

Утверждено
Директор по реализации электроэнергетики и технической политике
Чесноков А.В.



10.02.2024

Заказчик ООО "РКС-энерго"

(наименование организации)

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 21 480,20 руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Замена трехфазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4 кВ

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен

№ пп	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				
			строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	ЛС2-1	Замена трехфазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4 кВ СМР	136,90	3 869,79	13 538,03		17 544,72
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	136,90	3 869,79	13 538,03		17 544,72
		Итого по Главам 1-2	136,90	3 869,79	13 538,03		17 544,72
Глава 9. Прочие работы и затраты							
2	ЛС9-1	Замена трехфазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4 кВ ПНР				3 935,48	3 935,48
		Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"				3 935,48	3 935,48
		Итого по Главам 1-9	136,90	3 869,79	13 538,03	3 935,48	21 480,20
Налоги и обязательные платежи							
		Итого по сводному расчету	136,90	3 869,79	13 538,03	3 935,48	21 480,20

Наименование программного продукта

ГРАНД-Смета, версия 2022.3

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 9-1**

Замена трехфазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4 кВ ПНР

(наименование работ и затрат)Составлен базисно-индексным методомОснование

(проектная и (или) иная техническая документация)Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 1 кв. 2024 г.Сметная стоимость 3,935 тыс.руб.

№ 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	ТЕРп01-06-021-01	Схема разводки трехпроводной системы с количеством панелей (шкафов, ячеек): до 2	1 схема			1					
		1 ОТ					62.60		62.60	14.68	918.97
		ЗТ	чел.-ч	2.88		2.88					
		Итого по расценке					62.60		62.60		918.97
		ФОТ							62.60		918.97
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			46.32		680.04
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			22.54		330.83
		Всего по позиции							131.46		1,929.84
2	ТЕРп02-02-001-01	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	1 инсталляция			1					
		1 ОТ					74.13		74.13	14.68	1,088.23
		ЗТ	чел.-ч	2.49		2.49					
		Итого по расценке					74.13		74.13		1,088.23
		ФОТ							74.13		1,088.23
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			54.86		805.29
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			26.69		391.76
		Всего по позиции							155.68		2,285.28
Итого по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)							136.73		2,007.20
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							136.73		2,007.20
		Прочие затраты							287.14		4,215.12
		Пусконаладочные работы							287.14		4,215.12
		в том числе:									
		оплата труда							136.73		2,007.20
		накладные расходы							101.18		1,485.33
		сметная прибыль							49.23		722.59
		Итого ФОТ (справочно)							136.73		2,007.20
		Итого накладные расходы (справочно)							101.18		1,485.33
		Итого сметная прибыль (справочно)							49.23		722.59
		договорной коэффициент 0,933657067648649									3,935.48
		ВСЕГО по смете									3,935.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

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

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

" ____ " ____ 2024 года

" ____ " ____ 2024 года

Наименование редакции сметных нормативов

Территориальные сметные нормативы, предусмотренные для применения на территории Ленинградской области:

- на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве (ТССЦ 81-01-2001);
- на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (ТСЭМ 81-01-2001);
- на строительные и специальные строительные работы (ТЕР 81-02-2001);
- на монтаж оборудования (ТЕРм 81-03-2001);
- на ремонтно-строительные работы (ТЕРр 81-04-2001);
- на пусконаладочные работы (ТЕРп 81-05-2001);
- на капитальный ремонт оборудования (ТЕРмр 81-06-2001);
- на перевозки грузов для строительства (ТССЦлг 81-01-2001).

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2-1

Замена трехфазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4 кВ СМР

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 1 кв. 2024 г.

Сметная стоимость 17,545 тыс.руб.

№ 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	ТЕРр67-4-6	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт.			0.01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ					415.89		4.16	14.68	61.07
		2 ЭМ					2.92		0.03	9.13	0.27
		3 в т.ч. ОТм					1.72		0.02	14.68	0.29
		ЗТ	чел.-ч	25.72		0.2572					
		ЗТм	чел.-ч	0.07		0.0007					
		Итого по расценке					418.81		4.19		61.34
		ФОТ							4.18		61.36
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91			3.80		55.84
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			2.01		29.45
		Всего по позиции							10.00		146.63
2	ТЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	1 шт.			1					
		1 ОТ					13.16		13.16	14.68	193.19
		2 ЭМ					2.68		2.68	7.74	20.74
		3 в т.ч. ОТм					0.25		0.25	14.68	3.67
		4 М					0.80		0.80	11.36	9.09
		ЗТ	чел.-ч	0.7		0.7					
		ЗТм	чел.-ч	0.01		0.01					
		Итого по расценке					16.64		16.64		223.02
		ФОТ							13.41		196.86
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			13.01		190.95
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			6.84		100.40
		Всего по позиции							36.49		514.37
3	Оборудование	Счетчик электроэнергии трехфазный «ФОБОС 3» 230В 5(80)А IQOL(1)-С (Оборудование)	шт			1	14,500.00		2,690.17	5.39	14,500.00
О		Всего по позиции							2,690.17		14,500.00
4	ТЕРм11-08-001-01	Присоединение к приборам электрических проводов под винт: с оконцеванием наконечником	100 концов жил			0.02					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=2 / 100									
		1 ОТ					215.49		4.31	14.68	63.27
		4 М					24.27		0.49	15.21	7.45
		ЗТ	чел.-ч	11.3		0.226					
		Итого по расценке					239.76		4.80		70.72
		ФОТ							4.31		63.27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			3.88		56.94
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			1.98		29.10
		Всего по позиции							10.66		156.76
5	ТЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха	100 шт.			0.01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ					857.28		8.57	14.68	125.81
		2 ЭМ					31.10		0.31	7.78	2.41
		3 в т.ч. ОТм					2.70		0.03	14.68	0.44
		4 М					371.43		3.71	18.33	68.00
		ЗТ	чел.-ч	47		0.47					
		ЗТм	чел.-ч	0.11		0.0011					
		Итого по расценке					1,259.81		12.59		196.22
		ФОТ							8.60		126.25
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8.34		122.46
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4.39		64.39
		Всего по позиции							25.32		383.07
6	ТЕРм08-03-525-01	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток: до 25 А	1 шт.			1					
		1 ОТ					38.12		38.12	14.68	559.60
		2 ЭМ					1.16		1.16	8.2	9.51
		4 М					30.02		30.02	14.95	448.80
		ЗТ	чел.-ч	2.09		2.09					
		Итого по расценке					69.30		69.30		1,017.91
		ФОТ							38.12		559.60
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			36.98		542.81
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			19.44		285.40
		Всего по позиции							125.72		1,846.12
7	Материалы	Выключатель автоматический 25А 3 полюсной DEKraft BA-101 11056DEK (4.5 кА,С)	шт			1	320.00		49.08	6.52	320.00
		(Электротехнические установки на других объектах)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									49.08		320.00
8	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.			1					
		1 ОТ					21.06		21.06	14.68	309.16
		4 М					0.73		0.73	14.25	10.40
		ЗТ	чел.-ч	1.12		1.12					
		Итого по расценке					21.79		21.79		319.56
		ФОТ							21.06		309.16
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			20.43		299.89
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10.74		157.67
Всего по позиции									52.96		777.12
9	ТССЦ-509-2643	DIN-рейка металлическая ТН 35/7,5 длиной 300 мм	100 шт.			0.01	388.00		3.88	9.34	36.24
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=1 / 100									
Всего по позиции									3.88		36.24
10	ТЕРм08-02-403-03	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м			0.01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ					294.20		2.94	14.68	43.16
		2 ЭМ					5.37		0.05	7.74	0.39
		3 в т.ч. ОТм					0.49		0.00	14.68	
		4 М					42.12		0.42	8.72	3.66
		ЗТ	чел.-ч	16.5		0.165					
		ЗТм	чел.-ч	0.02		0.0002					
		Итого по расценке					341.69		3.41		47.21
		ФОТ							2.94		43.16
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2.85		41.87
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1.50		22.01
Всего по позиции									7.76		111.09
Итоги по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)							185.68		2,292.22
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							92.32		1,355.26
		Эксплуатация машин							4.23		33.32
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							0.30		4.40
		Материалы							89.13		903.64
		Строительные работы							10.00		146.63
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							4.16		61.07
		эксплуатация машин и механизмов							0.03		0.27
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0.02		0.29
		накладные расходы							3.80		55.84
		сметная прибыль							2.01		29.45
		Монтажные работы							311.87		4,144.77
		в том числе:									
		оплата труда							88.16		1,294.19
		эксплуатация машин и механизмов							4.20		33.05
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0.28		4.11
		материалы							89.13		903.64
		накладные расходы							85.49		1,254.92
		сметная прибыль							44.89		658.97
		Оборудование							2,690.17		14,500.00
		Итого							3,012.04		18,791.40
		Итого ФОТ (справочно)							92.62		1,359.66
		Итого накладные расходы (справочно)							89.29		1,310.76
		Итого сметная прибыль (справочно)							46.90		688.42
		договорной коэффициент 0,933657067648649									17,544.72
		ВСЕГО по смете									17,544.72
		в т.ч. Строительные работы									136.90
		в т.ч. Монтажные работы									3,869.79
		в т.ч. Оборудование									13,538.03

Составил: _____

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]