



# ООО «ПРОЕКТСТРОЙ»

Заказчик: Администрация Мирновского сельского поселения  
Симферопольского района Республики Крым

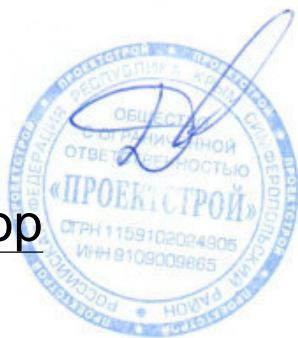
Благоустройство дворовых территорий по адресу:  
с.Мирное, ул.Белова, 16, 16а, 18, 18а (капитальный  
ремонт). Корректировка проектно-сметной  
документации

Проектная документация

521-20-СМ-К

Том 2. Смета на строительство объектов  
капитального строительства

Директор



/Джемалетдинов Н. Р./

ГИП

/Джемалетдинова Ф.И./

г. Симферополь, 2021 г.

## **Содержание**

1. Пояснительная записка
2. Сводный сметный расчет стоимости строительства в текущих ценах
3. Сводный сметный расчет стоимости строительства в базовых ценах
4. Локальный сметный расчет №02-01-01 Благоустройство дворовых территорий (капитальный ремонт)
5. Ведомость ресурсов
6. Ведомость объемов работ
7. Конъюнктурный анализ, коммерческие предложения, прайс листы

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

### **к сводному сметному расчету**

**по объекту: Благоустройство дворовых территорий по адресу: с.Мирное, ул.Белова, 16, 16а, 18, 18а (капитальный ремонт). Корректировка проектно-сметной документации**

Заказчик: администрация Мирновского сельского поселения Симферопольского района Республики Крым.

**Наименование объекта Благоустройство дворовых территорий по адресу: с.Мирное, ул.Белова, 16, 16а, 18, 18а (капитальный ремонт). Корректировка проектно-сметной документации**

Месторасположение строительства: Россия, Республика Крым, Симферопольский район, с. Мирное, ул.Белова, 16, 16а, 18, 18а

Сметная документация разработана на основании:

- Проекта 521-20-ПЗУ.

- Действующих нормативных документов:

На основании Приказа Минстроя России от 04.08.2020 №421/пр. «Об утверждении Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации » (Зарегистрировано в Минюсте России 23.08.2020 №59986)

Накладные расходы в локальных сметных расчетах определены в процентах от фонда оплаты труда рабочих (строителей и механизаторов) по видам работ в соответствии с Методикой согласно Приказа №812/пр от 21.12.2020 г.

Сметная прибыль в локальных сметных расчетах определена в процентах от фонда оплаты труда рабочих (строителей и механизаторов) по видам работ в соответствии с Методикой согласно Приказа №774/пр от 11.12.2020 г.

При составлении сметной документации использован базисно- индексный метод определения сметной стоимости с пересчетом в текущий уровень цен. Базисный расчет выполнен в ТСНБ-2001 Республики Крым.

ТСНБ РК в редакции 2017 г. с переводом в текущие цены с соответствующими индексами.

В сводный сметный расчет согласно Методике включены затраты на проведение строительного контроля в размере 2.14% (Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 №468)

За итогом расчета стоимости учтены непредвиденные работы и затраты в размере 2.0% (п.179 Методики)

Налог на добавленную стоимость учтен в размере 20% в соответствии с Налоговым кодексом РФ

(Закон ФЗ №303 от 03.08.2018 г.) и рекомендациями п.180 Методики

Расчет произведен в сметной системе программного комплекса Гранд Смета. При составлении сметной стоимости в ценах по состоянию на 4 квартал 2021 года использовались следующие индексы изменения сметной стоимости:

Письмо Минстроя России № 47672-ИФ/09 от 01.11.2021г.

Объект строительства: Прочие объекты.

- индекс к ОЗП – 36,38 (Прочие объекты);
- индекс к ЭМ - 10,66 (Прочие объекты);
- индекс к ЗПМ - 36,38 (Прочие объекты);
- индекс к МАТ - 7,28 (Прочие объекты);
- индекс к оборудованию – 4,75 (Прочие объекты);

Сметная стоимость в уровне цен по состоянию на 01.01.2001 года составила: 779,94 тыс. руб. без учета НДС, в том числе:


- строительные работы – 576,45 тыс.руб.;
- монтажные работы – 64,23 тыс.руб.;
- оборудование – 123,23 тыс. руб.;
- прочие работы – 16,03 тыс.руб.

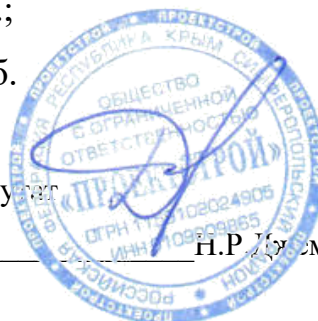
Сметная стоимость в уровне цен по состоянию на 4 квартал 2021 года составила:

9278,19 тыс. руб. с учетом лимитированных затрат и НДС, в том числе:

- строительные работы – 7133,90 тыс.руб.;
- монтажные работы -1251,26 тыс.руб.;
- оборудование – 702,37 тыс. руб.;
- прочие работы – 190,66 тыс.руб.

Составил: Сметчик  Н.Н.Депутат

Проверил: Директор ООО "Проектстрой"  Н.Р. Юсупов



Заказчик АДМИНИСТРАЦИЯ МИРНОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ СИМФЕРОПОЛЬСКОГО РАЙОНА  
(наименование организации)

"Утвержден" « » 20 г.

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 9278,19 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

### СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-

Благоустройство дворовых территорий по адресу: с.Мирное, ул.Белова, 16, 16а, 18, 18а (капитальный ремонт). Корректировка проектно-сметной документации  
(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 4 кв.2021г.

№ пп	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>Глава 2. Основные объекты</b>							
1	02-01-01	Благоустройство дворовых территорий (капитальный ремонт)	5828,35	1022,27	573,83		7424,45
		Итого по Главе 2. "Основные объекты"	5828,35	1022,27	573,83		7424,45
<b>Глава 5. Благоустройство и озеленение территории</b>							
		Итого по Главам 1-5	5828,35	1022,27	573,83		7424,45
<b>Глава 6. Временные здания и сооружения</b>							
		Итого по Главам 1-6	5828,35	1022,27	573,83		7424,45
<b>Глава 7. Прочие работы и затраты</b>							
		Итого по Главам 1-7	5828,35	1022,27	573,83		7424,45
<b>Глава 8. Технический надзор</b>							
2	Постановление правительства РФ №468 от 21.06.2010	Строительный контроль-2,14%				158,88 2,14% от 7424450	158,88
		Итого по Главе 8. "Технический надзор"				158,88	158,88
<b>Глава 9. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы</b>							
		Итого по Главам 1-9	5828,35	1022,27	573,83	158,88	7583,33
<b>Непредвиденные затраты</b>							
3	Методика №421/пр. от 04.08.2020 п.179	Непредвиденные затраты для объектов социальной сферы - 2%	116,57 2% от 5828350	20,45 2% от 1022270	11,48 2% от 573830	0% от 158880	148,5
		Итого "Непредвиденные затраты"	116,57	20,45	11,48		148,5
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
4	Методика №421/пр. от 04.08.2020 п.180	НДС - 20%	1188,98 20% от 5944920	208,54 20% от 1042720	117,06 20% от 585310	31,78 20% от 158880	1546,36
		Итого "Налоги и обязательные платежи"	1188,98	208,54	117,06	31,78	1546,36
		Итого по сводному расчету	7133,9	1251,26	702,37	190,66	9278,19

Руководитель проектной организации

Н.Р.Джемалетдинов

Главный инженер проекта

Ф.И. Джемалетдинова

Заказчик: глава администрации Мирновского сельского поселения

Н.В.Лапшина

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Заказчик АДМИНИСТРАЦИЯ МИРНОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ СИМФЕРОПОЛЬСКОГО РАЙОНА

(наименование организации)

"Утвержден" « » 20 г.

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 779,94 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

**СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-**

Благоустройство дворовых территорий по адресу: с.Мирное, ул.Белова, 16, 16а, 18, 18а (капитальный ремонт). Корректировка проектно-сметной документации  
(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 2000г.

№ пп	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных (ремонто-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Глава 2. Основные объекты</b>							
1	02-01-01	Благоустройство дворовых территорий (капитальный ремонт)	565,15	62,97	120,81		748,93
		Итого по Главе 2. "Основные объекты"	565,15	62,97	120,81		748,93
<b>Глава 5. Благоустройство и озеленение территории</b>							
		Итого по Главам 1-5	565,15	62,97	120,81		748,93
<b>Глава 6. Временные здания и сооружения</b>							
		Итого по Главам 1-6	565,15	62,97	120,81		748,93
<b>Глава 7. Прочие работы и затраты</b>							
		Итого по Главам 1-7	565,15	62,97	120,81		748,93
<b>Глава 8. Технический надзор</b>							
2	Постановление правительства РФ №468 от 21.06.2010	Строительный контроль-2,14%				16,03 2,14% от 748930	16,03
		Итого по Главе 8. "Технический надзор"				16,03	16,03
<b>Глава 9. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы</b>							
		Итого по Главам 1-9	565,15	62,97	120,81	16,03	764,96
<b>Непредвиденные затраты</b>							
3	Методика №421/пр. от 04.08.2020 п.179	Непредвиденные затраты для объектов социальной сферы - 2%	11,3 2% от 565150	1,26 2% от 62970	2,42 2% от 120810	0% от 16030	14,98
		Итого "Непредвиденные затраты"	11,3	1,26	2,42		14,98
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
		Итого по сводному расчету	576,45	64,23	123,23	16,03	779,94

Руководитель проектной организации

Н.Р.Джемалетдинов

Главный инженер проекта

Ф.И. Джемалетдинова

Заказчик: глава администрации Мирновского сельского поселения

Н.В.Лапшина

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

**УТВЕРЖДАЮ:**

" " 2021 года

Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы ТЕР 81-02-01-2001. Сборник 1. Земляные работы.  
Республика Крым

"ГРАНД-Смета 2021"

Благоустройство дворовых территорий по адресу: с.Мирное, ул.Белова, 16, 16а, 18, 18а (капитальный ремонт). Корректировка проектно-сметной документации  
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

Благоустройство дворовых территорий (капитальный ремонт)  
(наименование конструктивного решения)

Основание \_\_\_\_\_ дефектный акт, том 521-20  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2021 года

В том числе:

Средства на оплату труда рабочих	987,94	(27,16) тыс.руб.
----------------------------------	--------	------------------

Нормативные затраты труда рабочих	3316,91 чел.час.
-----------------------------------	------------------

Нормативные затраты труда машинистов	241,61 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. Демонтажные работы</b>											
<b>1</b>	<b>ТЕРр68-12-7</b>	<b>Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 50 мм</b>	<b>1000 м2</b>			<b>0,7344</b>					
		Объем=(833,4-99) / 1000									
		1 ОТ					50,18		36,85	36,38	1 341
		2 ЭМ					4 017,81		2 950,68	10,66	31 454
		3 в т.ч. ОТм					219,75		161,38	36,38	5 871
		01.7.13.01 Лом асфальтобетона	т	99		72,7056					
		ЗТ	чел.-ч	7,2		5,28768					
		ЗТм	чел.-ч	18,7		13,73328					
		Итого по расценке					4 067,99		2 987,53		
		ФОТ							198,23		7 212
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			202,19		7 356
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			107,04		3 894
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 296,76</b>		<b>44 045</b>
<b>2</b>	<b>ТЕР27-03-008-04</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,0495</b>					
		Объем=(99*0,05) / 100									
		1 ОТ					1 334,12		66,04	36,38	2 403
		2 ЭМ					4 346,97		215,18	10,66	2 294
		3 в т.ч. ОТм					407,14		20,15	36,38	733
		ЗТ	чел.-ч	179,8		8,9001					
		ЗТм	чел.-ч	45,63		2,258685					
		Итого по расценке					5 681,09		281,22		
		ФОТ							86,19		3 136
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			126,70		4 610

	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95		81,88	2 979
		<b>Всего по позиции</b>					<b>489,80</b>	<b>12 286</b>
<b>3</b>	<b>ТЕРп68-36-1</b>	<b>Разборка асфальтобетонного покрытия толщиной 10 см вокруг колодцев с применением: отбойных молотков</b>	<b>м2</b>		<b>7</b>			
		Объем=1*1*7						
		1 ОТ			2,03		14,21 36,38	517
		2 ЭМ			18,76		131,32 10,66	1 400
		3 в т.ч. ОТм			2,03		14,21 36,38	517
		ЗТ	чел.-ч	0,3	2,1			
		ЗТм	чел.-ч	0,21	1,47			
		Итого по расценке			20,79		145,53	
		ФОТ					28,42	1 034
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102	102		28,99	1 055
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54	54		15,35	558
		<b>Всего по позиции</b>					<b>189,87</b>	<b>3 530</b>
<b>4</b>	<b>ТССЦпг-01-01-01-043</b>	<b>Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (лома от разборки асфальтобетонных покрытий п2; п.3</b>	<b>1 т груза</b>		<b>5,72</b>	<b>3,24</b>	<b>18,53 10,66</b>	<b>198</b>
		Объем=4,95+1*1*7*0,05*2,2						
<b>5</b>	<b>ТССЦпг-03-21-01-001</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (на площадку для катания на роликах)</b>	<b>1 т груза</b>		<b>90,05</b>	<b>2,83</b>	<b>254,84 10,66</b>	<b>2 717</b>
		Объем=73,44+5,72+4,95*2,2						
<b>6</b>	<b>ТЕР27-03-008-05</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных</b>	<b>100 м3</b>		<b>0,21445</b>			
		Объем=(214,45*0,1) / 100						
		1 ОТ			400,22		85,83 36,38	3 122
		2 ЭМ			1 333,70		286,01 10,66	3 049
		3 в т.ч. ОТм			147,17		31,56 36,38	1 148
		ЗТ	чел.-ч	57,42	12,313719			
		ЗТм	чел.-ч	12,43	2,6656135			
		Итого по расценке			1 733,92		371,84	
		ФОТ					117,39	4 270
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		172,56	6 277

	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95	111,52	4 057
		<b>Всего по позиции</b>				<b>655,92</b>	<b>16 505</b>
<b>7</b>	<b>ТЕРп68-14-1</b>	<b>Разборка бортовых камней: на бетонном основании</b>	<b>100 м</b>		<b>0,083</b>		
		Объем=8,3 / 100					
		1 ОТ			526,28	43,68 36,38	1 589
		2 ЭМ			899,49	74,66 10,66	796
		3 в т.ч. ОТм			82,91	6,88 36,38	250
		ЗТ	чел.-ч	68,26	5,66558		
		ЗТм	чел.-ч	9,4	0,7802		
		Итого по расценке			1 425,77	118,34	
		ФОТ				50,56	1 839
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102	102	51,57	1 876
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54	54	27,30	993
		<b>Всего по позиции</b>				<b>197,21</b>	<b>5 254</b>
<b>8</b>	<b>ТССЦпг-01-01-01-043</b>	<b>Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (лома от разборки цементно-бетонных покрытий и бортового камня п. 6; п.7)</b>	<b>1 т груза</b>		<b>47,96418</b>	<b>3,24</b>	<b>155,40 10,66 1 657</b>
		Объем=21,445*2,2+8,3*0,043*2,2					
<b>9</b>	<b>ТССЦпг-03-21-01-001</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км</b>	<b>1 т груза</b>		<b>47,96</b>	<b>2,83</b>	<b>135,73 10,66 1 447</b>
<b>10</b>	<b>ТЕРп68-26-1 прим.</b>	<b>Разборка деревянных заборов: инвентарных из готовых звеньев (из автомобильных шин)</b>	<b>100 м2</b>		<b>0,064</b>		
		Объем=(8*0,8) / 100					
		1 ОТ			107,41	6,87 36,38	250
	01.7.07.07 Строительный мусор	ЗТ	м	0,65	0,0416		
		ЗТ	чел.-ч	15,15	0,9696		
		Итого по расценке			107,41	6,87	
		ФОТ				6,87	250
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102	102	7,01	255
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54	54	3,71	135
		<b>Всего по позиции</b>				<b>17,59</b>	<b>640</b>

11	ТЕР09-03-002-01	Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой: до 25 м цельного сечения массой до 1,0 т (демонтаж сушки для белья)	т	0,4					
	Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 519/пр табл.2 п.4								
		1 ОТ			85,85	0,7	24,04	36,38	875
		2 ЭМ			260,39	0,7	72,91	10,66	777
		3 в т.ч. ОТм			25,92	0,7	7,26	36,38	264
		4 М			45,99	0	0,00	7,28	
	07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	10,47	0,7	2,9316			
		ЗТм	чел.-ч	2,22	0,7	0,6216			
		Итого по расценке			392,23		96,95		
		ФОТ					31,30		1 139
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93	93		29,11		1 059
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62	62		19,41		706
		<b>Всего по позиции</b>					<b>145,47</b>		<b>3 417</b>
12	ТЕР46-04-001-02	Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования стоек)	м3	0,16					
		1 ОТ			75,86		12,14	36,38	442
		2 ЭМ			101,73		16,28	10,66	174
		ЗТ	чел.-ч	9,59	1,5344				
		Итого по расценке			177,59		28,42		
		ФОТ					12,14		442
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91	91		11,05		402
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52	52		6,31		230
		<b>Всего по позиции</b>					<b>45,78</b>		<b>1 248</b>
13	ТЕР09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (Демонтаж м/к лазательных лестниц и лиан)	т	0,26576					
	Объем=0,1595+0,10626 Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 519/пр табл.2 п.4								
		1 ОТ			271,91	0,7	50,58	36,38	1 840

		2 ЭМ				703,39	0,7	130,85	10,66	1 395
		3 в т.ч. ОТм				68,81	0,7	12,80	36,38	466
		4 М				98,52	0	0,00	7,28	
		01.7.15.03-0041 Болты с гайками и шайбами строительные	т	0	0	0				
		07.2.07.13 Конструкции стальные	т	1	0	0				
		ЗТ	чел.-ч	32,37	0,7	6,0218558				
		ЗТм	чел.-ч	5,83	0,7	1,0845666				
		Итого по расценке				1 073,82		181,43		
		ФОТ						63,38		2 306
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93		58,94		2 145
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62		39,30		1 430
		<b>Всего по позиции</b>						<b>279,67</b>		<b>6 810</b>
<b>14</b>	<b>ТЕР46-04-001-02</b>	<b>Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования стоек )</b>	<b>м3</b>			<b>0,7</b>				
		1 ОТ				75,86		53,10	36,38	1 932
		2 ЭМ				101,73		71,21	10,66	759
		ЗТ	чел.-ч	9,59		6,713				
		Итого по расценке				177,59		124,31		
		ФОТ						53,10		1 932
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91		48,32		1 758
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52		27,61		1 005
		<b>Всего по позиции</b>						<b>200,24</b>		<b>5 454</b>
<b>15</b>	<b>ТЕР09-03-002-01</b>	<b>Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой: до 25 м цельного сечения массой до 1,0 т (демонтаж м/к опор освещения)</b>	<b>т</b>			<b>0,11</b>				
	Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 519/пр табл.2 п.4									
		1 ОТ				85,85	0,7	6,61	36,38	240
		2 ЭМ				260,39	0,7	20,05	10,66	214
		3 в т.ч. ОТм				25,92	0,7	2,00	36,38	73
		4 М				45,99	0	0,00	7,28	
		07.2.07.13 Конструкции стальные	т	1	0	0				
		ЗТ	чел.-ч	10,47	0,7	0,80619				
		ЗТм	чел.-ч	2,22	0,7	0,17094				
		Итого по расценке				392,23		26,66		

		ФОТ						8,61		313
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93	8,01		291
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62	5,34		194
		<b>Всего по позиции</b>						<b>40,01</b>		<b>939</b>
<b>16</b>	<b>ТЕР46-04-001-02</b>	<b>Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования стоек)</b>	<b>м3</b>				<b>0,13</b>			
		1 ОТ						75,86	9,86	36,38
		2 ЭМ						101,73	13,22	10,66
		ЗТ	чел.-ч	9,59		1,2467				
		Итого по расценке						177,59	23,08	
		ФОТ						9,86		359
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91	8,97		327
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52	5,13		187
		<b>Всего по позиции</b>						<b>37,18</b>		<b>1 014</b>
<b>17</b>	<b>ТЕР10-01-059-01 прим.</b>	<b>Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.( демонтаж скамеек, урн)</b>	<b>100 шт</b>				<b>0,07</b>			
		Объем=7 / 100								
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.2	Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8							
		1 ОТ						538,07	0,8	30,13
		2 ЭМ						265,89	0,8	14,89
		3 в т.ч. ОТм						45,50	0,8	2,55
		4 М						1 587,62	0	0,00
		11.2.04.06 Изделия штучные	шт	100	0	0				
		ЗТ	чел.-ч	75,15	0,8	4,2084				
		ЗТм	чел.-ч	4,2	0,8	0,2352				
		Итого по расценке						2 391,58	45,02	
		ФОТ						32,68		1 189
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10	НР Деревянные конструкции	%	108		108	35,29		1 284
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10	СП Деревянные конструкции	%	55		55	17,97		654
		<b>Всего по позиции</b>						<b>98,28</b>		<b>3 193</b>

18	ТЕР46-04-001-02	Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования ножек скамеек)	м3	0,74					
		1 ОТ			75,86		56,14	36,38	2 042
		2 ЭМ			101,73		75,28	10,66	802
		ЗТ	чел.-ч	9,59	7,0966				
		Итого по расценке			177,59		131,42		
		ФОТ					56,14		2 042
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91	91		51,09		1 858
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52	52		29,19		1 062
		<b>Всего по позиции</b>					<b>211,70</b>		<b>5 764</b>
19	ТЕР09-03-039-05	Монтаж опорных конструкций: этажерочного типа(демонтаж м/к информационного стенда)	т	0,0565					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4	Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7							
		1 ОТ			162,79	0,7	6,44	36,38	234
		2 ЭМ			240,90	0,7	9,53	10,66	102
		3 в т.ч. ОТм			17,24	0,7	0,68	36,38	25
		4 М			521,08	0	0,00	7,28	
	07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	19,38	0,7	0,766479			
		ЗТм	чел.-ч	1,47	0,7	0,0581385			
		Итого по расценке			924,77		15,97		
		ФОТ					7,12		259
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020	НР Строительные металлические конструкции	%	93	93		6,62		241
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020	СП Строительные металлические конструкции	%	62	62		4,41		161
		<b>Всего по позиции</b>					<b>27,00</b>		<b>738</b>
20	ТЕР09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (демонтаж навеса из листовой стали)	100 м2	0,011					
		Объем=1,1 / 100							
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4	Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7							
		1 ОТ			277,26	0,7	2,13	36,38	77
		2 ЭМ			478,66	0,7	3,69	10,66	39

		3 в т.ч. ОТм				36,08	0,7		0,28	36,38	10
		4 М				177,62	0		0,00	7,28	
		08.1.02.25 Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	т	0	0	0					
		08.3.09.05 Стальной гнутый профиль (профилированный настил)	т	0	0	0					
		ЗТ	чел.-ч	35,5	0,7	0,27335					
		ЗТм	чел.-ч	2,93	0,7	0,022561					
		Итого по расценке				933,54			5,82		
		ФОТ							2,41		87
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9		НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			2,24		81
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9		СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			1,49		54
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9,55</b>		<b>251</b>
<b>21</b>	<b>ТЕР10-01-052-04</b>	<b>Устройство: козырьков (Демонтаж деревянных конструкций стенда)</b>	<b>м2</b>			<b>1</b>					
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.2									
		Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		1 ОТ				39,69	0,8		31,75	36,38	1 155
		2 ЭМ				1,74	0,8		1,39	10,66	15
		3 в т.ч. ОТм				0,20	0,8		0,16	36,38	6
		4 М				81,27	0		0,00	7,28	
		ЗТ	чел.-ч	4,9	0,8	3,92					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,8	0,016					
		Итого по расценке				122,70			33,14		
		ФОТ							31,91		1 161
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10		НР Деревянные конструкции	%	108		108			34,46		1 254
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10		СП Деревянные конструкции	%	55		55			17,55		639
		<b>Всего по позиции</b>							<b>85,15</b>		<b>3 063</b>
<b>22</b>	<b>ТЕР46-04-001-02</b>	<b>Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования стоек стенда)</b>	<b>м3</b>			<b>0,04</b>					
		1 ОТ				75,86			3,03	36,38	110
		2 ЭМ				101,73			4,07	10,66	43
		ЗТ	чел.-ч	9,59		0,3836					
		Итого по расценке				177,59			7,10		
		ФОТ							3,03		110

		Приказ Минстроя России № НР Работы по реконструкции зданий и 812/пр от 21.12.2020 Прил. сооружений: разборка отдельных конструктивных п.40.2 элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91	91		2,76	100
		Приказ Минстроя России № СП Работы по реконструкции зданий и 774/пр от 11.12.2020 Прил. сооружений: разборка отдельных конструктивных п.40.2 элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52	52		1,58	57
		<b>Всего по позиции</b>					<b>11,44</b>	<b>310</b>
<b>23</b>	<b>ТЕР07-01-054-07</b>	<b>Установка металлических оград по железобетонным столбам: без цоколя из сетки высотой до 1,2 м (демонтаж сетчатого ограждения)</b>	<b>100 м</b>		<b>1,08</b>			
		Объем=108 / 100						
		Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 519/пр табл.2 п.4						
		1 ОТ				1 581,32	0,7	1 195,48 36,38 43 492
		2 ЭМ				2 457,80	0,7	1 858,10 10,66 19 807
		3 в т.ч. ОТм				243,45	0,7	184,05 36,38 6 696
		4 М				854,07	0	0,00 7,28
		04.1.02.06 Бетон	м3	1,23	0	0		
		05.1.02.07 Столбы бетонные	шт	29,5	0	0		
		08.1.02.17 Сетка стальная плетеная	м2	100	0	0		
		ЗТ	чел.-ч	190,75	0,7	144,207		
		ЗТм	чел.-ч	20,62	0,7	15,58872		
		Итого по расценке				4 893,19		3 053,58
		ФОТ						1 379,53 50 188
		Приказ Минстроя России № НР Бетонные и железобетонные сборные 812/пр от 21.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.7	%	110	110		1 517,48	55 207
		Приказ Минстроя России № СП Бетонные и железобетонные сборные 774/пр от 11.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.7	%	73	73		1 007,06	36 637
		<b>Всего по позиции</b>					<b>5 578,12</b>	<b>155 143</b>
<b>24</b>	<b>ТЕР09-03-002-01</b>	<b>Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой: до 25 м цельного сечения массой до 1,0 т (демонтаж сущ. ограждения)</b>	<b>т</b>		<b>0,16318</b>			
		Объем=(31,5+19,82+111,86)/1000						
		Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 519/пр табл.2 п.4						
		1 ОТ				85,85	0,7	9,81 36,38 357
		2 ЭМ				260,39	0,7	29,74 10,66 317
		3 в т.ч. ОТм				25,92	0,7	2,96 36,38 108
		4 М				45,99	0	0,00 7,28
		07.2.07.13 Конструкции стальные	т	1	0	0		

		ЗТ	чел.-ч	10,47	0,7	1,1959462				
		ЗТм	чел.-ч	2,22	0,7	0,2535817				
		Итого по расценке					392,23		39,55	
		ФОТ							12,77	465
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			11,88	432
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			7,92	288
		<b>Всего по позиции</b>							<b>59,35</b>	<b>1 394</b>
<b>25</b>	<b>ТЕР01-02-044-01</b>	<b>Устройство каменной наброски или призмы (Демонтаж навала камней в ограждении)</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,012</b>				
		Объем=1,2 / 100								
	Приказ от 04.09.2019 № 519/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					2 085,02	0,8	20,02	728
		2 ЭМ					10,96	0,8	0,11	1
		3 в т.ч. ОТм					1,01	0,8	0,01	
	13.2.04.01 Камень	м3		101	0	0				
		ЗТ	чел.-ч	281	0,8	2,6976				
		ЗТм	чел.-ч	0,1	0,8	0,00096				
		Итого по расценке					2 095,98		20,13	
		ФОТ							20,03	728
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			17,83	648
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			8,21	298
		<b>Всего по позиции</b>							<b>46,17</b>	<b>1 675</b>
<b>26</b>	<b>ТЕР07-06-002-06</b>	<b>Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 1 м2 (демонтаж плит колодцев)</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,05</b>				
		Объем=5 / 100								
	Приказ от 04.09.2019 № 519/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					904,09	0,8	36,16	1 316
		2 ЭМ					5 152,17	0,8	206,09	2 197
		3 в т.ч. ОТм					629,53	0,8	25,18	916
		4 М					203,07	0	0,00	
	05.1.08.14 Конструкции сборные железобетонные	шт		100	0	0				
		ЗТ	чел.-ч	107,63	0,8	4,3052				
		ЗТм	чел.-ч	53,17	0,8	2,1268				
		Итого по расценке					6 259,33		242,25	
		ФОТ							61,34	2 232

		Приказ Минстроя России № НР Бетонные и железобетонные сборные 812/пр от 21.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.7	%	110	110		67,47	2 455
		Приказ Минстроя России № СП Бетонные и железобетонные сборные 774/пр от 11.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.7	%	73	73		44,78	1 629
		<b>Всего по позиции</b>					<b>354,50</b>	<b>7 597</b>
<b>27</b>	<b>ТЕРр68-37-3</b>	<b>Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 18 см</b>	<b>шт</b>		<b>7</b>			
		1 ОТ			16,04		112,28 36,38	4 085
		2 ЭМ			6,94		48,58 10,66	518
		3 в т.ч. ОТм			0,81		5,67 36,38	206
		4 М			7,03		49,21 7,28	358
		05.1.01.09 Кольца железобетонные и бетонные	шт	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	2,2	15,4			
		ЗТм	чел.-ч	0,08	0,56			
		Итого по расценке			30,01		210,07	
		ФОТ					117,95	4 291
		Приказ Минстроя России № НР Благоустройство (ремонтно-строительные) 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	%	102	102		120,31	4 377
		Приказ Минстроя России № СП Благоустройство (ремонтно-строительные) 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	%	54	54		63,69	2 317
		<b>Всего по позиции</b>					<b>394,07</b>	<b>11 655</b>
<b>28</b>	<b>ТССЦ-08.1.02.06-0011</b>	<b>Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-В-1-60 (недостающий люк)</b>	<b>шт</b>		<b>2</b>	<b>442,11</b>	<b>884,22 7,28</b>	<b>6 437</b>
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)						
<b>29</b>	<b>ТЕР07-06-002-06</b>	<b>Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 1 м2 (демонтаж плит, которыми накрыты, сущ. камер )</b>	<b>100 шт</b>		<b>0,05</b>			
		Объем=5 / 100						
		Приказ от 04.09.2019 № 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=0,8 519/пр табл.2 п.1						
		1 ОТ			904,09	0,8	36,16 36,38	1 316
		2 ЭМ			5 152,17	0,8	206,09 10,66	2 197
		3 в т.ч. ОТм			629,53	0,8	25,18 36,38	916
		4 М			203,07	0	0,00 7,28	
		05.1.08.14 Конструкции сборные железобетонные	шт	100	0	0		
		ЗТ	чел.-ч	107,63	0,8	4,3052		
		ЗТм	чел.-ч	53,17	0,8	2,1268		
		Итого по расценке			6 259,33		242,25	
		ФОТ					61,34	2 232
		Приказ Минстроя России № НР Бетонные и железобетонные сборные 812/пр от 21.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.7	%	110	110		67,47	2 455

	Приказ Минстроя России № СП Бетонные и железобетонные сборные 774/пр от 11.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.7	%	73	73		44,78		1 629
	<b>Всего по позиции</b>					<b>354,50</b>		<b>7 597</b>
<b>30</b>	<b>ТЕР23-04-011-01</b>	<b>Установка люка (на существующие камеры)</b>	<b>шт</b>	<b>5</b>				
	1 ОТ				10,10	50,50	36,38	1 837
	2 ЭМ				6,08	30,40	10,66	324
	3 в т.ч. ОТм				0,71	3,55	36,38	129
	4 М				0,57	2,85	7,28	21
	08.1.02.06 Люки чугунные	шт	1	5				
	ЗТ	чел.-ч	1,31	6,55				
	ЗТм	чел.-ч	0,07	0,35				
	Итого по расценке				16,75	83,75		
	ФОТ					54,05		1 966
	Приказ Минстроя России № НР Наружные сети водопровода, канализации, 812/пр от 21.12.2020 Прил. теплоснабжения, газопровода п.18	%	117	117		63,24		2 300
	Приказ Минстроя России № СП Наружные сети водопровода, канализации, 774/пр от 11.12.2020 Прил. теплоснабжения, газопровода п.18	%	74	74		40,00		1 455
	<b>Всего по позиции</b>					<b>186,99</b>		<b>5 937</b>
<b>31</b>	<b>ТССЦ-08.1.02.06-0011</b>	<b>Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-В-1-60</b>	<b>шт</b>	<b>5</b>	<b>442,11</b>	<b>2 210,55</b>	<b>7,28</b>	<b>16 093</b>
	(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)							
<b>32</b>	<b>ТЕРр68-3-5</b>	<b>Валка деревьев в городских условиях: (дуб, бук, граб, клен, ясень) диаметром до 300 мм</b>	<b>м3</b>	<b>10,05</b>				
	1 ОТ				28,76	289,04	36,38	10 515
	ЗТ	чел.-ч	3,84	38,592				
	Итого по расценке				28,76	289,04		
	ФОТ					289,04		10 515
	Приказ Минстроя России № НР Благоустройство (ремонтно-строительные) 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	%	102	102		294,82		10 725
	Приказ Минстроя России № СП Благоустройство (ремонтно-строительные) 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	%	54	54		156,08		5 678
	<b>Всего по позиции</b>					<b>739,94</b>		<b>26 918</b>
<b>33</b>	<b>ТЕРр68-1-2</b>	<b>Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет: диаметром до 500 мм твердых пород</b>	<b>шт</b>	<b>7</b>				
	1 ОТ				34,55	241,85	36,38	8 799
	2 ЭМ				2,60	18,20	10,66	194
	3 в т.ч. ОТм				0,30	2,10	36,38	76
	16.2.01.02 Земля растительная	м3	0,38	2,66				
	ЗТ	чел.-ч	5	35				
	ЗТм	чел.-ч	0,03	0,21				
	Итого по расценке				37,15	260,05		

		ФОТ				243,95		8 875
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102	102	248,83	9 053
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54	54	131,73	4 793
		<b>Всего по позиции</b>					<b>640,61</b>	<b>22 839</b>
<b>34</b>	<b>ТССЦ-16.2.01.02-0001</b>	<b>Земля растительная</b>	<b>м3</b>			<b>2,66</b>	<b>128,97</b>	<b>343,06 7,28</b>
		(Благоустройство (ремонтно-строительные))						<b>2 497</b>
<b>35</b>	<b>ТЕРр68-22-1</b>	<b>Восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой откосов: полное</b>	<b>м</b>			<b>17,1</b>		
		1 ОТ					6,14	
		ЗТ	чел.-ч	0,91		15,561		
		Итого по расценке					6,14	
		ФОТ					104,99	36,38
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102	102	104,99	3 820
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54	54	107,09	3 896
		<b>Всего по позиции</b>					<b>56,69</b>	<b>2 063</b>
<b>36</b>	<b>ТЕРр68-5-1</b>	<b>Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром: до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5</b>	<b>шт</b>			<b>60</b>		
		Объем=12*5						
		1 ОТ					4,00	
		ЗТ	чел.-ч	0,53		31,8		
		Итого по расценке					4,00	
		ФОТ					240,00	36,38
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102	102	240,00	8 731
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54	54	244,80	8 906
		<b>Всего по позиции</b>					<b>129,60</b>	<b>4 715</b>
<b>37</b>	<b>ТЕРр68-5-2</b>	<b>Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром: более 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5</b>	<b>шт</b>			<b>80</b>		
		Объем=16*5						
		1 ОТ					5,66	
		ЗТ	чел.-ч	0,75		60		
		Итого по расценке					5,66	
		ФОТ					452,80	36,38
		<b>Всего по позиции</b>					<b>452,80</b>	<b>16 473</b>

	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102	102		461,86		16 802	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54	54		244,51		8 895	
		Всего по позиции					1 159,17		42 170	
38	ТЕР47-01-113-02	Вырезка порослей: деревьев (кроме тополя, ивы) и кустарников	100 шт		2,5					
		Объем=250 / 100								
		1 ОТ				37,44	93,60	36,38	3 405	
		ЗТ	чел.-ч	4,92	12,3					
		Итого по расценке				37,44	93,60			
		ФОТ					93,60		3 405	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103	103		96,41		3 507	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	72		67,39		2 452	
		Всего по позиции					257,40		9 364	
39	ТЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т (Демонтаж ж/б куба)	100 шт		0,01					
		Объем=1 / 100								
	Приказ от 04.09.2019 № 519/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				579,11	0,8	4,63	36,38	168
		2 ЭМ				2 928,07	0,8	23,42	10,66	250
		3 в т.ч. ОТм				347,38	0,8	2,78	36,38	101
		4 М				1 318,60	0	0,00	7,28	
	04.1.02.06 Бетон	м3	0,71	0	0					
	05.1.08.14 Конструкции сборные железобетонные	шт	100	0	0					
		ЗТ	чел.-ч	74,15	0,8	0,5932				
		ЗТм	чел.-ч	30,19	0,8	0,24152				
		Итого по расценке				4 825,78	28,05			
		ФОТ					7,41		269	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.7.1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116	116		8,60		312	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.7.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80	80		5,93		215	
		Всего по позиции					42,58		945	
40	ТЕР46-04-001-02	Разборка: бетонных фундаментов (лестниц)	м3		0,7					
		1 ОТ				75,86	53,10	36,38	1 932	
		2 ЭМ				101,73	71,21	10,66	759	

		ЗТ	чел.-ч	9,59	6,713				
		Итого по расценке				177,59	124,31		
		ФОТ					53,10	1 932	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91	91		48,32	1 758	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52	52		27,61	1 005	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>200,24</b>	<b>5 454</b>	
41	ТССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (лома от разборки металлоконструкций п11; п13 п.15; п19; п.20; п.23; п.25 )	1 т груза		1,299766	3,24	4,21 10,66	45	
		Объем=0,4+0,26576+0,11+0,0565+1,1*0,0045+0,16318+108*1,2*0,00231							
42	ТССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза		1,299	2,83	3,68 10,66	39	
43	ТССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (дрова п.21; п 33; п.37-39; )	1 т груза		15,597	3,24	50,53 10,66	539	
		Объем=1*0,05*0,9+(10,05+0,85+3,38+3)*0,9							
44	ТССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза		15,597	2,83	44,14 10,66	471	
45	ТССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 ( п.12; п.14; п.16; п.18; п22; п24; п.26; п.27; п.30; п.40-41)	1 т груза		14,5418	3,24	47,12 10,66	502	
		Объем=((0,16+0,7+0,13+0,74+0,04+1,5)*2,2+1,2*1,6+(1,2+0,9+2,5+0,7)*2,2)*0,7							
46	ТССЦпг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		6,2322	41,42	258,14 10,66	2 752	
		Объем=((0,16+0,7+0,13+0,74+0,04+1,5)*2,2+1,2*1,6+(1,2+0,9+2,5+0,7)*2,2)*0,3							

47	ТССЦпг-03-21-01-046	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 46 км	1 т груза	20,774	24,85	516,23	10,66	5 503
		Объем=14,5418+6,2322						
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы :</b>						15 041,45		
		Итого прямые затраты (справочно)						
		в том числе:						
		Оплата труда рабочих				3 479,85		
		Эксплуатация машин				8 071,71		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)				511,39		
		Материалы				3 489,89		
		Строительные работы				21 861,81		
		Строительные работы				20 373,26		
		в том числе:						
		оплата труда				3 479,85		
		эксплуатация машин и механизмов				6 583,16		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				511,39		
		материалы				3 489,89		
		накладные расходы				4 262,29		
		сметная прибыль				2 558,07		
		Дополнительная перевозка				1 488,55		
		Итого ФОТ (справочно)				3 991,24		
		Итого накладные расходы (справочно)				4 262,29		
		Итого сметная прибыль (справочно)				2 558,07		
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>						<b>21 861,81</b>		
<b>Раздел 2. ТРОТУАРЫ И ПЛОЩАДКИ ТИП I / S=332,9 м2 / из бетонной брусчатки "КИРПИЧИК"; с бордюром из бортового камня БР.100.20.8 L=574,7 м</b>								
48	ТЕР01-02-056-03	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов 3(корыто под покрытие)	100 м3	0,53264				
		Объем=(332,9 *(0,21-0,05)) / 100						
	1 ОТ				2 524,13	1 344,45	36,38	48 911
	ЗТ		чел.-ч	337	179,49968			
	Итого по расценке				2 524,13	1 344,45		
	ФОТ					1 344,45		48 911
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным	%	89	89	1 196,56		43 531
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. способом п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным	%	40	40	537,78		19 564
<b>Всего по позиции</b>						<b>3 078,79</b>		<b>112 006</b>

49	ТЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (погрузка ранее разработанного грунта)	1000 м3	0,053264					
		Объем=53,264 / 1000							
		1 ОТ			105,11		5,60	36,38	204
		2 ЭМ			4 194,56		223,42	10,66	2 382
		3 в т.ч. ОТм			516,47		27,51	36,38	1 001
		4 М			6,61		0,35	7,28	3
		ЗТ	чел.-ч	15,08	0,8032211				
		ЗТм	чел.-ч	43,62	2,3233757				
		Итого по расценке			4 306,28		229,37		
		ФОТ					33,11		1 205
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92		30,46		1 109
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46		15,23		554
		Всего по позиции					275,06		4 252
50	ТССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (для устройства роликовой площадки )	1 т груза	101,2016	2,83		286,40	10,66	3 053
		Объем=53,264*1,9							
51	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,3329					
		Объем=(332,9 *0,1) / 100							
		1 ОТ			174,65		58,14	36,38	2 115
		2 ЭМ			3 383,98		1 126,53	10,66	12 009
		3 в т.ч. ОТм			244,35		81,34	36,38	2 959
		4 М			17,08		5,69	7,28	41
	02.2.05.04 Щебень	м3	0	0					
		ЗТ	чел.-ч	24,19	8,052851				
		ЗТм	чел.-ч	20,6	6,85774				
		Итого по расценке			3 575,71		1 190,36		
		ФОТ					139,48		5 074
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		205,04		7 459
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95		132,51		4 820
		Всего по позиции					1 527,91		26 444

52	ТССЦ-02.2.05.04-0088	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (Автомобильные дороги) Объем=332,9*0,1*1,26	м3		41,9454	162,33	6 809,00	7,28	49 570
53	ТЕР27-04-016-02	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной  Объем=332,9 / 1000	1000 м2		0,3329				
		1 ОТ				294,99	98,20	36,38	3 573
		2 ЭМ				26,04	8,67	10,66	92
		3 в т.ч. ОТм				3,04	1,01	36,38	37
		4 М				0,87	0,29	7,28	2
	01.7.12.05-0161	Полотно иглопробивное для дорожного строительства: «Дорнит-2»	10 м2	0	0				
		ЗТ	чел.-ч	41,2	13,71548				
		ЗТм	чел.-ч	0,3	0,09987				
		Итого по расценке				321,90	107,16		
		ФОТ					99,21		3 610
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		145,84		5 307
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95		94,25		3 430
		<b>Всего по позиции</b>					<b>347,25</b>		<b>12 404</b>
54	ТССЦ-01.7.12.05-0061	Нетканый геотекстиль: Канвалан 150 (Автомобильные дороги) Объем=332,9*1,0224	м2		340,35696	3,05	1 038,09	7,28	7 557
55	ТЕР27-07-003-02	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком  Объем=332,9 / 100	100 м2		3,329				
		1 ОТ				309,10	1 028,99	36,38	37 435
		2 ЭМ				416,92	1 387,93	10,66	14 795
		3 в т.ч. ОТм				10,61	35,32	36,38	1 285
		4 М				1 727,92	5 752,25	7,28	41 876
	05.2.04.04	Плиты тротуарные бетонные гладкие	м2	100	332,9				
		ЗТ	чел.-ч	42,4	141,1496				
		ЗТм	чел.-ч	0,98	3,26242				
		Итого по расценке				2 453,94	8 169,17		
		ФОТ					1 064,31		38 720
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113	113		1 202,67		43 754
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77	77		819,52		29 814

		Всего по позиции					10 191,36		167 674	
56	ТССЦ-05.2.02.21-0026	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка): "КИРПИЧИК", толщина 60 мм, серая	м2		169,779	88,91	15 095,05	7,28	109 892	
		(Автомобильные дороги) Объем=332,9*0,51								
57	ТССЦ-05.2.02.21-0025	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка): "КИРПИЧИК", толщина 60 мм, красная (цветная)	м2		163,121	97,00	15 822,74	7,28	115 190	
		(Автомобильные дороги) Объем=332,9*0,49								
58	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3		0,160916					
		Объем=(0,28*0,1*574,7) / 100								
		1 ОТ				174,65	28,10	36,38	1 022	
		2 ЭМ				3 383,98	544,54	10,66	5 805	
		3 в т.ч. ОТм				244,35	39,32	36,38	1 430	
		4 М				17,08	2,75	7,28	20	
	02.2.05.04 Щебень		м3	0	0					
		ЗТ	чел.-ч	24,19	3,892558					
		ЗТм	чел.-ч	20,6	3,3148696					
		Итого по расценке				3 575,71	575,39			
		ФОТ					67,42		2 452	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		99,11		3 604	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95		64,05		2 329	
		Всего по позиции					738,55		12 780	
59	ТССЦ-02.2.05.04-0088	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3		20,2734	162,33	3 290,98	7,28	23 958	
		(Автомобильные дороги) Объем=16,09*1,26								
60	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		5,747					
		Объем=574,7 / 100								
	Прил.27.3 п.3.8б	Устройство бортовых камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий: раствор цементный МАТ=0,33 к расх.								
	Прил.27.3 п.3.8а	Устройство бортовых камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий: бетон В15 (М200) МАТ=0,86 к расх.								
		1 ОТ				574,40	3 301,08	36,38	120 093	
		2 ЭМ				80,15	460,62	10,66	4 910	
		3 в т.ч. ОТм				8,46	48,62	36,38	1 769	
		4 М				4 258,09	0,2838	6 944,94	7,28	50 559
	13.2.03.02 Камни бортовые		м	100	0,2838	163,09986				
		ЗТ	чел.-ч	76,08	437,23176					
		ЗТм	чел.-ч	0,72	4,13784					

		Итого по расценке			4 912,64		10 706,64		
		ФОТ					3 349,70		121 862
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		4 924,06		179 137
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95		3 182,22		115 769
		Всего по позиции					18 812,92		470 468
61	ТССЦ-05.2.03.03-0031	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) (Автомобильные дороги)	шт		574,7	22,36	12 850,29	7,28	93 550
Итого по разделу 2 ТРОТУАРЫ И ПЛОЩАДКИ ТИП I / S=332,9 м2 / из бетонной брусчатки "КИРПИЧИК"; с бордюром из бортового камня БР.100.20.8 L=574,7 м :									
		Итого прямые затраты (справочно)					77 515,09		
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих					5 864,56		
		Эксплуатация машин					4 038,11		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)					233,12		
		Материалы					67 612,42		
		Строительные работы					90 164,39		
		Строительные работы					89 877,99		
		в том числе:							
		оплата труда					5 864,56		
		эксплуатация машин и механизмов					3 751,71		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					233,12		
		материалы					67 612,42		
		накладные расходы					7 803,74		
		сметная прибыль					4 845,56		
		Дополнительная перевозка					286,40		
		Итого ФОТ (справочно)					6 097,68		
		Итого накладные расходы (справочно)					7 803,74		
		Итого сметная прибыль (справочно)					4 845,56		
		Итого по разделу 2 ТРОТУАРЫ И ПЛОЩАДКИ ТИП I / S=332,9 м2 / из бетонной брусчатки "КИРПИЧИК"; с бордюром из бортового камня БР.100.20.8 L=574,7 м					90 164,39		
Раздел 3. ТИП II Проезды / S=944,7 м2/ Ремонт сущ. проезда с установкой бортового камня БР.100.30.15 L=262,8 м									
62	ТЕРп68-15-1	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной: 50 мм площадью ремонта до 5 м2	100 м2		0,1				
		Объем=10 / 100							
		1 ОТ				742,74	74,27	36,38	2 702
		2 ЭМ				576,33	57,63	10,66	614
		3 в т.ч. ОТм				61,67	6,17	36,38	224
	01.2.01.02 Битум	т	0,07		0,007				
	01.7.07.07 Строительный мусор	т	9		0,9				
	04.2.01.04 Смесь асфальтобетонная	т	11,9		1,19				
	ЗТ	чел.-ч	100,1		10,01				

		ЗТм	чел.-ч	6,47	0,647				
		Итого по расценке			1 319,07	131,90			
		ФОТ				80,44		2 926	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102	102	82,05		2 985	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54	54	43,44		1 580	
		<b>Всего по позиции</b>				<b>257,39</b>		<b>7 881</b>	
63	ТССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 (Автомобильные дороги)	т		0,007	2 123,75	14,87	7,28	108
64	ТССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б (Автомобильные дороги)	т		1,19	581,93	692,50	7,28	5 041
65	ТССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (строительного мусора от ремонта асфальтобетонных покрытий.62;)	1 т груза		0,9	3,24	2,92	10,66	31
66	ТССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза		0,9	2,83	2,55	10,66	27
67	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2		0,9447				
		Объем=944,7 / 1000							
		1 ОТ				329,00	310,81	36,38	11 307
		2 ЭМ				2 388,29	2 256,22	10,66	24 051
		3 в т.ч. ОТм				230,49	217,74	36,38	7 921
		4 М				282,69	267,06	7,28	1 944
	01.2.01.02 Битум	т	0,0108		0,0102028				
	04.2.01.04 Смесь асфальтобетонная	т	96,6		91,25802				
		ЗТ	чел.-ч	38,3		36,18201			
		ЗТм	чел.-ч	19,12		18,062664			
		Итого по расценке			2 999,98	2 834,09			
		ФОТ				528,55		19 228	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147	776,97		28 265	

	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95	502,12	18 267
		<b>Всего по позиции</b>				<b>4 113,18</b>	<b>83 834</b>
68	ТССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 (Автомобильные дороги)	т		0,0102	2 123,75	21,66 7,28 158
69	ТССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б (Автомобильные дороги)	т		91,26	581,93	53 106,93 7,28 386 618
70	ТЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (добавляется 1 см) Объем=944,7 / 1000 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) 1 ОТ 2 ЭМ 01.2.01.02 Битум 04.2.01.04 Смесь асфальтобетонная ЗТ Итого по расценке ФОТ	1000 м2		0,9447		
						0,77 2	1,45 36,38 53
						3,10 2	5,86 10,66 62
			т	0,0014	2	0,0026452	
			т	12,1	2	22,86174	
			чел.-ч	0,09	2	0,170046	
						3,87	7,31
							1,45 53
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147	2,13	78
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95	1,38	50
		<b>Всего по позиции</b>				<b>10,82</b>	<b>243</b>
71	ТССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 (Автомобильные дороги)	т		0,0026	2 123,75	5,52 7,28 40
72	ТССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б (Автомобильные дороги)	т		22,86	581,93	13 302,92 7,28 96 845
73	ТЕР01-01-014-06	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3 (для установки бортового камня суц. покрытия) Объем=72 / 1000 1 ОТ	1000 м3		0,072		
						304,03	21,89 36,38 796

		2 ЭМ				8 609,15		619,86	10,66	6 608
		3 в т.ч. ОТм				1 271,11		91,52	36,38	3 329
		4 М				8,27		0,60	7,28	4
		ЗТ	чел.-ч	43,62		3,14064				
		ЗТм	чел.-ч	125,48		9,03456				
		Итого по расценке				8 921,45		642,35		
		ФОТ						113,41		4 125
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1		%	92		92		104,34		3 795
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1		%	46		46		52,17		1 898
		<b>Всего по позиции</b>						<b>798,86</b>		<b>13 101</b>
<b>74</b>	<b>ТССЦпг-03-21-01-001</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км</b>	<b>1 т груза</b>			<b>136,8</b>	<b>2,83</b>	<b>387,14</b>	<b>10,66</b>	<b>4 127</b>
		Объем=72*1,9								
<b>75</b>	<b>ТЕР01-02-057-03</b>	<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,13</b>				
		Объем=13 / 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 ОТ				1 728,56	1,2	269,66	36,38	9 810
		ЗТ	чел.-ч	248	1,2	38,688				
		Итого по расценке				1 728,56		269,66		
		ФОТ						269,66		9 810
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2		%	89		89		240,00		8 731
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. способом п.1.2		%	40		40		107,86		3 924
		<b>Всего по позиции</b>						<b>617,52</b>		<b>22 465</b>
<b>76</b>	<b>ТЕР01-02-061-02</b>	<b>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,13</b>				
		Объем=13 / 100								
		1 ОТ				651,24		84,66	36,38	3 080
		ЗТ	чел.-ч	97,2		12,636				
		Итого по расценке				651,24		84,66		
		ФОТ						84,66		3 080
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2		%	89		89		75,35		2 741

	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40	33,86	1 232
	Всего по позиции					193,87	7 053
77	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3		0,09198		
	Объем=(0,35*0,1*262,8) / 100						
	1 ОТ				174,65	16,06 36,38	584
	2 ЭМ				3 383,98	311,26 10,66	3 318
	3 в т.ч. ОТм				244,35	22,48 36,38	818
	4 М				17,08	1,57 7,28	11
	02.2.05.04 Щебень	м3	0	0			
	ЗТ	чел.-ч	24,19	2,2249962			
	ЗТм	чел.-ч	20,6	1,894788			
	Итого по расценке					3 575,71	328,89
	ФОТ					38,54	1 402
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147	56,65	2 061
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95	36,61	1 332
	Всего по позиции					422,15	7 306
78	ТССЦ-02.2.05.04-0088	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3		11,58948	162,33	13 696
	(Автомобильные дороги)						
	Объем=9,198*1,26						
79	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		2,628		
	Объем=262,8 / 100						
	1 ОТ				574,40	1 509,52 36,38	54 916
	2 ЭМ				80,15	210,63 10,66	2 245
	3 в т.ч. ОТм				8,46	22,23 36,38	809
	4 М				4 258,09	11 190,26 7,28	81 465
	13.2.03.02 Камни бортовые	м	100	262,8			
	ЗТ	чел.-ч	76,08	199,93824			
	ЗТм	чел.-ч	0,72	1,89216			
	Итого по расценке					4 912,64	12 910,41
	ФОТ					1 531,75	55 725
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147	2 251,67	81 916
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95	1 455,16	52 939

		Всего по позиции			16 617,24	273 481			
80	ТССЦ-05.2.03.03-0032	Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)  (Автомобильные дороги)	шт	262,8	63,12	16 587,94	7,28	120 760	
Участок S=111,3 м2									
81	ТЕР27-06-020-08	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (S=111.3 м2)  Объем=111,3 / 1000	1000 м2	0,1113					
		1 ОТ			329,00	36,62	36,38	1 332	
		2 ЭМ			2 394,02	266,45	10,66	2 840	
		3 в т.ч. ОТм			231,12	25,72	36,38	936	
		4 М			497,03	55,32	7,28	403	
		01.2.01.02 Битум	т	0,0108	0,001202				
		04.2.01.04 Смесь асфальтобетонная	т	93,7	10,42881				
		ЗТ	чел.-ч	38,3	4,26279				
		ЗТм	чел.-ч	19,18	2,134734				
		Итого по расценке			3 220,05	358,39			
		ФОТ				62,34	2 268		
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147	91,64	3 334		
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95	59,22	2 155		
		Всего по позиции			509,25	10 064			
82	ТССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130  (Автомобильные дороги)	т	0,001202	2 123,75	2,55	7,28	19	
83	ТССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б  (Автомобильные дороги)	т	10,42881	581,93	6 068,84	7,28	44 181	
84	ТЕР27-06-021-08	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-08 (добавляется 1 см)  Объем=111,3 / 1000 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	1000 м2	0,1113					
		1 ОТ			0,77	2	0,17	36,38	6
		01.2.01.02 Битум	т	0,0014	2	0,0003116			
		04.2.01.04 Смесь асфальтобетонная	т	11,7	2	2,60442			
		ЗТ	чел.-ч	0,09	2	0,020034			
		Итого по расценке			0,77	0,17			
		ФОТ				0,17			

		Приказ Минстроя России № НР Автомобильные дороги 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	%	147	147	0,25	9
		Приказ Минстроя России № СП Автомобильные дороги 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	%	95	95	0,16	6
		Всего по позиции				0,58	21
85	ТССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД- 60/90, БНД 90/130  (Автомобильные дороги)	т		0,000312 2 123,75	0,66 7,28	5
86	ТССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б  (Автомобильные дороги)	т		2,60442 581,93	1 515,59 7,28	11 033
Итого по разделу 3 ТИП II Проезды / S=944,7 м2/ Ремонт сущ. проезда с установкой бортового камня БР.100.30.15 L=262,8 м :							
		Итого прямые затраты (справочно)				111 161,74	
		в том числе:					
		Оплата труда рабочих				2 325,11	
		Эксплуатация машин				4 120,52	
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)				385,86	
		Материалы				104 716,11	
		Строительные работы				117 134,77	
		Строительные работы				116 742,16	
		в том числе:					
		оплата труда				2 325,11	
		эксплуатация машин и механизмов				3 727,91	
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				385,86	
		материалы				104 716,11	
		накладные расходы				3 681,05	
		сметная прибыль				2 291,98	
		Дополнительная перевозка				392,61	
		Итого ФОТ (справочно)				2 710,97	
		Итого накладные расходы (справочно)				3 681,05	
		Итого сметная прибыль (справочно)				2 291,98	
		Итого по разделу 3 ТИП II Проезды / S=944,7 м2/ Ремонт сущ. проезда с установкой бортового камня БР.100.30.15 L=262,8 м				117 134,77	
Раздел 4. Площадка для катания на роликах тип III из афальтобетонного покрытия; S=414,3 м2 с учётом уклона к=1,1; S=455,73 м2							
87	ТЕР01-01-030-03	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3 (корыто под покрытие)	1000 м3		0,111861		
		Объем=(414,3*0,27) / 1000					
		2 ЭМ			905,98	101,34 10,66	1 080
		3 в т.ч. ОТм			151,54	16,95 36,38	617
		ЗТм	чел.-ч	14,96	1,6734406		

		Итого по расценке			905,98		101,34		
		ФОТ					16,95		617
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92		15,59		568
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46		7,80		284
		<b>Всего по позиции</b>					<b>124,73</b>		<b>1 932</b>
<b>88</b>	<b>ТЕР01-01-030-11</b>	<b>При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-03(перемещение грунта в пределах площадки до 20 м для устройства насыпи)</b>		<b>1000 м3</b>	<b>0,08355</b>				
		Объем=83,55 / 1000							
		2 ЭМ				686,14	57,33	10,66	611
		3 в т.ч. ОТм				114,77	9,59	36,38	349
		ЗТм	чел.-ч	11,33	0,9466215				
		Итого по расценке				686,14	57,33		
		ФОТ					9,59		349
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92		8,82		321
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46		4,41		161
		<b>Всего по позиции</b>					<b>70,56</b>		<b>1 093</b>
<b>89</b>	<b>ТЕР01-02-027-13</b>	<b>Планировка откосов и полотна: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3</b>		<b>1000 м2</b>	<b>0,4143</b>				
		Объем=414,3 / 1000							
		1 ОТ				277,62	115,02	36,38	4 184
		2 ЭМ				413,48	171,30	10,66	1 826
		3 в т.ч. ОТм				41,68	17,27	36,38	628
		ЗТ	чел.-ч	40,47	16,766721				
		ЗТм	чел.-ч	3,52	1,458336				
		Итого по расценке				691,10	286,32		
		ФОТ					132,29		4 812
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89	89		117,74		4 283
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41	41		54,24		1 973
		<b>Всего по позиции</b>					<b>458,30</b>		<b>12 266</b>
<b>90</b>	<b>ТЕР01-02-005-02</b>	<b>Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4</b>		<b>100 м3</b>	<b>0,8355</b>				
		Объем=83,55 / 100							
		1 ОТ				113,85	95,12	36,38	3 460

		2 ЭМ			338,67		282,96	10,66	3 016
		3 в т.ч. ОТм			32,02		26,75	36,38	973
		ЗТ	чел.-ч	14,96	12,49908				
		ЗТм	чел.-ч	3,63	3,032865				
		Итого по расценке			452,52		378,08		
		ФОТ					121,87		4 433
	Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от 21.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1		%	92	92		112,12		4 078
	Приказ Минстроя России № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от 11.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1		%	46	46		56,06		2 039
		<b>Всего по позиции</b>					<b>546,26</b>		<b>12 593</b>
<b>91</b>	<b>ТЕР01-02-006-01</b>	<b>Полив водой уплотняемого грунта насыпей</b>	<b>1000 м3</b>		<b>0,08355</b>				
		Объем=83,55 / 1000							
		1 ОТ			89,30		7,46	36,38	271
		2 ЭМ			1 661,41		138,81	10,66	1 480
		3 в т.ч. ОТм			140,91		11,77	36,38	428
		4 М			244,00		20,39	7,28	148
		ЗТ	чел.-ч	13,91	1,1621805				
		ЗТм	чел.-ч	13,91	1,1621805				
		Итого по расценке			1 994,71		166,66		
		ФОТ					19,23		699
	Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от 21.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1		%	92	92		17,69		643
	Приказ Минстроя России № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от 11.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1		%	46	46		8,85		322
		<b>Всего по позиции</b>					<b>193,20</b>		<b>2 864</b>
<b>92</b>	<b>ТЕР01-01-013-14</b>	<b>Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (погрузка ранее разработанного грунта)</b>	<b>1000 м3</b>		<b>0,02831</b>				
		Объем=(111,86-83,55) / 1000							
		1 ОТ			105,11		2,98	36,38	108
		2 ЭМ			4 194,56		118,75	10,66	1 266
		3 в т.ч. ОТм			516,47		14,62	36,38	532
		4 М			6,61		0,19	7,28	1
		ЗТ	чел.-ч	15,08	0,4269148				
		ЗТм	чел.-ч	43,62	1,2348822				
		Итого по расценке			4 306,28		121,92		
		ФОТ					17,60		640
	Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от 21.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1		%	92	92		16,19		589

	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46	8,10	294
		<b>Всего по позиции</b>				<b>146,21</b>	<b>2 258</b>
93	ТССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (для устройства роликовой площадки)	1 т груза		53,789	2,83	152,22 10,66 1 623
		Объем=28,31*1,9					
94	ТЕР27-04-016-02	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной (площадь после устройства насыпи с учётом уклона S=414,3*1,1=455.73 м2)	1000 м2		0,45573		
		Объем=(414,3*1,1) / 1000					
		1 ОТ				294,99	134,44 36,38 4 891
		2 ЭМ				26,04	11,87 10,66 127
		3 в т.ч. ОТм				3,04	1,39 36,38 51
		4 М				0,87	0,40 7,28 3
	01.7.12.05-0161	Полотно иглопробивное для дорожного строительства: «Дорнит-2»	10 м2	0	0		
		ЗТ	чел.-ч	41,2	18,776076		
		ЗТм	чел.-ч	0,3	0,136719		
		Итого по расценке				321,90	146,71
		ФОТ					135,83 4 942
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147	199,67	7 265
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95	129,04	4 695
		<b>Всего по позиции</b>				<b>475,42</b>	<b>16 981</b>
95	ТССЦ-01.7.12.05-0066	Нетканый геотекстиль: Канвалан 400	м2		465,938352	7,38	3 438,63 7,28 25 033
		(Автомобильные дороги)					
		Объем=455,73*1,0224					
96	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (нижнего слоя из гранулята, после фрезерования асфальтобетона поз.1,2,3 и перемещение на площадку поз.5)	100 м3		0,410175		
		Объем=(455,75*0,09) / 100					
		1 ОТ				174,65	71,64 36,38 2 606
		2 ЭМ				3 383,98	1 388,02 10,66 14 796
		3 в т.ч. ОТм				244,35	100,23 36,38 3 646
		4 М				17,08	7,01 7,28 51

		02.2.05.04 Щебень	м3	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	24,19	9,9221333			
		ЗТм	чел.-ч	20,6	8,449605			
		Итого по расценке			3 575,71	1 466,67		
		ФОТ				171,87	6 252	
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		НР Автомобильные дороги	%	147	147	252,65	9 190	
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21		СП Автомобильные дороги	%	95	95	163,28	5 939	
		Всего по позиции				1 882,60	32 582	
97	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (верхнего слоя)	100 м3		0,592406			
		Объем=(455,73*0,22-41,02) / 100						
		1 ОТ			174,65	103,46	36,38	3 764
		2 ЭМ			3 383,98	2 004,69	10,66	21 370
		3 в т.ч. ОТм			244,35	144,75	36,38	5 266
		4 М			17,08	10,12	7,28	74
		02.2.05.04 Щебень	м3	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	24,19	14,3303011			
		ЗТм	чел.-ч	20,6	12,2035636			
		Итого по расценке			3 575,71	2 118,27		
		ФОТ				248,21	9 030	
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		НР Автомобильные дороги	%	147	147	364,87	13 274	
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21		СП Автомобильные дороги	%	95	95	235,80	8 579	
		Всего по позиции				2 718,94	47 061	
98	ТССЦ-02.2.05.04-0088	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3		37,321578	162,33	6 058,41	7,28
		(Автомобильные дороги)						
		Объем=59,2406*1,26*0,5						
99	ТССЦ-02.2.05.04-0089	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм	м3		37,321578	154,03	5 748,64	7,28
		(Автомобильные дороги)						
		Объем=59,2406*1,26*0,5						

100	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2	0,45573						
		Объем=455,73 / 1000								
		1 ОТ			329,00		149,94	36,38	5 455	
		2 ЭМ			2 388,29		1 088,42	10,66	11 603	
		3 в т.ч. ОТм			230,49		105,04	36,38	3 821	
		4 М			282,69		128,83	7,28	938	
	01.2.01.02 Битум	т	0,0108		0,0049219					
	04.2.01.04 Смесь асфальтобетонная	т	96,6		44,023518					
	ЗТ	чел.-ч	38,3		17,454459					
	ЗТм	чел.-ч	19,12		8,7135576					
	Итого по расценке				2 999,98		1 367,19			
	ФОТ						254,98		9 276	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		374,82		13 636	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95		242,23		8 812	
	Всего по позиции						1 984,24		40 444	
101	ТССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 (Автомобильные дороги)	т		0,0049	2 123,75	10,41	7,28	76	
102	ТССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б (Автомобильные дороги)	т		44,02	581,93	25 616,56	7,28	186 489	
103	ТЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (добавляется 1 см) Объем=455,73 / 1000 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	1000 м2	0,45573						
		1 ОТ				0,77	2	0,70	36,38	25
		2 ЭМ				3,10	2	2,83	10,66	30
	01.2.01.02 Битум	т	0,0014	2	0,001276					
	04.2.01.04 Смесь асфальтобетонная	т	12,1	2	11,028666					
	ЗТ	чел.-ч	0,09	2	0,0820314					
	Итого по расценке					3,87		3,53		
	ФОТ							0,70		25
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		1,03			37

Приказ Минстроя России № СП Автомобильные дороги 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21		%	95	95	0,67	24
		Всего по позиции			5,23	116
104	ТССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 (Автомобильные дороги)	т	0,0013	2 123,75	2,76 7,28 20
105	ТССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б (Автомобильные дороги)	т	11,03	581,93	6 418,69 7,28 46 728
		Итого по разделу 4 Площадка для катания на роликах тип III из афальтобетонного покрытия; S=414,3 м2 с учётом уклона к=1,1; S=455,73 м2 :				
		Итого прямые затраты (справочно)			53 660,34	
		в том числе:				
		Оплата труда рабочих			680,76	
		Эксплуатация машин			5 518,54	
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)			448,36	
		Материалы			47 461,04	
		Строительные работы			56 052,01	
		Строительные работы			55 899,79	
		в том числе:				
		оплата труда			680,76	
		эксплуатация машин и механизмов			5 366,32	
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)			448,36	
		материалы			47 461,04	
		накладные расходы			1 481,19	
		сметная прибыль			910,48	
		Дополнительная перевозка			152,22	
		Итого ФОТ (справочно)			1 129,12	
		Итого накладные расходы (справочно)			1 481,19	
		Итого сметная прибыль (справочно)			910,48	
		Итого по разделу 4 Площадка для катания на роликах тип III из афальтобетонного покрытия; S=414,3 м2 с учётом уклона к=1,1; S=455,73 м2			56 052,01	
Раздел 5. ТИП IV Площадки для сушки белья из гранитной крошки /180,2м2/						
106	ТЕР01-02-056-03	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов 3(корыто под покрытие)	100 м3	0,1802		
		Объем=(180,2*(0,15-0,05)) / 100				
1 ОТ					2 524,13	454,85 36,38 16 547
ЗТ		чел.-ч	337	60,7274		
Итого по расценке					2 524,13	454,85
ФОТ						454,85 16 547

		Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	89	89		404,82	14 727
		Приказ Минстроя России № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от 11.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	40	40		181,94	6 619
		<b>Всего по позиции</b>					<b>1 041,61</b>	<b>37 893</b>
<b>107</b>	<b>ТЕР01-01-013-14</b>	<b>Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (погрузка ранее разработанного грунта)</b>		<b>1000 м3</b>	<b>0,01802</b>			
		Объем=18,02 / 1000						
		1 ОТ				105,11	1,89 36,38	69
		2 ЭМ				4 194,56	75,59 10,66	806
		3 в т.ч. ОТм				516,47	9,31 36,38	339
		4 М				6,61	0,12 7,28	1
		ЗТ	чел.-ч	15,08	0,2717416			
		ЗТм	чел.-ч	43,62	0,7860324			
		Итого по расценке				4 306,28	77,60	
		ФОТ					11,20	408
		Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от 21.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1	%	92	92		10,30	375
		Приказ Минстроя России № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от 11.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1	%	46	46		5,15	188
		<b>Всего по позиции</b>					<b>93,05</b>	<b>1 439</b>
<b>108</b>	<b>ТССЦпг-03-21-01-001</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км</b>		<b>1 т груза</b>	<b>34,238</b>	<b>2,83</b>	<b>96,89 10,66</b>	<b>1 033</b>
		Объем=18,02*1,9						
<b>109</b>	<b>ТЕР01-02-005-02</b>	<b>Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4</b>		<b>100 м3</b>	<b>0,5406</b>			
		Объем=(180,2*0.3) / 100						
		1 ОТ				113,85	61,55 36,38	2 239
		2 ЭМ				338,67	183,09 10,66	1 952
		3 в т.ч. ОТм				32,02	17,31 36,38	630
		ЗТ	чел.-ч	14,96	8,087376			
		ЗТм	чел.-ч	3,63	1,962378			
		Итого по расценке				452,52	244,64	
		ФОТ					78,86	2 869
		Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от 21.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1	%	92	92		72,55	2 639

	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46		36,28	1 320
		<b>Всего по позиции</b>					<b>353,47</b>	<b>8 150</b>
<b>110</b>	<b>ТЕР27-04-016-02</b>	<b>Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной</b>	<b>1000 м2</b>		<b>0,1802</b>			
		Объем=180,2 / 1000						
		1 ОТ				294,99	53,16 36,38	1 934
		2 ЭМ				26,04	4,69 10,66	50
		3 в т.ч. ОТм				3,04	0,55 36,38	20
		4 М				0,87	0,16 7,28	1
	01.7.12.05-0161	Полотно иглопробивное для дорожного строительства: «Дорнит-2»	10 м2	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	41,2	7,42424			
		ЗТм	чел.-ч	0,3	0,05406			
		Итого по расценке				321,90	58,01	
		ФОТ					53,71	1 954
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		78,95	2 872
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95		51,02	1 856
		<b>Всего по позиции</b>					<b>187,98</b>	<b>6 713</b>
<b>111</b>	<b>ТССЦ-01.7.12.05-0061</b>	<b>Нетканый геотекстиль: Канвалан 150 (Автомобильные дороги)</b>	<b>м2</b>		<b>184,23648</b>	<b>3,05</b>	<b>561,92 7,28</b>	<b>4 091</b>
		Объем=180,2*1,0224						
<b>112</b>	<b>ТЕР27-04-001-04</b>	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня</b>	<b>100 м3</b>		<b>0,1802</b>			
		Объем=(180,2*0,1) / 100						
		1 ОТ				174,65	31,47 36,38	1 145
		2 ЭМ				3 383,98	609,79 10,66	6 500
		3 в т.ч. ОТм				244,35	44,03 36,38	1 602
		4 М				17,08	3,08 7,28	22
	02.2.05.04	Щебень	м3	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	24,19	4,359038			
		ЗТм	чел.-ч	20,6	3,71212			
		Итого по расценке				3 575,71	644,34	
		ФОТ					75,50	2 747
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		110,99	4 038

	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95	71,73	2 610
		Всего по позиции				827,06	14 315
113	ТССЦ-02.2.05.04-0088	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм  (Автомобильные дороги) Объем=180,2*0,1*1,26	м3		22,7052	162,33	3 685,74 7,28 26 832
114	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня  Объем=(180,2*0,05) / 100	100 м3		0,0901		
		1 ОТ			174,65	15,74 36,38	573
		2 ЭМ			3 383,98	304,90 10,66	3 250
		3 в т.ч. ОТм			244,35	22,02 36,38	801
		4 М			17,08	1,54 7,28	11
	02.2.05.04	Щебень	м3	0	0		
		ЗТ	чел.-ч	24,19	2,179519		
		ЗТм	чел.-ч	20,6	1,85606		
		Итого по расценке			3 575,71	322,18	
		ФОТ				37,76	1 374
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147	55,51	2 020
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95	35,87	1 305
		Всего по позиции				413,56	7 159
115	ТССЦ-13.2.02.01-0001	Высевки гранитные, крошка гранитная (отсев)  (Автомобильные дороги) Объем=180,2*0,05*1,26	м3		11,3526	264,97	3 008,10 7,28 21 899
Итого по разделу 5 ТИП IV Площадки для сушки белья из гранитной крошки /180,2м2/ :							
		Итого прямые затраты (справочно)				9 154,27	
		в том числе:					
		Оплата труда рабочих				618,66	
		Эксплуатация машин				1 274,95	
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				93,22	
		Материалы				7 260,66	
		Строительные работы				10 269,38	
		Строительные работы				10 172,49	
		в том числе:					
		оплата труда				618,66	
		эксплуатация машин и механизмов				1 178,06	
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				93,22	
		материалы				7 260,66	
		накладные расходы				733,12	

		сметная прибыль						381,99	
		Дополнительная перевозка						96,89	
		Итого ФОТ (справочно)						711,88	
		Итого накладные расходы (справочно)						733,12	
		Итого сметная прибыль (справочно)						381,99	
		Итого по разделу 5 ТИП IV Площадки для сушки белья из гранитной крошки /180,2м2/						10 269,38	
Раздел 6. Подпорные стены									
116	ТЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3		0,3				
		1 ОТ				17,50		5,25	36,38 191
		2 ЭМ				49,77		14,93	10,66 159
		3 в т.ч. ОТм				4,87		1,46	36,38 53
		4 М				0,37		0,11	7,28 1
	02.2.05.04	Щебень	м3	1,3	0,39				
		ЗТ	чел.-ч	2,4	0,72				
		ЗТм	чел.-ч	0,54	0,162				
		Итого по расценке				67,64		20,29	
		ФОТ						6,71	244
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110			7,38	268
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	69			4,63	168
		Всего по позиции						32,30	787
117	ТССЦ-02.2.05.04-0088	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3		0,39	162,33		63,31	7,28 461
		(Автомобильные дороги)							
118	ТЕР06-01-024-03	Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой: до 3 м, толщиной до 300 мм	100 м3		0,058				
		Объем=5,8 / 100							
		1 ОТ				8 214,79		476,46	36,38 17 334
		2 ЭМ				4 478,33		259,74	10,66 2 769
		3 в т.ч. ОТм				485,11		28,14	36,38 1 024
		4 М				12 547,45		727,75	7,28 5 298
	04.1.02.06	Бетон	м3	101,5	5,887				
	08.4.03.04	Арматура	т	10,12	0,58696				
		ЗТ	чел.-ч	1051,83	61,00614				
		ЗТм	чел.-ч	41,58	2,41164				
		Итого по расценке				25 240,57		1 463,95	
		ФОТ						504,60	18 358
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	102			514,69	18 725
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	58			292,67	10 648

		Всего по позиции			2 271,31		54 774	
119	ТССЦ-04.1.02.05-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) W8 (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)	м3	5,887	798,22	4 699,12	7,28	34 210
120	ТССЦ-08.4.03.03-0004	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)	т	0,27	5 584,58	1 507,84	7,28	10 977
121	ТССЦ-08.4.03.02-0001	Горячекатанная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)	т	0,02	5 569,99	111,40	7,28	811
122	ТЕР15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен Объем=22 / 100	100 м2	0,22				
		1 ОТ			56,26	12,38	36,38	450
		2 ЭМ			1,17	0,26	10,66	3
		3 в т.ч. ОТм			0,22	0,05	36,38	2
		4 М			0,17	0,04	7,28	
	14.4.01.21 Грунтовка		т	0,013	0,00286			
		ЗТ	чел.-ч	6,55	1,441			
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,0044			
		Итого по расценке			57,60	12,68		
		ФОТ				12,43		452
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15	НР Отделочные работы	%	100	100	12,43		452
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15	СП Отделочные работы	%	49	49	6,09		221
		Всего по позиции			31,20		1 126	
123	ТССЦ-14.3.01.02-0102	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт" (Отделочные работы)	т	0,0029	18 390,16	53,33	7,28	388
124	ТЕР15-02-005-01	Высококачественная штукатурка фасадов декоративным раствором по камню: стен гладких Объем=22 / 100	100 м2	0,22				
		1 ОТ			1 468,04	322,97	36,38	11 750
		2 ЭМ			66,13	14,55	10,66	155
		3 в т.ч. ОТм			21,77	4,79	36,38	174
		4 М			1 489,08	327,60	7,28	2 385
	04.3.01.06 Раствор декоративный		м3	0,7	0,154			
		ЗТ	чел.-ч	165,88	36,4936			
		ЗТм	чел.-ч	2,78	0,6116			
		Итого по расценке			3 023,25	665,12		
		ФОТ				327,76		11 924
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15	НР Отделочные работы	%	100	100	327,76		11 924

	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15	СП Отделочные работы	%	49	49	160,60	5 843
		<b>Всего по позиции</b>				<b>1 153,48</b>	<b>32 057</b>
125	ТССЦ-04.3.01.06-0001	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3		0,154	688,18	105,98 7,28 772
		(Отделочные работы)					
		<b>Итого по разделу 6 Подпорные стены :</b>					
		Итого прямые затраты (справочно)				8 703,02	
		в том числе:					
		Оплата труда рабочих				817,06	
		Эксплуатация машин				289,48	
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)				34,44	
		Материалы				7 596,48	
		Строительные работы				10 029,27	
		в том числе:					
		оплата труда				817,06	
		эксплуатация машин и механизмов				289,48	
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				34,44	
		материалы				7 596,48	
		накладные расходы				862,26	
		сметная прибыль				463,99	
		Итого ФОТ (справочно)				851,50	
		Итого накладные расходы (справочно)				862,26	
		Итого сметная прибыль (справочно)				463,99	
		<b>Итого по разделу 6 Подпорные стены</b>				<b>10 029,27</b>	
<b>Раздел 7. Трамплин</b>							
126	ТЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3		1		
		1 ОТ				17,50	17,50 36,38 637
		2 ЭМ				49,77	49,77 10,66 531
		3 в т.ч. ОТм				4,87	4,87 36,38 177
		4 М				0,37	0,37 7,28 3
	02.2.05.04 Щебень		м3	1,3	1,3		
		ЗТ	чел.-ч	2,4	2,4		
		ЗТм	чел.-ч	0,54	0,54		
		Итого по расценке				67,64	67,64
		ФОТ				22,37	814
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110	24,61	895
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	69	15,44	562
		<b>Всего по позиции</b>				<b>107,69</b>	<b>2 628</b>
127	ТССЦ-02.2.05.04-0088	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3		1,3	162,33	211,03 7,28 1 536

		(Автомобильные дороги)							
128	ТЕР27-04-016-02	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной	1000 м2		0,009				
		Объем=9 / 1000							
		1 ОТ				294,99	2,65	36,38	96
		2 ЭМ				26,04	0,23	10,66	2
		3 в т.ч. ОТм				3,04	0,03	36,38	1
		4 М				0,87	0,01	7,28	
	01.7.12.05-0161	Полотно иглопробивное для дорожного строительства: «Дорнит-2»	10 м2	0	0				
		ЗТ	чел.-ч	41,2	0,3708				
		ЗТм	чел.-ч	0,3	0,0027				
		Итого по расценке				321,90	2,89		
		ФОТ					2,68		97
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		3,94		143
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95		2,55		92
		Всего по позиции					9,38		333
129	ТССЦ-01.7.12.05-0061	Нетканый геотекстиль: Канвалан 150 (Автомобильные дороги)	м2		9,2016	3,05	28,06	7,28	204
		Объем=9*1,0224							
130	ТЕР06-01-004-05	Устройство: железобетонных пандусов (трамплин)	м3		4,5				
		1 ОТ				23,13	104,09	36,38	3 787
		2 ЭМ				7,49	33,71	10,66	359
		3 в т.ч. ОТм				0,83	3,74	36,38	136
		4 М				7,94	35,73	7,28	260
	01.7.16.04	Опалубка щитовая	компл.	0	0				
	04.1.02.05	Бетонные смеси готовые к употреблению	м3	1,015	4,5675				
	08.4.03.03	Арматура	т	0,03	0,135				
		ЗТ	чел.-ч	3,04	13,68				
		ЗТм	чел.-ч	0,08	0,36				
		Итого по расценке				38,56	173,53		
		ФОТ					107,83		3 923
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	102		109,99		4 001
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	58		62,54		2 275
		Всего по позиции					346,06		10 682
131	ТССЦ-04.1.02.05-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) W8	м3		4,568	798,22	3 646,27	7,28	26 545

		(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)									
132	ТССЦ-08.4.03.03-0004	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм	т	0,25	5 584,58	1 396,15	7,28	10 164			
		(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)									
133	ТССЦ-08.4.03.02-0001	Горячекатанная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм	т	0,02	5 569,99	111,40	7,28	811			
		(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)									
134	ТЕР15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовой глубокой проникиновения: за 1 раз стен	100 м2	0,05							
		Объем=5 / 100									
		1 ОТ			56,26	2,81	36,38	102			
		2 ЭМ			1,17	0,06	10,66	1			
		3 в т.ч. ОТм			0,22	0,01	36,38				
		4 М			0,17	0,01	7,28				
		14.4.01.21 Грунтовка	м	0,013	0,00065						
		ЗТ	чел.-ч	6,55	0,3275						
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,001						
		Итого по расценке			57,60	2,88					
		ФОТ				2,82		102			
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15	НР Отделочные работы	%	100	100	2,82	102			
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15	СП Отделочные работы	%	49	49	1,38	50			
		Всего по позиции					7,08	255			
135	ТССЦ-14.3.01.02-0102	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт"	т	0,0007	18 390,16	12,87	7,28	94			
		(Отделочные работы)									
136	ТЕР15-02-005-01	Высококачественная штукатурка фасадов декоративным раствором по камню: стен гладких	100 м2	0,05							
		Объем=5 / 100									
		1 ОТ			1 468,04	73,40	36,38	2 670			
		2 ЭМ			66,13	3,31	10,66	35			
		3 в т.ч. ОТм			21,77	1,09	36,38	40			
		4 М			1 489,08	74,45	7,28	542			
		04.3.01.06 Раствор декоративный	м3	0,7	0,035						
		ЗТ	чел.-ч	165,88	8,294						
		ЗТм	чел.-ч	2,78	0,139						
		Итого по расценке			3 023,25	151,16					
		ФОТ				74,49		2 710			
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15	НР Отделочные работы	%	100	100	74,49	2 710			
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15	СП Отделочные работы	%	49	49	36,50	1 328			
		Всего по позиции					262,15	7 285			

137	ТССЦ-04.3.01.06-0001	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3	0,035	688,18	24,09	7,28	175
		(Отделочные работы)						
		<b>Итого по разделу 7 Трамплин :</b>						
		Итого прямые затраты (справочно)				5 827,97		
		в том числе:						
		Оплата труда рабочих				200,45		
		Эксплуатация машин				87,08		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)				9,74		
		Материалы				5 540,44		
		Строительные работы				6 162,23		
		в том числе:						
		оплата труда				200,45		
		эксплуатация машин и механизмов				87,08		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				9,74		
		материалы				5 540,44		
		накладные расходы				215,85		
		сметная прибыль				118,41		
		Итого ФОТ (справочно)				210,19		
		Итого накладные расходы (справочно)				215,85		
		Итого сметная прибыль (справочно)				118,41		
		<b>Итого по разделу 7 Трамплин</b>				<b>6 162,23</b>		
<b>Раздел 8. Лестницы ж/б к площадке для катания на роликах</b>								
138	ТЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	1				
		1 ОТ			17,50	17,50	36,38	637
		2 ЭМ			49,77	49,77	10,66	531
		3 в т.ч. ОТм			4,87	4,87	36,38	177
		4 М			0,37	0,37	7,28	3
	02.2.05.04 Щебень		м3	1,3	1,3			
		ЗТ	чел.-ч	2,4	2,4			
		ЗТм	чел.-ч	0,54	0,54			
		Итого по расценке			67,64	67,64		
		ФОТ				22,37		814
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110	24,61		895
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	69	15,44		562
		<b>Всего по позиции</b>				<b>107,69</b>		<b>2 628</b>
139	ТССЦ-02.2.05.04-0088	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3	1,3	162,33	211,03	7,28	1 536
		(Автомобильные дороги)						

140	ТЕР27-04-016-02	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной	1000 м2	0,012				
		Объем=12 / 1000						
		1 ОТ			294,99	3,54	36,38	129
		2 ЭМ			26,04	0,31	10,66	3
		3 в т.ч. ОТм			3,04	0,04	36,38	1
		4 М			0,87	0,01	7,28	
	01.7.12.05-0161	Полотно излопробивное для дорожного строительства: «Дорнит-2»	10 м2	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	41,2	0,4944			
		ЗТм	чел.-ч	0,3	0,0036			
		Итого по расценке			321,90	3,86		
		ФОТ				3,58		130
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147	5,26		191
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95	3,40		124
		<b>Всего по позиции</b>				<b>12,52</b>		<b>447</b>
141	ТССЦ-01.7.12.05-0061	Нетканый геотекстиль: Канвалан 150 (Автомобильные дороги)	м2	12,2688	3,05	37,42	7,28	272
		Объем=12*1,0224						
142	ТЕР06-01-004-04	Устройство: железобетонных ступеней	м3	2,1				
		1 ОТ			94,36	198,16	36,38	7 209
		2 ЭМ			23,48	49,31	10,66	526
		3 в т.ч. ОТм			2,04	4,28	36,38	156
		4 М			688,19	1 445,20	7,28	10 521
	01.7.16.04	Опалубка щитовая	компл.	0	0			
	04.1.02.05	Бетонные смеси готовые к употреблению	м3	1,015	2,1315			
	08.4.03.03	Арматура	т	0,023	0,0483			
		ЗТ	чел.-ч	12,4	26,04			
		ЗТм	чел.-ч	0,2	0,42			
		Итого по расценке			806,03	1 692,67		
		ФОТ				202,44		7 365
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	102	206,49		7 512
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	58	117,42		4 272
		<b>Всего по позиции</b>				<b>2 016,58</b>		<b>30 040</b>
143	ТССЦ-04.1.02.02-0029	Бетон тяжелый для гидротехнических сооружений, класс: В25 (М350) W8 (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)	м3	2,132	789,24	1 682,66	7,28	12 250

144	ТССЦ-08.4.03.03-0002	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)	т	0,1	6 213,48	621,35	7,28	4 523	
<b>Итого по разделу 8 Лестницы ж/б к площадке для катания на роликах :</b>									
Итого прямые затраты (справочно)						4 316,63			
в том числе:									
Оплата труда рабочих						219,20			
Эксплуатация машин						99,39			
в том числе оплата труда машинистов (Отм)						9,19			
Материалы						3 998,04			
Строительные работы						4 689,25			
в том числе:									
оплата труда						219,20			
эксплуатация машин и механизмов						99,39			
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						9,19			
материалы						3 998,04			
накладные расходы						236,36			
сметная прибыль						136,26			
Итого ФОТ (справочно)						228,39			
Итого накладные расходы (справочно)						236,36			
Итого сметная прибыль (справочно)						136,26			
<b>Итого по разделу 8 Лестницы ж/б к площадке для катания на роликах</b>						<b>4 689,25</b>			
<b>Раздел 9. Малые архитектурные формы</b>									
145	ТЕР06-01-015-07	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (закрепление скамеек арматурой, L=0.5 м/ 4 шт на одну скамейку )  Объем=(0,5*4*(19+6+7)*0,617)/1000	т	0,039488					
1 ОТ						1 748,14	69,03	36,38	2 511
2 ЭМ						35,15	1,39	10,66	15
3 в т.ч. ОТм						3,91	0,15	36,38	5
08.4.01.02 Детали закладные и накладные			т	1	0,039488				
ЗТ			чел.-ч	215,82	8,5223002				
ЗТм			чел.-ч	0,36	0,0142157				
Итого по расценке						1 783,29	70,42		
ФОТ							69,18		2 516
Приказ Минстроя России № НР Бетонные и железобетонные монолитные 812/пр от 21.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.6			%	102	102		70,56	2 566	
Приказ Минстроя России № СП Бетонные и железобетонные монолитные 774/пр от 11.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.6			%	58	58		40,12	1 459	
<b>Всего по позиции</b>							<b>181,10</b>		<b>6 551</b>
146	ТССЦ-08.4.03.03-0031	Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 10 мм (Деревянные конструкции) Объем=(0,5*4*(19+6+7)*0,617)/1000	т	0,039488	5 367,18	211,94	7,28	1 543	

147	ТЕР10-01-059-01	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.(скамеек, урн) Объем=(19+6+7+23+2) / 100	100 шт	0,57					
		1 ОТ			538,07	306,70	36,38	11 158	
		2 ЭМ			265,89	151,56	10,66	1 616	
		3 в т.ч. ОТм			45,50	25,94	36,38	944	
		4 М			1 587,62	904,94	7,28	6 588	
		11.2.04.06 Изделия штучные	шт	100	57				
		ЗТ	чел.-ч	75,15	42,8355				
		ЗТм	чел.-ч	4,2	2,394				
		Итого по расценке			2 391,58	1 363,20			
		ФОТ				332,64		12 102	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10	НР Деревянные конструкции	%	108	108	359,25		13 070	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10	СП Деревянные конструкции	%	55	55	182,95		6 656	
		<b>Всего по позиции</b>				<b>1 905,40</b>		<b>39 088</b>	
148	ТЦ_15.1.02.10_91_9109003662_18.08.2021_02 конъюнктурный анализ поз.1	Скамейка стальная «София» Цена: 20821/7,28	шт	19	2 860,03	54 340,57	7,28	395 599	
		(Деревянные конструкции) Цена=20821/7,28							
149	ТЦ_15.1.02.10_91_9109003662_18.08.2021_02 конъюнктурный анализ поз.2	Банкетка стальная «София» Цена: 14206/7,28	шт	6	1 951,37	11 708,22	7,28	85 236	
		(Деревянные конструкции) Цена=14206/7,28							
150	ТЦ_15.1.02.10_91_9109003662_18.08.2021_02 конъюнктурный анализ поз.3	Скамейка круглая «София» Цена: 175581/7,28	шт	1	24 118,27	24 118,27	7,28	175 581	
		(Деревянные конструкции) Цена=175581/7,28							
151	ТССЦ-15.2.03.06-0013	Урна металлическая опрокидывающаяся	шт	23	524,20	12 056,60	7,28	87 772	
		(Деревянные конструкции)							
152	ТССЦ-15.1.02.27-0112	Стол со скамьями без навеса на металлических ножках	шт	2	4 939,79	9 879,58	7,28	71 923	
		(Деревянные конструкции)							
<b>Препятствие- труба (труба стальная диам. 89 мм)</b>									
153	ТЕР01-02-058-03	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 3 (под опоры трубы препятствие) Объем=(0,3*0,3*0,6*4) / 100	100 м3	0,00216					
		1 ОТ			2 864,67	6,19	36,38	225	

		ЗТ	чел.-ч	411	0,88776				
		Итого по расценке				2 864,67	6,19		
		ФОТ					6,19		225
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		5,51		200
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40		2,48		90
		<b>Всего по позиции</b>					<b>14,18</b>		<b>515</b>
<b>154</b>	<b>ТЕР01-02-061-02</b>	<b>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2</b>		<b>100 м3</b>	<b>0,002011</b>				
		Объем=(0,216-0,089*0,089*0,785*0,6*4) / 100							
	1 ОТ					651,24	1,31	36,38	48
	ЗТ	чел.-ч	97,2	0,1954692					
	Итого по расценке					651,24	1,31		
	ФОТ						1,31		48
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		1,17		43
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40		0,52		19
		<b>Всего по позиции</b>					<b>3,00</b>		<b>110</b>
<b>155</b>	<b>ТЕР09-06-001-02 прим.</b>	<b>Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали(препятствие-труба)</b>		<b>т</b>	<b>0,0798</b>				
		Объем=0,079+0,0004*2							
	1 ОТ					386,51	30,84	36,38	1 122
	2 ЭМ					134,11	10,70	10,66	114
	3 в т.ч. ОТм					3,34	0,27	36,38	10
	4 М					111,37	8,89	7,28	65
	07.2.07.13 Конструкции стальные	т	1	0,0798					
	ЗТ	чел.-ч	50,79	4,053042					
	ЗТм	чел.-ч	0,31	0,024738					
	Итого по расценке					631,99	50,43		
	ФОТ						31,11		1 132
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93	93		28,93		1 053
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62	62		19,29		702
		<b>Всего по позиции</b>					<b>98,65</b>		<b>3 056</b>
<b>156</b>	<b>ТССЦ-23.5.02.02-0005</b>	<b>Трубы стальные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91), наружный диаметр: 89 мм, толщина стенки 3,5 мм</b>		<b>м</b>	<b>9,438</b>	<b>61,62</b>	<b>581,57</b>	<b>7,28</b>	<b>4 234</b>
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)							

157	ТССЦ-23.8.03.12-0011	Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода) Объем=0,0004*2	т	0,0008	7 385,86	5,91	7,28	43	
158	ТЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки (обетонирование опор) Объем=0,22 / 100	100 м3	0,0022					
		1 ОТ			1 254,60	2,76	36,38	100	
		2 ЭМ			1 582,56	3,48	10,66	37	
		3 в т.ч. ОТм			214,44	0,47	36,38	17	
		4 М			1 167,99	2,57	7,28	19	
	04.1.02.06 Бетон		м3	102	0,2244				
		ЗТ	чел.-ч	180	0,396				
		ЗТм	чел.-ч	18,13	0,039886				
		Итого по расценке			4 005,15	8,81			
		ФОТ				3,23		117	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	102	3,29		119	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	58	1,87		68	
		Всего по позиции				13,97		343	
159	ТССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)	м3	0,2244	591,79	132,80	7,28	967	
160	ТЕР13-03-002-05	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-0119 Объем=(0,089*3,14*9,4) / 100	100 м2	0,026269					
		1 ОТ			50,50	1,33	36,38	48	
		2 ЭМ			9,51	0,25	10,66	3	
		3 в т.ч. ОТм			0,19	0,00	36,38		
		4 М			199,44	5,24	7,28	38	
		ЗТ	чел.-ч	5,31	0,1394884				
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,0005254				
		Итого по расценке			259,45	6,82			
		ФОТ				1,33		48	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	94	1,25		45	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	51	0,68		24	
		Всего по позиции				8,75		158	
161	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза) Объем=2,63 / 100 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2	0,0263					
		1 ОТ			31,02	2	1,63	36,38	59

		2 ЭМ				6,29	2	0,33	10,66	4
		3 в т.ч. ОТм				0,19	2	0,01	36,38	
		4 М				393,90	2	20,72	7,28	151
		ЗТ	чел.-ч	3,83	2	0,201458				
		ЗТм	чел.-ч	0,02	2	0,001052				
		Итого по расценке				431,21		22,68		
		ФОТ						1,64		59
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. оборудования от коррозии п.13		%	94		94		1,54		55
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. оборудования от коррозии п.13		%	51		51		0,84		30
		<b>Всего по позиции</b>						<b>25,06</b>		<b>299</b>
<b>Сушки для белья / 4 шт.</b>										
<b>162</b>	<b>ТЕР09-08-001-01</b>	<b>Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,08</b>				
		Объем=8 / 100								
		1 ОТ				271,22		21,70	36,38	789
		2 ЭМ				3 694,31		295,54	10,66	3 150
		3 в т.ч. ОТм				246,09		19,69	36,38	716
		4 М				275,59		22,05	7,28	161
	04.1.02.06 Бетон	м3	6,34		0,5072					
	07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	100		8					
		ЗТ	чел.-ч	35,64		2,8512				
		ЗТм	чел.-ч	22,48		1,7984				
		Итого по расценке				4 241,12		339,29		
		ФОТ						41,39		1 505
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93		38,49		1 400
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62		25,66		933
		<b>Всего по позиции</b>						<b>403,44</b>		<b>6 433</b>
<b>163</b>	<b>ТССЦ-04.1.02.05-0003</b>	<b>Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)</b>	<b>м3</b>			<b>0,5072</b>	<b>591,79</b>	<b>300,16</b>	<b>7,28</b>	<b>2 185</b>
		(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)								
<b>164</b>	<b>ТЦ_15.2.01_77_7729768428_18.08.2021_02</b>	<b>Сушка для белья для улицы Цена: 19770/1,2/7,28</b>	<b>шт</b>			<b>19</b>	<b>2 263,05</b>	<b>42 997,95</b>	<b>7,28</b>	<b>313 025</b>
	конъюнктурный анализ поз.4									
		(Деревянные конструкции)								
		Цена=19770/1,2/7,28								
<b>Стенд инфомационный, уличный, вкапываемый / 1 шт.</b>										
<b>165</b>	<b>ТЕР01-02-058-03</b>	<b>Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 3 (под стойки)</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,00108</b>				
		Объем=(0,3*0,3*0,6*2) / 100								

		1 ОТ				2 864,67	3,09	36,38	112
		ЗТ	чел.-ч	411	0,44388				
		Итого по расценке				2 864,67	3,09		
		ФОТ					3,09		112
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		2,75		100
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40		1,24		45
		<b>Всего по позиции</b>					<b>7,08</b>		<b>257</b>
<b>166</b>	<b>ТЕР10-01-059-01</b>	<b>Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.(стенд уличный)</b>	<b>100 шт</b>		<b>0,01</b>				
		Объем=1 / 100							
		1 ОТ				538,07	5,38	36,38	196
		2 ЭМ				265,89	2,66	10,66	28
		3 в т.ч. ОТм				45,50	0,46	36,38	17
		4 М				1 587,62	15,88	7,28	116
	11.2.04.06	Изделия штучные	шт	100	1				
		ЗТ	чел.-ч	75,15	0,7515				
		ЗТм	чел.-ч	4,2	0,042				
		Итого по расценке				2 391,58	23,92		
		ФОТ					5,84		213
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10	НР Деревянные конструкции	%	108	108		6,31		230
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10	СП Деревянные конструкции	%	55	55		3,21		117
		<b>Всего по позиции</b>					<b>33,44</b>		<b>687</b>
<b>167</b>	<b>ТЦ_15.2.01.07_91_910606410</b>	<b>Стенд уличный информационный, вкапаваемый на 8 карманов Цена: 14000/7,28</b>	<b>шт</b>		<b>1</b>	<b>1 602,56</b>	<b>1 602,56</b>	<b>7,28</b>	<b>11 667</b>
		(Деревянные конструкции)							
		Цена=14000/1,2/7,28							
<b>168</b>	<b>ТЕР06-01-001-01</b>	<b>Устройство бетонной подготовки (обетонирование опор)</b>	<b>100 м3</b>		<b>0,00105</b>				
		Объем=(0,108-0,05*0,05*0,6*2) / 100							
		1 ОТ				1 254,60	1,32	36,38	48
		2 ЭМ				1 582,56	1,66	10,66	18
		3 в т.ч. ОТм				214,44	0,23	36,38	8
		4 М				1 167,99	1,23	7,28	9
	04.1.02.06	Бетон	м3	102	0,1071				
		ЗТ	чел.-ч	180	0,189				
		ЗТм	чел.-ч	18,13	0,0190365				
		Итого по расценке				4 005,15	4,21		
		ФОТ					1,55		56

		Приказ Минстроя России № НР Бетонные и железобетонные монолитные 812/пр от 21.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.6	%	102	102		1,58	57
		Приказ Минстроя России № СП Бетонные и железобетонные монолитные 774/пр от 11.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.6	%	58	58		0,90	32
		Всего по позиции					6,69	164
169	ТССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100) м3 (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)			0,1071	591,79	63,38 7,28	461
170	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 Объем=(0,108-0,05*0,05*0,6*2) / 100		100 м3	0,00105			
		1 ОТ				651,24	0,68 36,38	25
		ЗТ	чел.-ч	97,2	0,10206			
		Итого по расценке				651,24	0,68	
		ФОТ					0,68	25
		Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	89	89		0,61	22
		Приказ Минстроя России № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от 11.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	40	40		0,27	10
		Всего по позиции					1,56	57
Итоги по разделу 9 Малые архитектурные формы :								
Итого прямые затраты (справочно)							159 900,56	
в том числе:								
Оплата труда рабочих							451,96	
Эксплуатация машин							467,57	
в том числе оплата труда машинистов (Отм)							47,22	
Материалы							158 981,03	
Строительные работы							160 701,83	
в том числе:								
оплата труда							451,96	
эксплуатация машин и механизмов							467,57	
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							47,22	
материалы							158 981,03	
накладные расходы							521,24	
сметная прибыль							280,03	
Итого ФОТ (справочно)							499,18	
Итого накладные расходы (справочно)							521,24	
Итого сметная прибыль (справочно)							280,03	
Итого по разделу 9 Малые архитектурные формы							160 701,83	
Раздел 10. Ограждение тип 1 ( L =210 м); тип 2 ( L=42 м); тип 3 ( L=10 м)								
Ограждение тип 1; L=210 м (Ограждение "№11" со столбиками )								
171	ТЕР27-09-001-08	Устройство металлических пешеходных ограждений		100 м	2,1			
		Объем=210 / 100						
		1 ОТ				362,97	762,24 36,38	27 730

		2 ЭМ			101,54		213,23	10,66	2 273
		3 в т.ч. ОТм			11,85		24,89	36,38	905
		4 М			827,11		1 736,93	7,28	12 645
		01.5.02.01 Металлоконструкции балок ограждения	т	1,2	2,52				
		04.1.02.03 Бетон тяжелый для дорожных и аэродромных покрытий и оснований	м3	4,08	8,568				
		07.2.07.11 Стойки металлические опорные	т	0,8	1,68				
		08.4.01.02 Детали закладные	т	0,64	1,344				
		ЗТ	чел.-ч	48,46	101,766				
		ЗТм	чел.-ч	1,17	2,457				
		Итого по расценке			1 291,62		2 712,40		
		ФОТ					787,13		28 635
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		1 157,08		42 093
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	95		747,77		27 203
		<b>Всего по позиции</b>					<b>4 617,25</b>		<b>111 944</b>
172	ТССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100) (Строительные металлические конструкции)	м3		8,568	591,79	5 070,46	7,28	36 913
173	ТЦ_01.6.03.01_9105019936 конъюнктурный анализ поз.6	Ограждение "№11" со столбиками Цвет: Зелёный Артикул: 203 Производитель: Крым Сквер( размер секции 2000х500 мм; с одной стороны приварен столбик) Ц=1450/1,2/2/7,28  (Строительные металлические конструкции) Цена=1450/2/1,2/7,28	м		210	82,99	17 427,90	7,28	126 875
Ограждение тип 2; L=42 м ( из панелей сварных 3D PALISAD, длина 2,5 м; высота 1,68 м по столбикам оцинкованным с полимерным покрытием 60х40х1,5; h=2,3 м/18 шт;)									
174	ТЕР09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 шт		0,18				
		Объем=18 / 100							
		1 ОТ				271,22	48,82	36,38	1 776
		2 ЭМ				3 694,31	664,98	10,66	7 089
		3 в т.ч. ОТм				246,09	44,30	36,38	1 612
		4 М				275,59	49,61	7,28	361
		04.1.02.06 Бетон	м3	6,34	1,1412				
		07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	100	18				
		ЗТ	чел.-ч	35,64	6,4152				
		ЗТм	чел.-ч	22,48	4,0464				
		Итого по расценке				4 241,12	763,41		
		ФОТ					93,12		3 388
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93	93		86,60		3 151

	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62	62	57,73	2 101
		<b>Всего по позиции</b>				<b>907,74</b>	<b>14 478</b>
175	ТЦ_01.6.03.01_78_7806223870_06.10.2021_01 конъюнктурный анализ поз.8	Столб оцинкованный 3D PALISAD с полимерным покрытием. Высота 2300мм. Сечение 60х40х1,5мм.Цена:1605/1,2/7,28	шт	18	183,72	3 306,96 7,28	24 075
		(Материалы) Цена=1605/1,2/7,28					
176	ТССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	1,141	591,79	675,23 7,28	4 916
		(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)					
177	ТЕР09-08-002-05	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м	10 шт	1,7			
		Объем=17 / 10					
		1 ОТ			54,11	91,99 36,38	3 347
		2 ЭМ			22,16	37,67 10,66	402
		3 в т.ч. ОТм			6,88	11,70 36,38	426
		01.5.02.01 Детали крепления барьерных ограждений	компл.	120	204		
		01.5.02.02 Панель металлическая решетчатая для барьерных ограждений	шт	10	17		
		ЗТ	чел.-ч	7,11	12,087		
		ЗТм	чел.-ч	0,68	1,156		
		Итого по расценке			76,27	129,66	
		ФОТ				103,69	3 773
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93	93	96,43	3 509
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62	62	64,29	2 339
		<b>Всего по позиции</b>				<b>290,38</b>	<b>9 597</b>
178	ТЦ_01.6.03.01_78_7806223870_06.10.2021_01 конъюнктурный анализ поз.7	Панель сварная 3D PALISAD, оцинкованная с полимерным покрытием . Высота 1680 мм, ширина 2500 мм Цена:1666/1,2/7,28	шт	17	190,71	3 242,07 7,28	23 602
		(Материалы) Цена=1666/1,2/7,28					
179	ТЦ_01.6.03.01_78_7806223870_06.10.2021_01 конъюнктурный анализ поз.9	Набор крепежа 3D PALISAD, П-образная скоба + винт М6 с внутренним шестигранником Цена:31/1,2/7,28	шт	90	3,55	319,50 7,28	2 326
		(Материалы) Цена=31/1,2/7,28					
<b>Ограждение тип 3; L=10 м по подпорной стене</b>							
180	ТЕР09-08-001-03	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент	100 шт	0,11			

		Объем=11 / 100							
		1 ОТ			335,22		36,87	36,38	1 341
		2 ЭМ			760,91		83,70	10,66	892
		3 в т.ч. ОТм			301,68		33,18	36,38	1 207
		01.7.15.02 Болты анкерные	т	0,03	0,0033				
		07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	100	11				
		ЗТ	чел.-ч	44,05	4,8455				
		ЗТм	чел.-ч	29,78	3,2758				
		Итого по расценке			1 096,13		120,57		
		ФОТ					70,05		2 548
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93	93		65,15		2 370
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62	62		43,43		1 580
		<b>Всего по позиции</b>					<b>229,15</b>		<b>6 183</b>
<b>181</b>	<b>ТССЦ-01.7.15.02-0051</b>	<b>Болты анкерные</b>	<b>т</b>		<b>0,0033</b>	<b>15 020,14</b>	<b>49,57</b>	<b>7,28</b>	<b>361</b>
		(Строительные металлические конструкции)							
<b>182</b>	<b>ТССЦ-23.3.08.01-0042</b>	<b>Трубы стальные квадратные (ГОСТ 8639-82) размером: 50х50 мм, толщина стенки 3 мм</b>	<b>м</b>		<b>7,7</b>	<b>35,72</b>	<b>275,04</b>	<b>7,28</b>	<b>2 002</b>
		(Строительные металлические конструкции)							
		Объем=11*0,7							
<b>183</b>	<b>ТЕРм38-01-003-04</b>	<b>Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)</b>	<b>т</b>		<b>0,050618</b>				
		Объем=((0,059+0,53+1,14*2+0,79*2,65)*10*1,02)/1000							
		1 ОТ				1 030,80	52,18	36,38	1 898
		2 ЭМ				395,70	20,03	10,66	214
		3 в т.ч. ОТм				18,40	0,93	36,38	34
		4 М				269,26	13,63	7,28	99
		ЗТ	чел.-ч	120	6,07416				
		ЗТм	чел.-ч	1,84	0,0931371				
		Итого по расценке				1 695,76	85,84		
		ФОТ					53,11		1 932
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.80	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90	90		47,80		1 739
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.80	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45	45		23,90		869
		<b>Всего по позиции</b>					<b>157,54</b>		<b>4 819</b>
<b>184</b>	<b>ТССЦ-08.3.05.02-0055</b>	<b>Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 3,0 мм</b>	<b>т</b>		<b>0,006008</b>	<b>6 782,85</b>	<b>40,75</b>	<b>7,28</b>	<b>297</b>
		(Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок)							
		Объем=((0,059+0,53)*10*1,02)/1000							

185	ТССЦ-08.3.04.02-0067	Сталь круглая и квадратная, марка: Ст3пс размером 10х10 мм (Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок) Объем=(0,79*2,65*10*1,02)/1000	т	0,021354	5 390,19	115,10	7,28	838	
186	ТССЦ-08.3.04.02-0068	Сталь круглая и квадратная, марка: Ст3пс размером 12х12 мм (Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок) Объем=(1,14*2*10*1,02)/1000	т	0,023256	5 299,60	123,25	7,28	897	
187	ТЕР09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением  Объем=((0,059+0,53+1,14*2+0,79*2,65)*10*1,02)/1000 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М  01.7.15.03-0041 Болты с гайками и шайбами строительные 07.2.07.13 Конструкции стальные ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ  Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9  Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	т	0,050618					
					271,91	13,76	36,38	501	
					703,39	35,60	10,66	379	
					68,81	3,48	36,38	127	
					98,52	4,99	7,28	36	
			т	0	0				
			т	1	0,050618				
			чел.-ч	32,37	1,6385047				
			чел.-ч	5,83	0,2951029				
					1 073,82	54,35			
						17,24		628	
			%	93	93	16,03		584	
			%	62	62	10,69		389	
		Всего по позиции				81,07		1 889	
188	ТЕР13-03-002-05	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-0119  Объем=(7,7*0,0044*43,5+0,0060*85+0,0214*13,1+0,0233*10,8) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ  Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13  Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	100 м2	0,025158					
						50,50	1,27	36,38	46
						9,51	0,24	10,66	3
						0,19	0,00	36,38	
						199,44	5,02	7,28	37
			чел.-ч	5,31	0,133589				
			чел.-ч	0,02	0,0005032				
					259,45	6,53			
						1,27		46	
			%	94	94	1,19		43	
			%	51	51	0,65		23	
		Всего по позиции				8,37		152	

189	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза) Объем=2,52 / 100 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2	0,0252						
		1 ОТ			31,02	2	1,56	36,38		57
		2 ЭМ			6,29	2	0,32	10,66		3
		3 в т.ч. ОТм			0,19	2	0,01	36,38		
		4 М			393,90	2	19,85	7,28		145
		ЗТ	чел.-ч	3,83	2	0,193032				
		ЗТм	чел.-ч	0,02	2	0,001008				
		Итого по расценке			431,21		21,73			
		ФОТ					1,57			57
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. оборудования от коррозии п.13		%	94		94	1,48			54
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. оборудования от коррозии п.13		%	51		51	0,80			29
		Всего по позиции					24,01			288
		Итого по разделу 10 Ограждение тип 1 ( L =210 м); тип 2 ( L=42 м); тип 3 ( L=10 м) :								
		Итого прямые затраты (справочно)					34 540,32			
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих					1 008,69			
		Эксплуатация машин					1 055,77			
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					118,49			
		Материалы					32 475,86			
		Строительные работы					36 524,70			
		в том числе:								
		оплата труда					956,51			
		эксплуатация машин и механизмов					1 035,74			
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					117,56			
		материалы					32 183,13			
		накладные расходы					1 423,96			
		сметная прибыль					925,36			
		Монтажные работы					436,64			
		Монтажные работы					157,54			
		в том числе:								
		оплата труда					52,18			
		эксплуатация машин и механизмов					20,03			
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					0,93			
		материалы					13,63			
		накладные расходы					47,80			
		сметная прибыль					23,90			
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость монтажных работ					279,10			
		в том числе:								
		материалы					279,10			
		Итого ФОТ (справочно)					1 127,18			
		Итого накладные расходы (справочно)					1 471,76			

		Итого сметная прибыль (справочно)				949,26			
		Итого по разделу 10 Ограждение тип 1 ( L =210 м); тип 2 ( L=42 м); тип 3 ( L=10 м)				36 961,34			
Раздел 11. Озеленение									
190	ТЕР47-01-046-04	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную	100 м2	1,466					
		Объем=146,6 / 100							
		1 ОТ			283,60	415,76	36,38	15 125	
		4 М			2 438,40	3 574,69	7,28	26 024	
		ЗТ	чел.-ч	40	58,64				
		Итого по расценке			2 722,00	3 990,45			
		ФОТ				415,76	15 125		
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103	103	428,23	15 579		
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	72	299,35	10 890		
		Всего по позиции				4 718,03	67 618		
191	ТЕР47-01-046-05	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04 (добавляется 15 см)	100 м2	1,466					
		Объем=146,6 / 100							
		ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)							
		1 ОТ			38,78	3	170,55	36,38	6 205
		4 М			812,80	3	3 574,69	7,28	26 024
		ЗТ	чел.-ч	5,47	3	24,05706			
		Итого по расценке			851,58	3 745,24			
		ФОТ				170,55	6 205		
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103	103	175,67	6 391		
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	72	122,80	4 468		
		Всего по позиции				4 043,71	43 088		
192	ТЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	100 м2	1,466					
		Объем=146,6 / 100							
		1 ОТ			45,22	66,29	36,38	2 412	
		2 ЭМ			327,27	479,78	10,66	5 114	
		3 в т.ч. ОТм			27,76	40,70	36,38	1 481	
		4 М			24,40	35,77	7,28	260	
16.2.02.07 Семена газонных трав		кг	2	2,932					
		ЗТ	чел.-ч	5,99	8,78134				
		ЗТм	чел.-ч	2,74	4,01684				
		Итого по расценке			396,89	581,84			

		ФОТ						106,99		3 893
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103	110,20		4 010
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72	77,03		2 803
		Всего по позиции						769,07		14 599
193	ТССЦ-16.2.02.07-0161	Семена газонных трав (смесь) (Озеленение. Защитные лесонасаждения)	кг			2,932	119,83	351,34	7,28	2 558
194	ТЕР47-01-006-01	Подготовка стандартных посадочных мест вручную для деревьев и кустарников с круглым комом земли размером: 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м в естественном грунте	10 шт			0,3				
		Объем=3 / 10								
		1 ОТ					42,80	12,84	36,38	467
		ЗТ	чел.-ч	6,14		1,842				
		Итого по расценке					42,80	12,84		
		ФОТ						12,84		467
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103	103		13,23		481
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	72		9,24		336
		Всего по позиции						35,31		1 284
195	ТЕР47-01-009-01	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером: 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м	10 шт			0,3				
		Объем=3 / 10								
		1 ОТ					38,40	11,52	36,38	419
		2 ЭМ					35,83	10,75	10,66	115
		3 в т.ч. ОТм					3,04	0,91	36,38	33
		4 М					210,52	63,16	7,28	460
		16.2.02.10 Деревья или кустарники с комом земли	шт	10		3				
		ЗТ	чел.-ч	4,47		1,341				
		ЗТм	чел.-ч	0,3		0,09				
		Итого по расценке					284,75	85,43		
		ФОТ						12,43		452
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103	103		12,80		466
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	72		8,95		325
		Всего по позиции						107,18		1 785
196	ТССЦ-16.2.02.05-0017	Можжевельник обыкновенный, высота 0,4-0,5 м	шт			3	30,39	91,17	7,28	664

(Озеленение. Защитные лесонасаждения)										
Итоги по разделу 11 Озеленение :										
Итого прямые затраты (справочно)							8 858,31			
в том числе:										
Оплата труда рабочих							676,96			
Эксплуатация машин							490,53			
в том числе оплата труда машинистов (Отм)							41,61			
Материалы							7 690,82			
Строительные работы							10 115,81			
в том числе:										
оплата труда							676,96			
эксплуатация машин и механизмов							490,53			
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							41,61			
материалы							7 690,82			
накладные расходы							740,13			
сметная прибыль							517,37			
Итого ФОТ (справочно)							718,57			
Итого накладные расходы (справочно)							740,13			
Итого сметная прибыль (справочно)							517,37			
Итого по разделу 11 Озеленение							10 115,81			
Раздел 12. Освещение территории										
Оборудование										
Вводно-учетный щит, IP54, ЩУ1										
197	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм	шт	1						
		1 ОТ			20,97	20,97	36,38	763		
		2 ЭМ			40,83	40,83	10,66	435		
		3 в т.ч. ОТм			3,48	3,48	36,38	127		
		4 М			3,59	3,59	7,28	26		
		ЗТ	чел.-ч	2,37	2,37					
		ЗТм	чел.-ч	0,36	0,36					
		Итого по расценке			65,39	65,39				
		ФОТ					24,45	890		
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		23,72	863		
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		12,47	454		
		Всего по позиции				101,58		2 541		
198	ТССЦ-20.4.04.04-0011	Щиты учетно-распределительные: ЩУРН-1-12з, с замком, размером 395x310x165 мм	шт	1		261,55	1,06	277,24	4,75	1 317
		(Оборудование)								
	МДС421	Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)								
199	ТЕРм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	1						

		1 ОТ			2,48		2,48	36,38	90
		2 ЭМ			2,00		2,00	10,66	21
		3 в т.ч. ОТм			0,22		0,22	36,38	8
		4 М			0,42		0,42	7,28	3
		ЗТ	чел.-ч	0,28	0,28				
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,02				
		Итого по расценке			4,90		4,90		
		ФОТ					2,70		98
	Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97			2,62		95
	Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51			1,38		50
		<b>Всего по позиции</b>					<b>8,90</b>		<b>259</b>
<b>200</b>	<b>ТССЦ-62.5.01.04-0059</b>	<b>Счетчик электроэнергии однофазный, тип: ЦЭ6807-2 5-50 А</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>	<b>393,31</b>		<b>393,31</b>	<b>4,75</b>	<b>1 868</b>
		(Оборудование)							
<b>201</b>	<b>ТЕРм08-03-526-01</b>	<b>Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А</b>	<b>шт</b>	<b>3</b>					
		Объем=1+1+1							
		1 ОТ			13,24		39,72	36,38	1 445
		2 ЭМ			1,13		3,39	10,66	36
		4 М			20,93		62,79	7,28	457
		ЗТ	чел.-ч	1,56	4,68				
		Итого по расценке			35,30		105,90		
		ФОТ					39,72		1 445
	Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97			38,53		1 402
	Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51			20,26		737
		<b>Всего по позиции</b>					<b>164,69</b>		<b>4 077</b>
<b>202</b>	<b>ТССЦ-62.1.01.09-0006</b>	<b>Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С</b>	<b>шт</b>	<b>2</b>	<b>9,87</b>		<b>19,74</b>	<b>4,75</b>	<b>94</b>
		(Оборудование)							
<b>203</b>	<b>ТССЦ-62.1.05.02-0009</b>	<b>Ограничитель перенапряжения ОПС1(В)</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>	<b>1 046,50</b>		<b>1 046,50</b>	<b>4,75</b>	<b>4 971</b>
		(Оборудование)							
<b>204</b>	<b>ТССЦ-20.5.03.03-0007</b>	<b>Шины соединительные типа PIN (штырь) однорядные длиной 1000 мм 63А</b>	<b>100 шт</b>	<b>0,02</b>	<b>3 022,35</b>		<b>60,45</b>	<b>7,28</b>	<b>440</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Объем=2 / 100							
<b>205</b>	<b>ТЕРм08-03-574-01</b>	<b>Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2</b>	<b>100 шт</b>	<b>0,06</b>					
		Объем=6 / 100							

		1 ОТ			148,68		8,92	36,38	325
		2 ЭМ			2,00		0,12	10,66	1
		3 в т.ч. ОТм			0,22		0,01	36,38	
		4 М			82,22		4,93	7,28	36
		ЗТ	чел.-ч	16,8	1,008				
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,0012				
		Итого по расценке			232,90		13,97		
		ФОТ					8,93		325
	Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3		%	97	97		8,66		315
	Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3		%	51	51		4,55		166
		<b>Всего по позиции</b>					<b>27,18</b>		<b>843</b>
<b>206</b>	<b>ТССЦ-21.2.03.05-0051</b>	<b>Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 6 мм2</b>	<b>1000 м</b>		<b>0,006</b>	<b>4 944,59</b>	<b>29,67</b>	<b>4,75</b>	<b>141</b>
		(Оборудование) Объем=6 / 1000							
<b>207</b>	<b>ТССЦ-20.3.01.01-0041</b>	<b>Сальники ввертные</b>	<b>100 шт</b>		<b>0,02</b>	<b>2 280,00</b>	<b>45,60</b>	<b>4,75</b>	<b>217</b>
		(Оборудование) Объем=2 / 100							
<b>Щит распределительный ЩР</b>									
<b>208</b>	<b>ТЕРм08-03-573-04</b>	<b>Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм</b>	<b>шт</b>		<b>4</b>				
		1 ОТ				20,97	83,88	36,38	3 052
		2 ЭМ				40,83	163,32	10,66	1 741
		3 в т.ч. ОТм				3,48	13,92	36,38	506
		4 М				3,59	14,36	7,28	105
		ЗТ	чел.-ч	2,37	9,48				
		ЗТм	чел.-ч	0,36	1,44				
		Итого по расценке				65,39	261,56		
		ФОТ					97,80		3 558
	Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3		%	97	97		94,87		3 451
	Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3		%	51	51		49,88		1 815
		<b>Всего по позиции</b>					<b>406,31</b>		<b>10 164</b>
<b>209</b>	<b>ТССЦ-62.1.02.03-0002</b>	<b>Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки: КМПн 1/4</b>	<b>10 шт</b>		<b>0,4</b>	<b>91,60</b>	<b>36,64</b>	<b>7,28</b>	<b>267</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Объем=4 / 10							

<b>210</b>	<b>ТЕРм08-03-526-01</b>	<b>Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А</b>	<b>шт</b>		<b>4</b>				
		1 ОТ				13,24	52,96	36,38	1 927
		2 ЭМ				1,13	4,52	10,66	48
		4 М				20,93	83,72	7,28	609
		ЗТ	чел.-ч	1,56	6,24				
		Итого по расценке				35,30	141,20		
		ФОТ					52,96		1 927
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	НР Электротехнические установки на других	%	97	97		51,37		1 869
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	СП Электротехнические установки на других	%	51	51		27,01		983
		<b>Всего по позиции</b>					<b>219,58</b>		<b>5 436</b>
<b>211</b>	<b>ТССЦ-62.1.01.09-0004</b>	<b>Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С</b>	<b>шт</b>		<b>4</b>	<b>13,12</b>	<b>52,48</b>	<b>7,28</b>	<b>382</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
<b>212</b>	<b>ТЕРм08-03-573-04</b>	<b>Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм</b>	<b>шт</b>		<b>1</b>				
		1 ОТ				20,97	20,97	36,38	763
		2 ЭМ				40,83	40,83	10,66	435
		3 в т.ч. ОТм				3,48	3,48	36,38	127
		4 М				3,59	3,59	7,28	26
		ЗТ	чел.-ч	2,37	2,37				
		ЗТм	чел.-ч	0,36	0,36				
		Итого по расценке				65,39	65,39		
		ФОТ					24,45		890
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	НР Электротехнические установки на других	%	97	97		23,72		863
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	СП Электротехнические установки на других	%	51	51		12,47		454
		<b>Всего по позиции</b>					<b>101,58</b>		<b>2 541</b>
<b>213</b>	<b>ТССЦ-62.1.02.23-0032</b>	<b>Ящик управления освещением ЯОУ8501 ВУХЛЗ</b>	<b>шт</b>		<b>1</b>	<b>3 633,44</b>	<b>3 633,44</b>	<b>7,28</b>	<b>26 451</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
<b>214</b>	<b>ТЕРм08-01-087-03</b>	<b>Металлические конструкции (стойка под ЩУ1 и ЯУО)</b>	<b>т</b>		<b>0,08852</b>				
		Объем=2*(2*17,68+1,9+2*3,5)/1000							
		1 ОТ				534,30	47,30	36,38	1 721
		2 ЭМ				478,30	42,34	10,66	451
		3 в т.ч. ОТм				38,23	3,38	36,38	123
		4 М				12 469,18	1 103,77	7,28	8 035
		ЗТ	чел.-ч	62,2	5,505944				
		ЗТм	чел.-ч	3,48	0,3080496				

		Итого по расценке			13 481,78		1 193,41		
		ФОТ					50,68		1 844
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		49,16		1 789
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		25,85		940
		<b>Всего по позиции</b>					<b>1 268,42</b>		<b>12 936</b>
<b>Сети электроснабжения</b>									
<b>215</b>	<b>ТЕР01-02-057-03</b>	<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3</b>		<b>100 м3</b>		<b>0,4632</b>			
		Объем=46,32 / 100							
		1 ОТ				1 728,56	800,67	36,38	29 128
		ЗТ	чел.-ч	248		114,8736			
		Итого по расценке				1 728,56	800,67		
		ФОТ					800,67		29 128
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		712,60		25 924
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40		320,27		11 651
		<b>Всего по позиции</b>					<b>1 833,54</b>		<b>66 703</b>
<b>216</b>	<b>ТЕРм08-02-142-01</b>	<b>Устройство постели при одном кабеле в траншее</b>		<b>100 м</b>		<b>1,93</b>			
		Объем=193 / 100							
		1 ОТ				45,53	87,87	36,38	3 197
		2 ЭМ				338,48	653,27	10,66	6 964
		3 в т.ч. ОТм				39,51	76,25	36,38	2 774
		4 М				0,91	1,76	7,28	13
		ЗТ	чел.-ч	5,3		10,229			
		ЗТм	чел.-ч	3,9		7,527			
		Итого по расценке				384,92	742,90		
		ФОТ					164,12		5 971
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		159,20		5 792
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		83,70		3 045
		<b>Всего по позиции</b>					<b>985,80</b>		<b>19 011</b>
<b>217</b>	<b>ТССЦ-02.3.01.02-0015</b>	<b>Песок природный для строительных: работ средний</b>		<b>м3</b>		<b>6,369</b>	<b>149,48</b>		
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=193*0,3*0,1*1,1							
							<b>952,04</b>	<b>7,28</b>	<b>6 931</b>

218	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (песком)	100 м3	0,1158				
		Объем=(193*0,3*0,2) / 100						
		1 ОТ			592,95	68,66	36,38	2 498
		ЗТ	чел.-ч	88,5	10,2483			
		Итого по расценке			592,95	68,66		
		ФОТ				68,66		2 498
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89	61,11		2 223
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. способом п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40	27,46		999
		Всего по позиции				157,23		5 720
219	ТССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	12,738	149,48	1 904,08	7,28	13 862
		(Электротехнические установки на других объектах)						
		Объем=11,58*1,1						
220	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,2895				
		Объем=(193*0,3*0,5) / 100						
		1 ОТ			651,24	188,53	36,38	6 859
		ЗТ	чел.-ч	97,2	28,1394			
		Итого по расценке			651,24	188,53		
		ФОТ				188,53		6 859
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89	167,79		6 105
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. способом п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40	75,41		2 744
		Всего по позиции				431,73		15 708
221	ТЕР01-01-014-11	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2 (погрузка ранее разработанного грунта)	1000 м3	0,01737				
		Объем=(46,32-28,95) / 1000						
		1 ОТ			178,50	3,10	36,38	113
		2 ЭМ			8 670,95	150,61	10,66	1 606
		3 в т.ч. ОТм			842,06	14,63	36,38	532
		4 М			19,84	0,34	7,28	2
		ЗТ	чел.-ч	25,61	0,4448457			
		ЗТм	чел.-ч	71,12	1,2353544			
		Итого по расценке			8 869,29	154,05		
		ФОТ				17,73		645

		Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от 21.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1	%	92	92		16,31	593
		Приказ Минстроя России № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от 11.12.2020 Прил. механизированным способом п.1.1	%	46	46		8,16	297
		<b>Всего по позиции</b>					<b>178,52</b>	<b>2 611</b>
<b>222</b>	<b>ТССЦпг-03-21-01-001</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км</b>	<b>1 т груза</b>		<b>33,003</b>	<b>2,83</b>	<b>93,40 10,66</b>	<b>996</b>
		Объем=17,37*1,9						
<b>223</b>	<b>ТЕРм08-02-410-02</b>	<b>Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: до 50 мм</b>	<b>100 м</b>		<b>1,93</b>			
		Объем=193 / 100						
		1 ОТ				128,35	247,72 36,38	9 012
		2 ЭМ				21,95	42,36 10,66	452
		3 в т.ч. ОТм				2,41	4,65 36,38	169
		4 М				60,40	116,57 7,28	849
		ЗТ	чел.-ч	15,28	29,4904			
		ЗТм	чел.-ч	0,22	0,4246			
		Итого по расценке				210,70	406,65	
		ФОТ					252,37	9 181
		Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97		244,80	8 906
		Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51		128,71	4 682
		<b>Всего по позиции</b>					<b>780,16</b>	<b>23 901</b>
<b>224</b>	<b>ТССЦ-24.3.01.02-0046</b>	<b>Трубы гибкие гофрированные тяжелые из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FH, с зондом, диаметром: 50 мм</b>	<b>10 м</b>		<b>19,44</b>	<b>222,44</b>	<b>4 324,23 7,28</b>	<b>31 480</b>
		(Электротехнические установки на других объектах)						
		Объем=194,4 / 10						
<b>225</b>	<b>ТЕРм08-02-407-18</b>	<b>Труба стальная по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям, диаметр: до 80 мм</b>	<b>100 м</b>		<b>0,07</b>			
		Объем=7 / 100						
		1 ОТ				390,43	27,33 36,38	994
		2 ЭМ				307,18	21,50 10,66	229
		3 в т.ч. ОТм				25,48	1,78 36,38	65
		4 М				229,86	16,09 7,28	117
		ЗТ	чел.-ч	46,48	3,2536			
		ЗТм	чел.-ч	2,32	0,1624			
		Итого по расценке				927,47	64,92	
		ФОТ					29,11	1 059

		Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97	28,24	1 027
		Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51	14,85	540
		<b>Всего по позиции</b>				<b>108,01</b>	<b>2 907</b>
<b>226</b>	<b>ТССЦ-23.3.06.01-0007</b>	<b>Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода: 65 мм, толщина стенки 3,2 мм</b>	<b>м</b>		<b>7,14</b>	<b>77,35</b>	<b>552,28 7,28 4 021</b>
		(Электротехнические установки на других объектах) Объем=7*1,02					
<b>227</b>	<b>ТЕРм08-02-411-01</b>	<b>Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм</b>	<b>100 м</b>		<b>1,05</b>		
		Объем=(15+90) / 100					
		1 ОТ				233,18	244,84 36,38 8 907
		2 ЭМ				160,22	168,23 10,66 1 793
		3 в т.ч. ОТм				3,95	4,15 36,38 151
		4 М				680,01	714,01 7,28 5 198
		ЗТ	чел.-ч	27,76	29,148		
		ЗТм	чел.-ч	0,36	0,378		
		Итого по расценке			1 073,41	1 127,08	
		ФОТ				248,99	9 058
		Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97	241,52	8 786
		Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51	126,98	4 620
		<b>Всего по позиции</b>				<b>1 495,58</b>	<b>29 304</b>
<b>228</b>	<b>ТССЦ-08.1.02.13-0012</b>	<b>Рукава металлические диаметром: 38 мм РЗ- Ц-Х</b>	<b>м</b>		<b>15,3</b>	<b>15,40</b>	<b>235,62 7,28 1 715</b>
		(Электротехнические установки на других объектах) Объем=15*1,02					
<b>229</b>	<b>ТССЦ-01.7.15.10-0020</b>	<b>Скоба крепежная для рукавов металлических диаметром: 38 мм</b>	<b>100 шт</b>		<b>0,15</b>	<b>88,00</b>	<b>13,20 7,28 96</b>
		(Электротехнические установки на других объектах) Объем=15 / 100					
<b>230</b>	<b>ТССЦ-08.1.02.13-0009</b>	<b>Рукава металлические диаметром: 25 мм РЗ- Ц-Х</b>	<b>м</b>		<b>91,8</b>	<b>10,65</b>	<b>977,67 7,28 7 117</b>
		(Электротехнические установки на других объектах) Объем=90*1,02					
<b>231</b>	<b>ТССЦ-01.7.15.10-0018</b>	<b>Скоба крепежная для рукавов металлических диаметром: 26 мм</b>	<b>100 шт</b>		<b>0,9</b>	<b>47,00</b>	<b>42,30 7,28 308</b>
		(Электротехнические установки на других объектах) Объем=90 / 100					

232	ТЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	3,62				
		Объем=(60+10+5+193+2+47+15+30) / 100						
		1 ОТ		85,64	310,02	36,38	11 279	
		2 ЭМ		49,94	180,78	10,66	1 927	
		3 в т.ч. ОТм		4,40	15,93	36,38	580	
		4 М		37,69	136,44	7,28	993	
		ЗТ	чел.-ч	9,97	36,0914			
		ЗТм	чел.-ч	0,4	1,448			
		Итого по расценке		173,27	627,24			
		ФОТ			325,95		11 859	
	Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других объектах п.49.3		%	97	97	316,17	11 503	
	Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других объектах п.49.3		%	51	51	166,23	6 048	
		Всего по позиции			1 109,64		31 750	
233	ТССЦ-21.1.06.09-0101	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2	1000 м	0,1989	7 661,57	1 523,89	7,28	11 094
		(Электротехнические установки на других объектах)						
		Объем=(195*1,02) / 1000						
234	ТССЦ-21.1.06.09-0100	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,0765	4 814,02	368,27	7,28	2 681
		(Электротехнические установки на других объектах)						
		Объем=(75*1,02) / 1000						
235	ТССЦ-21.1.06.09-0099	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,0306	3 036,70	92,92	7,28	676
		(Электротехнические установки на других объектах)						
		Объем=(30*1,02) / 1000						
236	ТССЦ-21.1.05.01-0038	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки: КГ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,04794	7 200,77	345,20	7,28	2 513
		(Электротехнические установки на других объектах)						
		Объем=(47*1,02) / 1000						

237	ТССЦ-21.2.01.01-0062	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2х16-0,6/1,0  (Электротехнические установки на других объектах) Объем=(15*1,03) / 1000	1000 м		0,01545	4 805,96	74,25	7,28	541
<b>Сети заземления</b>									
238	ТЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3  Объем=1,5 / 100	100 м3		0,015				
		1 ОТ				1 728,56	25,93	36,38	943
		ЗТ	чел.-ч	248	3,72				
		Итого по расценке				1 728,56	25,93		
		ФОТ					25,93		943
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		23,08		839
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40		10,37		377
		<b>Всего по позиции</b>					<b>59,38</b>		<b>2 159</b>
239	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (с разравниванием на месте)  Объем=1,5 / 100	100 м3		0,015				
		1 ОТ				651,24	9,77	36,38	355
		ЗТ	чел.-ч	97,2	1,458				
		Итого по расценке				651,24	9,77		
		ФОТ					9,77		355
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		8,70		316
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40		3,91		142
		<b>Всего по позиции</b>					<b>22,38</b>		<b>813</b>
240	ТЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2  Объем=10 / 100	100 м		0,1				
		1 ОТ				178,92	17,89	36,38	651
		2 ЭМ				79,05	7,91	10,66	84
		3 в т.ч. ОТм				5,49	0,55	36,38	20
		4 М				265,32	26,53	7,28	193
		ЗТ	чел.-ч	21,3	2,13				
		ЗТм	чел.-ч	0,5	0,05				
		Итого по расценке				523,29	52,33		
		ФОТ					18,44		671

		Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97	17,89	651
		Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51	9,40	342
		<b>Всего по позиции</b>				<b>79,62</b>	<b>1 921</b>
<b>241</b>	<b>ТССЦ-08.3.07.01-0043</b>	<b>Сталь полосовая: 40х5 мм, марка СтЗсп</b> (Электротехнические установки на других объектах) Объем=10*1,57/1000	<b>т</b>		<b>0,0157</b>	<b>6 159,22</b>	<b>96,70 7,28 704</b>
<b>242</b>	<b>ТЕРм08-02-471-04</b>	<b>Заземлитель вертикальный из круглой стали</b> <b>диаметром: 16 мм</b> Объем=3 / 10	<b>10 шт</b>		<b>0,3</b>		
		1 ОТ				69,64	20,89 36,38 760
		2 ЭМ				49,99	15,00 10,66 160
		3 в т.ч. ОТм				3,08	0,92 36,38 33
		4 М				208,23	62,47 7,28 455
		ЗТ	чел.-ч	8,29	2,487		
		ЗТм	чел.-ч	0,28	0,084		
		Итого по расценке				327,86	98,36
		ФОТ					21,81 793
		Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97	21,16	769
		Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51	11,12	404
		<b>Всего по позиции</b>				<b>130,64</b>	<b>2 548</b>
<b>243</b>	<b>ТССЦ-08.3.04.02-0096</b>	<b>Сталь круглая углеродистая обыкновенного</b> <b>качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 18 мм</b>  (Электротехнические установки на других объектах) Объем=3*3*2/1000	<b>т</b>		<b>0,018</b>	<b>4 629,90</b>	<b>83,34 7,28 607</b>
<b>244</b>	<b>ТССЦ-20.2.03.21-0001</b>	<b>Соединитель крестообразный для лотка РНК</b> <b>100</b> (Электротехнические установки на других объектах)	<b>шт</b>		<b>5</b>	<b>33,29</b>	<b>166,45 7,28 1 212</b>
<b>Наружное освещение</b>							
<b>245</b>	<b>ТЕР01-02-058-03</b>	<b>Копание ям вручную без креплений для стоек</b> <b>и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м,</b> <b>группа грунтов 3</b> Объем=4,2 / 100	<b>100 м3</b>		<b>0,042</b>		
		1 ОТ				2 864,67	120,32 36,38 4 377
		ЗТ	чел.-ч	411	17,262		
		Итого по расценке				2 864,67	120,32
		ФОТ					120,32 4 377
		Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	89	89	107,08	3 896

		Приказ Минстроя России № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от 11.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	40	40		48,13	1 751
		<b>Всего по позиции</b>					<b>275,53</b>	<b>10 024</b>
<b>246</b>	<b>ТЕР01-02-060-02</b>	<b>Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2</b>		<b>100 м3</b>	<b>0,042</b>			
		Объем=4,2 / 100						
		1 ОТ				414,06	17,39 36,38	633
		ЗТ	чел.-ч	61,8	2,5956			
		Итого по расценке				414,06	17,39	
		ФОТ					17,39	633
		Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	89	89		15,48	563
		Приказ Минстроя России № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от 11.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	40	40		6,96	253
		<b>Всего по позиции</b>					<b>39,83</b>	<b>1 449</b>
<b>247</b>	<b>ТССЦпг-03-21-01-001</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км</b>		<b>1 т груза</b>	<b>7,98</b>	<b>2,83</b>	<b>22,58 10,66</b>	<b>241</b>
		Объем=4,2*1,9						
<b>248</b>	<b>ТЕР06-01-001-01</b>	<b>Устройство бетонной подготовки (обетонирование закладной опор наружного освещения /11 шт.)</b>		<b>100 м3</b>	<b>0,040489</b>			
		Объем=(4,2-0,108*0,108*0,785*1,5*11) / 100						
		1 ОТ				1 254,60	50,80 36,38	1 848
		2 ЭМ				1 582,56	64,08 10,66	683
		3 в т.ч. ОТм				214,44	8,68 36,38	316
		4 М				1 167,99	47,29 7,28	344
		<i>04.1.02.06 Бетон</i>	<i>м3</i>	<i>102</i>	<i>4,129878</i>			
		ЗТ	чел.-ч	180	7,28802			
		ЗТм	чел.-ч	18,13	0,7340656			
		Итого по расценке				4 005,15	162,17	
		ФОТ					59,48	2 164
		Приказ Минстроя России № НР Бетонные и железобетонные монолитные 812/пр от 21.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.6	%	102	102		60,67	2 207
		Приказ Минстроя России № СП Бетонные и железобетонные монолитные 774/пр от 11.12.2020 Прил. конструкции и работы в строительстве п.6	%	58	58		34,50	1 255
		<b>Всего по позиции</b>					<b>257,34</b>	<b>6 337</b>
<b>249</b>	<b>ТССЦ-04.1.02.05-0008</b>	<b>Бетон тяжелый, класс: В22,5 (М300)</b>		<b>м3</b>	<b>4,263</b>	<b>759,51</b>	<b>3 237,79 7,28</b>	<b>23 571</b>
		(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)						

250	ТЕР33-01-016-01	Установка стальных опор промежуточных свободностоящих, одностоечных массой до 2 т	т	0,431				
		Объем=4*0,029+7*0,045						
		1 ОТ		253,93		109,44	36,38	3 981
		2 ЭМ		1 393,89		600,77	10,66	6 404
		3 в т.ч. ОТм		109,27		47,10	36,38	1 713
	01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0	0			
	07.2.07.11	Опоры стальные	т	1,03	0,44393			
	22.2.02.23	Металлические плакаты	шт	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	29,12	12,55072			
		ЗТм	чел.-ч	10,3	4,4393			
		Итого по расценке		1 647,82		710,21		
		ФОТ				156,54		5 694
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103	103	161,24		5 865
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60	60	93,92		3 416
		Всего по позиции				965,37		19 666
251	ТЦ_05.1.02.05_91_91050199362_06.10.2021_01 Конъюнктурный анализ поз.10	Стальной фонарный столб "Ливерпуль-1" Цена: 12137/7,28	шт	4	1 667,17	6 668,68	7,28	48 548
		(Материалы) Цена=12137/7,28						
252	ТЦ_05.1.02.05_91_91050199362_06.10.2021_01 Конъюнктурный анализ поз.11	Закладная деталь для фонарного столба Цена: 3920/7,28	шт	4	538,46	2 153,84	7,28	15 680
		(Материалы) Цена=3920/7,28						
253	ТЦ_05.1.02.05_91_91050199362_06.10.2021_01 Конъюнктурный анализ поз.12	Опора фонарного столба тип Т-16-1 Цена: 12196/7,28	шт	7	1 675,27	11 726,89	7,28	85 372
		(Материалы) Цена=12196/7,28						
254	ТЦ_05.1.02.05_91_91050199362_06.10.2021_01 Конъюнктурный анализ поз.13	Закладная деталь для фонарного столба Цена: 4438/7,28	шт	7	609,62	4 267,34	7,28	31 066
		(Материалы) Цена=4438/7,28						
255	ТЕРм08-02-369-02	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: люминесцентными	шт	7				
		1 ОТ		17,52		122,64	36,38	4 462
		2 ЭМ		102,20		715,40	10,66	7 626

		3 в т.ч. ОТм			8,37		58,59	36,38	2 132
		4 М			48,30		338,10	7,28	2 461
		ЗТ	чел.-ч	1,87	13,09				
		ЗТм	чел.-ч	0,71	4,97				
		Итого по расценке			168,02		1 176,14		
		ФОТ					181,23		6 594
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		175,79		6 396
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		92,43		3 363
		<b>Всего по позиции</b>					<b>1 444,36</b>		<b>24 308</b>
<b>256</b>	<b>ТЦ_20.3.03.07_91_9102238016_06.10.2021_02 Конъюнктурный анализ поз.14</b>	<b>Светодиодный светильник уличный 02 PRO PSL 50w 5000K IP65 BL 85-265V Цена: 4300/1,2/7,28</b>	<b>шт</b>		<b>7</b>	<b>492,22</b>	<b>3 445,54</b>	<b>7,28</b>	<b>25 084</b>
		(Материалы) Цена=4300/1,2/7,28							
<b>257</b>	<b>ТЕРм10-08-003-05</b>	<b>Устройство опτικο-(фото)электрическое, прибор опτικο-электрический в одноблочном исполнении</b>	<b>шт</b>		<b>8</b>				
		1 ОТ				49,48	395,84	36,38	14 401
		4 М				3,46	27,68	7,28	202
		ЗТ	чел.-ч	5,76	46,08				
		Итого по расценке				52,94	423,52		
		ФОТ					395,84		14 401
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90		356,26		12 961
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46		182,09		6 624
		<b>Всего по позиции</b>					<b>961,87</b>		<b>34 188</b>
<b>258</b>	<b>ТССЦ-62.1.04.12-0001</b>	<b>Фотореле ФР2 УЗ</b>	<b>шт</b>		<b>8</b>	<b>128,10</b>	<b>1 024,80</b>	<b>7,28</b>	<b>7 461</b>
		(Электротехнические установки на других объектах)							
<b>259</b>	<b>ТЕРм08-03-594-09</b>	<b>Светильник на кронштейнах</b>	<b>100 шт</b>		<b>0,08</b>				
		Объем=8 / 100							
	ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05								
		1 ОТ				1 253,16	105,27	36,38	3 830
		2 ЭМ				39,91	3,19	10,66	34
		3 в т.ч. ОТм				4,40	0,35	36,38	13
		4 М				148,93	11,91	7,28	87
		ЗТ	чел.-ч	141,6	1,05	11,8944			
		ЗТм	чел.-ч	0,4	0,032				
		Итого по расценке				1 442,00	120,37		
		ФОТ					105,62		3 843

		Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97	102,45	3 728
		Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51	53,87	1 960
		Всего по позиции				276,69	9 639
260	ТССЦ-20.3.03.03-0016	Светильник консольный НКУ 01-200, с металлическим отражателем и защитным стеклом из ударопрочного поликарбоната	шт	8	282,06	2 256,48 7,28	16 427
		(Электротехнические установки на других объектах)					
261	ТССЦ-20.3.01.01-0031	Кронштейн для установки светильников У116 У3	шт	8	87,77	702,16 7,28	5 112
		(Электротехнические установки на других объектах)					
262	ТССЦ-20.5.02.07-0001	Коробка распаечная для открытой проводки "Тусо" размером 240x195x90 мм, IP55	шт	8	60,30	482,40 7,28	3 512
		(Электротехнические установки на других объектах)					
263	ТЦ_20.3.03.07 _78_7804274156_06.10.2021 _02 конъюнктурный анализ поз.15	Лампа светодиодная LED 50вт E27 белый Цена:577,41/7,28	шт	12	79,31	951,72 7,28	6 929
		(Материалы) Цена=577,41/7,28					
Итого по разделу 12 Освещение территории :							
		Итого прямые затраты (справочно)				61 518,00	
		в том числе:					
		Оплата труда рабочих				3 252,12	
		Эксплуатация машин				3 036,43	
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)				258,07	
		Материалы				55 229,45	
		Строительные работы				40 571,64	
		Строительные работы				40 455,66	
		в том числе:					
		оплата труда				1 394,61	
		эксплуатация машин и механизмов				815,46	
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)				70,41	
		материалы				36 282,44	
		накладные расходы				1 334,06	
		сметная прибыль				629,09	
		Дополнительная перевозка				115,98	
		Монтажные работы				25 888,89	
		в том числе:					
		оплата труда				1 857,51	
		эксплуатация машин и механизмов				2 104,99	
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)				187,66	
		материалы				18 947,01	
		накладные расходы				1 956,13	

		сметная прибыль							1 023,25	
		Оборудование							1 812,06	
		Итого ФОТ (справочно)							3 510,19	
		Итого накладные расходы (справочно)							3 290,19	
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 652,34	
		Итого по разделу 12 Освещение территории							68 272,59	
Раздел 13. Системы охранного теленаблюдения СОТ										
264	ТЕРм10-06-037-05	Шкаф для трубных проводок: настенный, размер до 640х840 мм	шт		4					
		1 ОТ				16,69		66,76	36,38	2 429
		2 ЭМ				2,14		8,56	10,66	91
		3 в т.ч. ОТм				0,20		0,80	36,38	29
		4 М				39,56		158,24	7,28	1 152
		ЗТ	чел.-ч	2,06	8,24					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,08					
		Итого по расценке				58,39		233,56		
		ФОТ						67,56		2 458
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90			60,80		2 212
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46			31,08		1 131
		Всего по позиции						325,44		7 015
265	О ТЦ_20.4.04.04_77_7723005557_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз.16	Шкаф антивандальный настенный 19" 9U(600*550) ШАН-Э "Связьстройдеталь" Цена:10140,86/1,2/4,75=1779,1 руб	шт		4	1 779,10	1,06	7 543,38	4,75	35 831
		(Оборудование)								
		Цена=10140,86/1,2/4,75								
		МДС421 Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)								
266	ТЕРм10-02-050-02	Установка: рам секций стативов	100 шт		0,04					
		Объем=4 / 100								
		1 ОТ				575,53		23,02	36,38	837
		4 М				11,51		0,46	7,28	3
		ЗТ	чел.-ч	67	2,68					
		Итого по расценке				587,04		23,48		
		ФОТ						23,02		837
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90			20,72		753
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46			10,59		385
		Всего по позиции						54,79		1 978
267	О ТЦ_22.1.02.06_77_7723005557_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 17	Полка стационарная перфорированная (450мм*490мм) ПС-45 "Связьстройдеталь" Цена:860,71/1,2/4,75=151,0 руб	шт		4	151,00	1,06	640,24	4,75	3 041

		(Оборудование) Цена=860,71/1,2/4,75 МДС421 Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)							
268	ТЕРм08-03-605-01	Вентилятор	шт	4					
		1 ОТ			8,76		35,04	36,38	1 275
		2 ЭМ			9,98		39,92	10,66	426
		3 в т.ч. ОТм			1,10		4,40	36,38	160
		4 М			0,81		3,24	7,28	24
		ЗТ	чел.-ч	0,99	3,96				
		ЗТм	чел.-ч	0,1	0,4				
		Итого по расценке			19,55		78,20		
		ФОТ					39,44		1 435
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		38,26		1 392
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		20,11		732
		Всего по позиции					136,57		3 849
269	ТЦ_22.1.02.06 О_77_7723005557_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 18	Вентиляторный модуль потолочный, 2 вентилятора ВМ-2П "Связьстройдеталь" Цена:3585,12/1,2/4,75=628,97 руб	шт	4	628,97	1,06	2 666,83	4,75	12 667
		(Оборудование) Цена=3585,12/1,2/4,75 МДС421 Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)							
270	ТЕРм10-10-001-01	Камеры видеонаблюдения: фиксированные	шт	22					
		1 ОТ			26,09		573,98	36,38	20 881
		4 М			0,52		11,44	7,28	83
		ЗТ	чел.-ч	2,67	58,74				
		Итого по расценке			26,61		585,42		
		ФОТ					573,98		20 881
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90		516,58		18 793
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46		264,03		9 605
		Всего по позиции					1 366,03		49 362
271	ТЦ_61.3.01.01 О_77_7716240782_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 19	Видео камера DS-2CD2023G0E-I (2,8 mm) Цена:13090/1,2/4,75=2296,49 руб	шт	22	2 296,49	1,06	53 554,15	4,75	254 382
		(Оборудование) Цена=13090/1,2/4,75 МДС421 Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)							
272	ТЕРм10-04-087-14	Устройство цифровой регистрации	шт	4					
		1 ОТ			64,80		259,20	36,38	9 430

		4 М				4,48		17,92	7,28	130
		ЗТ	чел.-ч	8	32					
		Итого по расценке				69,28		277,12		
		ФОТ						259,20		9 430
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95	95			246,24		8 959
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53	53			137,38		4 998
		<b>Всего по позиции</b>						<b>660,74</b>		<b>23 517</b>
<b>273</b>	<b>О</b>	<b>ТЦ_61.3.01.01_77_7716240782_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 20</b>	<b>8-ми канальный IP-видеореги­стратор с PoE DS-7608NI-K2/8P Цена:23090/1,2/4,75=4050,88 руб</b>	<b>шт</b>	<b>4</b>	<b>4 050,88</b>	<b>1,06</b>	<b>17 175,73</b>	<b>4,75</b>	<b>81 585</b>
		(Оборудование)								
		Цена=23090/1,2/4,75								
		МДС 421	Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)							
<b>274</b>	<b>ТЕРм11-01-001-03</b>	<b>Конструкции для установки приборов, масса: до 3 кг</b>	<b>шт</b>		<b>4</b>					
		1 ОТ				8,04		32,16	36,38	1 170
		2 ЭМ				6,12		24,48	10,66	261
		3 в т.ч. ОТм				0,52		2,08	36,38	76
		4 М				36,25		145,00	7,28	1 056
		ЗТ	чел.-ч	1,03	4,12					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	0,24					
		Итого по расценке				50,41		201,64		
		ФОТ						34,24		1 246
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90	90			30,82		1 121
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46	46			15,75		573
		<b>Всего по позиции</b>						<b>248,21</b>		<b>4 181</b>
<b>275</b>	<b>О</b>	<b>ТЦ_22.1.02.06_77_7723005557_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 21</b>	<b>Крепление на столб DS-1275ZJ-SUS Hikvision Цена:3990/1,2/4,75=700 руб</b>	<b>шт</b>	<b>4</b>	<b>700,00</b>	<b>1,06</b>	<b>2 968,00</b>	<b>4,75</b>	<b>14 098</b>
		(Оборудование)								
		Цена=3990/1,2/4,75								
		МДС 421	Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)							
<b>276</b>	<b>ТЕРм11-04-008-01</b>	<b>Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг</b>	<b>шт</b>		<b>4</b>					
		1 ОТ				7,94		31,76	36,38	1 155
		2 ЭМ				0,87		3,48	10,66	37
		3 в т.ч. ОТм				0,10		0,40	36,38	15
		4 М				0,16		0,64	7,28	5
		ЗТ	чел.-ч	1,03	4,12					

		ЗТм	чел.-ч	0,01	0,04					
		Итого по расценке				8,97	35,88			
		ФОТ					32,16		1 170	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90	90		28,94		1 053	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46	46		14,79		538	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>79,61</b>		<b>2 788</b>	
<b>277</b>	<b>О</b>	<b>ТЦ_61.3.01.02_78_7811478873_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 22</b>	<b>Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения WD40PURZ Цена:16200/1,2/4,75=2842,11 руб</b>	<b>шт</b>	<b>4</b>	<b>2 842,11</b>	<b>1,06</b>	<b>12 050,55</b>	<b>4,75</b>	<b>57 240</b>
		(Оборудование)								
		Цена=16200/1,2/4,75								
		МДС 421	Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)							
<b>278</b>	<b>ТЕРм10-06-068-15</b>	<b>Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)</b>	<b>шт</b>		<b>8</b>					
		1 ОТ				422,72		3 381,76	36,38	123 028
		4 М				8,45		67,60	7,28	492
		ЗТ	чел.-ч	32	256					
		Итого по расценке				431,17		3 449,36		
		ФОТ						3 381,76		123 028
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3 (в ред. пр. № сетей связи или междугородных линий связи) 636/пр от 02.09.2021)	НР Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи)	%	0	0					
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3 сетей связи или междугородных линий связи)	СП Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи)	%	0	0					
		<b>Всего по позиции</b>						<b>3 449,36</b>		<b>123 520</b>
<b>279</b>	<b>ТЕРм10-02-016-06</b>	<b>Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания</b>	<b>шт</b>		<b>4</b>					
		1 ОТ				99,99		399,96	36,38	14 551
		2 ЭМ				41,24		164,96	10,66	1 758
		3 в т.ч. ОТм				3,88		15,52	36,38	565
		4 М				37,04		148,16	7,28	1 079
		ЗТ	чел.-ч	10,1	40,4					
		ЗТм	чел.-ч	0,44	1,76					
		Итого по расценке				178,27		713,08		
		ФОТ						415,48		15 116
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90			373,93		13 604

Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1		СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46	191,12	6 953
		Всего по позиции				1 278,13	37 945
280	ТЦ_62.4.02.01_66_6670497540_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 23	Источник бесперебойного питания SNR-UPS-LIRM- 500-X Цена:20730,82/1,2/4,75= руб	шт	4	3 636,84	1,06	15 420,20 4,75 73 246
		(Оборудование) Цена=20730/1,2/4,75					
		МДС 421 Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)					
281	ТЦ_62.4.01.01_78_7811478873_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 24	Батарея аккумуляторная, 12В, 40Ач DELTA DT 1240 Цена:8247/1,2/4,75=1446,84 руб	шт	4	1 446,84	1,06	6 134,60 4,75 29 139
		(Оборудование) Цена=8247/1,2/4,75					
		МДС 421 Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)					
282	ТССЦ-20.4.03.07-0001	Блок электрических розеток 19" в пластиковом корпусе на 8 гнезд высотой 1U с фильтром	шт	4	209,93		839,72 4,75 3 989
		(Оборудование)					
Материалы							
283	ТЕРм08-02-396-02	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 3 м	100 м	3,25			
		Объем=(130*2,5) / 100					
		1 ОТ			213,02		692,32 36,38 25 187
		2 ЭМ			232,03		754,10 10,66 8 039
		3 в т.ч. ОТм			62,52		203,19 36,38 7 392
		4 М			186,50		606,13 7,28 4 413
		ЗТ	чел.-ч	25,36	82,42		
		ЗТм	чел.-ч	7,04	22,88		
		Итого по расценке			631,55		2 052,55
		ФОТ					895,51 32 579
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97	868,64 31 602
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51	456,71 16 615
		Всего по позиции					3 377,90 85 856
284	ТССЦ-20.2.03.07-0001	Основание сейсмостойкое оцинкованное ОС-2,5	шт	130	45,73		5 944,90 7,28 43 279
		(Электротехнические установки на других объектах)					
285	ТССЦ-20.2.03.06-0011	Крышка лотка РНК: 50 замковая, длина 2,5 м	шт	130	12,07		1 569,10 7,28 11 423
		(Электротехнические установки на других объектах)					

286	ТССЦ-20.2.03.21-0008	Соединитель угловой для лотков в горизонтальной плоскости сейсмостойкий оцинкованный СУГ-30 (СЛ; ЛС-С; ЛС-СТ)	шт	260	1,88	488,80	7,28	3 558
		(Электротехнические установки на других объектах)						
287	ТССЦ-01.7.15.07-0103	Дюбель пропиленовый, марка Омах, размер 8х40 мм	100 шт	5	4,00	20,00	7,28	146
		(Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве)						
		Объем=500 / 100						
288	ТЕРм08-02-410-02	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: до 50 мм	100 м	1,15				
		Объем=115 / 100						
		1 ОТ			128,35	147,60	36,38	5 370
		2 ЭМ			21,95	25,24	10,66	269
		3 в т.ч. ОТм			2,41	2,77	36,38	101
		4 М			60,40	69,46	7,28	506
		ЗТ	чел.-ч	15,28	17,572			
		ЗТм	чел.-ч	0,22	0,253			
		Итого по расценке			210,70	242,30		
		ФОТ				150,37		5 471
	Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97		145,86		5 307
	Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51		76,69		2 790
		Всего по позиции				464,85		14 242
289	ТССЦ-24.3.03.13-0003	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 50х4,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	115,8	37,62	4 356,40	7,28	31 715
		(Электротехнические установки на других объектах)						
290	ТЕРм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м	0,23				
		Объем=(20+3) / 100						
		1 ОТ			233,18	53,63	36,38	1 951
		2 ЭМ			160,22	36,85	10,66	393
		3 в т.ч. ОТм			3,95	0,91	36,38	33
		4 М			680,01	156,40	7,28	1 139
		ЗТ	чел.-ч	27,76	6,3848			
		ЗТм	чел.-ч	0,36	0,0828			
		Итого по расценке			1 073,41	246,88		
		ФОТ				54,54		1 984
	Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97		52,90		1 924
	Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51		27,82		1 012
		Всего по позиции				327,60		6 419

291	ТССЦ-08.1.02.13-0003	Рукава металлические диаметром: 10 мм РЗ-Ц-Х (Электротехнические установки на других объектах)	м	20	4,92	98,40	7,28	716
292	ТССЦ-08.1.02.13-0013	Рукава металлические диаметром: 50 мм РЗ-Ц-Х (Электротехнические установки на других объектах)	м	3	21,44	64,32	7,28	468
293	ТССЦ-20.1.02.18-0001	Стяжка кабельная (бандаж) 3,6х200 мм (Электротехнические установки на других объектах) Объем=(4*100) / 100	100 шт	4	5,73	22,92	7,28	167
294	ТЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг  Объем=(675+90+70+20+40) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М 3Т 3Тм Итого по расценке ФОТ Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3 Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3 Всего по позиции	100 м	8,95				
						85,64	766,48	36,38
						49,94	446,96	10,66
						4,40	39,38	36,38
						37,69	337,33	7,28
			чел.-ч	9,97	89,2315			
			чел.-ч	0,4	3,58			
						173,27	1 550,77	
							805,86	29 318
			%	97	97		781,68	28 438
			%	51	51		410,99	14 952
							2 743,44	78 496
295	ТЦ_21.1.04.01 _77_7723005557_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 25	Кабель (витая пара) UTP 4PR 24AWG CAT5e Цена:8082/305/1,2/7,28  (Материалы для монтажных работ) Объем=855*1,02 Цена=8082/1,2/305/7,28	м	872,1	3,03	2 642,46	7,28	19 237
296	ТССЦ-21.1.06.10-0169	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5ок  (Материалы для монтажных работ) Объем=(40*1,02) / 1000	1000 м	0,0408	24 712,04	1 008,25	7,28	7 340
297	ТЕРм10-06-048-05	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм	км	0,035				
						206,54	0,3	2,17
						2 289,24	0,3	24,04
						99,10	0,3	1,04
							36,38	79
							10,66	256
							36,38	38

		4 М				4,13	0,3		0,04	7,28	
		ЗТ	чел.-ч	23	0,3	0,2415					
		ЗТм	чел.-ч	9,04	0,3	0,09492					
		Итого по расценке				2 499,91			26,25		
		ФОТ							3,21		117
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			2,89		105
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			1,48		54
		<b>Всего по позиции</b>							<b>30,62</b>		<b>494</b>
<b>298</b>	<b>ТССЦ-01.7.06.08-0009</b>	<b>Лента сигнальная "Связь" ЛСС 50</b>	<b>100 м</b>			<b>0,35</b>	<b>58,00</b>		<b>20,30</b>	<b>7,28</b>	<b>148</b>
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Объем=35 / 100									
<b>299</b>	<b>ТССЦ-14.5.04.03-0105</b>	<b>Мастика НГМ-У нетвердеющая для заделки швов</b>	<b>т</b>			<b>0,015</b>	<b>8 887,45</b>		<b>133,31</b>	<b>7,28</b>	<b>970</b>
		(Электротехнические установки на других объектах)									
<b>300</b>	<b>ТЕР46-03-013-52</b>	<b>Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 65 мм</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,04</b>					
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ					192,69		7,71	36,38	280
		ЗТ	чел.-ч	25,32		1,0128					
		Итого по расценке					192,69		7,71		
		ФОТ							7,71		280
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			7,94		288
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			4,55		165
		<b>Всего по позиции</b>							<b>20,20</b>		<b>733</b>
<b>301</b>	<b>ТЕР46-03-013-65</b>	<b>На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-013-52 (добавляется 200 мм)</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,04</b>					
		Объем=4 / 100									
		ПЗ=20 (ОЗП=20; ЭМ=20 к расх.; ЗПМ=20; МАТ=20 к расх.; ТЗ=20; ТЗМ=20)									
		1 ОТ					7,99	20	6,39	36,38	232
		ЗТ	чел.-ч	1,05	20	0,84					
		Итого по расценке					7,99		6,39		
		ФОТ							6,39		232

		Приказ Минстроя России № НР Работы по реконструкции зданий и 812/пр от 21.12.2020 Прил. сооружений: усиление и замена существующих п.40.1 конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103	103	6,58	239
		Приказ Минстроя России № СП Работы по реконструкции зданий и 774/пр от 11.12.2020 Прил. сооружений: усиление и замена существующих п.40.1 конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59	59	3,77	137
		<b>Всего по позиции</b>				<b>16,74</b>	<b>608</b>
<b>302</b>	<b>ТЕРм08-04-745-01</b>	<b>Ввод герметичный унифицированный ВГУ</b>	<b>шт</b>		<b>4</b>		
		1 ОТ			184,69	738,76 36,38	26 876
		2 ЭМ			541,46	2 165,84 10,66	23 088
		3 в т.ч. ОТм			40,92	163,68 36,38	5 955
		4 М			121,29	485,16 7,28	3 532
		ЗТ	чел.-ч	21,5	86		
		ЗТм	чел.-ч	4,01	16,04		
		Итого по расценке			847,44	3 389,76	
		ФОТ				902,44	32 831
		Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на атомных 812/пр от 21.12.2020 Прил. электростанциях п.49.1	%	113	113	1 019,76	37 099
		Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на атомных 774/пр от 11.12.2020 Прил. электростанциях п.49.1	%	68	68	613,66	22 325
		<b>Всего по позиции</b>				<b>5 023,18</b>	<b>112 920</b>
<b>303</b>	<b>ТЕР46-03-017-05</b>	<b>Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2</b>	<b>м3</b>		<b>0,002167</b>		
		Объем=0,065*0,065*0,785*0,4*4-0,05*0,05*0,785*0,4*4					
		1 ОТ			543,09	1,18 36,38	43
		2 ЭМ			35,08	0,08 10,66	1
		3 в т.ч. ОТм			4,05	0,01 36,38	
		4 М			739,16	1,60 7,28	12
		<i>04.1.02.06 Бетонные смеси готовые к употреблению</i>	<i>м3</i>	<i>1,04</i>	<i>0,0022537</i>		
		ЗТ	чел.-ч	75,22	0,1630017		
		ЗТм	чел.-ч	0,4	0,0008668		
		Итого по расценке			1 317,33	2,86	
		ФОТ				1,19	43
		Приказ Минстроя России № НР Работы по реконструкции зданий и 812/пр от 21.12.2020 Прил. сооружений: усиление и замена существующих п.40.1 конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103	103	1,23	44
		Приказ Минстроя России № СП Работы по реконструкции зданий и 774/пр от 11.12.2020 Прил. сооружений: усиление и замена существующих п.40.1 конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59	59	0,70	25
		<b>Всего по позиции</b>				<b>4,79</b>	<b>125</b>
<b>304</b>	<b>ТССЦ-04.1.02.05-0006</b>	<b>Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)</b>	<b>м3</b>		<b>0,0023</b>	<b>674,36</b>	<b>11</b>

(Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов)									
<b>305</b>	<b>ТЕР08-01-003-07</b>	<b>Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,01</b>					
		Объем=(0,5*0,5*4) / 100							
		1 ОТ			179,99		1,80	36,38	65
		2 ЭМ			79,04		0,79	10,66	8
		3 в т.ч. ОТм			2,03		0,02	36,38	1
		4 М			1 059,66		10,60	7,28	77
		ЗТ	чел.-ч	21,2	0,212				
		ЗТм	чел.-ч	0,2	0,002				
		Итого по расценке			1 318,69		13,19		
		ФОТ					1,82		66
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110		2,00		73
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	69		1,26		46
		<b>Всего по позиции</b>					<b>16,45</b>		<b>269</b>
<b>Земляные работы</b>									
<b>306</b>	<b>ТЕР01-02-057-03</b>	<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3</b>	<b>100 м3</b>	<b>0,1402</b>					
		Объем=14,02 / 100							
		1 ОТ			1 728,56		242,34	36,38	8 816
		ЗТ	чел.-ч	248	34,7696				
		Итого по расценке			1 728,56		242,34		
		ФОТ					242,34		8 816
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		215,68		7 846
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40		96,94		3 526
		<b>Всего по позиции</b>					<b>554,96</b>		<b>20 188</b>
<b>307</b>	<b>ТЕРм08-02-142-01</b>	<b>Устройство постели при одном кабеле в траншее</b>	<b>100 м</b>	<b>0,35</b>					
		Объем=35 / 100							
		1 ОТ			45,53		15,94	36,38	580
		2 ЭМ			338,48		118,47	10,66	1 263
		3 в т.ч. ОТм			39,51		13,83	36,38	503
		4 М			0,91		0,32	7,28	2
		ЗТ	чел.-ч	5,3	1,855				
		ЗТм	чел.-ч	3,9	1,365				
		Итого по расценке			384,92		134,73		
		ФОТ					29,77		1 083

		Приказ Минстроя России № НР Электротехнические установки на других 812/пр от 21.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	97	97	28,88	1 051
		Приказ Минстроя России № СП Электротехнические установки на других 774/пр от 11.12.2020 Прил. объектах п.49.3	%	51	51	15,18	552
		<b>Всего по позиции</b>				<b>178,79</b>	<b>3 448</b>
<b>308</b>	<b>ТССЦ-02.3.01.02-0015</b>	<b>Песок природный для строительных: работ средний</b> (Электротехнические установки на других объектах) Объем=35*0,4*0,1*1,1	<b>м3</b>		<b>1,54</b>	<b>149,48</b>	<b>230,20 7,28 1 676</b>
<b>309</b>	<b>ТЕР01-02-061-01</b>	<b>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (песком)</b>  Объем=1,96 / 100	<b>100 м3</b>		<b>0,0196</b>		
		1 ОТ				592,95	11,62 36,38 423
		ЗТ	чел.-ч	88,5	1,7346		
		Итого по расценке				592,95	11,62
		ФОТ				11,62	423
		Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	89	89	10,34	376
		Приказ Минстроя России № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от 11.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	40	40	4,65	169
		<b>Всего по позиции</b>				<b>26,61</b>	<b>968</b>
<b>310</b>	<b>ТССЦ-02.3.01.02-0015</b>	<b>Песок природный для строительных: работ средний</b> (Электротехнические установки на других объектах) Объем=1,96*1,1	<b>м3</b>		<b>2,156</b>	<b>149,48</b>	<b>322,28 7,28 2 346</b>
<b>311</b>	<b>ТЕР01-02-061-02</b>	<b>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2</b>  Объем=10,52 / 100	<b>100 м3</b>		<b>0,1052</b>		
		1 ОТ				651,24	68,51 36,38 2 492
		ЗТ	чел.-ч	97,2	10,22544		
		Итого по расценке				651,24	68,51
		ФОТ				68,51	2 492
		Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от 21.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	89	89	60,97	2 218
		Приказ Минстроя России № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от 11.12.2020 Прил. способом п.1.2	%	40	40	27,40	997
		<b>Всего по позиции</b>				<b>156,88</b>	<b>5 707</b>
<b>312</b>	<b>ТЕР01-01-014-11</b>	<b>Разработка грунта с погрузкой в автомобили- самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2(погрузка вытесненного грунта)</b>	<b>1000 м3</b>		<b>0,00336</b>		

		Объем=3,36 / 1000								
		1 ОТ				178,50		0,60	36,38	22
		2 ЭМ				8 670,95		29,13	10,66	311
		3 в т.ч. ОТм				842,06		2,83	36,38	103
		4 М				19,84		0,07	7,28	1
		ЗТ	чел.-ч	25,61		0,0860496				
		ЗТм	чел.-ч	71,12		0,2389632				
		Итого по расценке				8 869,29		29,80		
		ФОТ						3,43		125
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			3,16		115
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1,58		58
	Всего по позиции							34,54		507
313	ТССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза		6,384	2,83		18,07	10,66	193
		Объем=3,36*1,9								
Итоги по разделу 13 Системы охранного теленаблюдения СОТ :										
		Итого прямые затраты (справочно)						30 564,66		
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих						7 560,69		
		Эксплуатация машин						3 860,97		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						450,86		
		Материалы						19 143,00		
		Строительные работы						870,79		
		Строительные работы						852,72		
		в том числе:								
		оплата труда						340,15		
		эксплуатация машин и механизмов						30,00		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						2,86		
		материалы						33,82		
		накладные расходы						307,90		
		сметная прибыль						140,85		
		Дополнительная перевозка						18,07		
		Монтажные работы						36 646,90		
		в том числе:								
		оплата труда						7 220,54		
		эксплуатация машин и механизмов						3 812,90		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						448,00		
		материалы						19 109,18		
		накладные расходы						4 216,90		
		сметная прибыль						2 287,38		
		Оборудование						118 993,40		

Итого ФОТ (справочно)	8 011,55	
Итого накладные расходы (справочно)	4 524,80	
Итого сметная прибыль (справочно)	2 428,23	
<b>Итого по разделу 13 Системы охранного теленаблюдения СОТ</b>	<b>156 511,09</b>	
<b>Итого по смете:</b>		
Итого прямые затраты (справочно)	580 762,36	5 127 741
в том числе:		
Оплата труда рабочих	27 156,07	987 936
Эксплуатация машин	32 411,05	345 504
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	2 641,57	96 101
Материалы	521 195,24	3 794 301
Строительные работы	565 147,88	5 828 345
Строительные работы	562 597,16	5 801 151
в том числе:		
оплата труда	18 025,84	655 775
эксплуатация машин и механизмов	23 922,41	255 013
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	2 004,98	72 939
материалы	482 846,32	3 515 120
накладные расходы	23 603,15	858 672
сметная прибыль	14 199,44	516 571
Дополнительная перевозка	2 550,72	27 194
Монтажные работы	62 972,43	1 022 268
Монтажные работы	62 693,33	1 020 236
в том числе:		
оплата труда	9 130,23	332 161
эксплуатация машин и механизмов	5 937,92	63 297
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	636,59	23 162
материалы	38 069,82	277 149
накладные расходы	6 220,83	226 318
сметная прибыль	3 334,53	121 311
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость монтажных работ	279,10	2 032
в том числе:		
материалы	279,10	2 032
Оборудование	120 805,46	573 826
Итого ФОТ (справочно)	29 797,64	1 084 037
Итого накладные расходы (справочно)	29 823,98	1 084 990
Итого сметная прибыль (справочно)	17 533,97	637 882
<b>ВСЕГО по смете</b>	<b>748 925,77</b>	<b>7 424 439,00</b>

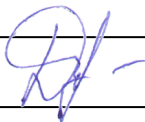
Составил:



(Н.Н. Депутат)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:



(Ф.И. Джемалетдинова)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

**Локальный ресурсный сметный расчет**  
к Локальной смете № 02-01-01  
на Благоустройство дворовых территорий (капитальный ремонт)

Основание:дефектный акт, том 521-20

№ п.п.	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Кол-во по проектным данным	Сметная стоимость				Индекс	Класс груза	Масса брутто на ед.	Масса брутто общая
					В базисных ценах, руб.		В текущих ценах, руб.					
					На ед.	Общая	На ед.	Общая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ресурсы подрядчика												
Материалы												
1	01.1.02.02-0021	Бумага асбестовая электроизоляционная марки: БЭ толщиной 0,2-0,3 мм	т	0,006	35361,08	212,17	257428,66	1544,57	7,27987			
2	01.2.01.02-0054	Битумы нефтяные строительные марки: БН-90/10	т	0,00016	1672,52	0,27	12175,95	1,95	7,22222			
3	01.2.03.03-0013	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,0024	3683,14	8,84	26813,26	64,35	7,27941			
4	01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,048	34,47	1,66	250,94	12,05	7,25904			
5	01.3.01.03-0002	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0005494	6199,15	3,41	45129,81	24,79	7,26979			
6	01.3.01.07-0008	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	т	0,0002	41688,15	8,34	303489,73	60,70	7,27818			
7	01.3.02.01-0002	Азот газообразный технический	м3	1,2	8,53	10,24	62,1	74,52	7,27734			
8	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,3206535	8,79	2,82	63,99	20,52	7,2766			
9	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,0819724	4,47	0,36	32,54	2,67	7,41667			
10	01.3.03.06-0002	Кислота соляная: техническая	т	0,00945	2285,35	21,60	16637,35	157,23	7,27917			
11	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0496	26,15	1,30	190,37	9,44	7,26154			
12	01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	кг	0,0082	11,88	0,10	86,49	0,71	7,1			
13	01.7.03.01-0001	Вода	м3	37,3927465	2,44	91,25	17,76	664,09	7,2777			
14	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,246	31,38	7,73	228,45	56,20	7,27038			
15	01.7.06.05-0042	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,08	88,55	7,08	644,64	51,57	7,2839			
16	01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,126672	128,76	16,30	937,37	118,74	7,28466			
17	01.7.06.11-0021	Лента ФУМ	кг	0,00252	224,74	0,57	1636,11	4,12	7,22807			
18	01.7.06.12-0008	Лента ПВХ-304	кг	0,084	25,61	2,15	186,44	15,66	7,28372			
19	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,15 мм	м2	10,93475	4,67	51,07	34	371,79	7,28001			
20	01.7.07.29-0194	Состав органосиликатный	кг	1,2	24,5	29,40	178,36	214,03	7,27993			
21	01.7.07.29-0241	Хомутик	10 шт	0,21	31,6	6,64	230,05	48,31	7,2756			
22	01.7.11.07-0032	Электроды диаметром: 4 мм Э42	т	0,00644	10616,1	68,36	77285,21	497,71	7,28072			
23	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	35,511784	11,1	394,18	80,81	2869,71	7,2802			
24	01.7.11.07-0035	Электроды диаметром: 4 мм Э46	т	0,0003142	11891,1	3,74	86567,21	27,20	7,27273			
25	01.7.11.07-0044	Электроды диаметром: 5 мм Э42	т	0,0010883	10397,45	11,32	75693,44	82,38	7,27739			

## ГРАНД-Смета

26	01.7.12.16-0021	Г...	м2	1,2981	26,47	34,36	192,7	250,15	7,28027			
27	01.7.12.16-0021	- Геоткань	м2	0,3171	26,47	8,39	192,7	61,11	7,28367			
28	01.7.12.16-0021	- Геоткань	м2	0,981	26,47	25,97	192,7	189,04	7,27917			
29	01.7.15.03-0031	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр: 6 мм	кг	0,04	25,97	1,04	189,06	7,56	7,26923			
30	01.7.15.03-0032	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр: 8 мм	кг	56,7	25	1417,50	182	10319,40	7,28			
31	01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,0072233	15854,58	114,52	115421,34	833,72	7,28013			
32	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	7,26604	15,85	115,18	115,39	838,44	7,27939			
33	01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,0028204	12301,76	34,70	89556,81	252,59	7,27925			
34	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0162211	7671,42	124,44	55847,94	905,91	7,27989			
35	01.7.15.06-0121	Гвозди строительные с плоской головкой: 1,6x50 мм	т	0,0006	9511,31	5,71	69242,34	41,55	7,27671			
36	01.7.15.07-0007	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	100 шт	0,12	23,7	2,84	172,54	20,70	7,28873			
37	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	100 шт	1,12	50,3	56,33	366,18	410,12	7,28067			
38	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,398	70,47	98,52	513,02	717,21	7,27984			
39	01.7.15.07-0031	Дюбели распорные с гайкой	100 шт	0,070816	90,13	6,38	656,15	46,47	7,2837			
40	01.7.15.14-0174	Шурупы с полукруглой головкой: 8x100 мм	т	0,00012	12528,46	1,50	91207,19	10,94	7,29333			
41	01.7.20.04-0003	Нитки суровые	кг	0,002	155,59	0,31	1132,7	2,27	7,32258			
42	01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,0076	115,2	0,88	838,66	6,37	7,23864			
43	01.7.20.07-0001	Шпагат из пенькового волокна	т	0,000051	29483,37	1,50	214638,93	10,95	7,3			
44	01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,028	1,74	0,05	12,67	0,35	7			
45	01.7.20.08-0071	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0000131	30728,69	0,41	223704,86	2,93	7,14634			
46	01.7.20.08-0162	Ткань мешочная	10 м2	0,045	92,02	4,14	669,91	30,15	7,28261			
47	02.2.05.04-0091	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 5(3)-10 мм	м3	1,722	185,5	319,43	1350,44	2325,46	7,28003			
48	02.2.05.04-0093	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм	м3	0,0100714	165,33	1,67	1203,6	12,12	7,25749			
49	02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	0,16645	149,48	24,88	1088,21	181,13	7,28014			
50	02.3.01.02-0020	Песок природный для строительных: растворов средний	м3	0,013278	149,48	1,98	1088,21	14,45	7,29798			
51	03.1.01.01-0002	Гипсовые вяжущие, марка: Г3	т	0,001612	877,82	1,41	6390,53	10,30	7,30496			
52	03.1.02.03-0011	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,0043026	1878,74	8,08	13677,23	58,84	7,28218			
53	03.2.01.01-0003	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки: 500	т	0,0159336	792,84	12,63	5771,88	91,97	7,28187			
54	04.1.02.05-0006	Бетон тяжелый, класс: B15 (M200)	м3	25,1280917	674,36	16945,38	4909,34	123362,35	7,28			
55	04.1.02.05-0007	Бетон тяжелый, класс: B20 (M250)	м3	0,004	718,23	2,87	5228,71	20,91	7,28571			
56	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	0,2555399	799,15	204,21	5817,81	1486,68	7,28015			
57	04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный цементный марки: 200	м3	0,06468	889,08	57,50	6472,5	418,64	7,2807			
58	04.3.01.09-0023	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м3	0,077	639,07	49,21	4652,43	358,24	7,27982			
59	04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	0,594	639,14	379,65	4652,94	2763,84	7,27997			

## ГРАНД-Смета

60	04.3.02.13-0003	Смесь пескоцементная (цемент М 400)	м3	16,645	344,09	5727,38	2504,98	41695,39	7,28001			
61	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,09552	11746,69	1122,05	85515,9	8168,48	7,27996			
62	07.2.07.12-0020	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0000506	8041,65	0,41	58543,21	2,96	7,21951			
63	07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	2	12,07	24,14	87,87	175,74	7,28003			
64	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	0,0293495	6730,2	197,54	48995,86	1438,01	7,27959			
65	08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволоки марки В, маркировочная группа: 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0,0024389	64,47	0,16	469,34	1,14	7,125			
66	08.3.03.06-0001	Проволока вязальная	кг	1,98	7,17	14,20	52,2	103,36	7,27887			
67	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0000245	4751,12	0,12	34588,15	0,84	7			
68	08.3.05.02-0052	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 2-6 мм	т	0,008	4867,61	38,94	35436,2	283,49	7,28017			
69	08.3.05.02-0101	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной: 4-6 мм	т	0,0004	4849,07	1,94	35301,23	14,12	7,27835			
70	08.3.07.01-0076	Сталь полосовая, марка стали: Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,07112	7439,08	529,07	54156,5	3851,60	7,27994			
71	08.3.11.01-0032	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная: ШП 60х35 мм	м	3,32	25,53	84,76	185,86	617,06	7,28008			
72	08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40 из стали марки: Ст0	т	0,000253	6246,56	1,58	45474,96	11,51	7,28481			
73	10.2.02.08-0001	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая) диаметром 1,0-3,0 мм и выше	т	0,0004	89217,9	35,69	649506,31	259,80	7,27935			
74	10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	6,3138	68,5	432,50	498,68	3148,56	7,27991			
75	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС40	кг	0,336	75,7	25,44	551,1	185,17	7,27869			
76	11.1.03.01-0001	Брусочки деревянные: 50*50 мм	м	14,534	4,93	71,66	35,89	521,63	7,27924			
77	11.1.03.01-0077	Брусочки обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0,0000521	1793,05	0,09	13053,4	0,68	7,55556			
78	11.1.03.01-0079	Брусочки обрезные хвойных пород длиной...	м3	0,2958166	1603,15	474,23	11670,93	3452,45	7,28012			
79	11.1.03.01-0079	- Брусочки обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,042	1603,15	67,33	11670,93	490,18	7,28026			
80	11.1.03.01-0079	- Брусочки обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,2538166	1603,15	406,90	11670,93	2962,27	7,28009			
81	11.1.03.03-0012	Брусочки необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,7240298	1316,16	952,94	9581,64	6937,39	7,27999			
82	11.1.03.05-0085	Доски необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,024	1280,16	30,72	9319,56	223,67	7,28092			

## ГРАНД-Смета

83	11.1.03.06-0091	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,0003901	1682,56	0,66	12249,04	4,78	7,24242			
84	11.1.03.06-0095	Доски обрезные хвойных пород длиной...	м3	0,9256	1710,46	1583,20	12452,15	11525,71	7,28001			
85	11.1.03.06-0095	- Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,798	1710,46	1364,95	12452,15	9936,82	7,27999			
86	11.1.03.06-0095	- Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,1276	1710,46	218,25	12452,15	1588,89	7,28014			
87	11.2.04.06-0031	Колья деревянные посадочные 2200х60 мм	шт	3	18,91	56,73	137,66	412,98	7,27975			
88	11.2.07.12-0011	Штапик (раскладка), размер 19х19 мм	м	232	3,15	730,80	22,93	5319,76	7,27937			
89	11.2.13.04-0011	Шиты: из досок толщиной 25 мм	м2	5,974	45,79	273,55	333,35	1991,43	7,27995			
90	14.1.02.01-0002	Клей БМК-5к	кг	1,232	21,55	26,55	156,88	193,27	7,27947			
91	14.3.02.01-0219	Краска водоэмульсионная ВЭАК-1180	т	0,00008	12685,13	1,01	92347,75	7,39	7,31683			
92	14.4.01.01-0003	Грунтовка: ГФ-021 красно-коричневая	т	0,0002404	12560,85	3,02	91442,99	21,99	7,28146			
93	14.4.01.01-0005	Грунтовка: ГФ-0119 красно-коричневая	т	0,0005143	17986	9,25	130938,08	67,34	7,28			
94	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4196	23,43	9,83	170,57	71,57	7,28077			
95	14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	0,83	99,09	82,24	721,38	598,75	7,28052			
96	14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,0007542	8132,32	6,14	59203,29	44,65	7,27199			
97	14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,162	30,96	5,02	225,39	36,52	7,2749			
98	14.4.03.17-0101	Лаки канифольные, марки КФ-965	т	0,000006	35842,09	0,22	260930,42	1,57	7,13636			
99	14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,001957	20144,06	39,42	146648,76	286,99	7,28031			
100	14.4.04.09-0017	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	т	0,00028	20729,88	5,80	150913,53	42,26	7,28621			
101	14.4.04.12-0008	Эмаль эпоксидная: ЭП-140 защитная	т	0,0036	36459,88	131,26	265427,93	955,54	7,27975			
102	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной марки А	т	0,0000515	11609,94	0,60	84520,36	4,35	7,25			
103	14.5.09.07-0029	Растворитель марки: Р-4	т	0,0001983	11149,43	2,21	81167,85	16,10	7,28507			
104	14.5.09.11-0101	Уайт-спирит	т	0,0002357	7971,09	1,88	58029,54	13,68	7,2766			
105	16.2.01.02-0002	Земля растительная механизированной заготовки	м3	43,98	162,56	7149,38	1183,44	52047,70	7,28003			
106	18.5.08.09-0001	Патрубки	10 шт	1,28	227,76	291,53	1658,09	2122,35	7,28004			
107	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	1,396	46,2	64,50	336,34	469,54	7,27969			
108	20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0,11136	290	32,30	2111,2	235,11	7,27895			
109	20.2.02.02-0011	Заглушки	10 шт	3,08	11,88	36,59	86,49	266,39	7,2804			
110	20.2.08.05-0017	Профиль монтажный	шт	1,54	18,75	28,87	136,5	210,21	7,28126			
111	20.2.08.07-0033	Скоба: У1078	100 шт	0,3575	595	212,71	4331,6	1548,55	7,2801			
112	20.2.10.03-0020	Наконечники кабельные: П2.5-4Д-МУЗ	100 шт	0,4	51	20,40	371,28	148,51	7,2799			
113	20.2.10.03-0021	Наконечники кабельные: П6-4Д-МУЗ	100 шт	0,08	112	8,96	815,36	65,23	7,28013			
114	21.2.01.02-0141	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки: М, сечением 4 мм2	т	0,0035	93882,97	328,59	683468,02	2392,14	7,28001			
115	22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,0147	87,56	1,29	637,44	9,37	7,26357			
116	22.2.02.15-0001	Скрепы 10х2	кг	0,08	13,82	1,11	100,61	8,05	7,25225			
117	24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,3172	39,19	12,43	285,3	90,50	7,28077			
118	24.3.01.01-0004	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,32	36,76	11,76	267,61	85,64	7,28231			
119	25.2.01.01-0001	Бирки-оконцеватели	100 шт	0,0612	45,28	2,77	329,64	20,17	7,28159			
120	25.2.01.01-0017	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт	0,08	22,53	1,80	164,02	13,12	7,28889			
121	999-0005	Масса	т	0,248								
122	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	182,373387	1	182,38	7,28	1327,70	7,27986			

ГРАНД-Смета											
123	ТССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,027514	2123,75	58,43	15460,9	425,39	7,28034		
124	ТССЦ-01.7.06.08-0009	Лента сигнальная "Связь" ЛСС 50	100 м	0,35	58	20,30	422,24	147,78	7,2798		
125	ТССЦ-01.7.12.05-0061	Нетканый геотекстиль: Канвалан 150	м2	546,06384	3,05	1665,49	22,2	12122,62	7,27871		
126	ТССЦ-01.7.12.05-0066	Нетканый геотекстиль: Канвалан 400	м2	465,938352	7,38	3438,63	53,73	25034,87	7,28048		
127	ТССЦ-01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,0033	15020,14	49,57	109346,62	360,84	7,2794		
128	ТССЦ-01.7.15.07-0103	Дюбель пропиленовый, марка Омах, размер 8х40 мм	100 шт	5	4	20,00	29,12	145,60	7,28		
129	ТССЦ-01.7.15.10-0018	Скоба крепежная для рукавов металлических диаметром: 26 мм	100 шт	0,9	47	42,30	342,16	307,94	7,27991		
130	ТССЦ-01.7.15.10-0020	Скоба крепежная для рукавов металлических диаметром: 38 мм	100 шт	0,15	88	13,20	640,64	96,10	7,2803		
131	ТССЦ-02.2.05.04-0088	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3	136,825058	162,33	22210,82	1181,76	161694,39	7,27998		
132	ТССЦ-02.2.05.04-0089	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм	м3	37,321578	154,03	5748,64	1121,34	41850,18	7,28001		
133	ТССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	22,803	149,48	3408,60	1088,21	24814,45	7,27995		
134	ТССЦ-04.1.02.02-0029	Бетон тяжелый для гидротехнических сооружений, класс: В25 (М350) W8	м3	2,132	789,24	1682,66	5745,67	12249,77	7,28		
135	ТССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	10,5477	591,79	6242,03	4308,23	45441,91	7,27999		
136	ТССЦ-04.1.02.05-0006	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	0,0023	674,36	1,55	4909,34	11,29	7,28387		
137	ТССЦ-04.1.02.05-0008	Бетон тяжелый, класс: В22,5 (М300)	м3	4,263	759,51	3237,79	5529,23	23571,11	7,28		
138	ТССЦ-04.1.02.05-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) W8	м3	10,455	798,22	8345,39	5811,04	60754,42	7,28		
139	ТССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	183,39323	581,93	106722,03	4236,45	776936,26	7,28		
140	ТССЦ-04.3.01.06-0001	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3	0,189	688,18	130,07	5009,95	946,88	7,27977		
141	ТССЦ-05.2.02.21-0025	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка): "КИРПИЧИК", толщина 60 мм, красная (цветная)	м2	163,121	97	15822,74	706,16	115189,53	7,28		
142	ТССЦ-05.2.02.21-0026	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка): "КИРПИЧИК", толщина 60 мм, серая	м2	169,779	88,91	15095,05	647,26	109891,16	7,27995		
143	ТССЦ-05.2.03.03-0031	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт	574,7	22,36	12850,29	162,78	93549,67	7,27997		
144	ТССЦ-05.2.03.03-0032	Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт	262,8	63,12	16587,94	459,51	120759,23	7,27994		

## ГРАНД-Смета

145	ТССЦ-08.1.02.06-0011	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-В-1-60...	шт	7	442,11	3094,77	3218,56	22529,92	7,28			
146	ТССЦ-08.1.02.06-0011	- Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-В-1-60	шт	5	442,11	2210,55	3218,56	16092,80	7,28			
147	ТССЦ-08.1.02.06-0011	- Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-В-1-60 (недостающий люк)	шт	2	442,11	884,22	3218,56	6437,12	7,28			
148	ТССЦ-08.1.02.13-0003	Рукава металлические диаметром: 10 мм РЗ-Ц-Х	м	20	4,92	98,40	35,82	716,40	7,28049			
149	ТССЦ-08.1.02.13-0009	Рукава металлические диаметром: 25 мм РЗ-Ц-Х	м	91,8	10,65	977,67	77,53	7117,25	7,27981			
150	ТССЦ-08.1.02.13-0012	Рукава металлические диаметром: 38 мм РЗ-Ц-Х	м	15,3	15,4	235,62	112,11	1715,28	7,27986			
151	ТССЦ-08.1.02.13-0013	Рукава металлические диаметром: 50 мм РЗ-Ц-Х	м	3	21,44	64,32	156,08	468,24	7,27985			
152	ТССЦ-08.3.04.02-0067	Сталь круглая и квадратная, марка: Ст3пс размером 10х10 мм	т	0,021354	5390,19	115,10	39240,58	837,94	7,2801			
153	ТССЦ-08.3.04.02-0068	Сталь круглая и квадратная, марка: Ст3пс размером 12х12 мм	т	0,023256	5299,6	123,25	38581,09	897,24	7,27984			
154	ТССЦ-08.3.04.02-0096	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 18 мм	т	0,018	4629,9	83,34	33705,67	606,70	7,27982			
155	ТССЦ-08.3.05.02-0055	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 3,0 мм	т	0,006008	6782,85	40,75	49379,15	296,67	7,28025			
156	ТССЦ-08.3.07.01-0043	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка Ст3сп	т	0,0157	6159,22	96,70	44839,12	703,97	7,27994			
157	ТССЦ-08.4.03.02-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм	т	0,04	5569,99	222,80	40549,53	1621,98	7,27998			
158	ТССЦ-08.4.03.03-0002	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм	т	0,1	6213,48	621,35	45234,13	4523,41	7,27997			
159	ТССЦ-08.4.03.03-0004	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм	т	0,52	5584,58	2903,99	40655,74	21140,99	7,27998			
160	ТССЦ-08.4.03.03-0031	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 10 мм	т	0,039488	5367,18	211,94	39073,07	1542,92	7,27998			
161	ТССЦ-13.2.02.01-0001	Высевки гранитные, крошка гранитная (отсев)	м3	11,3526	264,97	3008,10	1928,98	21898,94	7,27999			
162	ТССЦ-14.3.01.02-0102	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт"	т	0,0036	18390,16	66,20	133880,36	481,97	7,28051			
163	ТССЦ-14.5.04.03-0105	Мастика НГМ-У нетвердеющая для заделки швов	т	0,015	8887,45	133,31	64700,64	970,51	7,2801			
164	ТССЦ-15.1.02.27-0112	Стол со скамьями без навеса на металлических ножках	шт	2	4939,79	9879,58	35961,67	71923,34	7,28			
165	ТССЦ-15.2.03.06-0013	Урна металлическая опрокидывающаяся	шт	23	524,2	12056,60	3816,18	87772,14	7,28001			
166	ТССЦ-16.2.01.02-0001	Земля растительная	м3	2,66	128,97	343,06	938,9	2497,47	7,27998			
167	ТССЦ-16.2.02.05-0017	Можжевельник обыкновенный, высота 0,4-0,5 м	шт	3	30,39	91,17	221,24	663,72	7,28003			
168	ТССЦ-16.2.02.07-0161	Семена газонных трав (смесь)	кг	2,932	119,83	351,34	872,36	2557,76	7,28001			
169	ТССЦ-20.1.02.18-0001	Стяжка кабельная (бандаж) 3,6х200 мм	100 шт	4	5,73	22,92	41,71	166,84	7,27923			

ГРАНД-Смета												
170	ТССЦ-20.2.03.06-0011	Крышка лотка РНК: 50 замковая, длина 2,5 м	шт	130	12,07	1569,10	87,87	11423,10	7,28003			
171	ТССЦ-20.2.03.07-0001	Основание сейсмостойкое оцинкованное ОС-2,5	шт	130	45,73	5944,90						
172	ТССЦ-20.2.03.21-0001	Соединитель крестообразный для лотка РНК 100	шт	5	33,29	166,45	242,35	1211,75	7,27996			
173	ТССЦ-20.2.03.21-0008	Соединитель угловой для лотков в горизонтальной плоскости сейсмостойкий оцинкованный СУГ-30 (СЛ; ЛС-С; ЛС-СТ)	шт	260	1,88	488,80	13,69	3559,40	7,28191			
174	ТССЦ-20.3.01.01-0031	Кронштейн для установки светильников У116 УЗ	шт	8	87,77	702,16	638,97	5111,76	7,28005			
175	ТССЦ-20.3.03.03-0016	Светильник консольный НКУ 01-200, с металлическим отражателем и защитным стеклом из ударопрочного поликарбоната	шт	8	282,06	2256,48	2053,4	16427,20	7,28001			
176	ТССЦ-20.5.02.07-0001	Коробка распаечная для открытой проводки "Тусо" размером 240x195x90 мм, IP55	шт	8	60,3	482,40	438,98	3511,84	7,27993			
177	ТССЦ-20.5.03.03-0007	Шины соединительные типа PIN (штырь) однорядные длиной 1000 мм 63А	100 шт	0,02	3022,35	60,45	22002,71	440,05	7,27957			
178	ТССЦ-21.1.05.01-0038	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки: КГ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,04794	7200,77	345,20	52421,61	2513,09	7,2801			
179	ТССЦ-21.1.06.09-0099	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,0306	3036,7	92,92	22107,18	676,48	7,28024			
180	ТССЦ-21.1.06.09-0100	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,0765	4814,02	368,27	35046,07	2681,02	7,28004			
181	ТССЦ-21.1.06.09-0101	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2	1000 м	0,1989	7661,57	1523,89	55776,23	11093,89	7,27998			
182	ТССЦ-21.1.06.10-0169	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 3x2,5ок	1000 м	0,0408	24712,04	1008,25	179903,65	7340,07	7,28001			
183	ТССЦ-21.2.01.01-0062	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2x16-0,6/1,0	1000 м	0,01545	4805,96	74,25	34987,39	540,56	7,28027			
184	ТССЦ-23.3.06.01-0007	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода: 65 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	7,14	77,35	552,28	563,11	4020,61	7,28002			

## ГРАНД-Смета

185	ТССЦ-23.3.08.01-0042	Трубы стальные квадратные (ГОСТ 8639-82) размером: 50х50 мм, толщина стенки 3 мм	м	7,7	35,72	275,04	260,04	2002,31	7,28007			
186	ТССЦ-23.5.02.02-0005	Трубы стальные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91), наружный диаметр: 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	9,438	61,62	581,57	448,59	4233,79	7,27993			
187	ТССЦ-23.8.03.12-0011	Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм	т	0,0008	7385,86	5,91						
188	ТССЦ-24.3.01.02-0046	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FH, с зондом, диаметром: 50 мм	10 м	19,44	222,44	4324,23	1619,36	31480,36	7,27999			
189	ТССЦ-24.3.03.13-0003	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 50х4,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	115,8	37,62	4356,40	273,87	31714,15	7,2799			
190	ТССЦ-62.1.01.09-0004	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт	4	13,12	52,48	95,51	382,04	7,27973			
191	ТССЦ-62.1.02.03-0002	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки: КМПн 1/4	10 шт	0,4	91,6	36,64	666,85	266,74	7,28002			
192	ТССЦ-62.1.02.23-0032	Ящик управления освещением ЯОУ8501 ВУХЛЗ	шт	1	3633,44	3633,44	26451,44	26451,44	7,28			
193	ТССЦ-62.1.04.12-0001	Фотореле ФР2 УЗ	шт	8	128,1	1024,80	932,57	7460,56	7,28002			
194	ТЦ_01.6.03.01_78_7806223870_06.10.2021_01 конъюнктурный анализ поз.7	Панель сварная 3D PALISAD, оцинкованная с полимерным покрытием . Высота 1680 мм, ширина 2500 мм Цена:1666/1,2/7,28	шт	17	190,71	3242,07	1388,37	23602,29	7,28001			
195	ТЦ_01.6.03.01_78_7806223870_06.10.2021_01 конъюнктурный анализ поз.8	Столб оцинкованный 3D PALISAD с полимерным покрытием. Высота 2300мм. Сечение 60х40х1,5мм.Цена:1605/1,2/7,28	шт	18	183,72	3306,96	1337,48	24074,64	7,27999			
196	ТЦ_01.6.03.01_78_7806223870_06.10.2021_01 конъюнктурный анализ поз.9	Набор крепежа 3D PALISAD, П-образная скоба + винт М6 с внутренним шестигранником Цена:31/1,2/7,28	шт	90	3,55	319,50	25,84	2325,60	7,27887			
197	ТЦ_01.6.03.01_9105019936 конъюнктурный анализ поз.6	Ограждение "№11" со столбиками Цвет: Зелёный Артикул: 203 Производитель: Крым Сквер( размер секции 2000х500 мм; с одной стороны приварен столбик) Ц=1450/1,2/2/7,28	м	210	82,99	17427,90	604,17	126875,70	7,28003			
198	ТЦ_05.1.02.05_91_9105019936_2_06.10.2021_01 Конъюнктурный анализ поз.10	Стальной фонарный столб "Ливерпуль-1" Цена: 12137/7,28	шт	4	1667,17	6668,68	12137	48548,00	7,28			

ГРАНД-Смета

199	ТЦ_05.1.02.05_91_9105019936_2_06.10.2021_01 Конъюнктурный анализ поз.11	Закладная деталь для фонарного столба Цена: 3920/7,28	шт	4	538,46	2153,84	3919,99	15679,96	7,28			
200	ТЦ_05.1.02.05_91_9105019936_2_06.10.2021_01 Конъюнктурный анализ поз.12	Опора фонарного столба тип Т-16-1 Цена: 12196/7,28	шт	7	1675,27	11726,89	12195,97	85371,79	7,28			
201	ТЦ_05.1.02.05_91_9105019936_2_06.10.2021_01 Конъюнктурный анализ поз.13	Закладная деталь для фонарного столба Цена: 4438/7,28	шт	7	609,62	4267,34	4438,03	31066,21	7,27999			
202	ТЦ_15.1.02.10_91_9109003662_18.08.2021_02 конъюнктурный анализ поз.1	Скамейка стальная «София» Цена: 20821/7,28	шт	19	2860,03	54340,57	20821,02	395599,38	7,28			
203	ТЦ_15.1.02.10_91_9109003662_18.08.2021_02 конъюнктурный анализ поз.2	Банкетка стальная «София» Цена: 14206/7,28	шт	6	1951,37	11708,22	14205,97	85235,82	7,28			
204	ТЦ_15.1.02.10_91_9109003662_18.08.2021_02 конъюнктурный анализ поз.3	Скамейка круглая «София» Цена: 175581/7,28	шт	1	24118,27	24118,27	175581,01	175581,01	7,28			
205	ТЦ_15.2.01.07_91_910606410221 конъюнктурн. анализ стр. поз.5	Стенд уличный информационный, вкапаваемый на 8 карманов Цена: 14000/7,28	шт	1	1602,56	1602,56	11666,64	11666,64	7,28			
206	ТЦ_15.2.01_77_729768428_18.08.2021_02 конъюнктурный анализ поз.4	Сушка для белья для улицы Цена: 19770/1,2/7,28	шт	19	2263,05	42997,95	16475	313025,00	7,28			
207	ТЦ_20.3.03.07_78_7804274156_06.10.2021_02 конъюнктурный анализ поз.15	Лампа светодиодная LED 50вт E27 белый Цена:577,41/7,28	шт	12	79,31	951,72	577,38	6928,56	7,28004			

ГРАНД-Смета

208	ТЦ_20.3.03.07_91_9102238016_06.10.2021_02 Конъюнктурный анализ поз. 14	Светодиодный светильник уличный 02 PRO PSL 50w 5000K IP65 BL 85-265V Цена: 4300/1,2/7,28	шт	7	492,22	3445,54	3583,36	25083,52	7,28			
209	ТЦ_21.1.04.01_77_7723005557_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 25	Кабель (витая пара) UTP 4PR 24AWG CAT5е Цена:8082/305/1,2/7,28	м	872,1	3,03	2642,46	22,06	19238,53	7,28054			
<b>Итого "Материалы"</b>						<b>521195,01</b>		<b>3750975,53</b>	<b>7,19688</b>			
<b>Оборудование</b>												
210	ТССЦ-20.3.01.01-0041	Сальники ввертные	100 шт	0,02	2280	45,60	10830	216,60	4,75			
211	ТССЦ-20.4.03.07-0001	Блок электрических розеток 19" в пластиковом корпусе на 8 гнезд высотой 1U с фильтром	шт	4	209,93	839,72	997,17	3988,68	4,75001			
212	ТССЦ-20.4.04.04-0011	Шиты учетно-распределительные: ШУРН-1-12з, с замком, размером 395x310x165 мм	шт	1	261,55	261,55	1242,36	1242,36	4,74999			
213	ТССЦ-21.2.03.05-0051	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 6 мм2	1000 м	0,006	4944,59	29,67	23486,8	140,92	4,74958			
214	ТССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 25А, характеристика С	шт	2	9,87	19,74	46,88	93,76	4,74975			
215	ТССЦ-62.1.05.02-0009	Ограничитель перенапряжения ОПС1(В)	шт	1	1046,5	1046,50	4970,88	4970,88	4,75			
216	ТССЦ-62.5.01.04-0059	Счетчик электроэнергии однофазный, тип: ЦЭ6807-2 5-50 А	шт	1	393,31	393,31	1868,22	1868,22	4,74999			
217	ТЦ_20.4.04.04_77_7723005557_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 16	Шкаф антивандальный настенный 19" 9U(600*550) ШАН-Э "Связьстройдеталь" Цена:10140,86/1,2/4,75=1779,1 руб	шт	4	1779,1	7116,40	8450,73	33802,92	4,75			
218	ТЦ_22.1.02.06_77_7723005557_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 17	Полка стационарная перфорированная (450мм*490мм) ПС-45 "Связьстройдеталь" Цена:860,71/1,2/4,75=151,0 руб	шт	4	151	604,00	717,25	2869,00	4,75			
219	ТЦ_22.1.02.06_77_7723005557_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 18	Вентиляторный модуль потолочный, 2 вентилятора ВМ-2П "Связьстройдеталь" Цена:3585,12/1,2/4,75=628,97 руб	шт	4	628,97	2515,88	2987,61	11950,44	4,75			
220	ТЦ_22.1.02.06_77_7723005557_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 21	Крепление на столб DS-1275ZJ-SUS Hikvision Цена:3990/1,2/4,75=700 руб	шт	4	700	2800,00	3325	13300,00	4,75			

## ГРАНД-Смета

221	ТЦ_61.3.01.01_77_7716240782_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 19	Видео камера DS-2CD2023G0E-I (2,8 mm) Цена:13090/1,2/4,75=2296,49 руб	шт	22	2296,49	50522,78	10908,33	239983,26	4,75			
222	ТЦ_61.3.01.01_77_7716240782_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 20	8-ми канальный IP-видеорегиистратор с PoE DS-7608NI-K2/8P Цена:23090/1,2/4,75=4050,88 руб	шт	4	4050,88	16203,52	19241,68	76966,72	4,75			
223	ТЦ_61.3.01.02_78_7811478873_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 22	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения WD40PURZ Цена:16200/1,2/4,75=2842,11 руб	шт	4	2842,11	11368,44	13500,02	54000,08	4,75			
224	ТЦ_62.4.01.01_78_7811478873_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 24	Батарея аккумуляторная, 12В, 40Ач DELTA DT 1240 Цена:8247/1,2/4,75=1446,84 руб	шт	4	1446,84	5787,36	6872,49	27489,96	4,75			
225	ТЦ_62.4.02.01_66_6670497540_23.09.2021 конъюнктурный анализ поз. 23	Источник бесперебойного питания SNR-UPS-LIRM- 500-X Цена:20730,82/1,2/4,75= руб	шт	4	3636,84	14547,36	17274,99	69099,96	4,75			
		<b>Итого "Оборудование"</b>				<b>114101,83</b>		<b>541983,76</b>	<b>4,75</b>			
		<b>Итого "Ресурсы подрядчика"</b>				<b>691240,70</b>		<b>4292959,29</b>	<b>6,21051</b>			
		<b>Трудозатраты</b>				<b>23532,91</b>						
		<b>Машины и механизмы</b>				<b>29860,23</b>						
		<b>Материалы</b>				<b>521195,01</b>		<b>3750975,53</b>	<b>7,19688</b>			
		<b>Оборудование</b>				<b>114101,83</b>		<b>541983,76</b>	<b>4,75</b>			
		<b>Перевозка</b>				<b>2550,72</b>						
		<b>Итого по ведомости ресурсов</b>				<b>691240,70</b>		<b>4292959,29</b>	<b>6,21051</b>			
		<b>Трудозатраты</b>				<b>23532,91</b>						
		<b>Машины и механизмы</b>				<b>29860,23</b>						
		<b>Материалы</b>				<b>521195,01</b>		<b>3750975,53</b>	<b>7,19688</b>			
		<b>Оборудование</b>				<b>114101,83</b>		<b>541983,76</b>	<b>4,75</b>			
		<b>Перевозка</b>				<b>2550,72</b>						

Составил:  Н.Н.Депутат

Проверил:  Ф.И. Джамалетдинова

## Ведомость объёмов работ

№ пп	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылки на чертежи	Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>						
11		Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 50 мм	м2	734,4	521-20 ПЗУ	(833,4-99)
22		Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	м3	4,95	521-20 ПЗУ	(99*0,05) / 100
33		Разборка асфальтобетонного покрытия толщиной 10 см вокруг колодцев с применением: отбойных молотков	м2	7	521-20 ПЗУ	1*1*7
44		Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (лома от разборки асфальтобетонных покрытий п.1; п2; п.3	1 т груза	5,72		1*1*7*0,05*2,2
55		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (на площадку для катания на роликах)	1 т груза	90,05		73,44+5,72+4,95*2,2
66		Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных	м3	21,445		(214,45*0,1) / 100
77		Разборка бортовых камней: на бетонном основании	м	8,3		8,3 / 100
88		Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (лома от разборки цементно-бетонных покрытий и бортового камня п. 6; п.7)	1 т груза	47,96418		21,445*2,2+8,3*0,043*2,2
99		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	47,96		

Гранд-СМЕТА

10	10	Разборка деревянных заборов: инвентарных из готовых звеньев (из автомобильных шин)	м2	6,4		(8*0,8) / 100
11	11	Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой: до 25 м цельного сечения массой до 1,0 т (демонтаж суши для белья)	т	0,4		
12	12	Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования стоек)	м3	0,16		
13	13	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (Демонтаж м/к лазательных лестниц и лиан)	т	0,26576		0,1595+0,10626
14	14	Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования стоек )	м3	0,7		
15	15	Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой: до 25 м цельного сечения массой до 1,0 т (демонтаж м/к опор освещения)	т	0,11		
16	16	Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования стоек)	м3	0,13		
17	17	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.( демонтаж скамеек, урн)	100 шт	0,07		7 / 100
18	18	Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования ножек скамеек)	м3	0,74		
19	19	Монтаж опорных конструкций: этажерочного типа(демонтаж м/к информационного стенда)	т	0,0565		
20	20	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (демонтаж навеса из листовой стали)	м2	0,011		1,1 / 100
21	21	Устройство: козырьков (Демонтаж деревянных конструкций стенда)	м2	1		
22	22	Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования стоек стенда)	м3	0,04		

Гранд-СМЕТА

23	23	Установка металлических оград по железобетонным столбам: без цоколя из сетки высотой до 1,2 м (демонтаж сетчатого ограждения)	м	108		108 / 100
24	24	Разборка: бетонных фундаментов(обетонирования столбов ограждения)	м3	1,5		
25	25	Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой: до 25 м цельного сечения массой до 1,0 т (демонтаж сущ. ограждения)	т	0,16318		(31,5+19,82+111,86)/1000
26	26	Устройство каменной наброски или призмы (Демонтаж навала камней в ограждении)	м3	1,2		1,2 / 100
27	27	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 1 м2 (демонтаж плит колодцев)	шт	5		5 / 100
28	28	Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 18 см	шт	7		
29	29	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-В-1-60 (недостающий люк)	шт	2		
30	30	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 1 м2 (демонтаж плит сущ. камер )	шт	5		5 / 100
31	31	Установка люка	шт	5		
32	32	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-В-1-60	шт	5		
33	33	Валка деревьев в городских условиях: (дуб, бук, граб, клен, ясень) диаметром до 300 мм	м3	10,05		
34	34	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет: диаметром до 500 мм твердых пород	шт	7		
35	35	Земля растительная	м3	2,66		
36	36	Восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой откосов: полное	м	17,1		
37	37	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром: до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5	шт	60		12*5

Гранд-СМЕТА

38	38	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром: более 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5	шт	80		16*5
39	39	Вырезка порослей: деревьев (кроме тополя, ивы) и кустарников	шт	250		250 / 100
40	40	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т (Демонтаж ж/б куба)	шт	1		1 / 100
41	41	Разборка: бетонных фундаментов (лестниц)	м3	0,7		
42	42	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (лома от разборки металлоконструкций п11; п13 п.15; п19; п.20; п.23; п.25 )	1 т груза	1,299766		0,4+0,26576+0,11+0,0565+1,1*0,0045+0,16318+108*1,2*0,00231
43	43	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	1,299		
44	44	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (дрова п.21; п 33; п.37-39; )	1 т груза	15,597		1*0,05*0,9+(10,05+0,85+3,38+3)*0,9
45	45	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	15,597		
46	46	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 ( п.12; п.14; п.16; п.18; п22; п24; п.26; п.27; п.30; п.40-41)	1 т груза	14,5418		((0,16+0,7+0,13+0,74+0,04+1,5)*2,2+1,2*1,6+(1,2+0,9+2,5+0,7)*2,2)*0,7
47	47	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	6,2322		((0,16+0,7+0,13+0,74+0,04+1,5)*2,2+1,2*1,6+(1,2+0,9+2,5+0,7)*2,2)*0,3
48	48	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 46 км	1 т груза	20,774		14,5418+6,2322

**Раздел 2. ТРОТУАРЫ И ПЛОЩАДКИ ТИП I / S=332,9 м2 / из бетонной брусчатки "КИРПИЧИК"; с бордюром из бортового камня БР.100.20.8 L=574,7 м**

49	49	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м <sup>2</sup> с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов 3(корыто под покрытие)	м <sup>3</sup>	53,264		$(332,9 * (0,21 - 0,05)) / 100$
50	50	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м <sup>3</sup> , группа грунтов 2 (погрузка ранее разработанного грунта)	м <sup>3</sup>	53,264		53,264 / 1000
51	51	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (для устройства роликовой площадки )	1 т груза	101,2016		53,264*1,9
52	52	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	м <sup>3</sup>	33,29		$(332,9 * 0,1) / 100$
53	53	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м <sup>3</sup>	41,9454		332,9*0,1*1,26
54	54	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной	м <sup>2</sup>	332,9		332,9 / 1000
55	55	Нетканый геотекстиль: Канвалан 150	м <sup>2</sup>	340,35696		332,9*1,0224
56	56	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	м <sup>2</sup>	332,9		332,9 / 100
57	57	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка): "КИРПИЧИК", толщина 60 мм, серая	м <sup>2</sup>	169,779		332,9*0,51
58	58	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка): "КИРПИЧИК", толщина 60 мм, красная (цветная)	м <sup>2</sup>	163,121		332,9*0,49
59	59	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	м <sup>3</sup>	16,0916		$(0,28 * 0,1 * 574,7) / 100$
60	60	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м <sup>3</sup>	20,2734		16,09*1,26
61	61	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	м	574,7		574,7 / 100
62	62	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м <sup>3</sup> / (ГОСТ 6665-91)	шт	574,7		

**Раздел 3. ТИП II Проезды / S=944,7 м<sup>2</sup>/ Ремонт сущ. проезда с установкой бортового камня БР.100.30.15 L=262,8 м**

## Гранд-СМЕТА

63	63	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной: 50 мм площадью ремонта до 5 м2	м2	10		10 / 100
64	64	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,007		
65	65	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	1,19		
66	66	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (строительного мусора от ремонта асфальтобетонных покрытий.62;)	1 т груза	0,9		
67	67	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	0,9		
68	68	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	м2	944,7		944,7 / 1000
69	69	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,0102		
70	70	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	91,26		
71	71	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (добавляется 1 см)	м2	944,7		944,7 / 1000
72	72	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,0026		
73	73	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	22,86		

Гранд-СМЕТА

74	74	Разработка грунта с погрузкой на автомобиле-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3 (для установки бортового камня сущ. покрытия)	м3	72	72 / 1000
75	75	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	136,8	72*1,9
76	76	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (доработка)	100 м3	0,13	13 / 100
77	77	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,13	13 / 100
78	78	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,09198	(0,35*0,1*262,8) / 100
79	79	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3	11,58948	9,198*1,26
80	80	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	2,628	262,8 / 100
81	81	Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт	262,8	
Участок S=111,3 м2					
82	82	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (S=111.3 м2)	1000 м2	0,1113	111,3 / 1000
83	83	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,001202	
84	84	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	10,42881	
85	85	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-08 (добавляется 1 см)	1000 м2	0,1113	111,3 / 1000
86	86	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,000312	

87	87	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	2,60442		
<b>Раздел 4. Площадка для катания на роликах тип III из асфальтобетонного покрытия; S=414,3 м2 с учётом уклона к=1,1; S=455,73 м2</b>						
88	88	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3 (корыто под покрытие)	1000 м3	0,111861		(414,3*0,27) / 1000
89	89	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-03(перемещение грунта в пределах площадки до 20 м для устройства насыпи)	1000 м3	0,08355		83,55 / 1000
90	90	Планировка откосов и полотна: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3	1000 м2	0,4143		414,3 / 1000
91	91	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4	100 м3	0,8355		83,55 / 100
92	92	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м3	0,08355		83,55 / 1000
93	93	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (погрузка ранее разработанного грунта)	1000 м3	0,02831		(111,86-83,55) / 1000
94	94	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (для устройства роликовой площадки)	1 т груза	53,789		28,31*1,9
95	95	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной (площадь после устройства насыпи с учётом уклона S=414,3*1,1=455.73 м2)	1000 м2	0,45573		(414,3*1,1) / 1000
96	96	Нетканый геотекстиль: Канвалан 400	м2	465,938352		455,73*1,0224
97	97	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (нижнего слоя из гранулята)	100 м3	0,410175		(455,75*0,09) / 100
98	98	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (верхнего слоя)	100 м3	0,592406		(455,73*0,22-41,02) / 100

Гранд-СМЕТА

99	99	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3	37,321578		59,2406*1,26*0,5
100	100	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм	м3	37,321578		59,2406*1,26*0,5
101	101	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2	0,45573		455,73 / 1000
102	102	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,0049		
103	103	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	44,02		
104	104	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (добавляется 1 см)	1000 м2	0,45573		455,73 / 1000
105	105	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,0013		
106	106	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	11,03		
<b>Раздел 5. ТИП IV Площадки для сушки белья из гранитной крошки /180,2м2/</b>						
107	107	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов 3(корыто под покрытие)	100 м3	0,1802		(180,2*(0,15-0,05)) / 100
108	108	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (погрузка ранее разработанного грунта)	1000 м3	0,01802		18,02 / 1000
109	109	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	34,238		18,02*1,9
110	110	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4	100 м3	0,5406		(180,2*0.3) / 100

111	111	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной	1000 м2	0,1802	180,2 / 1000
112	112	Нетканый геотекстиль: Канвалан 150	м2	184,23648	180,2*1,0224
113	113	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,1802	(180,2*0,1) / 100
114	114	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3	22,7052	180,2*0,1*1,26
115	115	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,0901	(180,2*0,05) / 100
116	116	Высевки гранитные, крошка гранитная (отсев)	м3	11,3526	180,2*0,05*1,26

**Раздел 6. Подпорные стены**

117	117	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	0,3	
118	118	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3	0,39	
119	119	Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой: до 3 м, толщиной до 300 мм	100 м3	0,058	5,8 / 100
120	120	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) W8	м3	5,887	
121	121	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм	т	0,27	
122	122	Горячекатанная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм	т	0,02	
123	123	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2	0,22	22 / 100
124	124	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт"	т	0,0029	
125	125	Высококачественная штукатурка фасадов декоративным раствором по камню: стен гладких	100 м2	0,22	22 / 100
126	126	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3	0,154	

**Раздел 7. Трамплин**

127	127	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	1	
128	128	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3	1,3	

Гранд-СМЕТА

129	129	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной	1000 м2	0,009		9 / 1000
130	130	Нетканый геотекстиль: Канвалан 150	м2	9,2016		9*1,0224
131	131	Устройство: железобетонных пандусов (трамплин)	м3	4,5		
132	132	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) W8	м3	4,568		
133	133	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм	т	0,25		
134	134	Горячекатанная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм	т	0,02		
135	135	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2	0,05		5 / 100
136	136	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт"	т	0,0007		
137	137	Высококачественная штукатурка фасадов декоративным раствором по камню: стен гладких	100 м2	0,05		5 / 100
138	138	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3	0,035		

**Раздел 8. Лестницы ж/б к площадке для катания на роликах**

139	139	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	1		
140	140	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм	м3	1,3		
141	141	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной	1000 м2	0,012		12 / 1000
142	142	Нетканый геотекстиль: Канвалан 150	м2	12,2688		12*1,0224
143	143	Устройство: железобетонных ступеней	м3	2,1		
144	144	Бетон тяжелый для гидротехнических сооружений, класс: В25 (М350) W8	м3	2,132		
145	145	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм	т	0,1		

**Раздел 9. Малые архитектурные формы**

146	146	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (закрепление скамеек арматурой, L=0.5 м/ 4 шт на одну скамейку )	т	0,039488		(0,5*4*(19+6+7)*0,617)/1000
-----	-----	---	---	----------	--	-----------------------------

Гранд-СМЕТА

147	147	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 10 мм	т	0,039488		$(0,5*4*(19+6+7)*0,617)/1000$
148	148	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.(скамеек, урн)	100 шт	0,57		$(19+6+7+23+2) / 100$
149	149	Скамейка стальная «София» Цена: 20821/7,28	шт	19		
150	150	Банкетка стальная «София» Цена: 14206/7,28	шт	6		
151	151	Скамейка круглая «София» Цена: 175581/7,28	шт	1		
152	152	Урна металлическая опрокидывающаяся	шт	23		
153	153	Стол со скамьями без навеса на металлических ножках	шт	2		
<b>Препятствие (труба металлическая)</b>						
154	154	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 3 (под опоры трубы препятствие)	100 м3	0,00216		$(0,3*0,3*0,6*4) / 100$
155	155	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,00194		$(0,216-0,108*0,108*0,785*0,6*4) / 100$
156	156	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали(препятствие-труба)	т	0,0798		
157	157	Трубы стальные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91), наружный диаметр: 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	9,438		
158	158	Фасонные части стальные сварные диаметром: 100-250 мм	т	0,0008		0,0004*2
159	159	Устройство бетонной подготовки (обетонирование опор)	100 м3	0,0022		0,22 / 100
160	160	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	0,2244		
161	161	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-0119	100 м2	0,026269		$(0,089*3,14*9,4) / 100$
162	162	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	100 м2	0,0263		2,63 / 100
<b>Сушки для белья / 4 шт.</b>						
163	163	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 шт	0,08		8 / 100
164	164	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	0,5072		

Гранд-СМЕТА

165	165	Сушка для белья для улицы Цена: 19770/1,2/7,28	шт	19		
<b>Стенд информационный, уличный, вкапываемый / 1 шт.</b>						
166	166	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 3 (под стойки)	100 м3	0,00108		(0,3*0,3*0,6*2) / 100
167	167	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.(стенд уличный)	100 шт	0,01		1 / 100
168	168	Стенд уличный информационный, вкапываемый на 8 карманов Цена: 14000/7,28	шт	1		
169	169	Устройство бетонной подготовки (обетонирование опор)	100 м3	0,00105		(0,108-0,05*0,05*0,6*2) / 100
170	170	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	0,1071		
171	171	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,00105		(0,108-0,05*0,05*0,6*2) / 100
<b>Раздел 10. Ограждение тип 1 ( L =210 м); тип 2 ( L=42 м); тип 3 ( L=10 м)</b>						
<b>Ограждение тип 1; L=210 м (Ограждение "№11" со столбиками )</b>						
172	172	Устройство металлических пешеходных ограждений	100 м	2,1		210 / 100
173	173	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	8,568		
174	174	Ограждение "№11" со столбиками Цвет: Зелёный Артикул: 203 Производитель: Крым Сквер( размер секции 2000х500 мм; с одной стороны приварен столбик) Ц=1450/1,2/2/7,28	м	210		
<b>Ограждение тип 2; L=42 м ( из панелей сварных 3D PALISAD, длина 2,5 м; высота 1,68 м по столбикам оцинкованным с полимерным покрытием 60х40х1,5; h=2,3 м/18 шт;)</b>						
175	175	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 шт	0,18		18 / 100
176	176	Столб оцинкованный 3D PALISAD с полимерным покрытием. Высота 2300мм. Сечение 60х40х1,5мм.Цена:1605/1,2/7,28	шт	18		
177	177	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	1,141		
178	178	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м	10 шт	1,7		17 / 10
179	179	Панель сварная 3D PALISAD, оцинкованная с полимерным покрытием . Высота 1680 мм, ширина 2500 мм Цена:1666/1,2/7,28	шт	17		

Гранд-СМЕТА

180	180	Набор крепежа 3D PALISAD, П-образная скоба + винт М6 с внутренним шестигранником Цена:31/1,2/7,28	шт	90		
<b>Ограждение тип 3; L=10 м по подпорной стене</b>						
181	181	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент	100 шт	0,11		11 / 100
182	182	Болты анкерные	т	0,0033		
183	183	Трубы стальные квадратные (ГОСТ 8639-82) размером: 50x50 мм, толщина стенки 3 мм	м	7,7		11*0,7
184	184	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т	0,050618		$((0,059+0,53+1,14*2+0,79*2,65)*10*1,02)/1000$
185	185	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 3,0 мм	т	0,006008		$((0,059+0,53)*10*1,02)/1000$
186	186	Сталь круглая и квадратная, марка: Ст3пс размером 10x10 мм	т	0,021354		$(0,79*2,65*10*1,02)/1000$
187	187	Сталь круглая и квадратная, марка: Ст3пс размером 12x12 мм	т	0,023256		$(1,14*2*10*1,02)/1000$
188	188	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,050618		$((0,059+0,53+1,14*2+0,79*2,65)*10*1,02)/1000$
189	189	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-0119	100 м2	0,025158		$(7,7*0,0044*43,5+0,0060*85+0,0214*13,1+0,0233*10,8) / 100$
190	190	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	100 м2	0,0252		2,52 / 100
<b>Раздел 11. Озеленение</b>						
191	191	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную	100 м2	1,466		146,6 / 100
192	192	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04 (добавляется 15 см)	100 м2	1,466		146,6 / 100
193	193	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	100 м2	1,466		146,6 / 100
194	194	Семена газонных трав (смесь)	кг	2,932		

Гранд-СМЕТА

195	195	Подготовка стандартных посадочных мест вручную для деревьев и кустарников с круглым комом земли размером: 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м в естественном грунте	10 шт	0,3	3 / 10
196	196	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером: 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м	10 шт	0,3	3 / 10
197	197	Можжевельник обыкновенный, высота 0,4-0,5 м	шт	3	

**Раздел 12. Освещение территории****Оборудование****Вводно-учетный щит, IP54, ЩУ1**

198	198	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	521-20-ИОС1	
199	199	Щиты учетно-распределительные: ЩУРН-1-12з, с замком, размером 395х310х165 мм	шт	1		
200	200	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	1		
201	201	Счетчик электроэнергии однофазный, тип: ЦЭ6807-2 5-50 А	шт	1		
202	202	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	3		1+1+1
203	203	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 25А, характеристика С	шт	2		
204	204	Ограничитель перенапряжения ОПС1(В)	шт	1		
205	205	Шины соединительные типа PIN (штырь) однорядные длиной 1000 мм 63А	100 шт	0,02		2 / 100
206	206	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм <sup>2</sup>	100 шт	0,06		6 / 100
207	207	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 6 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,006		6 / 1000
208	208	Сальники ввертные	100 шт	0,02		2 / 100

**Щит распределительный ЩР**

209	209	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	4		
-----	-----	---	----	---	--	--

Гранд-СМЕТА

210	210	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки: КМПн 1/4	10 шт	0,4		4 / 10
211	211	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	4		
212	212	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт	4		
213	213	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1		
214	214	Ящик управления освещением ЯОУ8501 ВУХЛЗ	шт	1		
215	215	Металлические конструкции (стойка под ЩУ1 и ЯУО)	т	0,08852		2*(2*17,68+1,9+2*3,5)/1000
<b>Сети электроснабжения</b>						
216	216	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,4632	521-20-ИОС1	46,32 / 100
217	217	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	1,93		193 / 100
218	218	Песок природный для строительных: работ средний	м3	6,369		193*0,3*0,1*1,1
219	219	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (песком)	100 м3	0,1158		(193*0,3*0,2) / 100
220	220	Песок природный для строительных: работ средний	м3	12,738		11,58*1,1
221	221	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,2895		(193*0,3*0,5) / 100
222	222	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2 (погрузка ранее разработанного грунта)	1000 м3	0,01737		(46,32-28,95) / 1000
223	223	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	33,003		17,37*1,9
224	224	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: до 50 мм	100 м	1,93		193 / 100
225	225	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FH, с зондом, диаметром: 50 мм	10 м	19,44		194,4 / 10

Гранд-СМЕТА

226	226	Труба стальная по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям, диаметр: до 80 мм	100 м	0,07	7 / 100
227	227	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода: 65 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	7,14	7*1,02
228	228	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м	1,05	(15+90) / 100
229	229	Рукава металлические диаметром: 38 мм РЗ-Ц-Х	м	15,3	15*1,02
230	230	Скоба крепежная для рукавов металлических диаметром: 38 мм	100 шт	0,15	15 / 100
231	231	Рукава металлические диаметром: 25 мм РЗ-Ц-Х	м	91,8	90*1,02
232	232	Скоба крепежная для рукавов металлических диаметром: 26 мм	100 шт	0,9	90 / 100
233	233	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	3,62	(60+10+5+193+2+47+15+30) / 100
234	234	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 4 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,1989	(195*1,02) / 1000
235	235	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,0765	(75*1,02) / 1000
236	236	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,0306	(30*1,02) / 1000
237	237	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки: КГ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,04794	(47*1,02) / 1000

Гранд-СМЕТА

238	238	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2х16-0,6/1,0	1000 м	0,01545	(15*1,03) / 1000
<i>Сети заземления</i>					
239	239	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,015	1,5 / 100
240	240	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (с разравниванием на месте)	100 м3	0,015	1,5 / 100
241	241	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,1	10 / 100
242	242	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка Ст3сп	т	0,0157	10*1,57/1000
243	243	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт	0,3	3 / 10
244	244	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 18 мм	т	0,018	3*3*2/1000
245	245	Соединитель крестообразный для лотка РНК 100	шт	5	
<i>Наружное освещение</i>					
246	246	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 3	100 м3	0,042	4,2 / 100
247	247	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2	100 м3	0,042	4,2 / 100
248	248	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	7,98	4,2*1,9
249	249	Устройство бетонной подготовки (обетонирование закладной опор наружного освещения /11 шт.)	100 м3	0,040489	(4,2-0,108*0,108*0,785*1,5*11) / 100
250	250	Бетон тяжелый, класс: В22,5 (М300)	м3	4,263	
251	251	Установка стальных опор промежуточных свободностоящих, одностоечных массой до 2 т	т	0,431	4*0,029+7*0,045
252	252	Стальной фонарный столб "Ливерпуль-1" Цена: 12137/7,28	шт	4	
253	253	Закладная деталь для фонарного столба Цена: 3920/7,28	шт	4	

Гранд-СМЕТА

254	254	Опора фонарного столба тип Т-16-1 Цена: 12196/7,28	шт	7		
255	255	Закладная деталь для фонарного столба Цена: 4438/7,28	шт	7		
256	256	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: люминесцентными	шт	7		
257	257	Светодиодный светильник уличный 02 PRO PSL 50w 5000K IP65 BL 85-265V Цена: 4300/1,2/7,28	шт	7		
258	258	Устройство оптико-(фото)электрическое,: прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	шт	8		
259	259	Фотореле ФР2 У3	шт	8		
260	260	Светильник на кронштейнах	100 шт	0,08		8 / 100
261	261	Светильник консольный НКУ 01-200, с металлическим отражателем и защитным стеклом из ударопрочного поликарбоната	шт	8		
262	262	Кронштейн для установки светильников У116 У3	шт	8		
263	263	Коробка распаечная для открытой проводки "Тусо" размером 240x195x90 мм, IP55	шт	8		
264	264	Лампа светодиодная LED 50вт E27 белый Цена:577,41/7,28	шт	12		
<b>Раздел 13. Системы охранного теленаблюдения СОТ</b>						
265	265	Шкаф для трубных проводок: настенный, размер до 640x840 мм	шт	4	521-20-ИОС5	
266	266	Шкаф антивандальный настенный 19" 9U(600*550) ШАН-Э "Связьстройдеталь" Цена:10140,86/1,2/4,75=1779,1 руб	шт	4		
267	267	Установка: рам секций стативов	100 шт	0,04		4 / 100
268	268	Полка стационарная перфорированная (450мм*490мм) ПС-45 "Связьстройдеталь" Цена:860,71/1,2/4,75=151,0 руб	шт	4		
269	269	Вентилятор	шт	4		
270	270	Вентиляторный модуль потолочный, 2 вентилятора ВМ-2П "Связьстройдеталь" Цена:3585,12/1,2/4,75=628,97 руб	шт	4		
271	271	Камеры видеонаблюдения: фиксированные	шт	22		
272	272	Видео камера DS-2CD2023G0E-I (2,8 mm) Цена:13090/1,2/4,75=2296,49 руб	шт	22		

## Гранд-СМЕТА

273	273	Устройство цифровой регистрации	шт	4		
274	274	8-ми канальный IP-видеорегиcтpатор с PoE DS-7608NI-K2/8P Цена:23090/1,2/4,75=4050,88 руб	шт	4		
275	275	Конструкции для установки приборов, масса: до 3 кг	шт	4		
276	276	Крепление на столб DS-1275ZJ-SUS Hikvision Цена:3990/1,2/4,75=700 руб	шт	4		
277	277	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг	шт	4		
278	278	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения WD40PURZ Цена:16200/1,2/4,75=2842,11 руб	шт	4		
279	279	Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)	шт	8		
280	280	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт	4		
281	281	Источник бесперебойного питания SNR-UPS-LIRM- 500-X Цена:20730,82/1,2/4,75= руб	шт	4		
282	282	Батарея аккумуляторная, 12В, 40Ач DELTA DT 1240 Цена:8247/1,2/4,75=1446,84 руб	шт	4		
283	283	Блок электрических розеток 19" в пластиковом корпусе на 8 гнезд высотой 1U с фильтром	шт	4		
<b>Материалы</b>						
284	284	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 3 м	100 м	3,25		(130*2,5) / 100
285	285	Крышка лотка РНК: 50 замковая, длина 2,5 м	шт	130		
286	286	Основание сейсмостойкое оцинкованное ОС-2,5	шт	130		
287	287	Соединитель угловой для лотков в горизонтальной плоскости сейсмостойкий оцинкованный СУГ-30 (СЛ; ЛС-С; ЛС-СТ)	шт	260		
288	288	Дюбель пропиленовый, марка Omax, размер 8x40 мм	100 шт	5		500 / 100
289	289	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: до 50 мм	100 м	1,15		115 / 100
290	290	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 50x4,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	115,8		

## Гранд-СМЕТА

291	291	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м	0,23		(20+3) / 100
292	292	Рукава металлические диаметром: 10 мм РЗ-Ц-Х	м	20		
293	293	Рукава металлические диаметром: 50 мм РЗ-Ц-Х	м	3		
294	294	Стяжка кабельная (бандаж) 3,6х200 мм	100 шт	4		(4*100) / 100
295	295	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	8,95		(675+90+70+20+40) / 100
296	296	Кабель (витая пара) UTP 4PR 24AWG CAT5e Цена:8082/305/1,2/7,28	м	872,1		855*1,02
297	297	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5ок	1000 м	0,0408		(40*1,02) / 1000
298	298	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее	км	0,035		
299	299	Лента сигнальная "Связь" ЛСС 50	100 м	0,35		35 / 100
300	300	Мастика НГМ-У нетвердеющая для заделки швов	т	0,015		
301	301	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 65 мм	100 шт	0,04		4 / 100
302	302	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-013-52 (добавляется 200 мм)	100 шт	0,04		4 / 100
303	303	Ввод герметичный унифицированный ВГУ	шт	4		
304	304	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,002167		0,065*0,065*0,785*0,4*4-0,05*0,05*0,785*0,4*4
305	305	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	0,0023		
306	306	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,01		(0,5*0,5*4) / 100
<b>Земляные работы</b>						
307	307	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,1402	521-20-ИОС1	14,02 / 100

Гранд-СМЕТА

308	308	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0,35		35 / 100
309	309	Песок природный для строительных: работ средний	м3	1,54		35*0,4*0,1*1,1
310	310	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (песком)	100 м3	0,0196		1,96 / 100
311	311	Песок природный для строительных: работ средний	м3	2,156		1,96*1,1
312	312	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,1052		10,52 / 100
313	313	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2(погрузка вытесненного грунта)	1000 м3	0,00336		3,36 / 1000
314	314	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	6,384		3,36*1,9

Составил:  /Н.Н.Депутат/Проверил:  /Ф.И. Джамалетдинова/

Заказчик: администрация Мирновского сельского поселения Симферопольского района Республики Крым

(наименование организации)

"Утвержден" « » 202 г.



*Басмач*

*Н. В. Данишина*

### Конъюнктурный анализ к лок. смете №02-01-01 благоустройство (капитальный ремонт) дворовой территории

Благоустройство дворовых территорий по адресу: с. Мирное, ул. Белова, 16, 16а, 18, 18а (капитальный ремонт). Корректировка проектно-сметной документации

(наименование объекта строительства)

№ пп	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса, затрат	Полное наименование строительного ресурса, затрат в обосновывающем документе	Ед. изм.	Ед. изм. строительного ресурса, затрат в обосновывающем документе	Текущая отпускная цена за ед. изм. в обосновывающем документе с НДС в руб.	Текущая отпускная цена за ед. изм. без НДС в руб. в соответствии с графой 5	Стоимость перевозки без НДС в руб. за ед. изм.	Сметная цена без НДС в руб. за ед. изм.	Год	Квартал	Наименование производителя/поставщика	КПП организации	ИНН организации	Гиперссылка на веб-сайт производителя/поставщика	Населенный пункт расположения склада производителя/поставщика	Статус организации (производитель, поставщик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	ТЦ 15.1.02.10 _91_9109003662_18.08.2021_02	Скамьи	Скамейка стальная «София»	штг	шт	24985,2	20821		20821	2021	3	ООО «Благо Крым»	910901001	9109003662	<a href="http://blago-crimea.ru">http://blago-crimea.ru</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 15.1.02.10 _91_91022404171_11.06.2021_01	Скамьи	Скамейка стальная «София»	штг	шт	25500	21250		21250	2021	3	ООО "Наш двор"	910201001	9102240417	<a href="https://nash-dvor.com">https://nash-dvor.com</a>	г.Симферополь	1
	ТЦ 15.1.02.10 _92_9201508457_06.10.2021_01	Скамьи	Скамейка стальная «София»	штг	шт	26750	22291,6666667		22291,6666667	2021	3	ООО "ДИКОМ-С"	920101001	9201508457	<a href="https://ppkdikom.ru/">https://ppkdikom.ru/</a>	г.Севастополь	1
2	ТЦ 15.1.02.10 _91_9109003662_18.08.2021_02	Скамьи	Банкетка стальная «София»	штг	шт	17047,2	14206		14206	2021	3	ООО «Благо Крым»	910901001	9109003662	<a href="http://blago-crimea.ru">http://blago-crimea.ru</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 15.1.02.10 _91_91022404171_11.06.2021_01	Скамьи	Банкетка стальная «София»	штг	шт	17520	14600		14600	2021	3	ООО "Наш двор"	910201001	9102240417	<a href="https://nash-dvor.com">https://nash-dvor.com</a>	г.Симферополь	1
	ТЦ 15.1.02.10 _92_9201508457_06.10.2021_01	Скамьи	Банкетка стальная «София»	штг	шт	17630	14691,6666667		14691,6666667	2021	3	ООО "ДИКОМ-С"	920101001	9201508457	<a href="https://ppkdikom.ru/">https://ppkdikom.ru/</a>	г.Севастополь	1

3	ТЦ 15.1.02.10 _91_9109003662_18.08.2021_02	Скамы	Скамейка круглая «София»	шт	шт	210697,2	175581		175581	2021	3	ООО «Благо Крым»	910901001	9109003662	<a href="http://blago-crimea.ru">http://blago-crimea.ru</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 15.1.02.10 _91_9102240417_18.08.2021_01	Скамы	Скамейка круглая «София»	шт	шт	223200	186000		186000	2021	3	ООО "Наш двор"	910201001	9102240417	<a href="https://nash-dvor.com">https://nash-dvor.com</a>	г.Симферополь	1
	ТЦ 15.1.02.10 _92_9201508457_18.08.2021_01	Скамы	Скамейка круглая «София»	шт	шт	224507	187089,166667		187089,16667	2021	3	ООО "ДИКОМ- С"	920101001	9201508457	<a href="https://ppkdikom.ru/">https://ppkdikom.ru/</a>	г.Севастополь	1
4	ТЦ 15.2.01 _77_7729768428_18.08.2021_02	Изделия не включенные в группы	Сушка для белья для улицы	шт	шт	19770	16475		16475	2021	3	ООО «Папа Джой»	772901001	7729768428	<a href="mailto:sales@papa-joy.ru">sales@papa-joy.ru</a>	г.Москва	2
	ТЦ 15.2.01 _77_7720668789_18.08.2021_01	Изделия не включенные в группы	Сушка для белья для улицы	шт	шт	20315	16929,1666667		16929,166667	2021	3	ООО "Хоббика"	772001001	7720668789	<a href="https://hobbyka.ru/">https://hobbyka.ru/</a>	г.Москва	1
	ТЦ 15.2.03.06 _92_9201508457_18.08.2021_01	Изделия не включенные в группы	Сушка для белья для улицы	шт	шт	21230	17691,6666667		17691,666667	2021	3	ООО "ДИКОМ- С"	920101001	9201508457	<a href="https://ppkdikom.ru/">https://ppkdikom.ru/</a>	г.Севастополь	1
5	ТЦ 15.2.01.07 _91_910606410221_21.09.2021_01	Стенд уличный информационный	Стенд уличный информационный, вкапаваемый на 8 карманов	шт	шт	16800	14000		14000	2021	3	ИП "Лайко В.С"	910901001	9109003662	<a href="mailto:info@stendivese.ru">info@stendivese.ru</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 15.2.03.04 _91_9102240417_21.09.2021_01	Стенд уличный информационный	Стенд уличный информационный, вкапаваемый на 8 карманов	шт	шт	17200	14333,3333333		14333,333333	2021	3	ООО "Хоббика"	772001001	7720668789	<a href="https://hobbyka.ru/">https://hobbyka.ru/</a>	г.Москва	1
	ТЦ 15.2.01.07 _72_7203388335_21.09.2021_01	Стенд уличный информационный	Стенд уличный информационный, вкапаваемый на 8 карманов	шт	шт	17325	14437,5		14437,5	2021	3	ООО "Железная мебель"	720301001	7203388335	<a href="mailto:zhelieznaia-mebel.ru">zhelieznaia-mebel.ru</a>	г.Тюмень	1
6	ТЦ 01.6.03.01 _91_9105019936_18.08.2021_01	Ограждение	Ограждение "№11" со столбиками Цвет: Зелёный Артикул: 203 размер:2000x500мм	м	м	1450	1208,33333333		1208,3333333	2021	3	ООО "КРЫМ СКВЕР"	910501001	9105019936	<a href="mailto:skver_2017@mail.ru">skver_2017@mail.ru</a>	РК Крым,Красногвардейский р-н; с.Петровка	1
	ТЦ 01.6.03.01 _91_9102240417_11.06.2021_01	Ограждение	Ограждение "№11" со столбиками Цвет: Зелёный Артикул: 203 размер:2000x500мм	м	м	1600	1333,33333333		1333,3333333	2021	3	ООО "Наш двор"	910201001	9102240417	<a href="https://nash-dvor.com">https://nash-dvor.com</a>	г.Симферополь	1
	ТЦ 01.6.03.01 _23_2311208799_11.06.2021_01	Ограждение	Ограждение "№11" со столбиками Цвет: Зелёный размер:2000x500мм	м	м	1680	1400		1400	2021	3	ООО "Палисад"	231101001	2311208799	<a href="mailto:krd2@palisad-td.ru">krd2@palisad-td.ru</a>	г.Краснодар	1
7	ТЦ 01.6.03.01 _78_7806223870_06.10.2021_01	Панель сварная 3D PALISAD, оцинкованная с полимерным покрытием . Высота 1680 мм, ширина 2500 мм	Панель сварная 3D PALISAD, оцинкованная с полимерным покрытием . Высота 1680 мм, ширина 2500 мм	шт	шт	1666,00	1388,33	0,00	1388,33	2021	3	ООО «Палисад»	780401001	7806223870	<a href="https://www.palisad-td.ru/">https://www.palisad-td.ru/</a>	Симферополь	1
	ТЦ 01.6.03.01 _91_9102240417_11.06.2021_01	Панель сварная 3D PALISAD, оцинкованная с полимерным покрытием . Высота 1680 мм, ширина 2500 мм	Панель сварная 3D PALISAD, оцинкованная с полимерным покрытием . Высота 1680 мм, ширина 2500 мм	шт	шт	1720,00	1433,33	0,00	1433,33	2021	3	ООО "Наш Двор"	910201001	9102240417	<a href="https://nash-dvor.com/">https://nash-dvor.com/</a>	Симферополь	1
	ТЦ 01.6.03.01 _91_9109003662_11.06.2021_01	Панель сварная 3D PALISAD, оцинкованная с полимерным покрытием . Высота 1680 мм, ширина 2500 мм	Панель сварная 3D PALISAD, оцинкованная с полимерным покрытием . Высота 1680 мм, ширина 2500 мм	шт	шт	1792,00	1493,33	0,00	1493,33	2021	3	ООО «Благо-Крым»	910901001	9109003662	<a href="http://blago-crimea.ru">http://blago-crimea.ru</a>	шт. Николаевка	2
8	ТЦ 01.6.03.01 _78_7806223870_06.10.2021_01	Столб оцинкованный с полимерным покрытием. Высота 2300мм.	Столб оцинкованный 3D PALISAD с полимерным покрытием. Высота 2300мм. Сечение 60x40x1,5мм	шт	шт	1605,00	1337,50	0,00	1337,50	2021	3	ООО «Палисад»	780401001	7806223870	<a href="https://www.palisad-td.ru/">https://www.palisad-td.ru/</a>	Симферополь	1
	ТЦ 08.1.06.02 _91_9102240417_06.10.2021_01	Столб оцинкованный с полимерным покрытием. Высота 2300мм.	Столб оцинкованный 3D PALISAD с полимерным покрытием. Высота 2300мм. Сечение 60x40x1,5мм	шт	шт	1650,00	1375,00	0,00	1375,00	2021	3	ООО "Наш Двор"	910201001	9102240417	<a href="https://nash-dvor.com/">https://nash-dvor.com/</a>	Симферополь	1
	ТЦ 08.1.06.02 _91_9109003662_11.06.2021_01	Столб оцинкованный с полимерным покрытием. Высота 2300мм.	Столб оцинкованный 3D PALISAD с полимерным покрытием. Высота 2300мм. Сечение 60x40x1,5мм	м	м	1720	1433,33333333		1433,3333333	2021	3	ООО «Благо Крым»	910901001	9109003662	<a href="http://blago-crimea.ru">http://blago-crimea.ru</a>	г.Симферополь	2

9	ТЦ 01.6.03.01 _78_7806223870_06.10.2021_01	Набор крепежа 3D PALISAD, П-образная скоба + винт М6 с внутренним шестигранным	Набор крепежа 3D PALISAD, П-образная скоба + винт М6 с внутренним шестигранным	шт	шт	31,00	25,83	0,00	25,83	2021	3	ООО «Палисад»	780401001	7806223870	<a href="https://www.palisad-td.ru/">https://www.palisad-td.ru/</a>	Симферополь	1
	ТЦ 08.1.06.02 _91_9102240417_06.10.2021_01	Набор крепежа 3D PALISAD, П-образная скоба + винт М6 с внутренним шестигранным	Набор крепежа 3D PALISAD, П-образная скоба + винт М6 с внутренним шестигранным	шт	шт	37,00	30,83	0,00	30,83	2021	3	ООО "Наш Двор"	910201001	9102240417	<a href="https://nash-dvor.com/">https://nash-dvor.com/</a>	Симферополь	1
	ТЦ 08.1.06.02 _91_9109003662_11.06.2021_01	Набор крепежа 3D PALISAD, П-образная скоба + винт М6 с внутренним шестигранным	Набор крепежа 3D PALISAD, П-образная скоба + винт М6 с внутренним шестигранным	м	м	39	32,50		32,5	2021	3	ООО «Благо Крым»	910901001	9109003662	<a href="http://blago-crimea.ru">http://blago-crimea.ru</a>	г.Симферополь	1
10	ТЦ 05.1.02.05 _91_9109003662_06.10.2021_01	Стальной фонарный столб "Ливерпуль-1"	Стальной фонарный столб "Ливерпуль-1"	шт	шт	14564,4	12137,00		12137,00	2021	3	ООО «Благо Крым»	910901001	9109003662	<a href="http://blago-crimea.ru">http://blago-crimea.ru</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 05.1.02.05 _91_9102240417_06.10.2021_01	Стальной фонарный столб "Ливерпуль-1"	Стальной фонарный столб "Ливерпуль-1"	шт	шт	15230	12691,67		12691,67	2021	3	ООО "Наш двор"	910201001	9102240417	<a href="http://nash-dvor.com">nash-dvor.com</a>	г.Симферополь	1
	ТЦ 05.1.02.05 _91_9105019936_06.10.2021_01	Стальной фонарный столб "Ливерпуль-1"	Стальной фонарный столб "Ливерпуль-1"	шт	шт	15327	12772,50		12772,50	2021	3	ООО "КРЫМ СКВЕР"	910501001	9105019936	<a href="mailto:skver_2017@mail.ru">skver_2017@mail.ru</a>	РК Крым, Красногвардейский р-н; с.Петровка	2
11	ТЦ 05.1.02.05 _91_9109003662_06.10.2021_01	Закладная деталь для фонарного столба	Закладная деталь для фонарного столба	шт	шт	4704	3920,00		3920,00	2021	3	ООО «Благо Крым»	910901001	9109003662	<a href="http://blago-crimea.ru">http://blago-crimea.ru</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 05.1.02.05 _91_9102240417_06.10.2021_01	Закладная деталь для фонарного столба	Закладная деталь для фонарного столба	шт	шт	4920	4100,00		4100,00	2021	3	ООО "Наш двор"	910201001	9102240417	<a href="http://nash-dvor.com">nash-dvor.com</a>	г.Симферополь	1
	ТЦ 05.1.02.05 _91_9105019936_06.10.2021_01	Закладная деталь для фонарного столба	Закладная деталь для фонарного столба	шт	шт	4980	4150,00		4150,00	2021	3	ООО "КРЫМ СКВЕР"	910501001	9105019936	<a href="mailto:skver_2017@mail.ru">skver_2017@mail.ru</a>	РК Крым, Красногвардейский р-н; с.Петровка	2
12	ТЦ 05.1.02.05 _91_9109003662_06.10.2021_01	Опора фонарного столба тип Т-16-1	Опора фонарного столба тип Т-16-1	шт	шт	14635,2	12196,00		12196,00	2021	3	ООО «Благо Крым»	910901001	9109003662	<a href="http://blago-crimea.ru">http://blago-crimea.ru</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 05.1.02.05 _91_9102240417_06.10.2021_01	Опора фонарного столба тип Т-16-1	Опора фонарного столба тип Т-16-1	шт	шт	14720	12266,67		12266,67	2021	3	ООО "Наш двор"	910201001	9102240417	<a href="http://nash-dvor.com">nash-dvor.com</a>	г.Симферополь	1
	ТЦ 05.1.02.05 _91_9105019936_06.10.2021_01	Опора фонарного столба тип Т-16-1	Опора фонарного столба тип Т-16-1	шт	шт	14836	12363,33		12363,33	2021	3	ООО "КРЫМ СКВЕР"	910501001	9105019936	<a href="mailto:skver_2017@mail.ru">skver_2017@mail.ru</a>	РК Крым, Красногвардейский р-н; с.Петровка	2
13	ТЦ 05.1.02.05 _91_9109003662_06.10.2021_01	Закладная деталь для фонарного столба	Закладная деталь для фонарного столба	шт	шт	5325,6	4438,00		4438,00	2021	3	ООО «Благо Крым»	910901001	9109003662	<a href="http://blago-crimea.ru">http://blago-crimea.ru</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 05.1.02.05 _91_9102240417_06.10.2021_01	Закладная деталь для фонарного столба	Закладная деталь для фонарного столба	шт	шт	5470	4558,33		4558,33	2021	3	ООО "Наш двор"	910201001	9102240417	<a href="http://nash-dvor.com">nash-dvor.com</a>	г.Симферополь	1
	ТЦ 05.1.02.05 _91_9105019936_06.10.2021_01	Закладная деталь для фонарного столба	Закладная деталь для фонарного столба	шт	шт	5532	4610,00		4610,00	2021	3	ООО "КРЫМ СКВЕР"	910501001	9105019936	<a href="mailto:skver_2017@mail.ru">skver_2017@mail.ru</a>	РК Крым, Красногвардейский р-н; с.Петровка	2
14	ТЦ 20.3.03.07 _91_9102238016_06.10.2021_02	Светильники светодиодные	Светодиодный светильник уличный 02 PRO PSL 50w 5000K IP65 BL 85-265V	шт	шт	4300	3583,33		3583,33	2021	3	ООО "СИМФЕРОПОЛЬСКИЙ ЭНЕРГОМОСТ"	910201001	9102238016	<a href="mailto:office@svet82.ru">office@svet82.ru</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 20.3.03.07 _91_910201001_06.10.2021_02	Светильники светодиодные	Светодиодный светильник уличный 02 PRO PSL 50w 5000K IP65 BL 85-265V	шт	шт	4520	3766,67		3766,67	2021	3	ЭнергоМост	910201001	9109020932	<a href="mailto:energomost82@ph">energomost82@ph</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 20.3.03.07 _91_910201001_06.10.2021_02	Светильники светодиодные	Светодиодный светильник уличный 02 PRO PSL 50w 5000K IP65 BL 85-265V	шт	шт	4625	3854,17		3854,17	2021	3	ООО "Энергокомплект Крым"	910201001	910211960	<a href="mailto:list-org.com">list-org.com</a>	г.Симферополь	2
15	ТЦ 20.3.03.07 _78_780501001_06.10.2021_02	Лампы светодиодные	Лампа светодиодная LED 50вт E27 белый	шт	шт	692,89	577,41		577,41	2021	3	ООО "ЭТМ"	780501001	7804274156	<a href="http://www.etm.ru">www.etm.ru</a>	г.Санкт-Петербург	2
	ТЦ 20.3.03.07 _91_910201001_06.10.2021_02	Лампы светодиодные	Лампа светодиодная LED 50вт E27 белый	шт	шт	697	580,83		580,83	2021	3	ЭнергоМост	910201001	9109020932	<a href="mailto:energomost82@ph">energomost82@ph</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 20.3.03.07 _91_910201001_06.10.2021_02	Лампы светодиодные	Лампа светодиодная LED 50вт E27 белый	шт	шт	712	593,33		593,33	2021	3	ООО "Энергокомплект Крым"	910201001	910211960	<a href="mailto:list-org.com">list-org.com</a>	г.Симферополь	2

16	ТЦ 20.4.04.04 _77_7723005557_23.09.2021	Шкаф антивандальный настенный 19" 9U(600*550) ШАН-Э "Связьстройдеталь"	Шкаф антивандальный настенный 19" 9U(600*550) ШАН-Э "Связьстройдеталь"	шт	шт	10 140,86	8450,72		8450,72	2021	3	АО "СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ"	772301001	7723005557	www.ssd.ru	г.Москва	1
	ТЦ 20.4.04.04 _91_910211960_23.09.2021_02	Шкаф антивандальный настенный 19" 9U(600*550) ШАН-Э "Связьстройдеталь"	Шкаф антивандальный настенный 19" 9U(600*550) ШАН-Э "Связьстройдеталь"	шт	шт	11200	9333,33		9333,33	2021	3	ООО "Энергокомплект Крым"	910201001	910211960	list-org.com	г.Симферополь	2
	ТЦ 20.4.04.04 _91_9109020932_23.09.2021_02	Шкаф антивандальный настенный 19" 9U(600*550) ШАН-Э "Связьстройдеталь"	Шкаф антивандальный настенный 19" 9U(600*550) ШАН-Э "Связьстройдеталь"	шт	шт	11321	9434,17		9434,17	2021	3	ЭнергоМост	910201001	9109020932	энергомост82.рф	г.Симферополь	2
17	ТЦ 22.1.02.06 _77_7723005557_23.09.2021	Полка стационарная перфорированная (450мм*490мм) ПС-45	Полка стационарная перфорированная (450мм*490мм) ПС-45 "Связьстройдеталь"	шт	шт	860,71	833,37		833,37	2021	3	АО "СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ"	772301001	7723005557	www.ssd.ru	г.Москва	1
	ТЦ 22.1.02.06 _91_910211960_23.09.2021_02	Полка стационарная перфорированная (450мм*490мм) ПС-45	Полка стационарная перфорированная (450мм*490мм) ПС-45	шт	шт	1115	929,17		929,17	2021	3	ООО "Энергокомплект Крым"	910201001	910211960	list-org.com	г.Симферополь	2
	ТЦ 22.1.02.06 _91_9109020932_23.09.2021_02	Полка стационарная перфорированная (450мм*490мм) ПС-45	Полка стационарная перфорированная (450мм*490мм) ПС-45	шт	шт	1127	939,17		939,17	2021	3	ЭнергоМост	910201001	9109020932	энергомост82.рф	г.Симферополь	2
18	ТЦ 64.1.01.03 _77_7723005557_23.09.2021	Вентиляторный модуль потолочный, 2 вентилятора ВМ-2П	Вентиляторный модуль потолочный, 2 вентилятора ВМ-2П	шт	шт	3585,12	2987,6		2987,60	2021	3	АО "СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ"	772301001	7723005557	www.ssd.ru	г.Москва	1
	ТЦ 64.1.01.03 _91_910211960_23.09.2021_02	Вентиляторный модуль потолочный, 2 вентилятора ВМ-2П	Вентиляторный модуль потолочный, 2 вентилятора ВМ-2П	шт	шт	3760,8	3134,00		3134,00	2021	3	ООО "Энергокомплект Крым"	910201001	910211960	list-org.com	г.Симферополь	2
	ТЦ 64.1.01.03 _91_9109020932_23.09.2021_02	Вентиляторный модуль потолочный, 2 вентилятора ВМ-2П	Вентиляторный модуль потолочный, 2 вентилятора ВМ-2П	шт	шт	3920	3266,67		3266,67	2021	3	ЭнергоМост	910201001	9109020932	энергомост82.рф	г.Симферополь	2
19	ТЦ 61.3.01.01 _77_7716240782_23.09.2021	Видеокамеры	Видео камера DS-2CD2023G0E-1 (2,8 mm)	шт	шт	13090	10908,33		10908,33	2021	3	ООО "HIKVISION"	774301001	7716240782	hikvision.ru	г.Москва	1
	ТЦ 61.3.01.01 _91_9102000310_23.09.2021_02	Видеокамеры	Видео камера DS-2CD2023G0E-1 (2,8 mm)	шт	шт	13262	11051,67		11051,67	2021	3	ООО "Бастин"	910201001	9102000310	www.bastion24.com	г.Симферополь	2
	ТЦ 61.3.01.01 _77_7719840097_23.09.2021_02	Видеокамеры	Видео камера DS-2CD2023G0E-1 (2,8 mm)	шт	шт	13750	11458,33		11458,33	2021	3	ООО "Видеоглаз"	771901001	7719840097	https://videoglaz.ru	г.Симферополь	2
20	ТЦ 61.3.01.02 _77_7716240782_23.09.2021	Устройства дополнительные к видеокамерам	8-ми каналный IP-видеорегиистратор с PoE DS-7608NI-K	шт	шт	23090	19241,67		19241,67	2021	3	ООО "HIKVISION"	774301001	7716240782	hikvision.ru	г.Москва	1
	ТЦ 61.3.01.02 _91_9102000310_23.09.2021_02	Устройства дополнительные к видеокамерам	8-ми каналный IP-видеорегиистратор с PoE DS-7608NI-K2/8P	шт	шт	23250	19375,00		19375,00	2021	3	ООО "Бастин"	910201001	9102000310	www.bastion24.com	г.Симферополь	2
	ТЦ 61.3.01.02 _77_7719840097_23.09.2021_02	Устройства дополнительные к видеокамерам	8-ми каналный IP-видеорегиистратор с PoE DS-7608NI-K	шт	шт	24120	20100,00		20100,00	2021	3	ООО "Видеоглаз"	771901001	7719840097	https://videoglaz.ru	г.Симферополь	2
21	ТЦ 61.3.01.02 _77_7716240782_23.09.2021	Устройства дополнительные к видеокамерам	Крепление на столб DS-1275ZJ-SUS	шт	шт	3990	3325,00		3325,00	2021	3	ООО "HIKVISION"	774301001	7716240782	hikvision.ru	г.Москва	1
	ТЦ 61.3.01.02 _91_9102000310_23.09.2021_02	Устройства дополнительные к видеокамерам	Крепление на столб DS-1275ZJ-SUS	шт	шт	4120	3433,33		3433,33	2021	3	ООО "Бастин"	910201001	9102000310	www.bastion24.com	г.Симферополь	2
	ТЦ 61.3.01.02 _91_9109020932_23.09.2021_02	Устройства дополнительные к видеокамерам	Крепление на столб DS-1275ZJ-SUS	шт	шт	4260	3550,00		3550,00	2021	3	ООО "Видеоглаз"	771901001	7719840097	https://videoglaz.ru	г.Симферополь	2
22	ТЦ 61.3.01.02 _78_7811478873_23.09.2021	Устройства дополнительные к видеокамерам	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения WD40PURZ	шт	шт	16200	13500,00		13500,00	2021	3	ООО "Маркет"	780201001	7811478873	market.yandex.ru	г.Санкт-Петербург	2
	ТЦ 61.3.01.02 _91_9102000310_23.09.2021_02	Устройства дополнительные к видеокамерам	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения WD40PURZ	шт	шт	16590	13825,00		13825,00	2021	3	ООО "Бастин"	910201001	9102000310	www.bastion24.com	г.Симферополь	2

	ТЦ 61.3.01.02 _91_9109020932_23.09.2021_02	Устройства дополнительные к видеокамерам	Жесткий диск (HDD) для видео наблюдения WD40PURZ	шт	шт	16720	13933,33		13933,33	2021	3	ООО "Видеоглаз"	771901001	7719840097	<a href="https://videoglaz.ru">https:// videoglaz.ru</a>	г.Симферополь	2
23	ТЦ 62.4.02.01 _66_6670497540_23.09.2021	Блоки бесперебойного питания	Источник бесперебойного питания SNR-UPS-LIRM- 500-X	шт	шт	20730,82	17275,68		17275,68	2021	3	Торговый Дом "УЭТ"	667001001	6670497540	<a href="mailto:sale@uralenergo-tcl.ru">sale@uralenergo- tcl.ru</a>	г.Екатеринбург	2
	ТЦ 62.4.02.01 _77_7743553167_23.09.2021_02	Блоки бесперебойного питания	Источник бесперебойного питания SNR-UPS-LIRM- 500-X	шт	шт	21230	17691,67		17691,67	2021	3	ООО "М- Инвест"	770401001	7743553167	<a href="https://www.xcomshop.ru">https:// www.xcomshop. ru</a>	г.Москва	2
	ТЦ 62.4.02.01 _78_7804274156_23.09.2021_02	Блоки бесперебойного питания	Источник бесперебойного питания SNR-UPS-LIRM- 500-X	шт	шт	20950	17458,33		17458,33	2021	3	ООО "ЭТМ"	780501001	7804274156	<a href="mailto:etm.ru">etm.ru</a>	г.Санкт- Петербург	2
24	ТЦ 62.4.01.01 _78_7811478873_23.09.2021	Батареи аккумуляторные	Батарея аккумуляторная, 12В, 40Ач DELTA DT 1240	шт	шт	8247	6872,50		6872,50	2021	3	ООО "М- Маркет"	780201001	7811478873	<a href="mailto:market.yandex.ru">market.yandex.r u</a>	г.Санкт- Петербург	2
	ТЦ 62.4.01.01 _77_7743553167_23.09.2021_02	Батареи аккумуляторные	Батарея аккумуляторная, 12В, 40Ач DELTA DT 1240	шт	шт	8324	6936,67		6936,67	2021	3	ООО "М- Инвест"	502701001	7743553167	<a href="https://www.xcomshop.ru">https:// www.xcomshop. ru</a>	г.Москва	2
	ТЦ 62.4.01.01 _78_7804274156_23.09.2021_02	Батареи аккумуляторные	Батарея аккумуляторная, 12В, 40Ач DELTA DT 1240	шт	шт	8350	6958,33		6958,33	2021	3	ООО "ЭТМ"	780501001	7804274156	<a href="mailto:etm.ru">etm.ru</a>	г.Санкт- Петербург	2
25	ТЦ 21.1.04.01 _77_7719840097_23.09.2021	Кабели (витая пара)	Кабель (витая пара) UTP 4PR 24AWG CAT5c	м	м	26,5	22,08		22,08	2021	3	ООО "Видеоглаз"	771901001	7719840097	<a href="https://videoglaz.ru">https:// videoglaz.ru</a>	г.Симферополь	2
	ТЦ 21.1.04.01 _77_7743553167_23.09.2021_02	Кабели (витая пара)	Кабель (витая пара) UTP 4PR 24AWG CAT5c	м	м	485	23,95		23,95	2021	3	ООО "М- Инвест"	502701001	7743553167	<a href="https://www.xcomshop.ru">https:// www.xcomshop. ru</a>	г.Москва	2
	ТЦ 21.1.04.01 _78_7804274156_23.09.2021_02	Кабели (витая пара)	Кабель (витая пара) UTP 4PR 24AWG CAT5c	м	м	4962	24,80		24,80	2021	3	ООО "ЭТМ"	780501001	7804274156	<a href="mailto:etm.ru">etm.ru</a>	г.Санкт- Петербург	2

Составил: сметчик Н.Н. Слюват  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Директор ООО "Проектстрой" И.М. Мамин Ионов Н.Р.  
(должность, подпись, расшифровка)





**ООО «Благо-Крым»**

297582, Крым, Симферопольский р-н, пгт. Николаевка, ул. Октябрьской революции 6/36..

Телефон: +7(978) 212-45-25, (0652) 70-07-09 Электронная почта: [info@blago-crimea.ru](mailto:info@blago-crimea.ru) [www.blago-crimea.ru](http://www.blago-crimea.ru)

**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ: малые архитектурные формы**

Наименование и описание оборудования	Фото оборудования, товара	Кол	Цена	Сумма
<p><b>Скамейка стальная «София»</b></p> <p>Технические характеристики: Длина: 1800 мм Ширина: 528 мм Высота: 853 мм Ширина сиденья: 415 мм Высота сиденья: 430 мм Вес: 48 кг.</p> <p>Опоры: Сталь. Покрыты порошковой полимерной краской. Стандартный цвет (по умолчанию) - черный. Сиденье и спинка: Брус из хвойных пород древесины - ангарская сосна. Огнебиозащитные пропитки + тонирувочный состав с антисептиком + два слоя яхтного лака с промежуточным шлифованием. Фурнитура: Оцинкованная. Стандартный цвет (по умолчанию) - серебристый.</p>		19 шт.	20 821 руб.	395 599 руб.



**ООО «Благо-Крым»**

297582, Крым, Симферопольский р-н, пгт. Николаевка, ул. Октябрьской революции 6/36..

Телефон: +7(978) 212-45-25, (0652) 70-07-09 Электронная почта: [info@blago-crimea.ru](mailto:info@blago-crimea.ru) [www.blago-crimea.ru](http://www.blago-crimea.ru)

**Банкетка стальная «София»**

Технические характеристики:

Длина: 1800 мм

Ширина: 400 мм

Высота: 450 мм

Высота сиденья: 450 мм

Вес: 35 кг

Материалы:

Опоры: Сталь. Покрываются порошковой полимерной краской. Стандартный цвет (по умолчанию) - черный.

Сиденье: Брус из хвойных пород древесины - ангарская сосна. Огнебиозащитные пропитки + тонирующий состав с антисептиком + два слоя яхтного лака с промежуточным шлифованием.

Фурнитура: Оцинкованная. Стандартный цвет (по умолчанию) - серебристый.



6  
шт.

14 206  
руб.

85 236  
руб.



**ООО «Благо-Крым»**

297582, Крым, Симферопольский р-н, пгт. Николаевка, ул. Октябрьской революции 6/36..

Телефон: +7(978) 212-45-25, (0652) 70-07-09 Электронная почта: [info@blago-crimea.ru](mailto:info@blago-crimea.ru) [www.blago-crimea.ru](http://www.blago-crimea.ru)

**Скамейка круглая «София»**

**Технические характеристики:**

Длина: 3920 мм

Ø: 3010 мм

Длина секции:

Ширина: 460 мм

Высота: 450 мм

Ширина сиденья: 450 мм

Высота сиденья: 450 мм

**Материалы:**

Опоры: Сталь. Покрыты порошковой полимерной краской. Стандартный цвет (по умолчанию) - черный.

Сиденье: Брус из хвойных пород древесины - ангарская сосна. Огнебиозащитные пропитки + тонирувочный состав с антисептиком + два слоя яхтного лака с промежуточным шлифованием.

Фурнитура: Оцинкованная. Стандартный цвет (по умолчанию) - серебристый.



1  
шт.

175 581  
руб.

175 581  
руб.



## ООО «Благо-Крым»

297582, Крым, Симферопольский р-н, пгт. Николаевка, ул. Октябрьской революции 6/36..

Телефон: +7(978) 212-45-25, (0652) 70-07-09 Электронная почта: info@blago-crimea.ru www.blago-crimea.ru


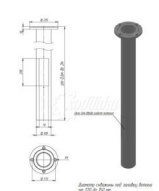
<p><b>Стальной фонарный столб Ливерпуль 1</b></p> <p>Основные характеристики  Высота 2,75 м.  Вес 29 кг.  Комплектация  Тумба, стойка и кронштейн: Сталь. Покрыты порошковой полимерной краской. Возможность выбора цвета по каталогу RAL.  Соединительные и декоративные элементы: сталь.  Источник света: патрон Е-27 под лампу накаливания до 150 Вт, либо энергосберегающую лампу. Возможна комплектация ПРА под Nat70, Nat100, Дрл80, Дрл125 и источником света.</p>		<p>4 шт.</p>	<p>12 137 руб.</p>	<p>48 548 руб.</p>
<p><b>Закладная деталь для фонарного столба</b></p> <p>Длина 1,0 м.  Диаметр скважины под заливку бетона от 120 мм до 150 мм</p>		<p>4 шт.</p>	<p>3 920 руб.</p>	<p>15 680 руб.</p>



**ООО «Благо-Крым»**

297582, Крым, Симферопольский р-н, пгт. Николаевка, ул. Октябрьской революции 6/36..

Телефон: +7(978) 212-45-25, (0652) 70-07-09 Электронная почта: info@blago-crimea.ru www.blago-crimea.ru

<p><b>Опора фонарного столба тип Т-16-1</b></p> <p>Основные характеристики 4.5 м</p> <p>Материалы: Сталь. Покрытие порошковой полимерной краской. Возможность выбора цвета по каталогу RAL. Стандартный цвет (по умолчанию) - черный. Технические характеристики: Возможно комплектование любыми типами светильников (включая светодиодные модули) и любыми навершиями.</p>		7 шт.	12 196 руб.	85 372 руб.
<p><b>Закладная деталь для фонарного столба</b></p> <p>Длина 1,5 м. Диаметр скважины под заливку бетона от 120 мм до 150 мм</p>		7 шт.	4 438 руб.	31 066 руб.

**Итого: 837 082 руб. Без НДС.**

**Скамейки поставляются в разобранном виде.**

**Срок изготовления и поставки до 25 рабочих дней.**

Директор ООО «Благо-Крым»



Тропин А.В.

**СКИДКИ**  
**ОКТАБРЬ**

  
Наш рейтинг   
**Читайте отзывы**

 -10%

**Ледянка Groover 55 см**

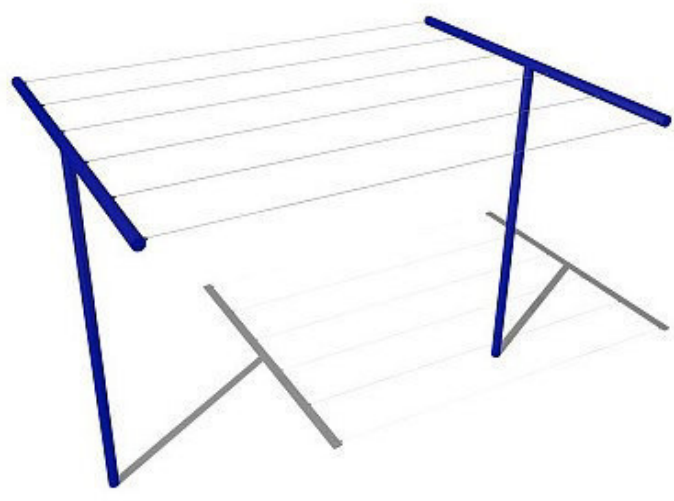
**990 руб.**  
+ 100 руб.

## Стойки для сушки белья 02009 для улицы

Код товара: 360943  (18)

Подходит для установки во двор многоэтажного дома.

Антивандальное оборудование.



Цвет



**19 770** руб. за шт

 В наличии

- 1 +

 **В КОРЗИНУ**

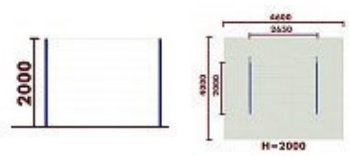
 **КУПИТЬ В 1 КЛИК**

 СРАВНИТЬ  ОТЛОЖИТЬ

### Характеристики

Код товара	360943
Страна	Россия
Ширина	2000 мм
Длина	2650 мм
Высота	2000 мм
Вес	70 кг



**ОПИСАНИЕ** **ОТЗЫВЫ (0)**

Продукция изготовлена из прочных современных материалов. Детали покрыты нетоксичными красками и лаками, защищающими от воздействия негативных факторов окружающей среды. Оборудование разработано с учетом общепринятых стандартов и необходимых законодательных нормативов, предназначено для эксплуатации на детских и спортивных площадках во дворах многоквартирных домов, в парках и других зонах общественного пользования.

Данное изделие изготавливается из:

- Металлические элементы покрытые порошковой краской

Монтаж оборудования производится путем бетонирования стоек в грун таким образом, чтобы поверхность бетона была выполнена на отметке -200 мм от уровня земли. Оставшееся пространство ям после монтажа засыпается с уплотнением до поверхности площадки.

Индивидуальный предприниматель  
Лайко Вера Сергеевна  
295013, Республика Крым, г.Симферополь,  
ул.Севастопольская, 41 Е, кв.42  
ИНН 910606410221

**Коммерческое предложение на поставку уличного стенда от 07.10.2021 г.**

№ п/п	Товары (работы услуги)	Ед. изм.	Кол-во	Цена (руб.)	Сумма
1	Уличный стенд вкапываемый размер поля 1000*1000 мм (8 карманов А4)	шт	1	14 000,00	14 000,00
				Итого	14 000,00
Итого: Четырнадцать тысяч рублей 00 копеек, без НДС.					

Технические характеристики: Труба квадрат 50\*50 (окрашена), оцинкованная сталь, оргстекло 3мм (ударостойкое), алюминиевая рамка, петли, замок, конек, полноцветная ламинированная печать фото качества, карманы выполнены из прозрачного ПВХ 0,5 мм.

Поставка в течении 20 рабочих дней. Доставка бесплатная.

Коммерческое предложение действительно до 31 декабря 2021 г.

Контактный телефон +7978 847 78 90, +7978 801 09 07.

E-mail: [info@stendivsem.ru](mailto:info@stendivsem.ru)

Наш сайт: [stendivsem.ru](http://stendivsem.ru)

Индивидуальный предприниматель

В. С. Лайко



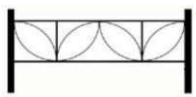



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ  
ДРУЗЕНКО СВЕТЛАНА ВИКТОРОВНА  
ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС:

297012, Республика Крым, Красногвардейский р-н, с. Петровка, ул. Садовая д. 51  
Тел. +79788360540 электронная почта: sveta\_druzenko@mail.ru  
сайт: <http://krimskver.ru/>

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ от 16.08.2021 №222

Индивидуальный предприниматель Друзенко Светлана Викторовна благодарит Вас за проявленный интерес к нашей продукции и спешит предложить Вам наиболее выгодные условия сотрудничества и цены на продукцию.

Наименование	Изображение	Размеры	Ед.изм.	Кол.	Цена	Сумма с НДС
Ограждение "№11" арт.203		Размер: 2000x500 мм	м.п.	1	1 450,00	1 450,00
Ограждение "Человечек" арт.105		Размер секции: 2000*900 мм	м.п.	1	1600,00-без декоративной фигуры "человечек" 1950,00-с декоративной фигурой "человечек"	1600,00-без декоративной фигуры "человечек" 1950,00-с декоративной фигурой "человечек"



5-окт-2021

Краснодар

## ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ № 6/н


Срок действия предложения 5 дней. Все ранее выставленные коммерческие предложения теряют силу. Данное предложение не является офертой.  
 Все ценовые положения, изложенные в настоящем предложении, имеют конфиденциальный характер и не подлежат разглашению третьим лицам.

Объект:

Клиент: ООО "Проектстрой"

Контактное лицо Клиента: Наталья Николаевна

 Тел: +7 978 209 73 75 e-mail: [1745652@mail.ru](mailto:1745652@mail.ru)

 Ваш персональный консультант: Владимир Сенцов, тел +7 (988) 246-60-06, e-mail: [krd2@palisad.info](mailto:krd2@palisad.info)  **YouTube** [канал ПАЛИСАД](#)

### 1. Расчет стоимости 42,5 п.м. ограждения тип 3D высотой 1680 мм

**60 002,00**

№ п/п	Графическое изображение	Полное наименование	Кол-во	Ед. Изм.	Цена со скидкой, руб.	Сумма со скидкой, руб.
<b>Товар/Материалы:</b>						
1,00		Панель сварная, оцинкованная с полимерным покрытием, тип 3D PALISAD. Высота 1680 мм, ширина 2500 мм, диаметр прутка 3 мм, ячейка 50x200 мм. 3 ребра жесткости. Цвет зеленый RAL6005.	17	шт	1 666,00	28 322,00
2,00		Столб оцинкованный с полимерным покрытием. Высота 2300мм. Сечение 60x40x1,5мм. Замковое соединение шва. 4 резьбовых втулки. С заглушкой. Цвет зеленый RAL6005.	18	шт	1 605,00	28 890,00
3,00		Набор крепежа, зеленый RAL 6005: П-образная скоба + винт М6 с внутренним шестигранником	90	шт	31,00	2 790,00
<b>ИТОГО товар/материалы: (вкл. НДС 20%):</b>						<b>60 002,00</b>

Цена товара на складе г. Краснодар

 На момент создания КП Товар по спецификации **отсутствует** на складе.

Ориентировочный срок изготовления всего Заказа: 30 (тридять) рабочих дней.

Условия оплаты: Предоплата 70%. Оставшиеся 30% (доплата) оплачиваются по готовности товара к отгрузке.

Отгрузка (доставка) товара производится после осуществления доплаты.

## 2. Фото аналогичного реализованного объекта



## 3. Наши преимущества

- **Только оцинкованная продукция!** Проволока по ГОСТ 3282-74, сталь горячеоцинкованная по ГОСТ 52246-200
- **Высокотехнологичное оборудование ведущих производителей мира!** Широкие возможности по техническим параметрам и конструктивным решениям.
- **Качественная сварка!** Сварка конструкций ворот и калиток осуществляется по технологии СМТ (Cold Metal
- **Максимальная защита от коррозии!** Девять этапов предварительной подготовки поверхности + антикоррозийный
- **Продуманный конструктив элементов ограждения!** Соединение элементов без применения сварки. Надежные антивандальные крепления. Пластиковые вкладыши на креплениях (исключают трение металл-металл).  
Технология производства столба без сварного шва, замковое соединение Seam Lock (Доп. жесткость, нет очага
- **Гарантия качества 10 лет! Срок службы более 50 лет!**
- **Сертификация!** Сертификат соответствия, Сертификат менеджмента качества ИСО 9001-2015, Сертификат соответствия ГАЗПРОМ, Экспертное заключение ТРАНСНЕФТЬ
- **Профессиональный подход!**

**ОСТЕРЕГАЙТЕСЬ ПРОДУКЦИИ НИЗКОГО КАЧЕСТВА!!!**

## 4. Нам доверяют



Исх. № 998 от 05 октября 2021 г.

На вх. № \_\_\_\_ от \_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Коммерческое предложение  
по уличным светильникам**

Уважаемые Партнеры!  
ООО «СИМСИТИЛАЙТ» приветствует вас!

**Светодиодный светильник Магистраль v3.0-50 Мультилинза**



Мощность, Вт: 50  
Световой поток, лм: 7750  
Световая отдача, лм/Вт: 155  
Цветовая температура, К: 5000  
Индекс цветопередачи, (CRI): >70  
Тип КСС: широкая боковая  
Двойной угол половинной яркости, °: 155x70  
Коэффициент мощности: >0,98  
Класс защиты: I  
Климатическое исполнение: УХЛ1  
Степень защиты, IP: IP67  
Температурный режим, °С: -50...+50  
Размеры, мм: 272x172x98  
Гарантийный срок, мес.: 60  
**Цена: 4600,00 руб.**

**Светодиодный светильник Магистраль v2.0-50 Мультилинза**



Мощность, Вт: 50  
Световой поток, лм: 7750  
Световая отдача, лм/Вт: 155  
Цветовая температура, К: 5000  
Индекс цветопередачи, (CRI): >70  
Тип КСС: широкая боковая  
Двойной угол половинной яркости, °: 155x70  
Коэффициент мощности: >0,98  
Класс защиты: I  
Климатическое исполнение: УХЛ1  
Степень защиты, IP: IP67  
Температурный режим, °С: -50...+50  
Размеры, мм: 248x158x103  
Гарантийный срок, мес.: 60  
**Цена: 4300,00 руб.**

**Светодиодный светильник PSL 02 PRO-5 50w 5000K IP65 BL 85-265V**



Мощность, Вт: 50  
Световой поток, лм: 5600  
Цветовая температура, К: 5000  
Индекс цветопередачи, (CRI): >70  
Тип КСС: широкая боковая  
Двойной угол половинной яркости, °: 155x70  
Коэффициент мощности: >0,9  
Класс защиты: I  
Климатическое исполнение: УХЛ1  
Степень защиты, IP: IP65  
Температурный режим, °С: -40...+50  
Размеры, мм: 406x162x56  
Гарантийный срок, мес.: 60  
**Цена: 4523,00 руб.**

**Стоимость оборудования Вариант 1**

Наименование оборудования	Кол-во	Ед.	Цена в руб. с НДС 20%	Сумма в руб. с НДС 20%
Светодиодный светильник Магистраль v3.0-50 Мультилинза	7	шт	4600,00	32 200,00
			<b>Всего:</b>	<b>32 200,00</b>

**Стоимость оборудования Вариант 2**

Наименование оборудования	Кол-во	Ед.	Цена в руб. с НДС 20%	Сумма в руб. с НДС 20%
Светодиодный светильник Магистраль v2.0-50 Мультилинза	7	шт	4300,00	30 100,00
			<b>Всего:</b>	<b>30 100,00</b>

**Стоимость оборудования Вариант 3**

Наименование оборудования	Кол-во	Ед.	Цена в руб. с НДС 20%	Сумма в руб. с НДС 20%
Светодиодный светильник PSL 02 PRO-5 50w 5000K IP65 BL 85-265V	7	шт	4523,00	31 661,00
			<b>Всего:</b>	<b>31 661,00</b>

Цена указана со склада ООО «СИМСИТИЛАЙТ» в г. Симферополь, возможна поставка оборудования на объект.  
Условия поставки – 100% предоплата.

Технические характеристики каждой предоставляемой единицы оборудования подтверждены паспортом от завода-производителя.

Светильники сертифицированы согласно техническим регламентам Таможенного союза.

ООО «СИМСИТИЛАЙТ» несет все гарантийные обязательства согласно срокам заводов-производителей.  
Территориальное расположение нашей компании на полуострове Крым обеспечит для наших заказчиков:

- возможность быстро решать возникающие вопросы;
- в случае надобности выезжать на объекты для более корректного подбора оборудования;
- учитывать на месте все нюансы установки предлагаемых светильников.

***Предложение составил:***

***Кожин Андрей Викторович***

***Руководитель проектов ООО "СИМСИТИЛАЙТ"***

***моб.тел.: +7 978 929 39 50***

***e-mail: tp3@svet82.ru***



[www.etm.ru](http://www.etm.ru)

Коммерческое предложение / Спецификация № 319/103476/301 от 06.10.2021  
Администрация Мирновского сельского поселения

Представляем Вашему вниманию цены на продукцию, которая может быть Вам интересна:

Примечание:		Имя товара	Производитель	Артикул	Кол-во	Ед. изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС	Срок поставки	Штрих-код
N	Код товара	2112726	Лампа светодиодная LED 50вт E27 белый	IEK	12	шт	577,41	692,89	6928,92	8314,70	2 дня	4606056526516
1							Всего		6928,92	8314,70		

Итого к оплате, с учетом НДС: Восемь тысяч триста четырнадцать рублей 70 копеек

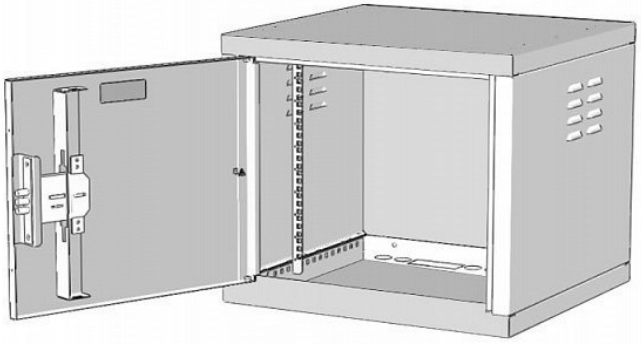
- 1 Строительство инженерной инфраструктуры связи, энергетики, водоотведения
- 2 Монтаж кабелей связи и энергетики
- 3 Монтаж оптических кабелей связи
- 4 Монтаж структурированных кабельных систем
  - 4.1 Шкафы и стойки телекоммуникационные
  - 4.2 Структурированные кабельные системы
  - 4.3 Оборудование для ТВ сетей
  - 4.4 Системы видеонаблюдения
  - 4.5 СКУД
  - 4.6 Активное сетевое оборудование
  - 4.7 Источники питания
  - 4.8 Кабеленесущие системы
  - 4.9 Оборудование автоматизированной системы управления дорожным движением АСУДД
  - 4.10 Центр обработки данных

Техническая информация

Монтаж структурированных кабельных систем → Шкафы и стойки телекоммуникационные → Шкафы антивандальные 19" (indoor) ↓

# ← Шкаф антивандальный настенный ШАН-Э 19" 9U(600\*550) ССД

Номенклатурный номер: 130411-00822



Описание (PDF)

Задать вопрос

Предназначен для размещения и защиты от несанкционированного доступа активного и пассивного телекоммуникационного оборудования.

Дверь шкафа усилена двумя швеллерами и запирается надежным ригельным замком с трехточечной фиксацией. Угол открывания двери – 120°, обеспечивает хороший доступ для монтажа и коммутации оборудования.

Шкаф комплектуется двумя парами вертикальных (юнитовых) направляющих, регулируемых по глубине. Для вентиляции оборудования предусмотрена перфорация в боковых стенках шкафа. В основании шкафа предусмотрены защищенные кабельные вводы и система заземления.

В корзину

шт

Добавить

Прайс-лист

☒ с НДС ☐ БЕЗ НДС ☒ RUB ☐ EUR ☐ USD

Цена розничная, с НДС на 18.10.2021 10 140.86 руб.

Мелкий опт	3 шт
Оптовая скидка	10%
Цена оптовая, с НДС	9 126.78 руб.

Крупный опт	5 шт
Оптовая скидка	15%
Цена оптовая, с НДС	8 619.73 руб.

Партнерская скидка	Нет
--------------------	-----

Наличие

Центральный склад (МО, Домодедово)	0 шт
Склад ЖБИ (Москва)	0 шт

Региональный склад (Новосибирск)	0 шт
Региональный склад (Екатеринбург)	0 шт

Срок поставки





Обзор pCloud 17.07 + Словари навигатор 3 умные Яндекс. Новое 2 111 Отменить Яндекс. 10 - В Видео DS X

hikvision.ru DS-2CD2023G0-I | Продукты | Hikvision Russia 124 ОТЗЫВА

# Hik-ProConnect

Теперь ДЛЯ ВСЕХ!

Продукты > DS-2CD2023G0-I

## Продукты

Сетевые видеокамеры

Серия DS-2CD2xxx (Демократичная серия)

2-мегапиксельные

3-мегапиксельные

4-мегапиксельные

5-мегапиксельные

6-мегапиксельные

8-мегапиксельные

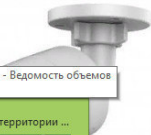
Серия DS-2CD4xxx (Smart-IP)

Отраслевые решения

Серия DeepinView

Тепловизионные видеокамеры

### DS-2CD2023G0-I



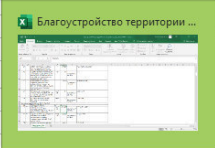
2Мп уличная цилиндрическая IP-камера с ИК-подсветкой до 30м

- Разрешение 2Мп
- Матрица 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Аппаратный WDR 120дБ
- Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии
- ИК-подсветка до 30м
- Широкий температурный диапазон: -40 °C...+60 °C
- IP67
- Питание DC12В / PoE

Цена \*:

**13 090 р.**

Благоустройство территории - Ведомость объемов работ - Excel



21:42 31.10.2021

Обр...pClou...17.07...Слов...нави...3 ум...Янде...Нова...2 111...Отме...Янде...10 - В...8-ми...DS X

hikvision.ruDS-7608NI-K2/8P | Продукты | Hikvision Russia124 ОТЗЫВОВ

Теперь ДЛ**Я** ВСЕХ!

Продукты > DS-7608NI-K2/8P

Продукты

Сетевые видеокамеры

Аналоговые камеры

Сетевые видеорегистраторы

Серия 71xx

Серия 76xx

Серия 77xx

Серия 86xx

Цифровые видеорегистраторы

Тепловизионное оборудование

Видеостены и мониторы

Домофония


Сетевое оборудование

Кабели

СКУД

Охранные системы

DS-7608NI-K2/8P



8-ми каналный IP-видеорегистратор с PoE

- 8 каналов
- Запись видео с разрешением до 8Мп
- Вывод видео с разрешением до 4К
- Синхронное воспроизведение 4 каналов@4Мп
- 2 SATA HDD до 8ТБ
- 8 PoE интерфейсов с передачей до 300 метров
- 1 сетевой интерфейс RJ-45 10М/100М/ 100М Ethernet

Цена \*:

23 090 р.

Спецификация

Скачать

Видео/аудиовход

21:36

31.10.2021

РУС

Обзор pCloud 17.07 + Словари навигатор 3 умн Яндек Нов 2 111 Отм Янде 10 - В Крен DS X

hikvision.ru DS-1275ZJ-SUS | Продукты | Hikvision Russia 124 отзыва

Кабинет

HIKVISION

ПРОДУКТЫ ГДЕ КУПИТЬ НОВОСТИ И СОБЫТИЯ МАРКЕТИНГ ПОДДЕРЖКА ТРЕНИНГИ О КОМПАНИИ Поиск

**Hik-ProConnect**

Теперь ДЛЯ ВСЕХ!

Продукты > DS-1275ZJ-SUS

Продукты

- Сетевые видеокамеры
- Аналоговые камеры
- Сетевые видеорегистраторы
- Цифровые видеорегистраторы
- Тепловизионное оборудование
- Видеостены и мониторы
- Домофония
- Сетевое оборудование

**DS-1275ZJ-SUS**

Крепление на столб

Цена \*:

**3 990 р.**

21:40 31.10.2021



Каталог

Жесткий диск 4Tb - Western Digital Purple WD40PURZ



Найти

плюс  
Баллы

Заказы

Избранное

Корзина

Войти

Симферополь

Авто

Электроника

Бытовая техника

Компьютеры

Детям

Ремонт

Дом

Зоо

Аптека

Красота

Продукты

Дача

Трансляции

Продавайте на Маркете

Компьютерная техника Компьютерные комплектующие Western Digital

## Жесткий диск Western Digital WD Purple 4 TB WD40PURX

Выбор покупателей

4.7 11 отзывов Характеристики 4 вопроса Обзоры долговечность 1 680 человек интересовались за 2 месяца

В избранное Сравнить



### Коротко о товаре

- форм-фактор: 3.5"
- емкость: 4000 ГБ
- скорость записи/чтения: 150/150 МБ/с
- скорость вращения: 5400 об/мин
- интерфейс: SATA 6Gb/s
- объем буфера: 64 МБ
- уровень шума работы: 26 дБ
- потребляемая мощность 5.1 Вт
- время наработки на отказ: 1000000 ч
- рекомендация по использованию: для систем видеонаблюдения
- размеры (ШхДхВ): 101.6x147x26.1 мм, вес: 680 г

Все характеристики

Задать вопрос о товаре

Все товары Western Digital

Western Digital

16 200 ₽

Курьером 19 ноября — 49 ₽

Доставка продавца DSP-SHOP ?

С Яндекс Плюс доставка бесплатная

Добавить в корзину

DSP ★★★★★ 525 отзывов

5 предложений от 9 500 ₽

Продавайте на Маркете



Поиск товара



 Сравнит



## Трекинг

Оборудование для нефтегазовой промышленности

Источник бесперебойного питания SNR-UPS-LRM-500-X-SNMP Line-Interactive, 500 VA, Rackmount, без встроенных АКБ (ток заряда 4А) с SNMP картой

 Распечатать

 Доставка со склада в Екатеринбурге



Артикул: SNR-UPS-LIRM-500-X-SNMP

288.79 USD

1

**КУПИТЬ**



Цена указана с НДС

 Сравнить  Отложить



Отложить

[sale@uralenergotel.ru](mailto:sale@uralenergotel.ru)



Каталог

AKB DELTA DT 1240 (12 В, 40 Ач / 12V, 40Ah)

Найти

плюс  
Баллы

Заказы

Избранное

Корзина

Войти

Симферополь

Авто

Электроника

Бытовая техника

Компьютеры

Детям

Ремонт

Дом

Зоо

Аптека

Красота

Продукты

Дача

Трансляции

Продавайте на Маркете

Электроника · Компьютеры и комплектующие · Источники бесперебойного питания · Аккумуляторные батареи · DELTA Battery

# Аккумуляторная батарея DELTA Battery DT 1240 40 А·ч

4.3 1 отзыв Характеристики 1 вопрос Обзоры 540 человек интересовались за 2 месяца

В избранное Сравнить



## Коротко о товаре

- тип: аккумуляторная батарея
- Модель/исполнение: свинец (сухой элемент, AGM)
- Номинальное напряжение 12
- емкость батареи 40 А·ч
- максимальный срок службы 5 лет
- количество элементов 6
- длина 196 мм
- высота 173 мм
- ширина 166 мм
- высота с учетом полюса (контактного вывода) 173 мм

Все характеристики

Задать вопрос о товаре

Все товары DELTA Battery

8 247 ₽

Самовывоз во вторник, 19 октября из 3 пунктов —  
бесплатно

Доставка продавца Техбез в пункт выдачи ?

С Яндекс Плюс доставка бесплатная

Добавить в корзину

Техбез

19 предложений от 8 247 ₽

Продавайте на Маркете

