

Дата:	06.03.2023г.	Коммерческое предложение						По техническим вопросам
Компания:	ООО "АДК ЭЛЕКТРО"			ИНН/ КПП	9721144559/ 772101001		Главный Инженер	
Генеральный директор	Пушкаревский Андрей Викторович			Расчетный счет	40702810338000281653			
Тел.	+7(926)439-99-59			ПАО Сбербанк г. Москва				

"СОГЛАСОВАНО"

" ____ " _____ 2023 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

" ____ " _____ 2023 г.

Приложение № 2

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2022.3

«Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. ТЕР 81-02-2001. Московская область. Изменения в территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы»

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр, от 28.02.2017 № 254/пр, 255/пр, 256/пр, 257/пр, 258/пр, 259/пр, 260/пр, 261/пр, 262/пр, 263/пр, 264/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

(наименование стройки)

Внутренняя система электроснабжения. Гостиница
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-04

Внутреннее электроснабжение
(наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом
Основание _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ март 2023

Сметная стоимость _____ тыс.руб.
в том числе: _____

строительных работ _____ тыс.руб.
 монтажных работ _____ тыс.руб.
 оборудования _____ тыс.руб.
 прочих затрат _____ тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих _____ тыс.руб.
 Нормативные затраты труда рабочих _____ чел.час.
 Нормативные затраты труда машинистов _____ 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 ФРСН), 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. Щитовое электрооборудование											
1	ТЕРм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм Объем=2+1 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 НР Электротехнические установки на других объектах Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 СП Электротехнические установки на других объектах	1 шт.			3					
				чел.-ч	4,66	13,98					
				чел.-ч	0,41	1,23					
				%	97	97					
				%	51	51					
		Всего по позиции									
2	КП	5ВРУ-1 (гостиница). (Оборудование) Цена=442202/1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	шт			2					
		Всего по позиции									
3	КП	5ВРУ-2 (ПОН гостиницы). (Оборудование) Цена=248258,00/1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	шт			1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
ЦМ (аренда)											
4	ТЕРм08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг Объем=1 * 2	1 шт.				2				
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	2,56		5,12					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,02					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
Всего по позиции											
5		Шкаф распределительный навесной металлический, IP31 ЩРН-П-12 (Материалы для монтажных работ)					2				
		Объем=1 * 2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции											
6	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.				2				
		Объем=1 * 2									
		1 ОТ									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	1,12		2,24					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
Всего по позиции											
7		выключатель нагрузки, 20А ВН32 (Материалы для монтажных работ)	шт				2				
		Объем=1 * 2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции											
8	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.				4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=2 * 2									
		1 ОТ									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	1,12		4,48					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
9		автоматический выключатель, однополюсный, 10А ВМ63	шт			4					
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=2 * 2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
10	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.			2					
		Объем=1 * 2									
		1 ОТ									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	1,12		2,24					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
11		устройство защитного отключения, двухполюсное, 16/30МА ВД1-63	шт			2					
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=1 * 2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
12	ТЕРм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.			2					
		Объем=1 * 2									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	34,56		69,12					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,03		0,06					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
13		Розетка РАр10-3-ОПс заземлением на DIN-рейку	шт			2					
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=1 * 2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
14	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	1 шт.			210					
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	2,37		497,7					
		ЗТм	чел.-ч	0,29		60,9					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
15	КП	ЩМК	шт			210					
О		(Оборудование)									
		Цена=6710,00/1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									
16	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1 шт.			2					
		Объем=1+1									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	2,32		4,64					
		ЗТм	чел.-ч	0,1		0,2					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
17	КП	ЩАП-83	шт			1					
О		(Оборудование)									
		Цена=179725,00/1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									
18	КП	ЩАП-12	шт			1					
О		(Оборудование)									
		Цена=8274,00/1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									
19	ТЕРм08-01-068-01	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2	100 м			0,966					
		Объем=0,483*2									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	52,5		50,715					
		ЗТм	чел.-ч	5,91		5,70906					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
20	КП	Главная заземляющая шина ШЗ-3-20УХЛЗ/ГЗШ-10/	шт			2					
		(Материалы для монтажных работ)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
21	ТЕРм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	1 шт.				210				
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	0,28		58,8					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		2,1					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
22	КП	Счетчик активной энергии многотарифный, прямого включения 220 В; 5-60 А Меркурий -200.02 (Материалы для монтажных работ)	шт				210				
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
23	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	1 шт.				210				
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	2,37		497,7					
		ЗТм	чел.-ч	0,29		60,9					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
24	КП	Ящик "ЯУР" (Ящик учетно-распределительный)	шт				210				
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
25	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.				420				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=210+210									
		1 ОТ									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	1,12		470,4					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
26		Устройство защитного отключения, двухполюсное, 50/100мА серия ВД1-63S	шт			210					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
27		Выключатель нагрузки, 63А ВМ63Р-163	шт			210					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
28		Автоматический выключатель, однополюсный, 16А ВА47-29	шт			210					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
29		Автоматический выключатель, двухполюсный, 50А ВА47-29	шт			210					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
30	ТЕРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	1 шт.			1					
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	1,14		1,14					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,01					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
31		Ящик с трансформатором 220/12В ЯТП-0,25	шт			1					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
32	ТЕРм08-02-396-01	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 2 м	100 м			1,904					
		Объем=(2,38*80) / 100									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	30,08		57,27232					
		ЗТм	чел.-ч	8,18		15,57472					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
33		Короб "КЭТ" (Короб электротехнический)	шт			80					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
34	ТЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования	1 шкаф			11					
		Объем=2+1+3+2+1+2									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	14,6		160,6					
		ЗТм	чел.-ч	0,8		8,8					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35 О		Шкаф управления ШУ5102-03В2Л (Оборудование) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	шт			2					
		Всего по позиции									
36 О		Шкаф управления ШУ5102-03В2М (Оборудование) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	шт			1					
		Всего по позиции									
37 О		Шкаф управления ШУ5102-03В2Ж (Оборудование) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	шт			3					
		Всего по позиции									
38 О		Шкаф управления ШУ5102-03В2Р (Оборудование) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	шт			2					
		Всего по позиции									
39 О		Шкаф управления ШУ5102-03В2П (Оборудование) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	шт			1					
		Всего по позиции									
40 О		Шкаф управления ШУ5102-13В2Б (Оборудование) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	шт			2					
		Всего по позиции									
41	ТЕРм08-03-593-10	Световые настенные указатели Объем=31 / 100	100 шт.			0,31					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	78,56		24,3536					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,062					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
42	КП	Световой указатель "Выход" с аккумуляторной батареей ESC-90 Teknoware	шт			31					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
43	ТЕРм08-03-594-01	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт.			0,08					
		Объем=8 / 100									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	70,4		5,632					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,016					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
44	КП	Светильник потолочный , IP54 , 32Вт С360	шт			8					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
45	ТЕРм08-03-594-02	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 2	100 шт.			0,31					
		Объем=31 / 100									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	92,8		28,768					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,062					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
46	КП	Светильник 1x18Вт SM 1x18	шт			65					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
47	ТЕРм08-03-594-13	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на профиле, количество ламп в светильнике до 2	100 шт.			1,53					
		Объем=153 / 100									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	176,8		270,504					
		ЗТм	чел.-ч	0,78		1,1934					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
48	КП	Светильник светодиодный потолочный, 25Вт GALAD Магеллан LED	шт			153					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
49	ТЕРм08-03-593-05	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с тяжелыми условиями среды, уплотненный	100 шт.			0,34					
		Объем=34 / 100									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	74,73		25,4082					
		ЗТм	чел.-ч	0,51		0,1734					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
50	КП	Светильник 100Вт E27 подвесной с решёткой IP52 НСП02-100-003 (Материалы для монтажных работ)	шт			34					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
51	ТЕРм10-08-003-05	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	1 шт.			1					
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	5,76		5,76					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					
		Всего по позиции									
52	КП	Фотореле ФР-601 (Материалы для монтажных работ)	шт			1					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
53	ТЕРм08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке Объем=5 / 100	100 шт.			0,05					
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	25,76		1,288					
		ЗТм	чел.-ч	0,03		0,0015					
		Итого по расценке									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
54	КП	Выключатель одноклавишный, IP20, 250В, скрытой установки (Материалы для монтажных работ)	шт			5					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
55	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке Объем=(2+3) / 100	100 шт.			0,05					
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	31,6		1,58					
		ЗТм	чел.-ч	0,03		0,0015					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
56	КП	Выключатель проходной одноклавишный, открытой установки, IP44 (Материалы для монтажных работ)	шт			2					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
57	КП	Выключатель одноклавишный, открытой установки, IP44 (Материалы для монтажных работ)	шт			3					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
58	ТЕРм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене	1 шт.			10					
		1 ОТ									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	0,5		5					
		Итого по расценке									
		ФОТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					
		Всего по позиции									
59	КП	Коробка установочная, скрытой установки, 60х63мм Elfo 018-15 (Материалы для монтажных работ)	шт			10					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
60	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			1					
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	5,39		5,39					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,02					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
61	ТЕРм08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 70 мм2 Объем=150 / 100	100 м			1,5					
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	11,68		17,52					
		ЗТм	чел.-ч	0,11		0,165					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	ТЕРм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ² Объем=(150+200) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм	100 м			3,5					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
63	ТЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² Объем=(360+100+200) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм	100 м			6,6					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
64	ТЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² Объем=4500 / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М	100 м			45					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	6,29		283,05					
		ЗТм	чел.-ч	0,03		1,35					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
65	ТЕРм08-02-399-02	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2		100 м		54,8					
		Объем=(1140+90+100+80+100+30+50+20+3500+50+20+300) / 100									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	3,76		206,048					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,548					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
66	ТЕРм08-02-399-03	Провод в коробах, сечением: до 70 мм2		100 м		20,3					
		Объем=(280+200+350+1200) / 100									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	4,7		95,41					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,203					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
67	ТЕРм08-02-399-04	Провод в коробах, сечением: до 120 мм2		100 м		2,5					
		Объем=(50+200) / 100									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	6,58		16,45					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,025					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
68	ТЕРм08-02-399-05	Провод в коробах, сечением: до 185 мм2		100 м		1,2					
		Объем=120 / 100									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	8,48		10,176					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,012					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
69	КП	Кабель с медными жилами, сечением 5х16 мм.кв.		м		51					
		ВВГнг(А)-FRLS									
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=50*1,02									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
70	КП	Кабель с медными жилами, сечением 5х35 мм.кв.		м		122,4					
		ВВГнг(А)-FRLS									
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=120*1,02									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
71	КП	Кабель с медными жилами, сечением 3х2,5 мм.кв.		м		1224					
		ВВГнг(А)-FRLS									
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=1200*1,02									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
72	КП	Кабель с медными жилами, сечением 5х10 мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=280*1,02	м				285,6				
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
73	КП	Кабель с медными жилами, сечением 5х6мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=30*1,02	м				30,6				
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
74	КП	Кабель с медными жилами, сечением 5х2,5мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=100*1,02	м				102				
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
75	КП	Кабель с медными жилами, сечением 3х1,5мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=2300*1,02	м				2346				
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
76	КП	Кабель с медными жилами, сечением 5х4 мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=80*1,02	м				81,6				
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
77	КП	Кабель с медными жилами, сечением 5х70 мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=50*1,02	м				51				
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
78	КП	Кабель с медными жилами, сечением 4х16 мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS	м				204				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для монтажных работ) Объем=200*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а									
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) Всего по позиции									
79	КП	Кабель с медными жилами, сечением 4х10 мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=200*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			204					
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) Всего по позиции									
80	КП	Кабель с медными жилами, сечением 4х4 мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=260*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			265,2					
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) Всего по позиции									
81	КП	Кабель с медными жилами, сечением 4х2,5 мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=180*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			183,6					
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) Всего по позиции									
82	КП	Кабель с медными жилами, сечением 4х6 мм.кв. ВВГнг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=100*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			102					
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) Всего по позиции									
83	КП	Кабель с медными жилами, сечением 5х2,5мм.кв. ВВГнг(А)-LS (Материалы для монтажных работ) Объем=50*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			51					
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) Всего по позиции									
84	КП	Кабель с медными жилами, сечением 5х4мм.кв. ВВГнг(А)-LS (Материалы для монтажных работ) Объем=20*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			20,4					
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) Всего по позиции									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	КП	Кабель с медными жилами, сечением 3х1,5 мм.кв. ВВГнг(А)-LS (Материалы для монтажных работ) Объем=1250*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)	м		1275					
		Всего по позиции									
86	КП	Кабель с медными жилами, сечением 3х2,5 мм.кв. ВВГнг(А)-LS (Материалы для монтажных работ) Объем=1600*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)	м		1632					
		Всего по позиции									
87	ТЕРм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2 Объем=1000 / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах СП Электротехнические установки на других объектах	100 м		10					
					чел.-ч	2,06	20,6				
					чел.-ч	0,02	0,2				
			%			97	97				
			%			51	51				
		Всего по позиции									
88	КП	Кабель с медными жилами, сечением 3х10 мм.кв. ВВГнг(А)-LS (Материалы для монтажных работ) Объем=3500*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)	м		3570					
		Всего по позиции									
89	КП	Кабель с медными жилами, сечением 1х35 мм.кв. ВВГнг(А)-LS (Материалы для монтажных работ) Объем=350*1,02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)	м		357					
		Всего по позиции									
90	КП	Кабель с медными жилами, сечением 1х70 мм.кв. ВВГнг(А)-LS (Материалы для монтажных работ)		м		1224					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=1200*1,02									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
91	КП	Кабель с медными жилами, сечением 4х4мм.кв. КунРс Внг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=50*1,02	м							51	
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
92	КП	Кабель с медными жилами, сечением 4х2,5мм.кв. КунРс Внг(А)-FRLS (Материалы для монтажных работ) Объем=20*1,02	м							20,4	
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
93	КП	Провод медный 1х6 мм2 ж/з ПугВ, 1х6мм2 (Материалы для монтажных работ) Объем=300*1,02	м							306	
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
94	ТЕРм(МО10)08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=4500 / 100	100 м							45	
		1 ОТ									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	15,2						684	
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97						97	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51						51	
		Всего по позиции									
95	КП	Труба гофрированная из ПВХ, D=20мм, с зондом (Материалы для монтажных работ) Объем=4500*1,02	м							4590	
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
96	ТЕРм08-02-395-02	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм	1 т							0,3678	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=6,13*20*3/1000									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	46,48		17,095344					
		ЗТм	чел.-ч	1,25		0,45975					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции									
97	КП	Лоток перфорированный 300х200х3000мм из оцинкованной стали (Материалы для монтажных работ)	шт			20					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
98	КП	консоль kw 030f (Материалы для монтажных работ)	шт			60					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
99	КП	Провод медный 1х25 мм2 ж/з ПугВ, 1х25мм2 (Материалы для монтажных работ) Объем=100*1,02	м			102					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
100	ТЕРм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм Объем=(200+100+360) / 100	100 м			6,6					
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	24,64		162,624					
		ЗТм	чел.-ч	0,38		2,508					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	100		100					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	65		65								
	Всего по позиции													
101	КП	Труба стальная водогазопроводная 25x2.5	м			200								
	(Материалы для монтажных работ)													
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)													
	Всего по позиции													
102	КП	Труба стальная водогазопроводная 20x2.5	м			460								
	(Материалы для монтажных работ)													
	Объем=100+360													
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)													
	Всего по позиции													
103	ТЕРм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм	100 м			2								
	Объем=200 / 100													
	1 ОТ													
	2 ЭМ													
	3 в т.ч. ОТм													
	4 М													
	ЗТ											чел.-ч	33,2	66,4
	ЗТм											чел.-ч	0,64	1,28
	Итого по расценке													
	ФОТ													
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 НР Электротехнические установки на других объектах											%	100	100
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 СП Электротехнические установки на других объектах											%	65	65
	Всего по позиции													
104	КП	Труба стальная водогазопроводная 20x2.5	м			200								
	(Материалы для монтажных работ)													
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)													
	Всего по позиции													
105	ТЕРм08-02-407-03	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м			1,5								
	Объем=150 / 100													
	1 ОТ													
	2 ЭМ													
	3 в т.ч. ОТм													
	4 М													
	ЗТ											чел.-ч	37,92	56,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,73		1,095					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	100		100					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	65		65					
		Всего по позиции									
106	КП	Труба стальная водогазопроводная 50x2.5	м			150					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
107	ТЕРм08-02-407-04	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 80 мм	100 м			1,5					
		Объем=150 / 100									
		1 ОТ									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	54		81					
		ЗТм	чел.-ч	1,16		1,74					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	100		100					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	65		65					
		Всего по позиции									
108	КП	Труба стальная водогазопроводная 76x2.5	м			150					
		(Материалы для монтажных работ)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									
109	ТЕРм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене	1 шт.			350					
		1 ОТ									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	0,5		175					
		Итого по расценке									
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
110	КП	Коробка ответвительная IP55, 100x100x50 (Материалы для монтажных работ)	шт				350				
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции											
Итого по разделу 1 1. Щитовое электрооборудование :											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											
Материалы											
Монтажные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Оборудование											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 1 1. Щитовое электрооборудование											
Раздел 2. Пусконаладочные работы											
111	ТЕРп01-10-010-01	Схема контроля изоляции электрической сети: с помощью электроизмерительных приборов	1 схема				234				
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4		При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
1 ОТ											
ЗТ			чел.-ч	4,86	0,8	909,792					
Итого по расценке											
ФОТ											
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83		НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74	74					
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83		СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36	36					
Всего по позиции											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1								234
			токоприемник								
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	1,22	0,8						228,384
	Итого по расценке										
	ФОТ										
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74							74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36							36
		Всего по позиции									
113	ТЕРп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	1 шт.								634
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	1,36	0,8						689,792
	Итого по расценке										
	ФОТ										
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74							74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36							36
		Всего по позиции									
114	ТЕРп01-03-002-01	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: максимальной токовой защитой прямого действия, номинальный ток до 1000 А	1 шт.								420
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	9,9							4158
	Итого по расценке										
	ФОТ										
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74							74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36							36
		Всего по позиции									
115	ТЕРп01-09-010-01	Функциональная группа управления релейно-контакторная с общим числом внешних блокировочных связей: до 3	1 шт.								212
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	4,5							954
	Итого по расценке										
	ФОТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					
	21.12.2020 Прил. п.83										
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					
	11.12.2020 Прил. п.83										
	Всего по позиции										

Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы :

Итого прямые затраты (справочно)

в том числе:

Оплата труда рабочих

Прочие затраты

Пусконаладочные работы

в том числе:

оплата труда

накладные расходы

сметная прибыль

Итого ФОТ (справочно)

Итого накладные расходы (справочно)

Итого сметная прибыль (справочно)

Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы

Итого по смете:

Итого прямые затраты (справочно)

в том числе:

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

в том числе оплата труда машинистов (Отм)

Материалы

Монтажные работы

в том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

в том числе оплата труда машинистов (Отм)

материалы

накладные расходы

сметная прибыль

Оборудование

Прочие затраты

Пусконаладочные работы

в том числе:

оплата труда

накладные расходы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
сметная прибыль											
Итого											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Временные здания и сооружения 1%											
Итого											
Производство работ в зимнее время 2,86%											
Итого											
Итого с оборудованием и прочими затратами											
Непредвиденные затраты 2%											
Итого с непредвиденными											
НДС 20%											
ВСЕГО по смете											

Составил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.