

«УТВЕРЖДАЮ»

3 966 240,59 руб.

Смета на сумму
Директор ООО «Злато-Энерго»

/А.С. Черёмушкин

20

г.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ПК РИК (вер. 1.3.221128)
ТСНБ-2001 Челябинской области (заказ) с доп. и изм. 5 (приказ Минстроя России № 140/пр)

Челябинская область, г. Златоуст

(наименование строки)

(наименование объекта капитального строительства)
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1-02-2023
на установку приборов учета с удаленным сбором данных в сторону абонентов частного сектора

Составлен
Основание

базисно-индексным

методом
Дефектная ведомость

(проектная и (или) типовая техническая документация)

IV квартал 2022

(01.01.2000)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

3 966,241 тыс. руб.

Средства на оплату труда рабочих

311,034 (13,447) тыс. руб.

Сметная стоимость

в том числе

строительных работ

монтажных работ

оборудования

прочих затрат

1,042 (0,172) тыс. руб.

Нормативные затраты труда рабочих

990,116352 чел.-ч.

3 081,397 (441,757) тыс. руб.

Нормативные затраты труда машинистов

36,96192 чел.-ч.

222,761 (9,631) тыс. руб.

Расчетный измеритель конструктивного решения

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (тр.8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэф. фили	всего с учётом коэф.фили в	на единицу измерения	коэф. фили	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1 ТЕРм 08-02-144-03

Отосечение жил проводов сечением до 16 мм²М и ЗТм=0,3; ЗТ=0,3; М=0

100 шт.

4,32

4,32

5 319,21

Объем: 4*108

1 ОТ

0,36

147,87

229,97

23,13

5 319,21

3 ЗМ

0,36

8,19

23,13

2 в т.ч. ОТм

0,36

2,96

6,06

4 М

0

18,911232

0 0,36

ЗТм

чел.-ч

12,16

0 0,36

Итого по расценке

150,83

229,97

5 319,21

ФОТ

229,97

5 319,21

ФОТ

229,97

5 319,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Пр/812-049.3-1 Пр/774-049.3	НР	%	97	97	97			223,07		5 159,63
		СП	%	51	51	51			117,28		2 712,80
2	ТЕРм 08-02-144-03	Всего по позиции		100 шт.	8,64	8,64			570,32		13 191,64
		Присоединение жил проводов сечением до 16 мм ²									
		Объём: 8*108									
		1 ОТ	1.2						1 533,12	23,13	35 461,07
		3 ЭМ	1.2						8,19		
		2 в т. ч. ОТм	1.2						23,13		
		4 М							25,57	6,06	154,95
		ЗТ	чел.-ч	12,16	1.2	126,07488					
		ЗТм	чел.-ч	0	1.2						
		Итого по расценке									
		ФОТ							150,83		35 616,02
3	Пр/812-049.3-1 Пр/774-049.3	НР	%	97	97	97			1 533,12		35 461,07
		СП	%	51	51	51			1 487,13		34 397,24
		Всего по позиции		1 шт.	108	108			3 827,71		88 098,41
		Шток для трех групп, устанавливаемый в обхват колонн									
		Объём: 54*2									
		1 ОТ	1.2						1 478,74	23,13	34 203,26
		3 ЭМ	1.2						3 075,41	8,19	25 187,61
		2 в т. ч. ОТм	1.2						211,25	23,13	4 886,21
		4 М							1 103,76	6,06	6 688,79
		ЗТ	чел.-ч	0,86	1.2	111,456					
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1.2	12,96					
4	Пр/812-049.3-1 Пр/774-049.3	Итого по расценке									
		ФОТ							45,36		66 079,66
		НР	%	97	97	97			1 689,99		39 089,47
		СП	%	51	51	51			1 639,29		37 916,79
		Всего по позиции		1 шт.	216	216			8 159,09		123 932,08
		Прибор или аппарат: автоматический выключатель 3п 32А									
		Объём: 2*108									
		1 ОТ	1.2						3 639,17	23,13	84 174,00
		3 ЭМ	1.2						8,19		
		2 в т. ч. ОТм	1.2						23,13		
		4 М							136,08	6,06	824,64
5	Пр/812-049.3-1 Пр/774-049.3	ЗТ	чел.-ч	1,12	1.2	290,304					
		ЗТм	чел.-ч	0	1.2						
		Итого по расценке									
		ФОТ							14,67		84 998,64
		НР	%	97	97	97			3 639,17		84 174,00
		СП	%	51	51	51			3 529,99		81 648,78
		Всего по позиции		1 шт.	108	108			9 161,22		209 576,16
		Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные									
		1 ОТ	1.2						1 137,89	23,13	26 319,40
		3 ЭМ	1.2						307,15	8,19	2 515,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ТЕРм 08-02-146-02	2 в т. ч. ОТм			1.2			0,16	20,74	23,13	479,72
		4 М						0,76	82,08	6,06	497,40
		ЗТ	чел.-ч	0,7	1.2	90,72					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1.2	1,296					
		Итого по расценке					11,91	1 527,12	29 332,36		
		ФОТ					1 158,63	26 799,12			
		НР	%	97		97	1 123,87	25 995,15			
		СП	%	51		51	590,90	13 667,55			
		СИ									
		СИ									
7	ТЕРп 01-11-024-01	Всего по позиции									
		Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ	1 фазировка	432		432					
		Объём: 4*108									
		1 ОТ		0.8		13,27	4 586,11	23,13	106 076,72		
		3 ЗМ									
		2 в т. ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	0,82	0.8	283,392					
		ЗТм	чел.-ч	0							
		Итого по расценке					13,27	4 586,11	106 076,72		
8	Счет фактура	ФОТ									
		НР	%	74		74					
		СП	%	36		36					
		СИ									
		Всего по позиции									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
9	ТСЦ 509-2968	Счетчик Милур 307 380В	шт	108		108	15 470,23	6,06	1 670 784,84		
		Формула ценообразования: 18564,27/1,2									
		Всего по позиции									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
10	ТСЦ 509-2968	Итого по расценке									
		ФОТ									
		НР	%	74		74					
		СП	%	36		36					
		СИ									
		Всего по позиции									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
11	ТСЦ 509-2968	Итого по расценке									
		ФОТ									
		НР	%	74		74					
		СП	%	36		36					
		СИ									
		Всего по позиции									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
12	ТСЦ 509-2968	Итого по расценке									
		ФОТ									
		НР	%	74		74					
		СП	%	36		36					
		СИ									
		Всего по позиции									
		СИ									
		СИ									
		СИ									
		СИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
10	ТССЦ 509-2244	Выключатели автоматические <IEK> ВА47-29 3Р 40А, характеристика С	шт.	216		216			39,32	8 493,12	6,06	51 468,31
		Формула ценообразования: 38,48 + 0,7696(2%)										
		Объём: 2*108										
11	ТССЦ 111-0141	Всего по позиции Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21	шт.	864		864			101,12	8 493,12	6,06	51 468,31
		Формула ценообразования: 99,11 + 1,9822(2%)										
		Объём: 8*108										
12	ТССЦ 111-3165	Всего по позиции Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	8,64		8,64			699,09	87 367,68	6,06	529 448,14
		Формула ценообразования: 685,33 + 13,7066(2%)								6 040,14		36 603,25
		Объём: 4*108/50										
13	ТССЦ 111-3170	Всего по позиции Скрепта размером 20 мм НС20 (СИП)	шт.	432		432			5,82	6 040,14	6,06	36 603,25
		Формула ценообразования: 5,7 + 0,114(2%)								2 514,24		15 236,29
		Объём: 4*108										
14	ТССЦ 502-0878	Всего по позиции Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	1000 м	0,432		0,432			12 820,42	2 514,24	6,06	15 236,29
		Формула ценообразования: 12448,62 + 248,9724(2%)								5 538,42		33 562,83
		Объём: 4*108										
15	ТССЦ 101-2548	Всего по позиции Сталь полосовая 40х4 мм	т	0,027216		0,027216			6 320	5 538,42	6,06	33 562,83
		Формула ценообразования: 6138,73 + 122,7746(2%)								172,01		1 042,38
		Объём: 1,26*0,2*108/1000										
16	ТССЦ 509-0040	Всего по позиции Наконечники кабельные алюминиевые 16 мм²	шт.	1 296		1 296			10	172,01	6,06	1 042,38
		Формула ценообразования: 9,78 + 0,1956(2%)								12 960,00		78 537,60
		Объём: 12*108										
		Всего по позиции							12 960,00			78 537,60

ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)
ВСЕГО прямые затраты

<i>в том числе</i>												
оплата труда (ОТ)									432 508,97			2 864 544,74
эксплуатация машин и механизмов									13 447,19			311 033,51
<i>в том числе</i>									6 571,29			53 818,87
оплата труда машинистов (ОТм)									602,80			13 942,77
материальные ресурсы									412 490,49			2 499 692,36
<i>в том числе</i>												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки									
		Всего ФОТ (справочно)									
		Всего накладные расходы									
		Всего сметная прибыль									
		ВСЕГО строительные работы (с учетом перевозки)									
		<i>в том числе</i>									
		строительные работы без учета перевозки									
		ВСЕГО монтажные работы (с учетом перевозки)									
		<i>в том числе</i>									
		монтажные работы без учета перевозки									
		Всего стоимость пусконаладочных работ									
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)									
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН (в текущем уровне цен)									
		стоимость пусконаладочных работ "входную"									
		стоимость пусконаладочных работ "под нагрузкой"									
		НДС									
		ВСЕГО по смете с НДС									
										20	
											3 966 240,59

Составили
Инженер сметчик Новикова Н.В.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверили
Начальник ПТО Иванюшкин Н.В.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]