

СОГЛАСОВАНО:

" " 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

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

Наименование программного продукта

ПК "ГРАНД-Смета 2021"

Благоустройство наиболее посещаемой территории общего пользования г. Фатежа - парка им. Артема расположенного по адресу : Курская область, г. Фатеж ул. К. Маркса, 15А
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

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

Благоустройство наиболее посещаемой территории общего пользования г. Фатежа - парка им. Артема расположенного по адресу : Курская область, г. Фатеж ул. К. Маркса, 15А
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание шифр 08092021

(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость	1880.39	(182,78) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	1722.34	(166,54) тыс.руб.
монтажных работ	157.30	(16,09) тыс.руб.
оборудования	0.75	(0,15) тыс.руб.
прочих затрат	0.00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	247.92	(9,4) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1025.14	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	63.37	чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения		

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

УТВЕРЖДАЮ:
Глава города Фатежа Курской области
С.М. Цуканов
" " 2022 года

№ 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. Устройство покрытия тип 1 (440,20м2)											
1	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			0,6603					
		Объем=(0,15*440,20) / 100									
		1 ОТ					115.49		76.26	26.37	2,011
		2 ЭМ					3,262.79		2,154.42		
		3 в т.ч. ОТм					171.22		113.06	26.37	2,981
		4 М					12.20		8.06		
		<i>02.3.01.02 Песок для строительных работ природный</i>	<i>м3</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
		ЗТ	чел.-ч	14,4		9,50832					
		ЗТм	чел.-ч	13,88		9,164964					
		Итого по расценке					3,390.48		2,238.74		
		ФОТ							189.32		4,992
	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			278.30		7,338
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			179.85		4,742
		Всего по позиции							2,696.89		
2	ФССЦ-02.3.01.02-1005	Песок природный II класс, очень мелкий, круглые сита	м3			72,633	44.82		3,255.41		
		Объем=66,03*1,1									
3	ФЕР27-07-002-01	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (всего 130мм)	100 м2			4,402					
		Объем=440,20 / 100									
		1 ОТ					205.58		904.96	26.37	23,864
		2 ЭМ					449.69		1,979.54		
		3 в т.ч. ОТм					32.10		141.30	26.37	3,726
		4 М					4.88		21.48		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	02.2.05.04	Щебень известняковый или кирпичный	м3	17,4		76,5948					
		ЗТ	чел.-ч	24,3		106,9686					
		ЗТм	чел.-ч	2,92		12,85384					
		Итого по расценке					660.15		2,905.98		
		ФОТ							1,046.26		27,590
	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			1,182.27		31,177
	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			805.62		21,244
		Всего по позиции							4,893.87		
4	ФССЦ-02.2.05.04-1817	Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3			76,6	103.00		7,889.80		
5	ФЕР27-07-002-02	На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к расценке 27-07-002-01	100 м2			4,402					
		Объем=440,20 / 100									
		1 ОТ					4.57		20.12	26.37	531
		2 ЭМ					9.00		39.62		
		3 в т.ч. ОТм					1.01		4.45	26.37	117
	02.2.05.04	Щебень известняковый или кирпичный	м3	1,5		6,603					
		ЗТ	чел.-ч	0,54		2,37708					
		ЗТм	чел.-ч	0,1		0,4402					
		Итого по расценке					13.57		59.74		
		ФОТ							24.57		648
	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			27.76		732
	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			18.92		499
		Всего по позиции							106.42		
6	ФССЦ-02.2.05.04-1817	Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3			6,6	103.00		679.80		
7	ФССЦпг-03-21-01-040	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 40 км(доставка щебня свыше 30 км (70-30=40))	1 т груза			133,12	23.23		3,092.38		
		Объем=(76,6+6,6)*1,6									
8	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			0,2641					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(0,06*440,20) / 100									
		1 ОТ					115.49		30.50	26.37	804
		2 ЭМ					3,262.79		861.70		
		3 в т.ч. ОТм					171.22		45.22	26.37	1,192
		4 М					12.20		3.22		
		02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	14,4		3,80304					
		ЗТм	чел.-ч	13,88		3,665708					
		Итого по расценке					3,390.48		895.42		
		ФОТ							75.72		1,996
	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			111.31		2,934
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			71.93		1,896
		Всего по позиции							1,078.66		
9	ФССЦ-04.3.02.13-0004	Смеси пескоцементные с содержанием цемента до 67 %	м3			29,051	295.80		8,593.29		
		Объем=26,41*1,1									
10	ФЕР27-07-005-02	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт.	10 м2			44,02					
		Объем=440,20 / 10									
		1 ОТ					115.17		5,069.78	26.37	133,690
		2 ЭМ					13.19		580.62		
		3 в т.ч. ОТм					1.00		44.02	26.37	1,161
		4 М					3.49		153.63		
		05.2.02.21 Плитка тротуарная	м2	10,2		449,004					
		ЗТ	чел.-ч	11,8		519,436					
		ЗТм	чел.-ч	0,09		3,9618					
		Итого по расценке					131.85		5,804.03		
		ФОТ							5,113.80		134,851
	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			5,778.59		152,382
	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			3,937.63		103,835
		Всего по позиции							15,520.25		
11	ФССЦ-05.2.02.21-0026	Плитка бетонная тротуарная декоративная (брусчатка), форма кирпичик, толщина 60 мм	м2			449	88.91		39,920.59		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу 1 Устройство покрытия тип 1 (440,20м2)									87,727.36		
Раздел 2. Устройство бортового камня											
12	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м			2,782					
		Объем=278,20 / 100									
		1 ОТ					590.51		1,642.80	26.37	43,321
		2 ЭМ					73.02		203.14		
		3 в т.ч. ОТм					8.70		24.20	26.37	638
		4 М					3,690.05		449.52		
	13.2.03.02	Камни бортовые	м	100		278,2					
		ЗТ	чел.-ч	69,8		194,1836					
		ЗТм	чел.-ч	0,65		1,8083					
		Итого по расценке					825.11		2,295.46		
		ФОТ							1,667.00		43,959
	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			2,450.49		64,620
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			1,583.65		41,761
		Всего по позиции							6,329.60		
13	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3			0,055	519.80		28.59		
		Объем=0,33*0,167									
14	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3			14,104	592.76		8,360.29		
		Объем=0,86*16,4									
15	ФССЦ-05.2.03.03-0031	Камни бортовые БР 100.20.8, бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3	шт			278	22.36		6,216.08		
16	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3			0,35					
		Объем=35 / 100									
		1 ОТ					663.75		232.31	26.37	6,126
		ЗТ	чел.-ч	88,5		30,975					
		Итого по расценке					663.75		232.31		
		ФОТ							232.31		6,126
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			206.76		5,452
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			92.92		2,450
		Всего по позиции							531.99		
Итого по разделу 2 Устройство бортового камня									21,466.55		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 3. Малые формы											
17	ФЕР10-01-059-01	Установка малых форм (прим.) Объем=(5+6+3) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М 11.2.07.12 Изделия штучные ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10 Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10 Всего по позиции	100 шт			0,14					
							542.95		76.01	26.37	2,004
							216.38		30.29		
							52.01		7.28	26.37	192
							1,633.36		228.67		
			шт	100		14					
			чел.-ч	67,7		9,478					
			чел.-ч	4,2		0,588					
							2,392.69		334.97		
									83.29		2,196
			%	108		108			89.95		2,372
			%	55		55			45.81		1,208
									470.73		
18	ФССЦ-15.2.03.06-0013	Урна переворачивающаяся из стального листа, на ножках из стальной трубы, окрашенная, размер 1100х485х235 мм =Урна "Вираз Х"кованая метал. (вес 40кг)=	шт			5	524.20		2,621.00		
19	ФССЦ-15.2.03.04-0072	Скамья полукруглая 2,2 м, размеры 2800х1300х600 мм =Скамейка радиусная " Артек "(вес 79,5кг)=	шт			6	5,394.67		32,368.02		
20	ФССЦ-15.2.03.04-0019	Скамейка бетонная, типа С-25, настил из досок, окрашена цветными эмалями, размеры 1400х450х550 мм =Скамья бетонная ПС-03 (вес 110кг)=	шт			3	1,646.60		4,939.80		
Итого по разделу 3 Малые формы									40,399.55		
Раздел 4. Прочие работы											
21	ФЕР01-01-036-02	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) Объем=((180-35)/0,2) / 1000 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	1000 м2			0,725					
							18.19		13.19		
							3.11		2.25	26.37	59
			чел.-ч	0,23		0,16675					
							18.19		13.19		
									2.25		59
			%	92		92			2.07		54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1.04		27
		Всего по позиции							16.30		
22	ФЕР46-02-009-02	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных		100 м2		0,22					
		Объем=22 / 100									
	1 ОТ						178.00		39.16	26.37	1,033
	999-9900	Строительный мусор	т	4,6		1,012					
		ЗТ	чел.-ч	22,82		5,0204					
		Итого по расценке					178.00		39.16		
		ФОТ							39.16		1,033
	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			40.33		1,064
	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			23.10		609
		Всего по позиции							102.59		
23	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3		1 т груза		1,01	3.28		3.31		
24	ФЕРр61-28-1	Устройство основания под штукатурку из металлической сетки: по кирпичным и бетонным поверхностям		100 м2		0,22					
		Объем=22 / 100									
	1 ОТ						636.48		140.03	26.37	3,693
	2 ЭМ						8.71		1.92		
	3 в т.ч. ОТм						1.51		0.33	26.37	9
	4 М						3,290.44		723.90		
		ЗТ	чел.-ч	81,6		17,952					
		ЗТм	чел.-ч	0,13		0,0286					
		Итого по расценке					3,935.63		865.85		
		ФОТ							140.36		3,702
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.95	НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	89		89			124.92		3,295
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.95	СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44		44			61.76		1,629
		Всего по позиции							1,052.53		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	ФЕР15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2			0,22					
		Объем=22 / 100									
		1 ОТ					587.78		129.31	26.37	3,410
		2 ЭМ					45.09		9.92		
		3 в т.ч. ОТм					21.38		4.70	26.37	124
		4 М					979.70		215.53		
		ЗТ	чел.-ч	61,1		13,442					
		ЗТм	чел.-ч	2,4		0,528					
		Итого по расценке					1,612.57		354.76		
		ФОТ							134.01		3,534
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15	НР Отделочные работы	%	100		100			134.01		3,534
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15	СП Отделочные работы	%	49		49			65.66		1,732
		Всего по позиции							554.43		
26	ФЕР15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2			0,22					
		Объем=22 / 100									
		1 ОТ					44.73		9.84	26.37	259
		2 ЭМ					0.97		0.21		
		3 в т.ч. ОТм					0.26		0.06	26.37	2
		4 М					0.18		0.04		
	14.3.01.03	Грунтовка	т	0,0103		0,002266					
		ЗТ	чел.-ч	4,65		1,023					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,0044					
		Итого по расценке					45.88		10.09		
		ФОТ							9.90		261
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15	НР Отделочные работы	%	100		100			9.90		261
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15	СП Отделочные работы	%	49		49			4.85		128
		Всего по позиции							24.84		
27	ФССЦ-14.3.01.03-0001	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг			2,266	21.77		49.33		
28	ФЕР15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2			0,22					
		Объем=22 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					277.14		60.97	26.37	1,608
		2 ЭМ					17.03		3.75		
		3 в т.ч. ОТм					10.08		2.22	26.37	59
		4 М					1.24		0.27		
		04.3.02.09 Смеси на цементной основе	т	0,85		0,187					
		14.4.01.21 Грунтовка	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	32,49		7,1478					
		ЗТм	чел.-ч	0,93		0,2046					
		Итого по расценке					295.41		64.99		
		ФОТ							63.19		1,667
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15	НР Отделочные работы	%	100		100			63.19		1,667
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15	СП Отделочные работы	%	49		49			30.96		817
		Всего по позиции							159.14		
29	ФССЦ-14.3.01.03-0001	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг			2,86	21.77		62.26		
		Объем=0,13*22									
30	ФССЦ-04.3.02.09-0726	Смесь ремонтная штукатурная "БИРСС РСМ-350-2М", для ручного нанесения	т			0,187	2,081.89		389.31		
31	ФЕР15-04-019-05	Окраска фасадов акриловыми составами: с лесов вручную с подготовкой поверхности	100 м2			0,22					
		Объем=22 / 100									
		1 ОТ					128.20		28.20	26.37	744
		2 ЭМ					5.41		1.19		
		3 в т.ч. ОТм					0.93		0.20	26.37	5
		4 М					105.72		23.26		
		14.3.02.01 Краска акриловая	т	0,038		0,00836					
		14.4.01.02 Грунтовка	т	0,013		0,00286					
		ЗТ	чел.-ч	13,8		3,036					
		ЗТм	чел.-ч	0,08		0,0176					
		Итого по расценке					239.33		52.65		
		ФОТ							28.40		749
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15	НР Отделочные работы	%	100		100			28.40		749
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15	СП Отделочные работы	%	49		49			13.92		367
		Всего по позиции							94.97		
32	ФССЦ-14.3.01.03-0003	Состав грунтовочный укрепляющий универсальный	кг			2,86	20.92		59.83		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	ФССЦ-14.3.02.01-0201	Краска акриловая фасадная "БИРСС Фасад-Колор М", тон светлый	т			0,00836	33,050.97		276.31		
34	ФЕР33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	шт			6					
		1 ОТ					7.35		44.10	26.37	1,163
		2 ЭМ					63.59		381.54		
		3 в т.ч. ОТм					5.56		33.36	26.37	880
		ЗТ	чел.-ч	0,81		4,86					
		ЗТм	чел.-ч	0,48		2,88					
		Итого по расценке					70.94		425.64		
		ФОТ							77.46		2,043
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103		103		79.78		2,104
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60		60		46.48		1,226
Всего по позиции									551.90		
35	ФССЦпг-01-01-01-003	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза			27	10.71		289.17		
		Объем=4,5*6									
Итого по разделу 4 Прочие работы									3,686.22		
Раздел 5. Электроснабжение											
Низковольтное оборудование.											
36	ФЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции (с учетом стоимости Швеллер К-235-2 шт; Хомуты силовые одноболтовые, диаметр 201-213 мм- 2 шт)	т			0,003145					
		Объем=(3,46*0,310*2+0,5*2)/1000									
		1 ОТ					515.63		1.62	26.37	43
		2 ЭМ					395.65		1.24		
		3 в т.ч. ОТм					40.16		0.13	26.37	3
		4 М					11,982.18		37.68		
		ЗТ	чел.-ч	53,6		0,168572					
		ЗТм	чел.-ч	3,2		0,010064					
		Итого по расценке					12,893.46		40.54		
		ФОТ							1.75		46
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97		1.70		45		
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51		0.89		23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										43.13	
37	ФЕРм08-03-573-05	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 900х600х500 мм	шт			1					
		1 ОТ					20.44		20.44	26.37	539
		2 ЭМ					49.00		49.00		
		3 в т.ч. ОТм					5.29		5.29	26.37	139
		4 М					3.47		3.47		
		ЗТ	чел.-ч	2,06		2,06					
		ЗТм	чел.-ч	0,47		0,47					
		Итого по расценке					72.91		72.91		
		ФОТ							25.73		678
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			24.96		658
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			13.12		346
Всего по позиции										110.99	
38	ФССЦ-20.4.04.03-0008	Щиты с монтажной панелью ЩМП-4, размером 800х600х250 мм, степень защиты IP54 =Ящик -шкаф управления освещением ШМП IP54 -шкаф металлический,герметичный, разм.600х800х200 мм=	шт			1	1,041.24		1,041.24		
39	ФЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт			1					
		1 ОТ					9.91		9.91	26.37	261
		2 ЭМ					12.68		12.68		
		3 в т.ч. ОТм					1.76		1.76	26.37	46
		4 М					0.56		0.56		
		ЗТ	чел.-ч	1,03		1,03					
		ЗТм	чел.-ч	0,14		0,14					
		Итого по расценке					23.15		23.15		
		ФОТ							11.67		307
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			11.32		298
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5.95		157
Всего по позиции										40.42	
40	ФССЦ-62.1.01.09-0021	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 63А, характеристика С	шт			1	39.25		39.25		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2	шт			2					
		1 ОТ					9.91		19.82	26.37	523
		2 ЭМ					5.43		10.86		
		3 в т.ч. ОТм					0.76		1.52	26.37	40
		4 М					0.56		1.12		
		ЗТ	чел.-ч	1,03		2,06					
		ЗТм	чел.-ч	0,06		0,12					
		Итого по расценке					15.90		31.80		
		ФОТ							21.34		563
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			20.70		546
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10.88		287
		Всего по позиции							63.38		
42 О	ФССЦ-62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт			2	9.87		19.74		
43	ФЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт			1					
		1 ОТ					9.91		9.91	26.37	261
		2 ЭМ					12.68		12.68		
		3 в т.ч. ОТм					1.76		1.76	26.37	46
		4 М					0.56		0.56		
		ЗТ	чел.-ч	1,03		1,03					
		ЗТм	чел.-ч	0,14		0,14					
		Итого по расценке					23.15		23.15		
		ФОТ							11.67		307
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			11.32		298
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5.95		157
		Всего по позиции							40.42		
44 О	ФССЦ-62.1.01.02-0011	Выключатели автоматические: дифференциального тока двухполюсные АД12 2Р 25А 30мА =Дифференциальный автоматический выключатель АД12 2Р 20А 30мА IEK=	шт			1	95.16		95.16		
45	ФЕРм08-03-591-11	Розетка штепсельная: трехполюсная Объем=1 / 100	100 шт			0,01					
		1 ОТ					582.60		5.83	26.37	154
		2 ЭМ					14.49		0.14		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					2.01		0.02	26.37	1
		4 М					59.65		0.60		
		ЗТ	чел.-ч	58,73		0,5873					
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,0016					
		Итого по расценке					656.74		6.57		
		ФОТ							5.85		155
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			5.67		150
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2.98		79
		Всего по позиции							15.22		
46	ФССЦ-20.4.03.05-0009	Розетка штепсельная для открытой проводки с заземляющими контактами и защитными шторками серии "Москвичка", марка РА 10/16-508, белая =Розетка с заземлением контактов на на DIN-рейку, 2P+N , 10A РАр 10-3-ОП=	100 шт			0,01	479.26		4.79		
		Объем=1 / 100									
Кабельная линия КЛ-0,4 кВ, Прокладка кабельной линии											
47	ФЕР01-01-004-02	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 2	1000 м3			0,0595					
		Объем=(0,5*0,7*170) / 1000									
		1 ОТ					56.47		3.36	26.37	89
		2 ЭМ					1,726.52		102.73		
		3 в т.ч. ОТм					425.25		25.30	26.37	667
		ЗТ	чел.-ч	7,24		0,43078					
		ЗТм	чел.-ч	31,5		1,87425					
		Итого по расценке					1,782.99		106.09		
		ФОТ							28.66		756
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			26.37		696
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			13.18		348
		Всего по позиции							145.64		
48	ФЕР01-01-034-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3			0,06					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=59,5 / 1000									
		2 ЭМ					505.05		30.30		
		3 в т.ч. ОТм					72.50		4.35	26.37	115
		ЗТм	чел.-ч	5,37		0,3222					
		Итого по расценке					505.05		30.30		
		ФОТ							4.35		115
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			4.00		106
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			2.00		53
		Всего по позиции							36.30		
49	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м			1,7					
		Объем=170 / 100									
		1 ОТ					49.82		84.69	26.37	2,233
		2 ЭМ					256.27		435.66		
		3 в т.ч. ОТм					45.24		76.91	26.37	2,028
		4 М					1.00		1.70		
		ЗТ	чел.-ч	5,3		9,01					
		ЗТм	чел.-ч	3,9		6,63					
		Итого по расценке					307.09		522.05		
		ФОТ							161.60		4,261
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			156.75		4,133
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			82.42		2,173
		Всего по позиции							761.22		
50	ФССЦ-02.3.01.02-1005	Песок природный II класс, очень мелкий, круглые сита	м3			6,8	44.82		304.78		
51	ФЕРм08-02-143-01	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м			1,67					
		Объем=167 / 100									
		1 ОТ					48.97		81.78	26.37	2,157
		2 ЭМ					313.32		523.24		
		3 в т.ч. ОТм					43.43		72.53	26.37	1,913
		4 М					0.98		1.64		
		ЗТ	чел.-ч	5,21		8,7007					
		ЗТм	чел.-ч	3,46		5,7782					
		Итого по расценке					363.27		606.66		
		ФОТ							154.31		4,070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			149.68		3,948
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			78.70		2,076
		Всего по позиции							835.04		
52	ФССЦ-06.1.01.05-0031	Кирпич керамический одинарный, размер 250х120х65 мм, марка 25 Объем=670 / 1000	1000 шт			0,67	915.38		613.30		
53	ФЕРм08-02-141-02	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 2 кг Объем=(127+52) / 100	100 м			1,79					
		1 ОТ					103.02		184.41	26.37	4,863
		2 ЭМ					92.28		165.18		
		3 в т.ч. ОТм					11.30		20.23	26.37	533
		4 М					72.97		130.62		
		ЗТ	чел.-ч	10,96		19,6184					
		ЗТм	чел.-ч	0,9		1,611					
		Итого по расценке					268.27		480.21		
		ФОТ							204.64		5,396
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			198.50		5,234
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			104.37		2,752
		Всего по позиции							783.08		
54	ФССЦ-21.1.06.08-0216	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АПвВГ 4х35-1000 =АПвББШв-1кВ 4х35мм2= Объем=127 / 1000	1000 м			0,127	50,692.71		6,437.97		
55	ФССЦ-21.1.06.07-0031	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АВВГ 2х16-660 Объем=52 / 1000	1000 м			0,052	7,183.41		373.54		
56	ФЕРм08-02-231-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ в земле для защиты одного кабеля диаметром: 50 мм Объем=3 / 100	100 м			0,03					
		1 ОТ					33.95		1.02	26.37	27
		2 ЭМ					1.31		0.04		
		3 в т.ч. ОТм					0.23		0.01	26.37	
		4 М					0.68		0.02		
		ЗТ	чел.-ч	4,42		0,1326					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,0006					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					35.94		1.08		
		ФОТ							1.03		27
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1.00		26
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			0.53		14
		Всего по позиции							2.61		
57	ФССЦ-20.2.12.03-0001	Трубы гибкие гофрированные двустенные из ПВХ, диаметр 50 мм	м			3	11.71		35.13		
58	ФЕРм08-02-412-07	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2	100 м			0,03					
		Объем=3 / 100									
		1 ОТ					202.29		6.07	26.37	160
		2 ЭМ					43.47		1.30		
		3 в т.ч. ОТм					6.02		0.18	26.37	5
		4 М					118.40		3.55		
		ЗТ	чел.-ч	21,52		0,6456					
		ЗТм	чел.-ч	0,48		0,0144					
		Итого по расценке					364.16		10.92		
		ФОТ							6.25		165
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			6.06		160
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3.19		84
		Всего по позиции							20.17		
59	ФССЦ-21.1.06.08-0216	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АПвВГ 4х35-1000 =АПвБ6Шв-1кВ 4х35мм2=	1000 м			0,003	50,692.71		152.08		
		Объем=3 / 1000									
60	ФЕРм08-02-411-02	Рукав металлический наружным диаметром: до 60 мм	100 м			0,04					
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ					269.22		10.77	26.37	284
		2 ЭМ					163.07		6.52		
		3 в т.ч. ОТм					6.53		0.26	26.37	7
		4 М					600.78		24.03		
		ЗТ	чел.-ч	28,64		1,1456					
		ЗТм	чел.-ч	0,52		0,0208					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					1,033.07		41.32		
		ФОТ							11.03		291
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			10.70		282
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5.63		148
		Всего по позиции							57.65		
61	ФССЦ-08.1.02.13-0013	Рукава металлические из стальной оцинкованной ленты, негерметичные, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условный 50 мм	м			4	21.44		85.76		
62	ФССЦ-20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные Объем=8 / 100	100 шт			0,08	528.00		42.24		
63	ФЕРм08-02-407-16	Труба стальная по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям, диаметр: до 40 мм Объем=4 / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм	100 м			0,04					
							248.91		9.96	26.37	263
							175.04		7.00		
							16.06		0.64	26.37	17
							538.97		21.56		
		Итого по расценке					962.92		38.52		
		ФОТ							10.60		280
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			10.28		272
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5.41		143
		Всего по позиции							54.21		
64	ФССЦ-23.3.06.04-0008	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м			4	15.33		61.32		
65	ФЕРм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм² Объем=8 / 100	100 м			0,08					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					84.22		6.74	26.37	178
		2 ЭМ					10.86		0.87		
		3 в т.ч. ОТм					1.51		0.12	26.37	3
		4 М					36.43		2.91		
		ЗТ	чел.-ч	8,96		0,7168					
		ЗТм	чел.-ч	0,12		0,0096					
		Итого по расценке					131.51		10.52		
		ФОТ							6.86		181
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			6.65		176
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3.50		92
		Всего по позиции							20.67		
66	ФССЦ-21.1.06.07-0031	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АВВГ 2х16-660	1000 м			0,008	7,183.41		57.47		
		Объем=8 / 1000									
67	ФЕРм08-02-163-01	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5- жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 35 мм2	шт			2					
		1 ОТ					10.34		20.68	26.37	545
		4 М					4.05		8.10		
		ЗТ	чел.-ч	1,1		2,2					
		Итого по расценке					14.39		28.78		
		ФОТ							20.68		545
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			20.06		529
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10.55		278
		Всего по позиции							59.39		
68	ФССЦ-20.2.09.08-0003	Муфты концевые внутренней установки ЗКВТП-1-50, термоусаживаемые, без наконечников, сечение жил 25-50 мм2 =Муфта кабельная концевая КНТП-4(25-50)=	компл			2	190.61		381.22		
69	ФЕРм11-08-001-01	Присоединение к приборам концов жил электрических проводов под винт: с оконцеванием наконечником	100 шт			0,08					
		Объем=8 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					113.68		9.09	26.37	240
		4 М					45.34		3.63		
		ЗТ	чел.-ч	11,3		0,904					
		Итого по расценке					159.02		12.72		
		ФОТ							9.09		240
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			8.18		216
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			4.18		110
		Всего по позиции							25.08		
70	ФССЦ-20.2.10.01-0013	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 35-10-8	100 шт			0,08	200.85		16.07		
		Объем=8 / 100									
Опоры для освещения территории											
71	ФЕР33-01-007-02	Бурение котлованов на глубину бурения: до 3 м, 2 группа грунтов	шт			4					
		1 ОТ					9.91		39.64	26.37	1,045
		2 ЭМ					148.24		592.96		
		3 в т.ч. ОТм					12.41		49.64	26.37	1,309
		ЗТ	чел.-ч	1,03		4,12					
		ЗТм	чел.-ч	1,07		4,28					
		Итого по расценке					158.15		632.60		
		ФОТ							89.28		2,354
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103		103			91.96		2,425
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60		60			53.57		1,412
		Всего по позиции							778.13		
72	ФЕР33-01-016-01	Установка стальных опор промежуточных: свободностоящих, одностоечных массой до 2 т	т			0,168					
		Объем=42*4/1000									
		1 ОТ					253.76		42.63	26.37	1,124
		2 ЭМ					851.32		143.02		
		3 в т.ч. ОТм					55.87		9.39	26.37	248
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
	07.2.07.11	Опоры стальные	т	1		0,168					
	22.2.02.23	Металлические плакаты	шт	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	26		4,368					
		ЗТм	чел.-ч	6,91		1,16088					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					1,105.08		185.65		
		ФОТ							52.02		1,372
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103		103			53.58		1,413
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60		60			31.21		823
		Всего по позиции							270.44		
73	ФССЦ-07.4.03.06-0041	Опора несилловая фланцевая круглоконическая, марка: НФК-5,0-02-ц (ТАНС.12.050.000)	шт			4	1,844.63		7,378.52		
74	ФЕР06-03-004-10	Установка закладных деталей весом: до 20 кг	т			0,05					
		Объем=12,5*4/1000									
	1 ОТ						526.06		26.30	26.37	694
	2 ЭМ						28.64		1.43		
	3 в т.ч. ОТм						4.09		0.20	26.37	5
	08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1		0,05					
		ЗТ	чел.-ч	58		2,9					
		ЗТм	чел.-ч	0,33		0,0165					
		Итого по расценке					554.70		27.73		
		ФОТ							26.50		699
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			27.03		713
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			15.37		405
		Всего по позиции							70.13		
75	ФССЦ-07.2.02.01-0017	Деталь закладная: фундамента ЗФ-16/4/К140-1,0-6 (ТАНС.31.045.000)	шт			4	430.04		1,720.16		
76	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3			0,024					
	1 ОТ						6.75		0.16	26.37	4
	2 ЭМ						8.29		0.20		
	3 в т.ч. ОТм						0.81		0.02	26.37	1
	4 М						0.37		0.01		
	02.2.05.04	Щебень	м3	1,15		0,0276					
		ЗТ	чел.-ч	0,85		0,0204					
		ЗТм	чел.-ч	0,07		0,00168					
		Итого по расценке					15.41		0.37		
		ФОТ							0.18		5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			0.20		6
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69			0.12		3
		Всего по позиции							0.69		
77	ФССЦ-02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3			0,028	98.60		2.76		
78	ФЕР06-01-001-13	Устройство фундаментов-столбов: бетонных	100 м3			0,018					
		Объем=1,8 / 100									
		1 ОТ					4,179.70		75.23	26.37	1,984
		2 ЭМ					1,734.07		31.21		
		3 в т.ч. ОТм					260.92		4.70	26.37	124
		4 М					4,083.79		73.51		
	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		1,836					
		ЗТ	чел.-ч	490		8,82					
		ЗТм	чел.-ч	19,53		0,35154					
		Итого по расценке					9,997.56		179.95		
		ФОТ							79.93		2,108
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			81.53		2,150
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			46.36		1,223
		Всего по позиции							307.84		
79	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3			1,84	592.76		1,090.68		
80	ФЕРм08-03-596-05	Прожектор, отдельно устанавливаемый: на кронштейне, установленном на опоре, с лампой мощностью 500 Вт	100 шт			0,04					
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ					2,745.86		109.83	26.37	2,896
		2 ЭМ					13,091.33		523.65		
		3 в т.ч. ОТм					1,246.40		49.86	26.37	1,315
		4 М					1,287.96		51.52		
		ЗТ	чел.-ч	276,8		11,072					
		ЗТм	чел.-ч	92,58		3,7032					
		Итого по расценке					17,125.15		685.00		
		ФОТ							159.69		4,211

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			154.90		4,085
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			81.44		2,148
		Всего по позиции							921.34		
81	ФССЦ-20.3.04.04-0020	Прожектор с отражателем алюминиевым и защитным силикатным стеклом, ГО 04-150-001 =Прожектор светодиодный GALAD Эверест LED-100 (Asymmetric/ED)IP65=	шт			4	603.81		2,415.24		
82	ФССЦ-20.3.01.01-0031	Кронштейн типа У 116 УЗ, для подвешивания светильников весом до 10 кг =Кронштейн серии 14 на один прожектор 14.П1-0,2-0-Ф2-ц=	шт			4	87.77		351.08		
83	ФЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м			0,44					
		Объем=(20+24) / 100									
		1 ОТ					93.25		41.03	26.37	1,082
		2 ЭМ					46.25		20.35		
		3 в т.ч. ОТм					5.02		2.21	26.37	58
		4 М					37.03		16.29		
		ЗТ	чел.-ч	9,92		4,3648					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,176					
		Итого по расценке					176.53		77.67		
		ФОТ							43.24		1,140
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			41.94		1,106
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			22.05		581
		Всего по позиции							141.66		
84	ФССЦ-21.1.06.07-0031	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АВВГ 2х16-660	1000 м			0,02	7,183.41		143.67		
		Объем=20 / 1000									
85	ФССЦ-21.1.06.08-0255	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АВВГ 3х2,5-1000 =Кабель силовой с алюмин жилами с защитным покровом из ПВХ , АВВГнг-0.66кВ сеч.3х1,5мм.кв для зарядки светильников=	1000 м			0,024	2,706.35		64.95		
		Объем=24 / 1000									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Заземляющее устройство											
86	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3			0,015					
		Объем=(0,5*0,5*6) / 100									
		1 ОТ					1,201.20		18.02	26.37	475
		ЗТ	чел.-ч	154		2,31					
		Итого по расценке					1,201.20		18.02		
		ФОТ							18.02		475
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			16.04		423
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			7.21		190
		Всего по позиции							41.27		
87	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3			0,015					
		Объем=1,5 / 100									
		1 ОТ					663.75		9.96	26.37	263
		ЗТ	чел.-ч	88,5		1,3275					
		Итого по расценке					663.75		9.96		
		ФОТ							9.96		263
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			8.86		234
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			3.98		105
		Всего по позиции							22.80		
88	ФЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м			0,06					
		Объем=6 / 100									
		1 ОТ					173.90		10.43	26.37	275
		2 ЭМ					65.14		3.91		
		3 в т.ч. ОТм					5.78		0.35	26.37	9
		4 М					588.77		35.33		
		ЗТ	чел.-ч	18,5		1,11					
		ЗТм	чел.-ч	0,46		0,0276					
		Итого по расценке					827.81		49.67		
		ФОТ							10.78		284
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			10.46		275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5.50		145
		Всего по позиции							65.63		
89	ФССЦ-08.3.05.05-0061	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 2,0 мм=Сталь полосовая оцинкованная 40х4мм=	т			0,0378	9,925.75		375.19		
		Объем=1,26*30/1000									
90	ФЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт			0,3					
		Объем=3 / 10									
		1 ОТ					67.77		20.33	26.37	536
		2 ЭМ					41.28		12.38		
		3 в т.ч. ОТм					3.27		0.98	26.37	26
		4 М					486.56		145.97		
		ЗТ	чел.-ч	7,21		2,163					
		ЗТм	чел.-ч	0,26		0,078					
		Итого по расценке					595.61		178.68		
		ФОТ							21.31		562
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			20.67		545
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10.87		287
		Всего по позиции							210.22		
91	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм	т			0,00948	5,488.69		52.03		
		Объем=1,58*2*3/1000									
92	ФЕРм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт			0,2					
		Объем=2 / 10									
		1 ОТ					87.14		17.43	26.37	460
		2 ЭМ					43.02		8.60		
		3 в т.ч. ОТм					4.27		0.85	26.37	22
		4 М					485.57		97.11		
		ЗТ	чел.-ч	9,27		1,854					
		ЗТм	чел.-ч	0,34		0,068					
		Итого по расценке					615.73		123.14		
		ФОТ							18.28		482
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			17.73		468

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			9.32		246
		Всего по позиции							150.19		
93	ФССЦ-08.3.08.02-0082	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3сп, размером 40х40 мм Объем=1,85*4/1000	т			0,0074	6,297.91		46.60		
Итого по разделу 5 Электроснабжение									29,496.90		
Итоги по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)							163,191.07		1,367,232
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							9,401.44		247,919
		Эксплуатация машин							12,053.89		115,824
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							751.86		19,825
		Материалы							141,735.74		1,003,489
		Строительные работы							166,536.94		1,722,339
		Строительные работы							163,444.56		1,690,395
		в том числе:									
		оплата труда							8,719.65		229,939
4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 09.11.2021 г. №48642-АП/09		эксплуатация машин и механизмов							7,166.21	9.36	67,076
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							516.25		13,614
4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 09.11.2021 г. №48642-АП/09		материалы							129,484.00	7.08	916,747
		накладные расходы							10,917.60		287,901
		сметная прибыль							7,157.10		188,732
4 кв 2021 (ПГ2), Письмо Минстроя России от 18.12.2021 г. №55924-ИФ/09, прил.7		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							3,092.38	10.33	31,944
		Монтажные работы							16,085.49		157,302
		в том числе:									
		оплата труда							681.79		17,980
4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 09.11.2021 г. №48642-АП/09		эксплуатация машин и механизмов							1,795.30	9.36	16,804
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							235.61		6,211
4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 09.11.2021 г. №48642-АП/09		материалы							12,251.74	7.08	86,742

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы							889.23		23,450
		сметная прибыль							467.43		12,326
		Оборудование							154.15		751
	4 кв 2021 (ОБ), Письмо Минстроя России от 22.11.2021 г. №50719-ИФ/09 прил.4	Инженерное оборудование							154.15	4.87	751
		Итого ФОТ (справочно)							10,153.30		267,744
		Итого накладные расходы (справочно)							11,806.83		311,351
		Итого сметная прибыль (справочно)							7,624.53		201,058
		ВСЕГО по смете							182,776.58		1,880,392.00

Составил: _____ (Н.Д. Жигулина)

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ (В.В. Сиваков)

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

