

Приложение к письму департамента
финансов Администрации г. Омска

СОГЛАСОВАНО:

от _____ № Вн-Дф/_____

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора департамента образования
Администрации города Омска

Баранова О. А.



Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

_____ 2023 года

ГРАНД-Смета, версия 2022.3

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Министра 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), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Бюджетное образовательное учреждение города Омска подведомственное департаменту образования
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)

единичные расценки на проведение профилактических испытаний электрических сетей и электрооборудования на 2023 год с учетом УСН
(наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом
Основание _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 1 кв. 4 кв. 2022г.

Сметная стоимость _____ 2,98 _____ (0,09) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ

монтажных работ

оборудования

прочих затрат

Средства на оплату труда рабочих
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

1,42 (0,04) тыс.руб.
3,99 чел.час.
_____ 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. Новый Раздел												
1	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (2. хпроводная)	шт									
		тех. часть, приложение 1.1, строки 3,4,5 ОЗП=0,5; ТЗ=0,5										
		ОП п.1.1.94 Для двухпроводной линии ОЗП=0,7; ТЗ=0,7										
		1 ОТ										
		ЗТ	чел.-ч	0,32	0,35	0,112		4,10	0,35	1,44	33,61	48,40
		Итого по расценке						4,10				48,40
		ФОТ										48,40
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	74		74				1,07		35,82
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	36		36				0,52		17,42
	Всего по позиции									3,03		101,64
Итого по разделу 1 Новый Раздел :												
		Итого прямые затраты (справочно)								1,44		
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих								1,44		
		Прочие затраты								3,03		
		Пусконаладочные работы								3,03		
		в том числе:										
		оплата труда								1,44		
		накладные расходы								1,07		
		сметная прибыль								0,52		
		Итого ФОТ (справочно)								1,44		
		Итого накладные расходы (справочно)								1,07		
		Итого сметная прибыль (справочно)								0,52		
		Итого по разделу 1 Новый Раздел								3,03		
Раздел 2. Новый Раздел												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (3-хпроводная)	шт								
		тех. часть, приложение 1.1, строки 3,4,5 ОЗП=0,5; ТЗ=0,5									
	1 ОТ										68,90
	ЗТ		чел.-ч	0,32	0,5	0,16	4,10	0,5	2,05	33,61	68,90
	Итого по расценке						4,10				68,90
	ФОТ										68,90
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	74		74			1,52		50,99
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	36		36			0,74		24,80
	Всего по позиции								4,31		144,69
Итого по разделу 2 Новый Раздел :											
	Итого прямые затраты (справочно)								2,05		
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								2,05		
	Прочие затраты								4,31		
	Пусконаладочные работы								4,31		
	в том числе:										
	оплата труда								2,05		
	накладные расходы								1,52		
	сметная прибыль								0,74		
	Итого ФОТ (справочно)								2,05		
	Итого накладные расходы (справочно)								1,52		
	Итого сметная прибыль (справочно)								0,74		
	Итого по разделу 2 Новый Раздел								4,31		
Раздел 3. Новый Раздел											
3	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (4-хпроводная)	шт								
		ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	тех. часть, приложение 1.1, строки 3,4,5 ОЗП=0,5; ТЗ=0,5										
	1 ОТ										89,74
	ЗТ		чел.-ч	0,32	0,65	0,208	4,10	0,65	2,67	33,61	89,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого по расценке						4,10		2,67		89,74
	ФОТ								2,67		89,74
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	74		74			1,98		66,41
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	36		36			0,96		32,31
	Всего по позиции								5,61		188,46
Итого по разделу 3 Новый Раздел :											
	Итого прямые затраты (справочно)								2,67		
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								2,67		
	Прочие затраты								5,61		
	Пусконаладочные работы								5,61		
	в том числе:										
	оплата труда								2,67		
	накладные расходы								1,98		
	сметная прибыль								0,96		
	Итого ФОТ (справочно)								2,67		
	Итого накладные расходы (справочно)								1,98		
	Итого сметная прибыль (справочно)								0,96		
	Итого по разделу 3 Новый Раздел								5,61		
Раздел 4. Новый Раздел											
4	ФЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	шт			1					
	тех. часть, приложение 1.1, строки 3,4,5 ОЗП=0,5; ТЗ=0,5										
	1 ОТ						12,81	0,5	6,41	33,61	215,44
	ЗТ		чел.-ч	1	0,5	0,5					
	Итого по расценке						12,81		6,41		215,44
	ФОТ								6,41		215,44
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	74		74			4,74		159,43
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	36		36			2,31		77,56
	Всего по позиции								13,46		452,43
Итого по разделу 4 Новый Раздел :											
	Итого прямые затраты (справочно)								6,41		
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								6,41		
	Прочие затраты								13,46		
	Пусконаладочные работы								13,46		
	в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							6,41		
		накладные расходы							4,74		
		сметная прибыль							2,31		
		Итого ФОТ (справочно)							6,41		
		Итого накладные расходы (справочно)							4,74		
		Итого сметная прибыль (справочно)							2,31		
		Итого по разделу 4 Новый Раздел							13,46		
Раздел 5. Новый Раздел											
5	ФЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений			0,01					
		тех. часть, приложение 1.1, строки 3,4,5 ОЗП=0,5; ТЗ=0,5									
	1 ОТ						165,95	0,5	0,83	33,61	27,90
	ЗТ		чел.-ч	12,96	0,5	0,0648					
	Итого по расценке						165,95		0,83		27,90
	ФОТ								0,83		27,90
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	74		74			0,61		20,65
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	36		36			0,30		10,04
	Всего по позиции								1,74		58,59
-Итого по разделу 5 Новый Раздел :											
	Итого прямые затраты (справочно)								0,83		
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								0,83		
	Прочие затраты								1,74		
	Пусконаладочные работы								1,74		
	в том числе:										
	оплата труда								0,83		
	накладные расходы								0,61		
	сметная прибыль								0,30		
	Итого ФОТ (справочно)								0,83		
	Итого накладные расходы (справочно)								0,61		
	Итого сметная прибыль (справочно)								0,30		
	Итого по разделу 5 Новый Раздел								1,74		
Раздел 6. Новый Раздел											
6	ФЕРп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение			1					
		тех. часть, приложение 1.1, строки 3,4,5 ОЗП=0,5; ТЗ=0,5									
	1 ОТ						12,81	0,5	6,41	33,61	215,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			чел.-ч	1	0,5	0,5					
3Т											
Итого по расценке											
							12,81		6,41		215,44
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под											
21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%											
			%	74		74			6,41		215,44
Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под											
11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%											
			%	36		36			4,74		159,43
									2,31		77,56
Всего по позиции											
									13,46		452,43
Итого по разделу 6 Новый Раздел :											
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 6 Новый Раздел											
13,46											
Раздел 7. Новый Раздел											
7	ФЕРп01-03-001-01		шт			1					
Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с											
электромагнитным, тепловым или комбинированным											
расцепителем											
тех. часть, приложение 1.1, строки 3,4,5 ОЗП=0,5; ТЗ=0,5											
1 ОТ											
3Т			чел.-ч	1,3	0,5	0,65	12,21	0,5	6,11	33,61	205,36
Итого по расценке											
							12,21		6,11		205,36
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под											
21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%											
			%	74		74			6,11		205,36
Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под											
11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%											
			%	36		36			4,52		151,97
									2,20		73,93
Всего по позиции											
									12,83		431,26
Итого по разделу 7 Новый Раздел :											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Прочие затраты											
12,83											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пусконаладочные работы							12,83		
		в том числе:									
		оплата труда							6,11		
		накладные расходы							4,52		
		сметная прибыль							2,20		
		Итого ФОТ (справочно)							6,11		
		Итого накладные расходы (справочно)							4,52		
		Итого сметная прибыль (справочно)							2,20		
		Итого по разделу 7 Новый Раздел							12,83		
Раздел 8. Новый Раздел											
8	ФЕРп01-03-001-02	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения	шт	1							
		тех. часть, приложение 1.1, строки 3,4,5 ОЗП=0,5; ТЗ=0,5									
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч	1,8	0,5	0,9	16,91	0,5	8,46	33,61	284,34
		Итого по расценке					16,91		8,46		284,34
		ФОТ							8,46		284,34
		Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%	%	74		74			6,26		210,41
		Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под 11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%	%	36		36			3,05		102,36
		Всего по позиции							17,77		597,11
Итого по разделу 8 Новый Раздел :											
		Итого прямые затраты (справочно)							8,46		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							8,46		
		Прочие затраты							17,77		
		Пусконаладочные работы							17,77		
		в том числе:									
		оплата труда							8,46		
		накладные расходы							6,26		
		сметная прибыль							3,05		
		Итого ФОТ (справочно)							8,46		
		Итого накладные расходы (справочно)							6,26		
		Итого сметная прибыль (справочно)							3,05		
		Итого по разделу 8 Новый Раздел							17,77		
Раздел 9. Новый Раздел											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ФЕРп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт			1					
		тех. часть, приложение 1.1, строки 3,4,5 ОЗП=0,5; ТЗ=0,5									
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	1,8	0,5	0,9	16,91	0,5	8,46	33,61	284,34
	Итого по расценке						16,91				284,34
	ФОТ										284,34
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под		%	74		74					210,41
	21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%										
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под		%	36		36					102,36
	11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%										
	Всего по позиции						17,77				597,11
	Итого по разделу 9 Новый Раздел :										
	Итого прямые затраты (справочно)						8,46				
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих						8,46				
	Прочие затраты						17,77				
	Пусконаладочные работы						17,77				
	в том числе:										
	оплата труда						8,46				
	накладные расходы						6,26				
	сметная прибыль						3,05				
	Итого ФОТ (справочно)						8,46				
	Итого накладные расходы (справочно)						6,26				
	Итого сметная прибыль (справочно)						3,05				
	Итого по разделу 9 Новый Раздел						17,77				
	Итого по смете:										
	Итого прямые затраты (справочно)						42,84				1 439,86
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих						42,84				1 439,86
	Прочие затраты						89,98				3 023,72
	Пусконаладочные работы						89,98				3 023,72
	в том числе:										
	оплата труда						42,84				1 439,86
	накладные расходы						31,70				1 065,52
	сметная прибыль						15,44				518,34
	Итого ФОТ (справочно)						42,84				1 439,86
	Итого накладные расходы (справочно)						31,70				1 065,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого сметная прибыль (справочно)							15,44		
		ВСЕГО по смете							89,98		
										518,34	510,96
											2 980,53

3023,72

Составил: _____ (вед. инж. Голушко К.Д.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ (рук. сек. Вдовина Г.В.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Расценки проверены.
Объемы и виды работ контролирует заказчик,
подтверждает исполнительной документацией
и актами на скрытые работы.

Главный специалист
департамента финансов
Администрации города Омска

В.В. Вдовина

21.03.23