м2	8676
17	Установка дорожных знаков ГОСТ Р 52290-2004	шт	5
18	Установка сигнальных столбиков ГОСТ Р 50970-96	шт	66

Руководитель Проекта Харьяга



В.А. Костицин

Ведущий инженер КИПиА АСУ ТП



Д.С. Рычагов