

_____ Гранд: СМЕТА

СОГЛАСОВАН:

_____ 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ:



_____ 2015 г.

МБДОУ "Детский сад комбинированного вида № 37 "Василек" ЗМР РТ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Капитальный ремонт системы электроснабжения
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 836630,27 руб.
строительных работ _____ 101163,99 руб.
монтажных работ _____ 607844,71 руб.
Средства на оплату труда _____ 129642,93 руб.
Сметная трудоемкость _____ 1078,4 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 квартал 2015 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.				Т/з осн. раб.	Т/з мех.			
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе						
								Осн.З/п	Эк.Маш.			З/пМех	Мат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Раздел 1. Новый Раздел														
1	ГЭСНм08-03-532-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, количество элементов поста до 3 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (212,33 руб.): 95% от ФОТ СП (145,28 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.			1	346,53	346,53	223,5	6,35		116,68	1,84	
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	1,8416		1,84	121,36	223,3	223,3					
	1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,1331		0,13	4,92	5,84		5,84				

Гранд СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2. 330206	Дрели: электрические	маш.-ч	0,041	0,04	9,12	0,36		0,36				
	3. 101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,006	0,006	56,39	0,34				0,34		
	4. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,06	0,06	41,17	2,47				2,47		
	5. 101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,001	0,001	39,26	0,04				0,04		
	6. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,05	0,05	63,14	3,16				3,16		
	7. 101-2143	Краска	кг	0,035	0,035	44,96	1,57				1,57		
	8. 101-2365	Нитки швейные	кг	0,001	0,001	165,59	0,17				0,17		
	9. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,012	0,012	58,39	0,7				0,7		
	10. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	108,23	1,52				1,52		
	11. 111-0087	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,061	0,061	64,88	3,96				3,96		
	12. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,002	0,002	50309,72	100,62				100,62		
	13. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,1	0,1	17,83	1,78				1,78		
	14. 509-1210	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	58,78	0,35				0,35		
2	прайс	Пост управления ПКЕ (360/1,18*1,02ТЗР)	шт		1	311	311				311		
3	ГЭСНм08-02-407-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм <i>(МДС35 пр. 1 т. 1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр. 1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (401,87 руб.): 95% от ФОТ СП (274,96 руб.): 65% от ФОТ</i>	100 м		0,1	5638,64	563,86	407,55	117,95	15,47	38,36	3,4	0,07
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	33,968	3,4	119,98	407,93	407,93					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,6555	0,07								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,6555	0,07	705,48	49,38		49,38	8,6			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	5,2641	0,53	44,92	23,81		23,81				
	3. 331451	Перфораторы: электрические	маш.-ч	6,9437	0,69	8,77	6,05		6,05				
	4. 400001	Автом.обили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,6555	0,07	640,39	44,83		44,83	7,92			
	5. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,05	0,105	41,17	4,32				4,32		
	6. 101-2143	Краска	кг	0,68	0,068	44,96	3,06				3,06		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	7. 101-2488	Лента ФУМ	кг	0,032	0,0032	622,83	1,99				1,99		
	8. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,82	0,082	108,23	8,87				8,87		
	9. 110-0219	Гайки установочные заземляющие	100 шт.	0,65	0,065	203,06	13,2				13,2		
	10. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,8	0,08	17,83	1,43				1,43		
	11. 509-0809	Заглушки	10 шт.	1,02	0,102	53,83	5,49				5,49		
4	прайс	Труба стальная 40*2,5	м		10	150	1500				1500		
5	ГЭСНм08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230.06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (595,91 руб.): 95% от ФОТ СП (407,73 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,3	2632,67	789,8	611,32	134,17	15,95	44,31	5,1	0,07
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	16,984	5,1	119,98	611,9	611,9					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2253	0,07								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,2253	0,07	705,48	49,38		49,38	8,6			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3,2056	0,96	44,92	43,12		43,12				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2253	0,07	640,39	44,83		44,83	7,92			
	4. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,9	0,27	41,17	11,12				11,12		
	5. 113-1786	Лак битумный: БТ-123	т	0,0037	0,0011	29900,13	32,89				32,89		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,1843	0,23	705,48	162,26		162,26	28,24			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1843	0,23	640,39	147,29		147,29	26,03			
	3. 101-0319	Картон строительный: прокладочный марки Б	т	0,0003	0,0004	38025,64	15,21				15,21		
	4. 101-0612	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	0,0014	0,0018	19136,88	34,45				34,45		
	5. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0003	0,0004	23002,15	9,2				9,2		
	6. 101-2143	Краска	кг	0,04	0,05	44,96	2,25				2,25		
	7. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,2	58,39	11,68				11,68		
	8. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,32	0,4	108,23	43,29				43,29		
	9. 405-0219	Гипсовые вяжущие, марка: ГЗ	т	0,021	0,0263	2237,75	58,85				58,85		
8	прайс	Гофротруба 32 мм	м		125	30	3750				3750		
9	ГЭСНм08-03-530-04 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Пульсатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 40 А <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (735,51 руб.): 95% от ФОТ СП (503,24 руб.): 65% от ФОТ</i>	1 шт.		2	594,63	1189,26	769,38	40,24	4,84	379,64	6,49	0,02
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	3,2433	6,49	118,61	769,78	769,78					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0102	0,02								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,0102	0,02	705,48	14,11		14,11	2,46			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,1331	0,27	44,92	12,13		12,13				
	3. 330206	Дрели: электрические	маш.-ч	0,041	0,08	9,12	0,73		0,73				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0102	0,02	640,39	12,81		12,81	2,26			
	5. 101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,012	0,024	56,39	1,35				1,35		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	6. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,08	0,16	41,17	6,59				6,59		
	7. 101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,002	0,004	39,26	0,16				0,16		
	8. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,373	0,746	63,14	47,1				47,1		
	9. 101-2143	Краска	кг	0,039	0,078	44,96	3,51				3,51		
	10. 101-2365	Нитки швейные	кг	0,001	0,002	165,59	0,33				0,33		
	11. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,024	0,048	58,39	2,8				2,8		
	12. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,028	108,23	3,03				3,03		
	13. 111-0087	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,061	0,122	64,88	7,92				7,92		
	14. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,003	0,006	50309,72	301,86				301,86		
	15. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,1	0,2	17,83	3,57				3,57		
	16. 509-1210	Вазелин технический	кг	0,012	0,024	58,78	1,41				1,41		
10	прайс	Пускатель ПМЛ-2100	шт		2	900	1800				1800		
11	ГЭСНм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм (МДС35 пр.1 п.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к раск.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к раск.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (1485,93 руб.): 95% от ФОТ СП (1016,69 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.		3	2184,04	6552,12	1353,9	1357,89	210,24	3840,33	10,71	0,89
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	3,5707	10,71	126,39	1353,64	1353,64					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,297	0,89								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,297	0,89	705,48	627,88		627,88	109,28			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,1778	3,53	44,92	158,57		158,57				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,297	0,89	640,39	569,95		569,95	100,72			
	4. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,25	0,75	41,17	30,88				30,88		
	5. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	0,51	63,14	32,2				32,2		
	6. 101-2143	Краска	кг	0,03	0,09	44,96	4,05				4,05		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	7. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,025	0,075	50309,72	3773,23				3773,23			
12	прайс	ВРУ 1А-21	шт			1	20000	20000			20000			
13	прайс	ВРУ 8 - 3Н	шт			2	12000	24000			24000			
14	ГЭСНм08-03-572-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230Д6 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (3079,62 руб.): 95% от ФОТ СП (2107,11 руб.): 65% от ФОТ</i>	1 шт.			10	1246,18	12461,8	3000	1732,6	241,7	7729,2	23,74	1,03
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	2,3737		23,74	126,39	3000,5	3000,5					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1024		1,02								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,1024		1,02	705,48	719,59		719,59	125,25			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,7886		7,89	44,92	354,42		354,42				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1024		1,02	640,39	653,2		653,2	115,43			
	4. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,15		1,5	41,17	61,76			61,76			
	5. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17		1,7	63,14	107,34			107,34			
	6. 101-2143	Краска	кг	0,03		0,3	44,96	13,49			13,49			
	7. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,015		0,15	50309,72	7546,46			7546,46			
15	прайс	ВРУ 8 - 3Н	шт			10	12000	120000			120000			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	ГЭСНм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-323006 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (1485,93 руб.): 95% от ФОТ СП (1016,69 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.		3	2184,04	6552,12	1353,9	1357,89	210,24	3840,33	10,71	0,89
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	3,5707	10,71	126,39	1353,64	1353,64					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,297	0,89								
1.021102		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,297	0,89	705,48	627,88		627,88	109,28			
2.040502		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,1778	3,53	44,92	158,57		158,57				
3.400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,297	0,89	640,39	569,95		569,95	100,72			
4.101-1924		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,25	0,75	41,17	30,88				30,88		
5.101-1977		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	0,51	63,14	32,2				32,2		
6.101-2143		Краска	кг	0,03	0,09	44,96	4,05				4,05		
7.201-0843		Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,025	0,075	50309,72	3773,23				3773,23		
17	прайс	Щит ЩО,ЩС,ЩУ	шт		3	1500	4500				4500		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	ГЭСНм08-02-403-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 3. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр. 1 п. 3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п. 4. 7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (37611,13 руб.): 95% от ФОТ СП (25733,93 руб.): 65% от ФОТ	100 м		19,5	2118,65	41313,68	39496,47	537,62	94,19	1279,59	329,19	0,4
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	16,8817	329,19	119,98	39496,22	39496,22					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0205	0,4								
1.021102		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,0205	0,4	705,48	282,19		282,19	49,12			
2.400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0205	0,4	640,39	256,16		256,16	45,27			
3.101-2143		Краска	кг	0,3	5,85	44,96	263,02				263,02		
4.405-0219		Гипсовые вяжущие, марка: Г3	т	0,01	0,195	2237,75	436,36				436,36		
5.507-0700		Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,53	10,34	56,13	580,38				580,38		
19	ГЭСНм08-02-403-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: в готовых каналах стен и перекрытий (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 3. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр. 1 п. 3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п. 4. 7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (2350,9 руб.): 95% от ФОТ СП (1608,51 руб.): 65% от ФОТ	100 м		1,5	1715,73	2573,6	2467,38	41,36	7,25	64,86	20,57	0,03

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	13,71	20,56	119,98	2466,79	2466,79					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0205	0,03								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,0205	0,03	705,48	21,16		21,16	3,68			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0205	0,03	640,39	19,21		19,21	3,4			
	3. 101-2143	Краска	кг	0,3	0,45	44,96	20,23				20,23		
	4. 507-0700	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,53	0,795	56,13	44,62				44,62		
20	ГЭСНм08-02-403-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: в пустотах плит перекрытий (МДС35 пр. 1 т. 1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (15207,17 руб.): 95% от ФОТ СП (10404,91 руб.): 65% от ФОТ	100 м		11,5	1457,94	16766,31	15952	317,06	55,55	497,25	132,96	0,24
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	11,5614	132,96	119,98	15952,54	15952,54					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0205	0,24								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,0205	0,24	705,48	169,32		169,32	29,47			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0205	0,24	640,39	153,69		153,69	27,16			
	3. 101-2143	Краска	кг	0,3	3,45	44,96	155,11				155,11		
	4. 507-0700	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,53	6,095	56,13	342,11				342,11		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	ГЭСНм08-02-412-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ² (МДС35 пр.1 п.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (105,87 руб.): 95% от ФОТ СП (72,44 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,1	1235,05	123,51	109,99	8,27	1,45	5,25	0,92	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	9,1673	0,92	119,98	110,38	110,38					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0614	0,01								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,0614	0,01	705,48	7,05		7,05	1,23			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0614	0,01	640,39	6,4		6,4	1,13			
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0012	0,0001	23002,15	2,3				2,3		
	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,002	44,96	0,09				0,09		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,032	58,39	1,87				1,87		
	6. 509-0779	Втулки В42	1000 шт.	0,0122	0,0012	456,21	0,55				0,55		
	7. 509-1656	Гильза кабельная: медная ГМ 35	100 шт.	0,05	0,005	12,66	0,06				0,06		
22	прайс	Кабель ВВГнг 2*1,5	м		100	28	2800				2800		
23	прайс	Кабель ВВГнг 3*1,5	м		2600	34	88400				88400		
24	прайс	Кабель ВВГнг 3*2,5	м		610	45	27450				27450		
25	прайс	Кабель ВВГнг 5*4	м		15	120	1800				1800		
26	прайс	Кабель ВВГнг 5*6	м		40	150	6000				6000		
27	прайс	Провод ПВ1 25	м		10	90	900				900		
28	прайс	Провод ПВ1 4	м		10	20	200				200		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	ГЭСН46-03-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см ² (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (23625,95 руб.): 110% от ФОТ СП (15034,7 руб.): 70% от ФОТ	100 м борозд		9	3612,83	32515,47	16883,01	15632,46	4595,13		144,02	37,42
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	16,0018	144,02	117,23	16883,46	16883,46					
		Затраты труда машинистов	чел.час	4,158	37,42								
1.050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	4,158	37,42	389,25	14565,74		14565,74	4594,8			
2.330804		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.-ч	8,316	74,84	14,24	1065,72		1065,72				
30	ГЭСН46-03-017-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м ² (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (6184,38 руб.): 110% от ФОТ СП (3935,51 руб.): 70% от ФОТ	1 м ³ заделки		0,7	10294,33	7206,03	5587,28	199,06	34,88	1419,69	54,13	
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	77,3283	54,13	103,22	5587,3	5587,3					
1.030401		Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,2356	0,16	10,02	1,6		1,6				
2.400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4404	0,31	640,39	198,52		198,52	35,08			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
32	ГЭСН01-02-059-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	При изменении глубины заложения на каждые 0,5 м добавлять или исключать: к норме 01-02-059-02 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (528,98 руб.): 80% от ФОТ СП (297,55 руб.): 45% от ФОТ	1 электрод заземления			3	220,41	661,23	661,23				6,81	
		Затраты труда рабочих (ср 1,7)	чел.час	2,2714		6,81	97,04	660,84	660,84					
33	ГЭСНм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж:Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм (МДС 81-37.2004 п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (399,95 руб.): 95% от ФОТ СП (273,65 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.			2	1892,36	3784,72	361,56	367,78	59,44	3055,38	2,86	0,25
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,4303		2,86	126,39	361,48	361,48					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,126		0,25								
1. 021102		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,126		0,25	705,48	176,37		176,37	30,7			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,3195	0,64	44,92	28,75		28,75				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,126	0,25	640,39	160,1		160,1	28,29			
	4. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,3	0,6	41,17	24,7					24,7	
	5. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0,12	63,14	7,58					7,58	
	6. 101-2143	Краска	кг	0,05	0,1	44,96	4,5					4,5	
	7. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,03	0,06	50309,72	3018,58					3018,58	
34	ГЭСНр67-4-6 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: электросчетчиков (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 3. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или заармождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр. 1 п. 3) ОЗП=1,15%; ЗМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п. 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЗМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (24,45 руб.): 85% от ФОТ СП (18,7 руб.): 65% от ФОТ	100 шт.		0,01	2882,74	28,83	28,68	0,15	0,09			0,26
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	26,315	0,26	108,99	28,34	28,34					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0717									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0717		204,68							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35	ГЭСНм08-03-599-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж:Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или дежжения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (198,87 руб.): 95% от ФОТ СП (136,07 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.		3	135,41	406,23	207,15	13,86	2,19	185,22	1,64	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	0,5464	1,64	126,39	207,28	207,28					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0031	0,01								
1.021102		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,0031	0,01	705,48	7,05		7,05	1,23			
2.331451		Перфораторы: электрические	маш.-ч	0,0553	0,17	8,77	1,49		1,49				
3.400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,01	640,39	6,4		6,4	1,13			
4.101-2143		Краска	кг	0,1	0,3	44,96	13,49				13,49		
5.101-2499		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,048	58,39	2,8				2,8		
6.101-3914		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,12	108,23	12,99				12,99		
7.507-0701		Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,372	48,35	17,99				17,99		
8.509-0033		Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	0,12	1105,05	132,61				132,61		
9.509-0090		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,1	0,3	17,83	5,35				5,35		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
37	ГЭСНр67-3-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж кабеля (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (15014,66 руб.): 85% от ФОТ СП (11481,8 руб.): 65% от ФОТ	100 м			18	982,19	17679,42	17641,62	37,8	22,68		177,53	0,18
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	9,863		177,53	99,37	17641,16	17641,16					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0102		0,18								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одностачные, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0102		0,18	204,68	36,84		36,84	22,1			
38	ГЭСНр67-2-6 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 40 мм (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15%; ЭМ=1,15% к расх.; ЗПМ=1,15%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,15%; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15%; ЭМ=1,25% к расх.; ЗПМ=1,25%; ТЗ=1,15%; ТЗМ=1,25%) НР (267,67 руб.): 85% от ФОТ СП (204,69 руб.): 65% от ФОТ	100 м труб			0,1	3190,31	319,03	313,27	3,55	1,64	2,21	3,01	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	30,0699		3,01	104,18	313,58	313,58					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1331		0,01								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одностачные, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1331		0,01	204,68	2,05		2,05	1,23			
	2. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,5157		0,15	5,44	0,82		0,82				
	3. 101-0324	Кислород технический: газообразный	м3	0,29		0,029	26,73	1,07				1,07		
	4. 101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,04		0,004	284,31	1,15				1,15		
	Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							498881,26	123928,12	22928,96	5714,81	352024,18	1078,4	42,11
	Накладные расходы							125030,52						

В том числе справочно:

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
							2104,03						
							15306,78						
							77809,38						
							29810,33						
							85096,92						
							1183,52						
							64943,19						
							18970,21						
												225,25	
							101163,99					853,15	
							607844,71					1078,4	
							709008,7						
							352024,18						
							22928,96						
							129642,93						
							125030,52						
							85096,92						
							127621,57						
							836630,27					1078,4	

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

