

СОГЛАСОВАНО:



Приложение № 2
Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Министра РФ

УТВЕРЖДАЮ:

Наименование редакции сметных нормативов

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

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 3

Благоустройство территории стадиона ст. Новопластунской (Ремонт электроосвещения стадиона)

(наименование конструктивного решения)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом

Основание _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ 1 кв.2022г.

Сметная стоимость _____ 648,30 (87,64) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	396,09	(56,84) тыс.руб.
монтажных работ	166,85	(17,01) тыс.руб.
оборудования	0,68	(0,14) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов
Расчетный измеритель конструктивного решения

43,31	(1,76) тыс.руб.
190,68	чел.час.
48,33	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество						Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.	Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1.												
1	ФЕР01-01-009-23	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2 Объем=(330*0,4) / 1000 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ ЗТМ Итого по расценке ФОТ	1000 м3									
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
2	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ ЗТМ Итого по расценке ФОТ	1000 м3									
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8						
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1						
Всего по позиции												
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,132						
		2 ЭМ					410,94					
		3 в т.ч. ОТМ					80,16					
		Итого по расценке	чел.-ч	6,91		0,91212						
		ФОТ					410,94					
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	92	0,9	82,8</						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ФЕРм08-02-145-01	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м			5,1					
		1 ОТ					55,08		280,91	24,6	6 910
		2 ЭМ					41,94		213,89	8,72	1 865
		3 в т.ч. ОТм					5,02		25,60	24,6	630
		4 М					42,22		215,32	6,16	1 326
		ЗТ	чел.-ч	5,86		29,886					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		2,04					
		Итого по расценке					139,24		710,12		
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других			97		97			306,51		7 540
	21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах								297,31		7 314
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других			51		51			156,32		3 845
	11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах										
4	ФССЦ-21.1.06.09-0058	Кабель силовой с медными жилами ВВГ 3х4-660	1000 м			0,51	7 189,06		3 666,42	6,16	21 260
		(Электротехнические установки на других объектах)									22 585
5	ФЕРм08-02-409-07	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 50 мм	100 м			0,09					
		1 ОТ					160,93		14,48	24,6	356
		2 ЭМ					47,08		4,24	8,72	37
		3 в т.ч. ОТм					6,53		0,59	24,6	15
		4 М					26,14		2,35	6,16	14
		ЗТ	чел.-ч	17,12		1,5408					
		ЗТм	чел.-ч	0,52		0,0468					
		Итого по расценке					234,15		21,07		
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других			97		97			15,07		371
	21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах								14,62		360
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других			51		51			7,69		189
	11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах										
6	ФССЦ-24.3.01.03-0015	Трубы из самозатухающего ПВХ жесткие гладкие, легкие, номинальный внутренний диаметр 40 мм	М			9	12,00		43,38	6,16	956
		(Электротехнические установки на других объектах)									665
7	ФЕРм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм	100 м			0,06					
		1 ОТ					312,08		18,72	24,6	461
		2 ЭМ					157,54		9,45	8,72	82
		3 в т.ч. ОТм					16,06		0,96	24,6	24
		4 М					299,76		17,99	6,16	111
		ЗТ	чел.-ч	33,2		1,992					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЗТМ	Итого по расценке	чел.-ч	1,28	0,0768							
ФОТ	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах	%	97	97							
769,38											
46,16											
19,68											
19,09											
470											
247											
8	ФССЦ-23.5.02.02-0025	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок ВСт2кп-ВСт4кп и ВСт2пс-ВСт4пс, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2,2 мм	М	6	11,15	75,29	66,90	6,16	1 371	412	
(Электротехнические установки на других объектах)											
9	ФЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ²	100 м	0,36							
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТМ											
4 М											
ЗТ											
ЗТМ											
чел.-ч											
0,06											
2,2644											
0,0216											
87,25											
31,41											
21,56											
20,91											
515											
11,00											
271											
10	ФЕРм08-02-370-01	Шток до трех групп, устанавливаемый в: обхват колонн	шт	1	63,32	1 377					
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТМ											
4 М											
ЗТ											
ЗТМ											
чел.-ч											
0,86											
0,2											
0,86											
33,33											
9,03											
18,11											
2,51											
6,19											
6,16											
38											
33,33											
11,54											
11,19											
5,89											
145											
50,41											
838											

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ФССЦ-20.4.04-0011	Штыи учетно-распределительные ШУРН-1-123, с замком, размер 395х310х165 мм	шт			1	261,55		261,55	6,16	1 611
(Электротехнические установки на других объектах)											
12	ФЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт			3					
	1 ОТ						9,91		29,73	24,6	731
	2 ЭМ						12,68		38,04	8,72	332
	3 в т.ч. ОТМ						1,76		5,28	24,6	130
	4 М						0,56		1,68	6,16	10
	ЗТМ		чел.-ч	1,03		3,09					
	Итого по расценке		чел.-ч	0,14		0,42					
	ФОТ						23,15		69,45		
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других		%	97		97			35,01		861
	21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах								33,96		835
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других		%	51		51			17,86		439
	11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах										
13	ФССЦ-62.1.01.02-0013	Выключатели автоматические дифференциального тока, количество полюсов 2, номинальный ток 32 А, дифференциальный ток 30 мА (Инженерное оборудование)	шт			1	95,16		121,27	4,96	2 347
14	ФССЦ-62.1.01.09-0010	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 10А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			2	20,90		41,80	4,96	207
15	ФЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м			1,08					
	1 ОТ						59,13		63,86	24,6	1 571
	2 ЭМ						5,43		5,86	8,72	51
	3 в т.ч. ОТМ						0,76		0,82	24,6	20
	4 М						22,69		24,51	6,16	151
	ЗТМ		чел.-ч	6,29		6,7932					
	Итого по расценке		чел.-ч	0,06		0,0648					
	ФОТ						87,25		94,23		
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других		%	97		97			64,68		1 591
	21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах								62,74		1 543
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других		%	51		51			32,99		811
	11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах										
16	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Всего по позиции									
	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660		1000 м			0,108	4 832,12		189,96	6,16	4 127
									521,87		3 215

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
(Электротехнические установки на других объектах)												
17	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3			0,018						
	1 ОТ						1 053,00			18,95	24,6	466
	2 ЗМ						1 566,06			28,19	8,72	246
	3 в т.ч. ОТМ						244,39			4,40	24,6	108
	4 М						909,27			16,37	6,16	101
	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3			1,836						
	ЗТ		чел.-ч			135	2,43					
	ЗТМ		чел.-ч			18,12	0,32616					
	Итого по расценке						3 528,33			63,51		574
	ФОТ									23,35		527
	Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные		%			102	0,9			91,8		
	21.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве											
	№ 812/пр от 21.12.2020 п.25											
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные		%			58	0,85			49,3		
	11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве									11,51		283
	№ 774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции												
18	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3			1,836			96,46	1 088,31	6,16	1 623
(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)												
19	ФЕР33-02-013-01	Установка стальных: сварных стоек порталов массой до 0,7 т	т			0,66						
	1 ОТ						203,31			134,18	24,6	3 301
	2 ЗМ						472,17			311,63	8,72	2 717
	3 в т.ч. ОТМ						49,91			32,94	24,6	810
	4 М						103,15			68,08	6,16	419
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами стальные	кг			0						
	22.2.02.07	Конструкции стальные порталов ОРУ	шт			1,03	0,6798					
	ЗТ		чел.-ч			20,21	13,3386					
	ЗТМ		чел.-ч			3,7	2,442					
	Итого по расценке						778,63			513,89		
	ФОТ									167,12		4 111
	Приказ № 812/пр от НР Линии электропередачи		%			103	0,9			92,7		
	21.12.2020 Прил. п.27, Приказ № 812/пр от									154,92		3 811
	21.12.2020 п.25											
	Приказ № 774/пр от СП Линии электропередачи		%			60	0,85			51		
	11.12.2020 Прил. п.27, Приказ № 774/пр от											
	11.12.2020 п.16											
Всего по позиции												
										754,04		12 345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	ФССЦ-07.4.03.04-0023	Опора несипловая прямостоечная круглоконическая, марка: НПК-7,0/8,5-02-ц (ТАНС.12.053.000) (Линии электропередачи)	шт			6	2 775,71		16 654,26	6,16	102 590
75	тц	Деталь закладная фундамента ФБ-0,133 (Линии электропередачи)	шт			6	2 907,20		2 831,66	6,16	17 443
22	ФЕРм08-02-363-02	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков: 2 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ	шт		6			35,53 182,00 17,38 21,63 21,84 7,74 203,48	213,18 877,92 84,00 129,78 24,6 6,16	24,6 8,72 24,6 6,16	5 244 7 655 2 066 799
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах	%	97	97			297,18 288,26			7 310 7 091
76	тц	Всего по позиции Кронштейн для консольных и подвесных светильников К2К-2,0-2,0 (Линии электропередачи)	шт		6		10 475,84		1 660,70	6,16	24 517
24	ФЕР33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами спиральные 07.2.07.13 Хомулы стальные 20.2.06.05 Кронштейны 20.3.03.04 Светильники с люминесцентными или ртутными лампами 21.2.03.09 Провода с резиновой изоляцией ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ	шт		12			17,81 147,20 9,40 0,51 0 0 0 24,12 9,72 165,52	213,72 8,72 24,6 6,12 6,16	24,6 8,72 24,6 6,16	5 258 15 403 2 775 38
		Приказ № 812/пр от НР Линии электропередачи 21.12.2020 Прил. п.27, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	103	0,9	92,7		326,52 302,68			8 033 7 447

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Приказ № 774/пр от СП Линии электропередачи 11.12.2020 Прил. п.27, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
25	прайс	Светильник светодиодный 100W (Линии электропередачи)	шт	12	4 146,00	2 455,45	8 076,62	6,16	32 243			
26	ФЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	1								
		1 ОТ			27,11	27,11	24,6	667				
		2 ЭМ			106,69	106,69	8,72	930				
		3 в т.ч. ОТм			10,09	10,09	24,6	248				
		4 М			45,54	45,54	6,16	281				
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные	кг	0								
		05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрированная для опор	шт	0								
		07.2.02.05 Траверсы стальные	м	0								
		07.2.07.13 Хомуты стальные	кг	0								
		08.3.04.02 Сталь стержневая диаметром до 10 мм	м	0								
		22.2.01.04 Изоляторы штыревые	шт	0								
		22.2.02.21 Штыри	шт	0								
		22.2.02.23 Металлические плакаты	шт	0								
		ЗТ	шт	0,1								
		ЗТм	чел.-ч	3,06								
		Итого по расценке	чел.-ч	0,87								
		ФОТ			179,34	179,34						
		Приказ № 812/пр от НР Линии электропередачи 21.12.2020 Прил. п.27, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	103	0,9	92,7			37,20	915		
		Приказ № 774/пр от СП Линии электропередачи 11.12.2020 Прил. п.27, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	60	0,85	51			18,97	467		
		Всего по позиции										
27	ФССЦ-05.1.02.07-0021	Стойка железобетонная вибрированная для опор (Линии электропередачи)	шт	1	3 358,74	232,79	3 358,74	6,16	20 690	3 193		
28	ФЕР33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт	1								
		1 ОТ			3,59	3,59	24,6	88				
		2 ЭМ			46,57	46,57	8,72	406				
		3 в т.ч. ОТм			6,48	6,48	24,6	159				
		ЗТ	чел.-ч	0,44								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3ТМ	Итого по расценке	Чел.-ч	0,48			0,48					
ФОТ							50,16		50,16		
Приказ № 812/пр от НР Линии электропередачи		%	103	0,9	92,7		10,07		9,33		247
21.12.2020 Прил. п.27,											229
Приказ № 812/пр от											
21.12.2020 п.25											
Приказ № 774/пр от СП Линии электропередачи		%	60	0,85	51		5,14				126
11.12.2020 Прил. п.27,											
Приказ № 774/пр от											
11.12.2020 п.16											
Всего по позиции											
29	ФЕР33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт	1			64,63		849		
1 ОТ							2,04	24,6	50		
2 ЭМ							11,01	8,72	96		
3 в т.ч. ОТМ							1,89	24,6	46		
3Т		Чел.-ч	0,25	0,25							
3ТМ		Чел.-ч	0,14	0,14							
Итого по расценке							13,05		13,05		
ФОТ							3,93		3,64		96
Приказ № 812/пр от НР Линии электропередачи		%	103	0,9	92,7						89
21.12.2020 Прил. п.27,											
Приказ № 812/пр от											
21.12.2020 п.25											
Приказ № 774/пр от СП Линии электропередачи		%	60	0,85	51		2,00				49
11.12.2020 Прил. п.27,											
Приказ № 774/пр от											
11.12.2020 п.16											
Всего по позиции											
30	ФЕР33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км	км	0,07			18,69		284		
1 ОТ							320,38	24,6	552		
2 ЭМ							557,46	8,72	340		
3 в т.ч. ОТМ							84,75	24,6	146		
4 М							509,73	6,16	220		
21.2.01.01 Провода самонесущие изолированные		т	0	0							
3Т		Чел.-ч	34,9	2,443							
3ТМ		Чел.-ч	7,35	0,5145							
Итого по расценке							1 387,57		97,13		
ФОТ							28,36		698		

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
31	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Линии электропередачи	%	103	0,9	92,7			26,29		647						
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Линии электропередачи	%	60	0,85	51			14,46		356						
	Всего по позиции																
	ФССЦ-21.2.01.01-0065	Провод самонесущий изолированный СИП-4 4х16-0,6/1 (Линии электропередачи)	1000 м		0,07	9 524,88		666,74	6,16	4 107	2 115						
32	ФССЦ-20.1.01.01-0002	Зажим анкерный (СИП): РА 25х100 (Линии электропередачи)	100 шт		0,06	1 927,00		115,62	6,16	712							
33	ФССЦ-20.1.01.08-0015	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): RDR25/CN (Линии электропередачи)	100 шт		0,04	9 230,00		369,20	6,16	2 274							
34	ФЕРм08-02-364-01	Кронштейн "Переход" на: опоре	шт	5		8,53	42,65	24,6	1 049								
					1 ОТ		3,62	18,10	8,72	158							
					2 ЭМ		0,50	2,50	24,6	62							
					3 в т.ч. ОТм		2,80	14,00	6,16	86							
					4 М												
					3Т	чел.-ч	0,86	4,3									
					3Тм	чел.-ч	0,04	0,2									
					Итого по расценке			14,95	74,75	45,15	1 111						
					ФОТ					43,80	1 078						
					35	ФССЦ-20.2.06.01-0002	Кронштейн для подвески шлейфа ограничителя перенапряжений, на жесткой поперечине, горячеоцинкованный	шт	5	208,20	1 041,00	6,16	6 413	2 938			
36	ФССЦ-25.2.02.11-0051	Скрепа для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм (Электротехнические установки на других объектах)	100 шт	0,1	582,00	58,20	6,16	359									
37	ФССЦ-25.2.02.11-0021	Лента крепления, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м, из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) (Электротехнические установки на других объектах) Объем=10/50	шт	0,2	943,06	188,61	6,16	1 162									
Заземление																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	ФЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт			0,6					
		1 ОТ					67,77		40,66	24,6	1 000
		2 ЭМ					41,28		24,77	8,72	216
		3 в т.ч. ОТм					3,27		1,96	24,6	48
		4 М					486,56		291,94	6,16	1 798
		ЗТ	чел.-ч	7,21		4,326					
		ЗТм	чел.-ч	0,26		0,156					
		Итого по расценке					595,61		357,37		
		ФОТ							42,62		1 048
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других	%	97		97			41,34		1 017
		21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других	%	51		51			21,74		534
		11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
39	ФССЦ-08.4.03.02-0006	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 16-18 мм	т			0,038	5 650,00		214,70	6,16	1 323
		(Электротехнические установки на других объектах)									
40	ФЕРм08-02-472-01	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 м			0,16					
		1 ОТ					155,10		24,82	24,6	611
		2 ЭМ					45,41		7,27	8,72	63
		3 в т.ч. ОТм					3,27		0,52	24,6	13
		4 М					486,40		77,82	6,16	479
		ЗТ	чел.-ч	16,5		2,64					
		ЗТм	чел.-ч	0,26		0,0416					
		Итого по расценке					686,91		109,91		
		ФОТ							25,34		624
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других	%	97		97			24,58		605
		21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других	%	51		51			12,92		318
		11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
		Всего по позиции							147,41		2 076

Итого по разделу 1 :

Итого прямые затраты (справочно)

в том числе:

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

в том числе оплата труда машинистов (ОТм)

Материалы

Строительные работы

в том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

в том числе оплата труда машинистов (ОТм)

материалы

накладные расходы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль									
		Монтажные работы							334,92		
		в том числе:							10 204,77		
		оплата труда							759,33		
		эксплуатация машин и механизмов							1 219,60		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							125,01		
		материалы							6 917,00		
		накладные расходы							857,80		
		сметная прибыль							451,04		
		Оборудование							136,96		
		Инженерное оборудование							136,96		
		Итого ФОТ (справочно)							1 560,37		
		Итого накладные расходы (справочно)							1 476,39		
		Итого сметная прибыль (справочно)							785,96		
		Итого по разделу 1							58 033,54		
		в том числе:									
		Материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									130 050
Раздел 2. Устройство монолитного железобетонного фундамента											
41	ФЕР01-01-006-05	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	1000 м3			0,0107					
		2 ЭМ					3 500,50		37,46	8,72	327
		3 в т.ч. ОТМ					580,00		6,21	24,6	153
		ЗТМ	чел.-ч	50		0,535					
		Итого по расценке					3 500,50		37,46		
		ФОТ							6,21		153
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом	%	92	0,9	82,8			5,14		127
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25									
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом	%	46	0,85	39,1			2,43		60
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
Всего по позиции											
42	ФЕР01-01-049-02	Срезка недобора грунта в выемках, группа грунтов: 2	1000 м3			0,0006			45,03		514
		Объем=0,6/1000									
		1 ОТ					3 929,77		2,36	24,6	58
		2 ЭМ					5 065,64		3,04	8,72	27
		3 в т.ч. ОТМ					635,58		0,38	24,6	9
		4 М					21,70		0,01	6,16	
		ЗТ	чел.-ч	481		0,2886					
		ЗТМ	чел.-ч	47,08		0,028248					
		Итого по расценке					9 017,11		5,41		67
		ФОТ							2,74		

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом			%	92	0,9	82,8				2,27	55
21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом											
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25											
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом			%	46	0,85	39,1				1,07	26
11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом											
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции										8,75	166
43	ФЕР01-02-056-02	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 2	100 м3			0,002					
Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2, Т3=1,2											
Прил. 1.12 п.3.192 Разработка траншей глубиной до 2 м с вертикальными стенками без креплений ОЗП=0,8, Т3=0,8											
1 ОТ							1 952,54	0,96		3,75	24,6
3Т			чел.-ч	233	0,96	0,44736					
Итого по расценке							1 952,54			3,75	92
ФОТ										3,75	
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным			%	89	0,9	80,1				3,00	74
21.12.2020 Прил. п.1.2, способом											
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25											
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным			%	40	0,85	34				1,28	31
11.12.2020 Прил. п.1.2, способом											
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции										8,03	197
44	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3			0,544					
Объем=5,44*0,1											
1 ОТ							6,75			3,67	24,6
2 3М							8,29			4,51	8,72
3 в т.ч. ОТм							0,81			0,44	24,6
4 М							0,37			0,20	6,16
02.2.05.04 Щебень			м3	1,15		0,6256					
3Т			чел.-ч	0,85		0,4624					
3Тм			чел.-ч	0,07		0,03808					
Итого по расценке							15,41			8,38	
ФОТ										4,11	101
Приказ № 812/пр от НР Конструкции из кирпича и блоков			%	110	0,9	99				4,07	100
21.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 774/пр от СП Конструкции из кирпича и блоков 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
			%	69	0,85	58,65			2,41		59	
Всего по позиции												
45	ФССЦ-02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2	м3			0,6256	118,60		14,86	74,20	6,16	289
(Конструкции из кирпича и блоков)												
46	ФЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3			0,272						457
1 ОТ												
2 ЗМ												
3 в т.ч. ОТм												
4 М												
02.3.01.02 Песок для строительных работ природный												
ЗТ												
ЗТм												
Итого по расценке												
ФОТ												
Приказ № 812/пр от НР Конструкции из кирпича и блоков 21.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25												
Приказ № 774/пр от СП Конструкции из кирпича и блоков 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												
47	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средних (Конструкции из кирпича и блоков)	м3			0,2992	70,60		6,97	21,12	6,16	134
48	ФЕР06-01-001-05	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 Объем=0,0265+0,0025	100 м3			0,029						
1 ОТ												
2 ЗМ												
3 в т.ч. ОТм												
4 М												
04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона 08.4.03.03 Арматура												
ЗТ												
ЗТм												
Итого по расценке												
ФОТ												

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 812/пр от 21.12.2020 п.25										
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции											
49	ФССЦ-04.1.02.05-0044	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 20 мм, класс В20 (М250)	м3	2,9435	667,83	598,06	11192				
(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)											
50	ФССЦ-08.4.02.03-0002	Каркасы арматурные класса А-I диаметром: 10 мм	т	0,1305	7370,00	961,79	6,16	5925			
(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)											
51	ФЕР06-03-004-10	Установка закладных деталей весом: до 20 кг	т	0,00639							
Объем=0,00575+0,64/1000											
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТм											
08.4.01.02 Детали закладные и накладные											
3Т											
3Тм											
Итого по расценке											
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 812/пр от 21.12.2020 п.25											
Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции											
52	ФССЦ-08.4.01.02-0011	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки, гнутия, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	т	0,00639	5804,00	37,09	6,16	228			
(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)											
73	ФЕР06-03-004-08	Установка стальных конструкций, остающихся в тепле бетона	т	0,040526							
Объем=0,03856+0,12287/1000*16											
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТм											
4 М											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
07.3.02.11 Конструкции стальные											
ЗТ			м	1		0,040526					
ЗТМ			чел.-ч	42,5		1,722355					
Итого по расценке			чел.-ч	4,16		0,1685882					
ФОТ							906,90				
Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные											
21.12.2020 Прил. п.6. Приказ			%	102		0,9					
№ 812/пр от 21.12.2020 п.25						91,8					459
Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные											
11.12.2020 Прил. п.6. Приказ			%	58		0,85					
№ 774/пр от 11.12.2020 п.16						49,3					226
Всего по позиции											
77	ФССЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные	т			0,040526	11 500,00		466,05	6,16	2 871
решетчатые сварные, масса до 0,1 т											
(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)											
55	ФЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали	10 шт			0,1					
диаметром: 16 мм											
1 ОТ				67,77					6,78	24,6	167
2 ЭМ				41,28					4,13	8,72	36
3 в т.ч. ОТм				3,27					0,33	24,6	8
4 М				486,56					48,66	6,16	300
ЗТ			чел.-ч	7,21		0,721					
ЗТМ			чел.-ч	0,26		0,026					
Итого по расценке											
ФОТ							595,61		59,57		175
Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других											
21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах			%	97		97			6,90		170
Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других			%	51		51			3,63		89
11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
Всего по позиции											
56	ФССЦ-08.4.03.03-0034	Сталь арматурная, горячекатаная,	т			0,00599	7 956,21		47,66	6,16	294
периодического профиля, класс А-III, диаметр											
16-18 мм											
(Земляные работы, выполняемые механизированным способом)											
57	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная	100 м2			0,106					
в 2 слоя по выровненной поверхности											
бутовой кладки, кирпичу, бетону											
1 ОТ				201,61					21,37	24,6	526
2 ЭМ				71,64					7,59	8,72	66
3 в т.ч. ОТм				2,32					0,25	24,6	6
4 М				62,75					6,65	6,16	41
01.2.01.02 Битум			т			0,001696					
01.2.03.03 Мاستика			т			0,02544					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
3Т			чел.-ч	21,2		2,2472						
3Тм			чел.-ч	0,2		0,0212						
Итого по расценке							336,00					
ФОТ									35,61			
Приказ № 812/пр от НР Конструкции из кирпича и блоков			%	110	0,9	99			21,62		532	
21.12.2020 Прил. п.8, Приказ									21,40		527	
№ 812/пр от 21.12.2020 п.25												
Приказ № 774/пр от СП Конструкции из кирпича и блоков			%	69	0,85	58,65			12,68		312	
11.12.2020 Прил. п.8, Приказ												
№ 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												
58	ФССЦ-01.2.03.03-0007	Мастика битумная (Конструкции из кирпича и блоков)	т			0,02544	3 316,55		69,69	84,37	6,16	1 472
59	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3			0,086						
1 ОТ							663,75		57,08	24,6	1 404	
3Т			чел.-ч	88,5		7,611						
Итого по расценке							663,75		57,08			
ФОТ									57,08		1 404	
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным			%	89	0,9	80,1			45,72		1 125	
21.12.2020 Прил. п.1.2, способом												
Приказ № 812/пр от												
21.12.2020 п.25												
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным			%	40	0,85	34			19,41		477	
11.12.2020 Прил. п.1.2, способом												
Приказ № 774/пр от												
11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												
60	ФЕР01-01-030-01	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,0029			122,21		3 006	
2 ЭМ							585,18		1,70	8,72	15	
3 в т.ч. ОТм							114,14		0,33	24,6	8	
3Тм			чел.-ч	9,84		0,028536						
Итого по расценке							585,18		1,70			
ФОТ									0,33		8	
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые			%	92	0,9	82,8			0,27		7	
21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом												
Приказ № 812/пр от												
21.12.2020 п.25												
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые			%	46	0,85	39,1			0,13		3	
11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом												
Приказ № 774/пр от												
11.12.2020 п.16												
Всего по позиции											25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Итого по разделу 2 Устройство монолитного железобетонного фундамента :															
Итого прямые затраты (справочно)															
в том числе:															
Оплата труда рабочих															
Эксплуатация машин															
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)															
Материалы															
Строительные работы															
в том числе:															
оплата труда															
эксплуатация машин и механизмов															
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)															
материалы															
накладные расходы															
сметная прибыль															
Монтажные работы															
в том числе:															
оплата труда															
эксплуатация машин и механизмов															
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)															
материалы															
накладные расходы															
сметная прибыль															
Итого ФОТ (справочно)															
Итого накладные расходы (справочно)															
Итого сметная прибыль (справочно)															
Итого по разделу 2 Устройство монолитного железобетонного фундамента															
4 675,25															
Раздел 3. Электроснабжение															
61	ФЕРм08-02-141-02	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 2 кг	100 м						1,5						
1 ОТ															
2 ЭМ															
3 в т.ч. ОТм															
4 М															
ЗТ															
ЗТм															
Итого по расценке															
ФОТ															
Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других															
21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах															
Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других															
11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах															
Итого по позиции															
268,27															
402,41															
171,48															
166,34															
4 218															
4 091															
87,45															
2 151															
62	ФССЦ-21.1.06.09-0209	Кабель силовой с медными жилами ВБбШв 4х10-660 (Полы)	1000 м						0,153	26 970,84	656,20	4 126,54	6,16	11 924	25 419

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	ФЕРм01-01-004-05	Объем=0,15*1,02 Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2	1000 м3			0,036					
	1 ОТ						85,02		3,06	24,6	75
	2 ЭМ						3 486,50		125,51	8,72	1 094
	3 в т.ч. ОТм						577,68		20,80	24,6	512
	ЗТ		чел.-ч	10,9		0,3924					
	ЗТм		чел.-ч	49,8		1,7928					
	Итого по расценке					3 571,52					
	ФОТ					128,57					
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые	%		92	0,9	82,8			23,86		587
	21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом								19,76		486
	Приказ № 812/пр от										
	21.12.2020 п.25										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые	%		46	0,85	39,1			9,33		230
	11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
64	ФЕРм08-02-142-01	Всего по позиции				1,5			157,66		1 885
	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м									
	1 ОТ						49,82		74,73	24,6	1 838
	2 ЭМ						256,27		384,41	8,72	3 352
	3 в т.ч. ОТм						45,24		67,86	24,6	1 669
	4 М						1,00		1,50	6,16	9
	ЗТ		чел.-ч	5,3		7,95					
	ЗТм		чел.-ч	3,9		5,85					
	Итого по расценке					307,09			460,64		
	ФОТ								142,59		3 507
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других	%		97		97			138,31		3 402
	21.12.2020 Прил. п.49,3 объектах										
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других	%		51		51			72,72		1 789
	11.12.2020 Прил. п.49,3 объектах										
65	ФССЦ-02.3.01-02-0033	Всего по позиции				3,6			674,67		10 390
	Песок природный обогащенный для строительных работ средних (Конструкции из кирпича и блоков)	м3					70,60		254,16	6,16	1 566
66	ФЕРм08-02-143-01	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м			1,5					
	1 ОТ						48,97		73,46	24,6	1 807
	2 ЭМ						313,32		469,98	8,72	4 098
	3 в т.ч. ОТм						43,43		65,15	24,6	1 603
	4 М						0,98		1,47	6,16	9
	ЗТ		чел.-ч	5,21		7,815					
	ЗТм		чел.-ч	3,46		5,19					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого по расценке						363,27		544,91		
	ФОТ								138,61		3 410
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других		%	97		97			134,45		3 308
	21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах										
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других		%	51		51			70,69		1 739
	11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах										
	Всего по позиции								750,05		10 961
67	ФССЦ-06.1.01.05-0036	Кирпич керамический одинарный, размер 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт			2,5	1 863,37		4 658,43	6,16	28 696
		(Электротехнические установки на других объектах)									
	Итого по разделу 3 Электроснабжение :								10 575,66		
	Итого прямые затраты (справочно)										
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								305,78		
	Эксплуатация машин								1 118,32		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								170,76		
	Материалы								9 151,56		
	Строительные работы								4 538,36		
	в том числе:										
	оплата труда								3,06		
	эксплуатация машин и механизмов								125,51		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								20,80		
	материалы								4 380,70		
	накладные расходы								19,76		
	сметная прибыль								9,33		
	Монтажные работы								6 736,35		
	в том числе:										
	оплата труда								302,72		
	эксплуатация машин и механизмов								992,81		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								149,96		
	материалы								4 770,86		
	накладные расходы								439,10		
	сметная прибыль								230,86		
	Итого ФОТ (справочно)								476,54		
	Итого накладные расходы (справочно)								458,86		
	Итого сметная прибыль (справочно)								240,19		
	Итого по разделу 3 Электроснабжение								11 274,71		
	Итого по смете:										
	Итого прямые затраты (справочно)								70 480,31		480 130
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								1 760,58		43 309
	Эксплуатация машин								5 277,62		46 019
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								572,56		14 085
	Материалы								63 442,11		390 802
	Строительные работы								56 835,32		396 087
	в том числе:										
	оплата труда								691,75		17 017

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов							3 061,08		26 692
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							297,26		7 311
		материалы							51 705,59		318 507
		накладные расходы							897,78		22 085
		сметная прибыль							479,12		11 786
		Монтажные работы							17 011,22		166 850
		в том числе:									
		оплата труда							1 068,83		26 292
		эксплуатация машин и механизмов							2 216,54		19 327
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							275,30		6 774
		материалы							11 736,52		72 295
		накладные расходы							1 303,80		32 074
		сметная прибыль							685,53		16 862
		Оборудование							136,96		679
		Инженерное оборудование							136,96		679
		Итого							73 983,50		563 616
		Итого ФОТ (справочно)							2 333,14		57 394
		Итого накладные расходы (справочно)							2 201,58		54 159
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 164,65		28 648
		НДС при УСН БЦ: (63442,11+136,96+5277,62-572,56)*0,2 ТЦ: (390802+679+46019-14085)*0,2							13 656,83		84 683,00
		ВСЕГО по смете							87 640,33		648 299,00
		в том числе:									
		Материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									130 050

Составил:

(Коваленко М.Б.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

(Сотникова Г.Ю.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]