



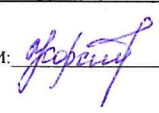
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Оснащение дугowymi защитами ПС РМЗ, ОВОД-МД 2 шт.

(наименование стройки)

Составлен в ценах по состоянию на 1 кв 2017г с пересчетом в прогнозные цены 2018г

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	ЛС 02-01-01	Оснащение дугowymi защитами ПС РМЗ, ОВОД-МД 2 шт.	37,252	17,584			54,836
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	37,252	17,584			54,836
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
		Итого по Главам 1-7	37,252	17,584			54,836
Глава 8. Временные здания и сооружения							
		Итого по Главам 1-8	37,252	17,584			54,836
Глава 9. Прочие работы и затраты							
2	Расчет ЛС 02-01-01 р 3	Перевозка свыше 3 км				1,371	1,371
3	ГСН-81-05-02-2007	Производство работ в зимнее время - 6,1%	2,272	1,073			3,345
4	ЛС02-01-01 р 4	Пусконаладочные работы 7% от оборудования				10,386	10,386
		Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"	2,272	1,073		11,757	15,102
		Итого по Главам 1-9	39,524	18,657		11,757	69,938
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
		Итого по Главам 1-12	39,524	18,657		11,757	69,938
Непредвиденные затраты							
5	МДС 81-35.2004 п.4.96	Непредвиденные затраты - 3 %	1,186	0,560		0,353	2,098
		Итого "Непредвиденные затраты"	1,186	0,560		0,353	2,098
		Всего по сводному расчету	40,710	19,217		12,110	72,036
		Индекс изменения сметной стоимости СМР на 1 квартал 2017г. к уровню базы 2001г (Приложение к письму Министра и ЖКХ РФ от 20.03.2017г. №8802-ХМ/09)					
		СМР $11,63 \cdot 0,93 = 10,81$ для ПС РМЗ	440,072	207,733			647,805
		Пусконаладочные работы $22,93 \cdot 1,015$ (непредв.)				245,296	245,296
		Прочие $8,42 \cdot 1,015$ (непредв.)				12,247	12,247
		Всего в текущих ценах	440,072	207,733	0,000	257,542	905,347
		Дефлятор на 2018 год 4,4%	459,435	216,873	0,000	268,874	945 182,327
		НДС 18%	82,698	39,037	0,000	48,397	170,133
		Всего по сводному расчету	542,134	255,910	0,000	317,272	945 352,460

Составил специалист ОКСиИ:  Корсун Н.О.

[Подпись]

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01
(локальная смета)

на Оснащение дугowymi защитами ПС РМЗ, ОВОД-МД 2 шт.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 54,836 тыс. руб.
строительных работ _____ 37,252 тыс. руб.
монтажных работ _____ 17,584 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 4,126 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 411,38 чел. час

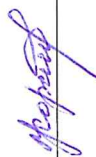
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2001г

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		З/пМех	Всего	В том числе		З/пМех
						Осн.З/п	Эк.Маш.			Осн.З/п	Эк.Маш.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Оснащение дугowymi защитами ОВОД-МД, 2 шт												
1	ФЕРм11-04-008-01	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг	1 шт.	2	9,95	8,9	0,87		20	18		2
2	ФЕРм08-02-396-01	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 2 м	100 м	0,6	756,25	282,75	286,04	82,62	454	170	172	50
3	ФЕРм10-06-048-06	Прокладка волоконно-оптических кабелей в канализации: в трубопроводе по свободному каналу	100 м кабеля	0,88	439,11	155,25	267,17	27,96	386	137	235	25
4	ФЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм ²	100 жил	3	273,07	166,66	2,22	0,14	819	500	7	
5	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	2	36,08	14,84	1,13		72	30	2	
6	ФЕРм08-01-083-01 <i>прим к реле</i>	Устройство сигнально-блокировочное	1 шт.	46	42,98	21,65			1977	996		
7	ФЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	1 шт.	25	29,2	10,87	17,75	1,08	730	272	444	27
8	ФЕРм08-02-145-01	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м кабеля	9	153,6	56,37	50,09	2,7	1382	507	451	24
9	ФЕРм08-02-144-01	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм ²	100 шт.	9	94,2	92,35			848	831		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									6888	3461	1313	126

Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.4. Производство монтажных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях)										7404	3981	1509	145
Накладные расходы										4382			
Сметная прибыль										2692			
Итого по разделу 1 Оснащение дуговыми аппаратами ОВОД-МД, 2 шт :										58			
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования										13600			
Электромонтажные работы на других объектах										820			
Прокладка и монтаж междугородных линий связи										14478			
Итого													
В том числе:													
Материалы										1914			
Машины и механизмы										1509			
ФОТ										4126			
Накладные расходы										4382			
Сметная прибыль										2692			
Итого по разделу 1 Оснащение дуговыми аппаратами ОВОД-МД, 2 шт										14478			
Раздел 2. Материалы													
10	ФССЦ-509-5696	Выключатели автоматические: АП50Б 2МТ 4А							68,7				137
11	ФССЦ-501-1688	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КВВГЭнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 1,5 мм2	шт.	1000 м	0,8				31220,72				24977
12	ФССЦ-501-1689	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КВВГЭнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 1,5 мм2	шт.	1000 м	0,16				35277,4				5644
13	ФССЦ-502-0497	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 2,5 мм2	шт.	1000 м	0,04				2079,72				83
14	ФССЦ-502-0495	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 1,5 мм2	шт.	1000 м	0,1				1335,52				134
15	ФССЦ-509-5584	Лоток перфорированный 150x50 мм, длиной 3000 мм	шт.		20				150,71				3014
16	ФССЦ-507-3484	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром: 16 мм	м		30				2,15				65
17	ФССЦ-509-3485	Крышка отвода Т-образного для лотка РНК 100	шт.		2				4,82				10
18	ФССЦ-509-3485	Крышка отвода Т-образного для лотка РНК 100	шт.		1				4,82				5
19	ФССЦ-509-3481	Отвод Т-образный для лотка РНК 100	шт.		2				28,28				57
20	ФССЦ-509-8343	Угол вертикальный внешний: 45° к лотку размером 150x100 мм	шт.		7				91,5				641
21	ФССЦ-509-3465	Угол горизонтальный: 90 град. для лотка РНК 100	шт.		1				26,62				27
22	ФССЦ-509-3473	Крышка угла горизонтального: 90 град. для лотка РНК 100	шт.		7				4,16				29
23	ФССЦ-101-5848	Болты с гайками и шайбами оцинкованные для монтажа стальных конструкций, диаметр 10-12 мм, длина 30-50 мм	т		0,05224				4966,37				259
24	ФССЦ-101-4645	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные: 4,8x29 мм	шт.	100 шт.	3				33,5				101
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										35183			
Итого по разделу 2 Материалы :													
Итого Строительные работы										32077			

Итого Монтажные работы										3106										
Итого										35183										
В том числе:																				
Материалы										35183										
Итого по разделу 2 Материалы										35183										
Раздел 3. Оборудование, передаваемое подрядчику																				
25	Прайс	Устройство дуговой защиты ОВОД-МД	к-т	2																
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																				
Итого по разделу 3 Оборудование, передаваемое подрядчику :																				
Оборудование																				
Итого																				
В том числе:																				
Итого по разделу 3 Оборудование, передаваемое подрядчику																				
Раздел 4. Материалы, не учтенные ценником																				
26	Прайс	Реле указательное серии РУ-21 (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	4	91,73													367		
27	Прайс	Реле тока РТ-40 (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	10	146,44													1464		
28	Прайс	Реле промежуточное РП-23 (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	27	79,56													2148		
29	Прайс	Реле промежуточное РП-25 (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	5	97,97													490		
30	Прайс	Хомут для кабеля L=200 м (1 уп.=200 шт) (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	уп	5	5,89													29		
31	Прайс	Арматура светосигнальная СКЛ 11 А-Б-220 (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	25	10,45													261		
32	Прайс	Заглушка сборная ТС для кабельного лотка ДКС, основание 150 мм (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	4	15,26													61		
33	Прайс	Стяжка кабельная Rexant 2.5 мм*100 мм (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	уп	2	4,48													9		
34	Прайс	Стяжка кабельная Rexant 2.5 мм*150 мм (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	уп	2	4,48													9		

35	Прайс	Стяжка кабельная Rexam 2,5мм*200 мм (МДС35 п.4.64. Заслуживающие-складские расходы ПЗ-1,012 (ОЗП-1,012; ЭМ-1,012; МАТ-1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ-1,06 (ОЗП-1,06; ЭМ-1,06; МАТ-1,06))	уп	2	9,06				18			
36	Прайс	Световая арматура СКЛ 11 А-Б-2-220 (МДС35 п.4.64. Заслуживающие-складские расходы ПЗ-1,012 (ОЗП-1,012; ЭМ-1,012; МАТ-1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ-1,06 (ОЗП-1,06; ЭМ-1,06; МАТ-1,06))	шт	4	4,01				16			
37	Прайс	Накладка НКР-3 (МДС35 п.4.64. Заслуживающие-складские расходы ПЗ-1,012 (ОЗП-1,012; ЭМ-1,012; МАТ-1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ-1,06 (ОЗП-1,06; ЭМ-1,06; МАТ-1,06))	шт	5	60,69				303			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										5175		
Итого по разделу 4 Материалы, не учтенные ценником :												
Материалы										5175		
Итого										5175		
В том числе:												
Материалы										5175		
Итого по разделу 4 Материалы, не учтенные ценником										5175		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										47046	3461	126
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.4. Производство монтажных работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных										47762	3981	145
Накладные расходы										4382		
Сметная прибыль										2692		
Итого по смете:												
Итого Строительные работы										37252		
Итого Монтажные работы										17584		
Итого Оборудование												
Итого										54836		
В том числе:												
Материалы										42272		
Машин и механизмы										1509		
ФОТ										4126		
Накладные расходы										4382		
Сметная прибыль										2692		
ВСЕГО по смете										54836		

Составил специалист ОКСиИ:  Корсун Н.О.