

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта

Приказ Министра Росстата от 26.12.2019 № 876/пр;
Приказ Министра Росстата от 04.08.2020 № 421/пр;
Приказ Министра Росстата от 21.12.2020 № 812/пр;
Приказ Министра Росстата от 11.12.2020 № 774/пр

ГРАНД-Смета, версия 2024.2

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 1 от 19.06.2024

Монтаж АСКУЭ от ТП-17 по пер. Школьный, ул. Усадебная, Залесная, Камышовая

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Окончание гос. проверки ПУ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

I квартал 2023 года (01.01.2000)

Сметная стоимость	1	160,35	(109,69)	тыс.руб.
	в том числе:			
	строительных работ	17,84	(0,52)	тыс.руб.
	монтажных работ	851,78	(80,94)	тыс.руб.
	оборудования	88,91	(9,71)	тыс.руб.
прочих затрат		8,44	(0,24)	тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	131,81	(3,81)	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих			391,90 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов			6,26 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения			

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество						Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.				Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу		коэффициенты		всего с учетом коэффициентов		на единицу	коэффициенты	всего			
				5	6	7	8	9	10						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Раздел 1. Новый Раздел															
1	ФЕРм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,64	1	0,64									
		1 ОТ					178,98		114,55	34,62	3 986,00				
		2 ЭМ					33,80		21,63						
		3 в т.ч. ОТм					2,26		1,45	34,62	50,00				
		4 М					18,89		12,09						
		3Т	чел.-ч	19,04		12,1856									
		3Тм	чел.-ч	0,18		0,1152									
		Итого по расценке					231,67		148,27						
		ФОТ							116,00		4 016,00				
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других	%		30,4		30,4			35,26		1 221,00				
	21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах														
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других	%		0		0									
	11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах														
Всего по позиции											183,53				
2	ФССЦ-20.2.12.03-0012	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 25 мм	м	64	1	64	2,17		138,88						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для монтажных работ)									
3	ФЕРм08-02-409-02	Всего по позиции							138,88		
		Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	0,88	1	0,88					
		1 ОТ					258,69		227,65	34,62	7 881,00
		2 ЭМ					64,58		56,83		
		3 в т.ч. ОТм					6,53		5,75	34,62	199,00
		4 М					25,64		22,56		
		ЗТ	чел.-ч	27,52							
		ЗТм	чел.-ч	0,52							
		Итого по расценке					348,91		307,04		8 080,00
		ФОТ							233,40		2 456,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других									
		21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах	%	30,4							
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других	%	0							
		11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
4	ФССЦ-20.2.12.03-0013	Всего по позиции							377,99		
		Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 32 мм	м	88	1	88	3,10		272,80		
		(Материалы для монтажных работ)									
5	ФЕРм08-02-148-01	Всего по позиции							272,80		
		Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	1,52	1	1,52					
		1 ОТ					93,25		141,74	34,62	4 907,00
		2 ЭМ					46,25		70,30		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		7,63	34,62	264,00
		4 М					37,03		56,29		
		ЗТ	чел.-ч	9,92							
		ЗТм	чел.-ч	0,4							
		Итого по расценке					176,53		268,33		5 171,00
		ФОТ							149,37		1 572,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других	%	30,4					45,41		
		21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других	%	0							
		11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
6	ФЕРм08-02-147-10	Всего по позиции							313,74		
		Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	6,08	1	6,08					
		ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05									
		1 ОТ					132,35	1,05	844,92	34,62	29 251,00
		2 ЭМ					50,19		305,16		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		30,52	34,62	1 057,00
		4 М					34,70		210,98		
		ЗТ	чел.-ч	14,08	1,05						
		ЗТм	чел.-ч	0,4							
		Итого по расценке					217,24		1 361,06		30 308,00
		ФОТ							875,44		9 214,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других	%	30,4					266,13		
		21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других	%	0							
		11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
7	ФССЦ-21.01.01-0062	Всего по позиции							1 627,19		
		Провод самонесущий изолированный СИП-4 2х16	1000 м	0,32	1	0,32	4 805,96		1 537,91		
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции							1 537,91		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ФССЦ-21.2.01.04-0065	Провод самонесущий изолированный ЛП-4 4х16-0,6/1	1000 м	0,44	1	0,44	9 524,88		4 190,95		
		(Материалы для монтажных работ)							4 190,95		
		Всего по позиции							4 190,95		
9	ФССЦ-20.1.01.08-0017	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): P2-95	100 шт	1,2	1	1,2	3 133,00		3 759,60		
		(Материалы для монтажных работ)							3 759,60		
		Всего по позиции							3 759,60		
10	ТЦ_20.1.02.00_59_5905066	Дистанционный бандаж ВИС 120	шт.	114	1	114	50,31		626,09	9,16	5 735,00
		(Материалы для монтажных работ)							626,09		
		Всего по позиции							626,09		5 735,00
11	ФЕРм08-03-599-05	Шитки осветительные, устанавливаемые в нише: болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг	шт	38	1	38					
		1 ОТ					27,58		1 048,04	34,62	36 283,00
		2 ЭМ					5,09		193,42		
		3 в т.ч. ОТм					0,64		24,32	34,62	842,00
		4 М					47,07		1 788,66		
		3Т	чел.-ч	2,78		105,64					
		3Тм	чел.-ч	0,05		1,9					
		Итого по расценке					79,74		3 030,12		37 125,00
		ФОТ							1 072,36		11 286,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других	%	30,4		30,4			326,00		
		21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других	%	0		0					
		11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
		Всего по позиции							3 356,12		8 333,00
12	ТЦ_20.4.04.04_59_5904064	Корпус защитный КДЕ-1 с динрейкой	шт.	16	1	16	520,83		909,72	9,16	8 333,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							909,72		16 500,00
		Всего по позиции							909,72		16 500,00
13	ТЦ_20.4.04.04_59_5904064	Корпус защитный КДЕ-3 с динрейкой (универсальный)	шт.	22	1	22	750,00		1 801,31	9,16	16 500,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							1 801,31		16 500,00
		Всего по позиции							1 801,31		16 500,00
14	ФССЦ-25.2.02.11-0021	Лента крепления, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м, из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт	1,6	1	1,6	943,06		1 508,90		
		(Материалы для монтажных работ)							1 508,90		
		Всего по позиции							1 508,90		
15	ФССЦ-25.2.02.11-0051	Скрепка для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	0,8	1	0,8	582,00		465,60		
		(Материалы для монтажных работ)							465,60		
		Всего по позиции							465,60		
16	ФЕРр67-10-1	Смена электросчетчиков	100 шт	0,47	1	0,47					
		1 ОТ					839,83		394,72	34,62	13 685,00
		2 ЭМ					2,19		1,03		
		3 в т.ч. ОТм					0,95		0,45	34,62	16,00
		3Т	чел.-ч	87,3		41,031					
		3Тм	чел.-ч	0,07		0,0329					
		Итого по расценке					842,02		395,75		13 681,00
		ФОТ							395,17		4 159,00
		Приказ № 812/пр от НР Электромонтажные работы	%	30,4		30,4			120,13		
		21.12.2020 Прил. п.101 (ремонтно-строительные)									
		Приказ № 774/пр от СП Электромонтажные работы	%	0		0					
		11.12.2020 Прил. п.101 (ремонтно-строительные)									
		Всего по позиции							515,88		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17 О	сч.ф. №452 от 28.06.2023 года	Счетчик электрической энергии Вектор В101-5-80.F6 QDNZ.C4.R04-L (Оборудование)	шт.	5	1	5	5 833,33		3 184,17	9,16	29 167,00
18	ТС_62.5.01.04_26_2635133	Однофазные приборы учета электроэнергии CE207 R7.849.2.0R1.QUVLF LR01 (Материалы для монтажных работ)	шт.	14	1	14	7 140,00		3 184,17	9,16	29 167,00
19	ТС_62.5.01.04_26_2635133	Трехфазные приборы учета электроэнергии CE307 R34.749.0R1.QYUVLFZ LR01 5(80)A (Материалы для монтажных работ)	шт.	27	1	27	14 490,00		10 912,66	9,16	99 960,00
20	ТС_62.5.01.04_26_2635133	Трехфазные приборы учета электроэнергии CE307 R34.543.0AR1.SYUVLFZ LR01 5(10)A (Материалы для монтажных работ)	шт.	1	1	1	14 175,00		42 710,70	9,16	391 230,00
21	ФЕРм08-01-063-01	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М 3Т 3Тм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах	шт	3	1	3	20,68 8,97 1,11 7,84 37,49		62,04 26,91 3,33 23,52 112,47 65,37 19,87	34,62 34,62	2 148,00 115,00
22 О	ФССЦ-62.5.02.01-0004	Трансформатор тока: Т-0,66 (Инженерное оборудование)	шт	3	1	3	108,81		132,34	326,43	2 263,00 688,00
23	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А 1 ОТ 2 ЭМ 4 М 3Т Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах	шт	16	1	16	12,74 0,87 20,04 33,65		203,84 13,92 320,64 538,40 203,84 61,97	34,62	7 057,00 7 057,00 2 145,00
24	ФЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М	шт	22	1	22	19,02 2,87 0,26 36,31		418,44 63,14 5,72 798,82	34,62	14 486,00 198,00

1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12
	ЗТ		чел.-ч	2		44				
	ЗТм		чел.-ч	0,02		0,44				
	Итого по расценке						58,20	1 280,40		
	ФОТ							424,16		14 684,00
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других		%	30,4		30,4		128,94		4 464,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других		%	0		0				
	11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
	Всего по позиции							1 409,34		
25	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «IEK»	шт	16	1	16	9,87	157,92		
О		ВА47-29 1Р 25А, характеристика С								
		(Инженерное оборудование)								
	Всего по позиции							157,92		
26	ФССЦ-62.1.01.09-0018	Выключатели автоматические: «IEK»	шт	22	1	22	29,62	651,64		
О		ВА47-29 3Р 25А, характеристика С								
		(Инженерное оборудование)								
	Всего по позиции							651,64		
27	ФССЦ-21.2.03.05-0051	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 6-450	1000 м	0,082	1	0,082	4 645,43	380,93		
		(Материалы для монтажных работ)								
	Всего по позиции							380,93		
28	ФССЦ-20.1.02.04-0031	Колodka клеммная изолированная 4х1,5-16 мм2	шт	38	1	38	29,82	1 133,16		
		(Материалы для монтажных работ)								
	Всего по позиции							1 133,16		
29	ФЕРм08-02-144-03	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2	100 шт	1,2	1	1,2				
		ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05								
		1 ОТ					114,30	1,05	34,62	4 986,00
		4 М					2,29	2,75		
		ЗТ	чел.-ч	12,16	1,05	15,3216				
	Итого по расценке						116,59	146,77		
	ФОТ							144,02		4 986,00
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других		%	30,4		30,4		43,78		1 516,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других		%	0		0				
	11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
	Всего по позиции							190,55		
30	ФЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	2	1	2				
		1 ОТ					10,22	20,44	34,62	708,00
		4 М					0,38	0,76		
		ЗТ	чел.-ч	1,03		2,06				
	Итого по расценке						10,60	21,20		
	ФОТ							20,44		708,00
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других		%	30,4		30,4		6,21		215,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других		%	0		0				
	11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
	Всего по позиции							27,41		
31	с.ч.ф. №294 от 17.05.2024	Базовая станция Beta BC-2.2	шт.	1	1	1	49 333,33	5 385,70	9,16	49 333,00
О	года									
		(Оборудование)								
	Всего по позиции							5 385,70		49 333,00
32	с.ч.ф. №294 от 17.05.2024	Антенна GL868F10 (868MHz, 10dBi, 32*2050mm)	шт.	1	1	1	7 520,83	821,07	9,16	7 521,00
года										
		(Материалы для монтажных работ)								
	Всего по позиции							821,07		7 521,00

