Утверждена постановлением Госкомстата России
от 11 ноября 1999 года №100

		Код
Форма по ОКУД		0322005
по ОКПО		
по ОКПО		
по ОКПО		80249044
Вид деятельности по ОКДП		
Договор подряда (контракт)	номер	39/ПО-А/2016
	дата	02.06.2017
Вид операции		

Инвестор -
Заказчик - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664011, г.Иркутск, ул. 5-Армии, д. 2/1
Подрядчик - ООО СПК "Вертикаль", 665832, Иркутская область г. Ангарск, 6 микр. Дом № 2/2а оф. № 1
Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Братск, Ул. Железнодорожная, д.7
Объект - Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
22	31.10.2017	17.07.2017	31.10.2017

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за 2017 года

ЛРСР № 1.1 Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Братск, Ул. Железнодорожная, д.7
Сметная (договорная стоимость) в соответствии с договором подряда - 423485 руб.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед.	Кол. всего	Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб. на ед.	общая	В том числе Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Мат	Т/з осн. раб.	Т/з мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения													
Демонтажные работы													
1	**ГЭСНр67-2-3** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 35 мм2	100 м пучка проводов		0,22 *22/100*	632,27	139,1	138,61	0,49	0,36		0,88	
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	3,98	0,88	158,3	139,3	139,3					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,01		224,05							
2	**ГЭСНр67-3-1** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж кабеля	100 м		0,56 *56/100*	1459,71	817,44	816,19	1,25	0,92		5,4	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	9,64	5,4	151,19	816,43	816,43					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,01								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,01	224,05	2,24		2,24	1,65			

												1604,1	1,4	0,12
3	**ГЭСНр67-2-5** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб		0,39 *(23+16) / 100*	2709,39	1056,66	1039,65	8,24	4,51	8,77	6,57	0,03	
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	16,84	6,57	158,3	1040,03	1040,03						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,07	0,03									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,07	0,03	224,05	6,72		6,72	4,96				
	2. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,48	0,58	3,69	2,14		2,14					
	3. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,29	0,1131	34,76	3,93				3,93			
	4. 101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,04	0,0156	310,05	4,84				4,84			
4	**ГЭСНр67-2-6** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 40 мм	100 м труб		0,1 *10/100*	4709,51	470,95	465,24	3,46	2,15	2,25	2,94	0,01	
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	29,39	2,94	158,3	465,4	465,4						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,13	0,01									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,13	0,01	224,05	2,24		2,24	1,65				
	2. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,48	0,15	3,69	0,55		0,55					
	3. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,29	0,029	34,76	1,01				1,01			
	4. 101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,04	0,004	310,05	1,24				1,24			
5	**ГЭСНр67-2-3** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 35 мм2	100 м пучка проводов		0,49 *49/100*	632,27	309,81	308,71	1,1	0,81		1,95		
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	3,98	1,95	158,3	308,69	308,69						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01										
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,01		224,05								
6	**ГЭСНр67-4-3** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт.		0,1 *10/100*	962,24	96,22	95,55	0,67	0,5		0,63		
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	6,32	0,63	151,19	95,25	95,25						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,03										
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,03		224,05								
7	**ГЭСНр67-4-2** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж: патронов, подвесов	100 шт.		0,17 *17/100*	565,45	96,13	96,13				0,64		
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	3,74	0,64	151,19	96,76	96,76						
8	**ГЭСНр67-4-1** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт.		0,12 *(10+2) / 100*	882,95	105,95	105,95				0,7		
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	5,84	0,7	151,19	105,83	105,83						

	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,064	100,43	6,43				6,43		
	6. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,164	129,72	21,27				21,27		
	7. 507-0701	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,496	211,75	105,03				105,03		
	8. 509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,041	0,164	35,22	5,78				5,78		
	9. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	4	106,8	427,2				427,2		
	10. 509-0783	Втулки изолирующие	шт.	21	84	1,85	155,4				155,4		
Монтажные работы													
12	**ГЭСНм08-02-407-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м		0,09 *9 / 100*	9921,91	892,97	622,05	136,93	16,45	133,99	3,41	0,07
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	37,92	3,41	182,27	621,54	621,54					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,73	0,07								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,73	0,07	1050,98	73,57		73,57	17,53			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14	0,46	29,56	13,6		13,6				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,73	0,07	824,99	57,75		57,75				
	4. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,05	0,0945	52,41	4,95				4,95		
	5. 101-2143	Краска	кг	0,68	0,0612	56,39	3,45				3,45		
	6. 101-2488	Лента ФУМ	кг	0,034	0,0031	776,41	2,41				2,41		
	7. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,82	0,0738	129,72	9,57				9,57		
	8. 110-0219	Гайки установочные заземляющие	100 шт.	0,65	0,0585	628,12	36,75				36,75		
	9. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8	0,72	106,8	76,9				76,9		
13	**103-0018**	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м		9,27 *9*1,03*	137,65	1276,02				1276,02		
14	**ГЭСНм08-02-148-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля		0,09 *9/100*	3172,72	285,54	245,67	38,99	4,51	0,88	1,32	0,02
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	14,64	1,32	186,45	246,11	246,11					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2	0,02								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,2	0,02	1050,98	21,02		21,02	5,01			
	2. 030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.час	3,41	0,31	4,47	1,39		1,39				
	3. 030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,41	0,31	12,55	3,89		3,89				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,02	824,99	16,5		16,5				

	5. 101-2478	Лента К226	100 м	0,0096	0,0009	776,41	0,7				0,7		
	6. 113-1786	Лак битумный: БТ-123	т	0,00006		39922,62							
	7. 506-1362	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,045								
Н	8. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
15	**501-8497**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 25 мм2	1000 м		0,00918 *9*1,02/1000*	492411,15	4520,33				4520,33		
16	**ГЭСНм08-02-407-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм	100 м		0,22 *22/100*	9134,35	2009,56	1331,3	332,44	35,26	345,82	7,3	0,14
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	33,2	7,3	182,27	1330,57	1330,57					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,64	0,14								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,64	0,14	1050,98	147,14		147,14	35,06			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14	1,13	29,56	33,4		33,4				
	3. 331451	Перфораторы электрические	маш.час	6,78	1,49	23,38	34,84		34,84				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,64	0,14	824,99	115,5		115,5				
	5. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,05	0,231	52,41	12,11				12,11		
	6. 101-2143	Краска	кг	0,68	0,1496	56,39	8,44				8,44		
	7. 101-2488	Лента ФУМ	кг	0,032	0,007	776,41	5,43				5,43		
	8. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,82	0,1804	129,72	23,4				23,4		
	9. 110-0219	Гайки установочные заземляющие	100 шт.	0,65	0,143	628,12	89,82				89,82		
	10. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8	1,76	106,8	187,97				187,97		
	11. 509-0809	Заглушки	10 шт.	1,02	0,2244	82,97	18,62				18,62		
17	**103-0017**	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	м		22,66 *22*1,03*	112,65	2552,65				2552,65		
18	**ГЭСНм08-02-148-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м кабеля		0,44 *(22+22) / 100*	2275,48	1001,21	813,82	183,06	22,04	4,33	4,36	0,09
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	9,92	4,36	186,45	812,92	812,92					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2	0,09								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,2	0,09	1050,98	94,59		94,59	22,54			

	2. 030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.час	2,4	1,06	4,47	4,74		4,74				
	3. 030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,4	1,06	12,55	13,3		13,3				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,09	824,99	74,25		74,25				
	5. 101-2478	Лента К226	100 м	0,0096	0,0042	776,41	3,26				3,26		
	6. 113-1786	Лак битумный: БТ-123	т	0,00006		39922,62							
	7. 506-1362	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,22								
Н	8. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
19	**501-8482**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	м		112,2 *110*1,02*	21,29	2388,74				2388,74		
21	**ГЭСНм08-02-148-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля		0,22 *22 / 100*	3172,72	698	600,52	95,31	11,02	2,17	3,22	0,04
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	14,64	3,22	186,45	600,37	600,37					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2	0,04								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,2	0,04	1050,98	42,04		42,04	10,02			
	2. 030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.час	3,41	0,75	4,47	3,35		3,35				
	3. 030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,41	0,75	12,55	9,41		9,41				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,04	824,99	33		33				
	5. 101-2478	Лента К226	100 м	0,0096	0,0021	776,41	1,63				1,63		
	6. 113-1786	Лак битумный: БТ-123	т	0,00006		39922,62							
	7. 506-1362	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,11								
Н	8. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
22	**501-8511**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2	1000 м		0,02244 *22*1,02/1000*	387512,18	8695,77				8695,77		
23	**ГЭСНм08-02-407-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м		0,362 *(25+11,2) / 100*	7041,79	2549,13	1625,79	354,87	34,45	568,47	8,92	0,14
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	24,64	8,92	182,27	1625,85	1625,85					

		Затраты труда машинистов	чел.час	0,38	0,14								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,38	0,14	1050,98	147,14		147,14	35,06			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14	1,86	29,56	54,98		54,98				
	3. 331451	Перфораторы электрические	маш.час	4,94	1,79	23,38	41,85		41,85				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,38	0,14	824,99	115,5		115,5				
	5. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,05	0,3801	52,41	19,92				19,92		
	6. 101-2143	Краска	кг	0,68	0,2462	56,39	13,88				13,88		
	7. 101-2488	Лента ФУМ	кг	0,03	0,0109	776,41	8,46				8,46		
	8. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,82	0,2968	129,72	38,5				38,5		
	9. 110-0219	Гайки установочные заземляющие	100 шт.	0,65	0,2353	628,12	147,8				147,8		
	10. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8	2,896	106,8	309,29				309,29		
	11. 509-0809	Заглушки	10 шт.	1,02	0,3692	82,97	30,63				30,63		
24	**103-0014**	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м		25,75 *25*1,03*	50,78	1307,59				1307,59		
25	**103-0015**	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м		11,536 *11,2*1,03*	69	795,98				795,98		
26	**ГЭСНм08-02-148-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м кабеля		0,298 *(25+4,8) / 100*	2275,48	678,09	551,17	123,98	14,92	2,94	2,96	0,06
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	9,92	2,96	186,45	551,89	551,89					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2	0,06								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,2	0,06	1050,98	63,06		63,06	15,02			
	2. 030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.час	2,4	0,72	4,47	3,22		3,22				
	3. 030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,4	0,72	12,55	9,04		9,04				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,06	824,99	49,5		49,5				
	5. 101-2478	Лента К226	100 м	0,0096	0,0029	776,41	2,25				2,25		
	6. 113-1786	Лак битумный: БТ-123	т	0,00006		39922,62							
	7. 506-1362	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,149								
Н	8. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											

27	**501-8482**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	м		30,396 *29,8*1,02*	21,29	647,13				647,13		
28	**ГЭСНм08-02-148-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м кабеля		0,064 *6,4 / 100*	2275,48	145,63	118,37	26,63	3,21	0,63	0,63	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	9,92	0,63	186,45	117,46	117,46					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2	0,01								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,2	0,01	1050,98	10,51		10,51	2,5			
	2. 030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.час	2,4	0,15	4,47	0,67		0,67				
	3. 030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,4	0,15	12,55	1,88		1,88				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,01	824,99	8,25		8,25				
	5. 101-2478	Лента К226	100 м	0,0096	0,0006	776,41	0,47				0,47		
	6. 113-1786	Лак битумный: БТ-123	т	0,00006		39922,62							
	7. 506-1362	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,032								
Н	8. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
29	**501-8486**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 10 мм2	1000 м		0,006528 *6,4*1,02/1000*	127836,71	834,52				834,52		
30	**ГЭСНм08-10-010-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м		0,4 *(6+16+12+6) / 100*	3136,76	1254,7	1081,94	14,57		158,19	6,08	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	15,2	6,08	177,95	1081,94	1081,94					
	1. 134041	Шуруповерт	маш.час	2,28	0,91	7,8	7,1		7,1				
	2. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	2,16	0,86	8,63	7,42		7,42				
	3. 101-2590	Дюбель с шурупом 6/35 мм	шт.	175	70	0,88	61,6				61,6		
	4. 103-9004	Клипса для крепежа гофротрубы	шт.	175	70	1,38	96,6				96,6		
31	**103-2410**	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 40 мм	10 м		0,6072 *6*1,012/10*	189,6	115,13				115,13		

32	**103-2409**	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 32 мм	10 м		3,4408 *(16+12+6)*1,01 2/10*	146,42	503,8				503,8		
33	**ГЭСНм08-02-412-06** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм2	100 м		0,22 *(6+16) / 100*	3431,78	754,99	577,43	82,54	11,02	95,02	3,17	0,04
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	14,4	3,17	182,27	577,8	577,8					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2	0,04								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,2	0,04	1050,98	42,04		42,04	10,02			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,04	824,99	33		33				
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,00137	0,0003	5938,22	1,78				1,78		
	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0044	56,39	0,25				0,25		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,4	0,088	100,43	8,84				8,84		
	6. 509-0781	Втулки В69	1000 шт.	0,0122	0,0027	3282,87	8,86				8,86		
	7. 509-1660	Гильза кабельная медная ГМ 120	шт.	5	1,1	68,48	75,33				75,33		
34	**501-8497**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 25 мм2	1000 м		0,00612 *6*1,02/1000*	492411,15	3013,56				3013,56		
35	**501-8511**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2	1000 м		0,01632 *16*1,02/1000*	387512,18	6324,2				6324,2		
36	**ГЭСНм08-02-412-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		0,11 *11/100*	1073,57	118,09	108,07	4,13	0,55	5,89	0,59	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,39	0,59	182,27	107,54	107,54					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,02		1050,98							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		824,99							
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,0001	5938,22	0,59				0,59		

	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0022	56,39	0,12				0,12		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0176	100,43	1,77				1,77		
	6. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,0013	733,54	0,95				0,95		
	7. 509-1652	Гильза кабельная медная ГМ 6	шт.	5	0,55	4,78	2,63				2,63		
37	**ГЭСНм08-02-412-09** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 *(Количество затяжек 4 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))*	100 м		0,11 *11/100*	1528,08	168,09	146,76	8,25	1,1	13,08	0,81	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	7,32	0,81	182,27	147,64	147,64					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,04									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,04		1050,98							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04		824,99							
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0024	0,0003	5938,22	1,78				1,78		
	4. 101-2143	Краска	кг	0,08	0,0088	56,39	0,5				0,5		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,64	0,0704	100,43	7,07				7,07		
	6. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0488	0,0054	733,54	3,96				3,96		
38	**ГЭСНм08-02-412-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		0,0525 *5,25/100*	1073,57	56,36	51,58	1,97	0,26	2,81	0,28	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,39	0,28	182,27	51,04	51,04					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,02		1050,98							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		824,99							
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		5938,22							
	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0011	56,39	0,06				0,06		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0084	100,43	0,84				0,84		
	6. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,0006	733,54	0,44				0,44		
	7. 509-1652	Гильза кабельная медная ГМ 6	шт.	5	0,2625	4,78	1,25				1,25		

39	**501-8482**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	м		56,1 *55*1,02*	21,29	1194,37				1194,37		
40	**ГЭСНм08-02-412-09** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 *(Количество затяжек 3 ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))*	100 м		0,0525 *5,25/100*	1146,06	60,17	52,53	2,95	0,39	4,69	0,29	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,49	0,29	182,27	52,86	52,86					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,03									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,03		1050,98							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		824,99							
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0018	0,0001	5938,22	0,59				0,59		
	4. 101-2143	Краска	кг	0,06	0,0032	56,39	0,18				0,18		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,48	0,0252	100,43	2,53				2,53		
	6. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0366	0,0019	733,54	1,39				1,39		
41	**501-8482**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	м		21,42 *21*1,02*	21,29	456,03				456,03		
42	**ГЭСНм08-10-010-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м		0,22 *(18+4) / 100*	3136,76	690,09	595,06	8,01		87,02	3,34	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	15,2	3,34	177,95	594,35	594,35					
	1. 134041	Шуруповерт	маш.час	2,28	0,5	7,8	3,9		3,9				
	2. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	2,16	0,48	8,63	4,14		4,14				
	3. 101-2590	Дюбель с шурупом 6/35 мм	шт.	175	38,5	0,88	33,88				33,88		
	4. 103-9004	Клипса для крепежа гофротрубы	шт.	175	38,5	1,38	53,13				53,13		
43	**103-2408**	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 25 мм	10 м		1,8216 *18*1,012/10*	95,86	174,62				174,62		

44	**103-2407**	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 20 мм	10 м		0,4048 *4*1,012/10*	54,37	22,01				22,01		
45	**ГЭСНм08-02-412-04** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м		0,18 *18/100*	1897,66	341,58	293,97	20,26	2,7	27,35	1,61	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	8,96	1,61	182,27	293,45	293,45					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,06	0,01								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,06	0,01	1050,98	10,51		10,51	2,5			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,01	824,99	8,25		8,25				
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,00116	0,0002	5938,22	1,19				1,19		
	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0036	56,39	0,2				0,2		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0576	100,43	5,78				5,78		
	6. 509-0779	Втулки В42	1000 шт.	0,0122	0,0022	2000,02	4,4				4,4		
	7. 509-1656	Гильза кабельная медная ГМ 35	шт.	5	0,9	17,48	15,73				15,73		
46	**501-8485**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 6 мм2	1000 м		0,01836 *18*1,02/1000*	77827,54	1428,91				1428,91		
47	**ГЭСНм08-02-412-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		0,04 *4/100*	1073,57	42,94	39,3	1,5	0,2	2,14	0,22	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,39	0,22	182,27	40,1	40,1					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,02		1050,98							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		824,99							
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		5938,22							
	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0008	56,39	0,05				0,05		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0064	100,43	0,64				0,64		
	6. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,0005	733,54	0,37				0,37		
	7. 509-1652	Гильза кабельная медная ГМ 6	шт.	5	0,2	4,78	0,96				0,96		

48	**501-8482**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	м		4,08 *4*1,02*	21,29	86,86				86,86		
49	**ГЭСНм08-10-010-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м		0,08 *8 / 100*	3136,76	250,94	216,39	2,91		31,64	1,22	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	15,2	1,22	177,95	217,1	217,1					
	1. 134041	Шуруповерт	маш.час	2,28	0,18	7,8	1,4		1,4				
	2. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	2,16	0,17	8,63	1,47		1,47				
	3. 101-2590	Дюбель с шурупом 6/35 мм	шт.	175	14	0,88	12,32				12,32		
	4. 103-9004	Клипса для крепежа гофротрубы	шт.	175	14	1,38	19,32				19,32		
50	**103-2407**	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 20 мм	10 м		0,8096 *8*1,012/10*	54,37	44,02				44,02		
51	**ГЭСНм08-02-412-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		0,1 *10/100*	1073,57	107,36	98,24	3,75	0,5	5,37	0,54	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,39	0,54	182,27	98,43	98,43					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,02		1050,98							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		824,99							
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,0001	5938,22	0,59				0,59		
	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,002	56,39	0,11				0,11		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,016	100,43	1,61				1,61		
	6. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,0012	733,54	0,88				0,88		
	7. 509-1652	Гильза кабельная медная ГМ 6	шт.	5	0,5	4,78	2,39				2,39		
52	**501-8482**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	м		10,2 *10*1,02*	21,29	217,16				217,16		

53	**ГЭСНм08-10-010-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м		1,28 *128/100*	3136,76	4015,05	3462,2	46,62		506,23	19,46	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	15,2	19,46	177,95	3462,91	3462,91					
	1. 134041	Шуруповерт	маш.час	2,28	2,92	7,8	22,78		22,78				
	2. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	2,16	2,76	8,63	23,82		23,82				
	3. 101-2590	Дюбель с шурупом 6/35 мм	шт.	175	224	0,88	197,12				197,12		
	4. 103-9004	Клипса для крепежа гофротрубы	шт.	175	224	1,38	309,12				309,12		
54	**103-2407**	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 20 мм	10 м		12,9536 *128*1,012/10*	54,37	704,29				704,29		
55	**ГЭСНм08-02-412-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		1,2 *120/100*	1073,57	1288,28	1178,93	45,02	6,01	64,33	6,47	0,02
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,39	6,47	182,27	1179,29	1179,29					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02	0,02								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,02	0,02	1050,98	21,02		21,02	5,01			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,02	824,99	16,5		16,5				
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,0007	5938,22	4,16				4,16		
	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,024	56,39	1,35				1,35		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,192	100,43	19,28				19,28		
	6. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,0146	733,54	10,71				10,71		
	7. 509-1652	Гильза кабельная медная ГМ 6	шт.	5	6	4,78	28,68				28,68		
56	**501-8482**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	м		122,4 *120*1,02*	21,29	2605,9				2605,9		
57	**ГЭСНм08-02-412-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м		0,08 *8/100*	1292,39	103,39	91,72	4,5	0,6	7,17	0,5	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	6,29	0,5	182,27	91,14	91,14					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,03									

	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,03		1050,98							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		824,99							
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,00105	0,0001	5938,22	0,59				0,59		
	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0016	56,39	0,09				0,09		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0256	100,43	2,57				2,57		
	6. 509-1654	Гильза кабельная медная ГМ 16	шт.	5	0,4	6,71	2,68				2,68		
	7. 509-1711	Втулки В28	1000 шт.	0,0122	0,001	1358,07	1,36				1,36		
58	**501-8483**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м		0,00816 *8*1,02/1000*	30426,53	248,28				248,28		
59	**ГЭСНм08-02-390-01** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м		0,45 *45/100*	3281,49	1476,67	1351,45	86,31	0,74	38,91	7,33	
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	16,29	7,33	184,36	1351,36	1351,36					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,01		224,05							
	2. 134041	Шуруповерт	маш.час	6,08	2,74	7,8	21,37		21,37				
	3. 331451	Перфораторы: электрические	маш.час	6,08	2,74	23,38	64,06		64,06				
	4. 101-1481	Шурупы с полукруглой головкой: 4х40 мм	т	0,001	0,0005	85576,08	42,79				42,79		
	5. 101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые: 6х40 мм	1000 шт.	0,2	0,09	4,4	0,4				0,4		
Н	6. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
60	**509-1834**	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 40х25 мм	м		45,54 *45*1,012*	32,59	1484,15				1484,15		
61	**ГЭСНм08-02-411-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м		0,09 *9/100*	9263,11	833,68	455,38	75,96	4,06	302,34	2,5	0,02
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	27,76	2,5	182,27	455,68	455,68					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,18	0,02								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,18	0,02	1050,98	21,02		21,02	5,01			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	14,32	1,29	29,56	38,13		38,13				
	3. 331451	Перфораторы электрические	маш.час	3,55	0,32	23,38	7,48		7,48				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,18	0,02	824,99	16,5		16,5				

	5. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00218	0,0002	43279,03	8,66				8,66		
	6. 101-1755	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,0515	0,0046	30012,6	138,06				138,06		
	7. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,05	0,0945	52,41	4,95				4,95		
	8. 301-0041	Патрубки	10 шт.	1	0,09	1111,78	100,06				100,06		
	9. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	5	0,45	106,8	48,06				48,06		
	10. 509-0783	Втулки изолирующие	шт.	10	0,9	1,85	1,67				1,67		
62	**101-3130**	Рукава металлические диаметром 18 мм РЗ-Ц-Х	м		9,18 *9*1,02*	17,71	162,58				162,58		
63	**ГЭСНм08-02-412-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		0,09 *9/100*	1073,57	96,62	88,42	3,38	0,45	4,82	0,49	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,39	0,49	182,27	89,31	89,31					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,02		1050,98							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		824,99							
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,0001	5938,22	0,59				0,59		
	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0018	56,39	0,1				0,1		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0144	100,43	1,45				1,45		
	6. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,0011	733,54	0,81				0,81		
	7. 509-1652	Гильза кабельная медная ГМ 6	шт.	5	0,45	4,78	2,15				2,15		
64	**501-8482**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	м		9,18 *9*1,02*	21,29	195,44				195,44		
65	**ГЭСНм08-02-405-04** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 120 мм2	100 м		0,06 *6/100*	9472,32	568,34	449,7	96,81	11,57	21,83	2,47	0,05
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	41,12	2,47	182,27	450,21	450,21					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,77	0,05								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,77	0,05	1050,98	52,55		52,55	12,52			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,3	29,56	8,87		8,87				
	3. 330206	Дрели: электрические	маш.час	4,89	0,29	4,7	1,36		1,36				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,77	0,05	824,99	41,25		41,25				

	5. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00155	0,0001	43279,03	4,33				4,33		
	6. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,18	52,41	9,43				9,43		
	7. 101-2143	Краска	кг	0,1	0,006	56,39	0,34				0,34		
	8. 509-0860	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,99	0,0594	135,28	8,04				8,04		
Н	9. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
66	**501-8497**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 25 мм2	1000 м		0,00204 *2*1,02/1000*	492411,15	1004,52				1004,52		
67	**501-8511**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2	1000 м		0,00408 *4*1,02/1000*	387512,18	1581,05				1581,05		
68	**ГЭСНм08-02-405-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм2	100 м		0,08 *8/100*	6999,8	559,98	487,61	48,04	4,61	24,33	2,68	0,02
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	33,44	2,68	182,27	488,48	488,48					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,23	0,02								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,23	0,02	1050,98	21,02		21,02	5,01			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,4	29,56	11,82		11,82				
	3. 330206	Дрели: электрические	маш.час	4,89	0,39	4,7	1,83		1,83				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23	0,02	824,99	16,5		16,5				
	5. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00139	0,0001	43279,03	4,33				4,33		
	6. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,24	52,41	12,58				12,58		
	7. 101-2143	Краска	кг	0,1	0,008	56,39	0,45				0,45		
	8. 509-0860	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,6	0,048	135,28	6,49				6,49		
Н	9. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
69	**501-8485**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 6 мм2	1000 м		0,00816 *8*1,02/1000*	77827,54	635,07				635,07		

70	**ГЭСНм08-02-405-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м		0,28 *28/100*	6316,29	1768,56	1563,73	131,37	11,22	73,46	8,58	0,04
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	30,64	8,58	182,27	1563,88	1563,88					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,16	0,04								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,16	0,04	1050,98	42,04		42,04	10,02			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	1,38	29,56	40,79		40,79				
	3. 330206	Дрели: электрические	маш.час	4,89	1,37	4,7	6,44		6,44				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	0,04	824,99	33		33				
	5. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00058	0,0002	43279,03	8,66				8,66		
	6. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,84	52,41	44,02				44,02		
	7. 101-2143	Краска	кг	0,1	0,028	56,39	1,58				1,58		
	8. 509-0860	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,55	0,154	135,28	20,83				20,83		
Н	9. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
71	**501-8482**	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0,0102 *10*1,02/1000*	21289,8	217,16				217,16		
72	**502-0501**	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2	1000 м		0,01836 *18*1,02/1000*	20584,82	377,94				377,94		
Монтаж приборов													
73	**ГЭСНм08-03-593-06** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, однолампoвый	100 шт.		0,32 *(6+6+20) / 100*	16022,23	5127,11	4343,74	550,27	70,52	233,1	22,6	0,28
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	70,64	22,6	192,16	4342,82	4342,82					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,88	0,28								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,88	0,28	1050,98	294,27		294,27	70,11			
	2. 330206	Дрели: электрические	маш.час	16,38	5,24	4,7	24,63		24,63				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	0,28	824,99	231		231				
	4. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00306	0,001	43279,03	43,28				43,28		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,0992	100,43	9,96				9,96		

	6. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4,08	1,306	129,72	169,41				169,41		
	7. 509-0167	Сжимы соединительные	100 шт.	1,02	0,3264	34,94	11,4				11,4		
Н	8. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
74	**Прайс ООО "СибЭлКом"**	Светильник Луч 4х8 LED 36Вт	шт.		26 *6+20*	1369,5	35607				35607		
75	**Прайс ООО "СибЭлКом"**	Светильник Луч 4х8 LED 36Вт 5700К	шт.		6	1532,79	9196,74				9196,74		
76	**ГЭСНм08-03-596-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции: на крыше здания, с лампой мощностью 500 Вт (прим.) *(При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05)*	100 шт.		0,02 *2/100*	89658,59	1793,17	1155,73	556,32	355,12	81,12	6,01	1,89
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	300,72	6,01	192,16	1154,88	1154,88					
		Затраты труда машинистов	чел.час	94,61	1,89								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	1,81	0,04	1050,98	42,04		42,04	10,02			
	2. 030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.час	92,8	1,86	260,44	484,42		484,42	346,8			
	3. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	8,51	0,17	29,56	5,03		5,03				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,81	0,04	824,99	33		33				
	5. 101-0501	Лаки канифольные, марки КФ-965	т	0,004	0,0001	171734,51	17,17				17,17		
	6. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	5,2	0,104	52,41	5,45				5,45		
	7. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	38	0,76	79,23	60,21				60,21		
	8. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,5	0,01	100,43	1				1		
	9. 509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	1,02	0,0204	35,22	0,72				0,72		
Н	10. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
77	**Прайс ООО "Промсвет"**	Светодиодиодный прожектор GLFL-20W IP65	шт.		2	726,25	1452,5				1452,5		
78	**509-2958**	Кронштейн для установки светильников	шт.		2	318,91	637,82				637,82		
79	**ГЭСНм10-01-039-06** *Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321*	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	1 шт.		1	330,54	330,54	330,54				2	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	2	2	165,27	330,54	330,54					
80	**Прайс ООО "Промсвет"**	Фотосенсор (фотореле) LXP-03 10А	шт.		1	181,78	181,78				181,78		

81	**ГЭСНм08-03-591-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт.		0,03 *3/100*	12693,38	380,8	350,5	6,01	0,45	24,29	1,82	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	60,8	1,82	192,16	349,73	349,73					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,06									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,06		1050,98							
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,97	0,09	29,56	2,66		2,66				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		824,99							
	4. 101-1755	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,014	0,0004	30012,6	12,01				12,01		
	5. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,024	0,0007	52,41	0,04				0,04		
	6. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3,54	0,1062	79,23	8,41				8,41		
	7. 113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,0027	0,0001	39922,62	3,99				3,99		
Н	8. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
82	**509-4589**	Выключатель полугерметический А14-100	шт.		3	36,07	108,21				108,21		
83	**ГЭСНм08-03-591-02** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт.		0,02 *2/100*	5009,54	100,19	99	0,96	0,15	0,23	0,52	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	25,76	0,52	192,16	99,92	99,92					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,03									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,03		1050,98							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		824,99							
	3. 405-0219	Гипсовые вяжущие, марка: Г3	т	0,00315	0,0001	3580,03	0,36				0,36		
	4. 509-0783	Втулки изолирующие	1000 шт.	0,102	0,002	1,85							
Н	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
84	**509-1201**	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	шт.		2	32,63	65,26				65,26		
85	**503-0655**	Коробка распределительная 100*100	шт.		6	68,86	413,16				413,16		
86	**503-0656**	Коробка распределительная 100*100 (открытой установки)	шт.		22	81,29	1788,38				1788,38		
87	**503-0536**	Разветвительная коробка У-996	шт.		3	236,26	708,78				708,78		
88	**503-0656**	Коробка протяжная У994	шт.		6	81,29	487,74				487,74		
Монтаж щитов и оборудования													
89	**ГЭСНм08-03-599-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1 шт.		1	511,92	511,92	342,04	22,97	2,5	146,91	1,78	0,01

		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,78	1,78	192,16	342,04	342,04					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,01								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,01	0,01	1050,98	10,51		10,51	2,5			
	2. 331451	Перфораторы электрические	маш.час	0,18	0,18	23,38	4,21		4,21				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,01	824,99	8,25		8,25				
	4. 101-2143	Краска	кг	0,1	0,1	56,39	5,64				5,64		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,016	100,43	1,61				1,61		
	6. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,04	129,72	5,19				5,19		
	7. 507-0701	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	211,75	26,26				26,26		
	8. 509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	0,04	35,22	1,41				1,41		
	9. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	106,8	106,8				106,8		
Н	10. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
90	**Прайс ООО "Аделаида+"**	00045216 Щит с мон.пан. ЩРМ 5 1000х650х300 Навесн. IP54	шт.		1	6661,73	6661,73				6661,73		
91	**ГЭСНм08-03-600-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	1 шт.		1	154,57	154,57	134,51	18,76	2,5	1,3	0,7	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	0,7	0,7	192,16	134,51	134,51					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,01								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,01	0,01	1050,98	10,51		10,51	2,5			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,01	824,99	8,25		8,25				
	3. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00003		43279,03							
Н	4. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
92	**509-8229**	Счетчик электроэнергии трехфазный, тип СЭТ4-2 5-60 А	шт.		1	3354,03	3354,03				3354,03		
94	**ГЭСНм08-03-526-01** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.		11 *10+1*	367,61	4043,71	3163,6	44,33		835,78	17,16	
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	1,56	17,16	184,36	3163,62	3163,62					
	1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,13	1,43	29,56	42,27		42,27				
	2. 330206	Дрели: электрические	маш.час	0,04	0,44	4,7	2,07		2,07				
	3. 101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,006	0,066								
	4. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,07	0,77	52,41	40,36				40,36		
	5. 101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,001	0,011								
	6. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,049	0,539	79,23	42,71				42,71		

	7. 101-2143	Краска	кг	0,036	0,396	56,39	22,33				22,33		
	8. 101-2365	Нитки швейные	кг	0,001	0,011								
	9. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,012	0,132	100,43	13,26				13,26		
	10. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,154	129,72	19,98				19,98		
	11. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,001	0,011	52693,68	579,63				579,63		
	12. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,1	1,1	106,8	117,48				117,48		
	13. 509-1210	Вазелин технический	кг	0,006	0,066								
Н	14. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
95	**ГЭСНм08-03-526-02** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	1 шт.		3 *2+1*	608,45	1825,35	1283,16	68,37	7,5	473,82	6,96	0,03
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	2,32	6,96	184,36	1283,15	1283,15					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,03								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,01	0,03	1050,98	31,53		31,53	7,51			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,13	0,39	29,56	11,53		11,53				
	3. 330206	Дрели: электрические	маш.час	0,04	0,12	4,7	0,56		0,56				
	4. 350451	Пресс: гидравлический с электроприводом	маш.час	0,2	0,6								
	5. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,03	824,99	24,75		24,75				
	6. 101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,014	0,042								
	7. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,07	0,21	52,41	11,01				11,01		
	8. 101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,004	0,012								
	9. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,38	1,14	79,23	90,32				90,32		
	10. 101-2143	Краска	кг	0,047	0,141	56,39	7,95				7,95		
	11. 101-2365	Нитки швейные	кг	0,002	0,006								
	12. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,036	0,108	100,43	10,85				10,85		
	13. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	129,72	5,45				5,45		
	14. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,002	0,006	52693,68	316,16				316,16		
	15. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,1	0,3	106,8	32,04				32,04		
	16. 509-1210	Вазелин технический	кг	0,009	0,027								
Н	17. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
96	**Прайс-лист ООО "Аделаида +"**	00052425 Авт. выкл. сил. ВА-99/125 63А	шт		2	1962,14	3924,28				3924,28		

97	**Прайс-лист ООО "Аделаида +"**	00035318 Авт. выкл. сил. ВА-99/125 80А	шт		1	1962,14	1962,14				1962,14		
98	**509-2228**	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт.		10	36,2	362				362		
99	**509-2229**	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт.		1	36,21	36,21				36,21		
100	**ГЭСНм08-03-575-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прибор или аппарат	1 шт.		2	216,8	433,6	430,44			3,16	2,24	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,12	2,24	192,16	430,44	430,44					
	1. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,04	79,23	3,17				3,17		
Н	2. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
101	**Прайс ООО "Аделаида+"**	Шина нулевая с изолятором на DIN-рейку ШНИ-8х12мм -12-Д-Ж	шт.		2	145,28	290,56				290,56		
102	**ГЭСНм08-03-575-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прибор или аппарат	1 шт.		1	216,8	216,8	215,22			1,58	1,12	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,12	1,12	192,16	215,22	215,22					
	1. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,02	79,23	1,58				1,58		
Н	2. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
103	**4-14/9369**	Шина медная 3х40 1м	шт.		1	576,27	576,27				576,27		
104	**4-14/11341**	Изолятор шинный SM-40 H40xD40xM8	шт.		2	26,61	53,22				53,22		
105	**ГЭСНм08-03-599-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1 шт.		4	511,92	2047,68	1368,16	91,88	10	587,64	7,12	0,04
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,78	7,12	192,16	1368,18	1368,18					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,04								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,01	0,04	1050,98	42,04		42,04	10,02			
	2. 331451	Перфораторы электрические	маш.час	0,18	0,72	23,38	16,83		16,83				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,04	824,99	33		33				
	4. 101-2143	Краска	кг	0,1	0,4	56,39	22,56				22,56		
	5. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,064	100,43	6,43				6,43		
	6. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,16	129,72	20,76				20,76		
	7. 507-0701	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,496	211,75	105,03				105,03		
	8. 509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	0,16	35,22	5,64				5,64		

	9. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	4	106,8	427,2				427,2		
106	**Прайс ООО "Аделаида+"**	00018644 Щит уч. расп ЩРУВ 12 1 440х340х140 Встр. IP31	шт.		4	1087,18	4348,72				4348,72		
108	**ГЭСНм08-03-526-02** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	1 шт.		19 *15+4*	608,45	11560,55	8126,68	433,01	47,5	3000,86	44,08	0,19
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	2,32	44,08	184,36	8126,59	8126,59					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,19								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,01	0,19	1050,98	199,69		199,69	47,58			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,13	2,47	29,56	73,01		73,01				
	3. 330206	Дрели: электрические	маш.час	0,04	0,76	4,7	3,57		3,57				
	4. 350451	Пресс: гидравлический с электроприводом	маш.час	0,2	3,8								
	5. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,19	824,99	156,75		156,75				
	6. 101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,014	0,266								
	7. 101-1924	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,07	1,33	52,41	69,71				69,71		
	8. 101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,004	0,076								
	9. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,38	7,22	79,23	572,04				572,04		
	10. 101-2143	Краска	кг	0,047	0,893	56,39	50,36				50,36		
	11. 101-2365	Нитки швейные	кг	0,002	0,038								
	12. 101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,036	0,684	100,43	68,69				68,69		
	13. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,266	129,72	34,51				34,51		
	14. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,002	0,038	52693,68	2002,36				2002,36		
	15. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,1	1,9	106,8	202,92				202,92		
	16. 509-1210	Вазелин технический	кг	0,009	0,171								
Н	17. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
109	**509-2238**	Выключатели автоматические «IEK» BA47-29 2P 40A, характеристика C	шт.		15	72,4	1086				1086		
110	**509-2228**	Выключатели автоматические «IEK» BA47-29 1P 16A, характеристика C	шт.		4	36,2	144,8				144,8		
111	**ГЭСНм08-03-575-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прибор или аппарат	1 шт.		2	216,8	433,6	430,44			3,16	2,24	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,12	2,24	192,16	430,44	430,44					
	1. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,04	79,23	3,17				3,17		

Н	2. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
112	**4-14/11198**	Розетка РДЕ-47 (на DIN-рейку), с заземляющим контактом, 16А, 250В, ЭКФ/5	шт.		2	52,94	105,88				105,88		
113	**ГЭСНм08-03-591-10** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая	100 шт.		0,01 *1/100*	12682,1	126,82	116,99	2,38	0,2	7,45	0,61	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	60,88	0,61	192,16	117,22	117,22					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,08									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,08		1050,98							
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,97	0,03	29,56	0,89		0,89				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,08		824,99							
	4. 101-1755	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,014	0,0001	30012,6	3				3		
	5. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,024	0,0002	52,41	0,01				0,01		
	6. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,73	0,0273	79,23	2,16				2,16		
	7. 113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,0027		39922,62							
114	**503-0474**	Розетка полугерметичная 2-местная	шт.		1	42,82	42,82				42,82		
115	**ГЭСНм08-03-575-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прибор или аппарат	1 шт.		8	216,8	1734,4	1721,76			12,64	8,96	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,12	8,96	192,16	1721,75	1721,75					
	1. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,16	79,23	12,68				12,68		
Н	2. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
116	**Прайс ООО "Аделаида+"**	Шина нулевая с изолятором на DIN-рейку ШНИ-8х12мм -12-Д-Ж	шт.		8	145,28	1162,24				1162,24		
117	**509-1264**	Сжимы ответвительные У-733	шт.		20	15,81	316,2				316,2		
Заземление													
118	**ГЭСНм08-02-471-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт.		0,3 *3 / 10*	5107,08	1532,12	585,09	122,45	14,27	824,58	3,21	0,06
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	10,7	3,21	182,27	585,09	585,09					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,19	0,06								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,19	0,06	1050,98	63,06		63,06	15,02			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,75	0,53	29,56	15,67		15,67				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	0,06	824,99	49,5		49,5				

	4. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,65	0,195	52,41	10,22				10,22		
	5. 113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,002	0,0006	39922,62	23,95				23,95		
Н, З	6. 101-5184	Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3пс, шириной полок 50-50 мм	т	0,09425	0,0283	27954,41	791,11				791,11		
119	**ГЭСНм08-02-472-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м		0,09 *9/100*	5381,47	484,33	272,31	45,47	4,96	166,55	1,49	0,02
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	16,6	1,49	182,27	271,58	271,58					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,22	0,02								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,22	0,02	1050,98	21,02		21,02	5,01			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,13	0,28	29,56	8,28		8,28				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,22	0,02	824,99	16,5		16,5				
	4. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,9	0,081	52,41	4,25				4,25		
	5. 113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,0037	0,0003	39922,62	11,98				11,98		
Н, З	6. 101-1889	Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая	т	0,0567	0,0051	29200,61	148,92				148,92		
120	**ГЭСНм08-02-472-07** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м		0,06 *6/100*	8444,58	506,67	232,94	34,1	3,76	239,63	1,28	0,02
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	21,3	1,28	182,27	233,31	233,31					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,25	0,02								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,25	0,02	1050,98	21,02		21,02	5,01			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,36	0,2	29,56	5,91		5,91				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,25	0,02	824,99	16,5		16,5				
З	4. 101-1627	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм	т			21931,69							
	5. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,3	0,078	52,41	4,09				4,09		
	6. 101-2143	Краска	кг	2,3	0,138	56,39	7,78				7,78		
Н, З	7. 101-1889	Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая	т	0,13	0,0078	29200,61	227,76				227,76		
121	**ГЭСНм08-02-472-10** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м		0,09 *9/100*	6261,23	563,51	527,56	10,48	0,68	25,47	2,89	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	32,16	2,89	182,27	526,76	526,76					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,03									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,03		1050,98							

	2. 330206	Дрели электрические	маш.час	12,8	1,15	4,7	5,41		5,41				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		824,99					23,82		
	4. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,04	0,1836	129,72	23,82				1,65		
	5. 101-4621	Шуруп самонарезающий (LN) 3,5/11 мм	шт.	204	18,36	0,09	1,65						
Н	6. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы									564,08		
122	**502-0504**	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм2	1000 м		0,00918 *9*1,02/1000*	61447,05	564,08						
123	**101-0128**	Гайка М-8 мм	т		1,9E-5 *4*0,0000048*	133171,48	2,53				2,53		
124	**101-0089**	Болт М-8 мм	т		0,00012 *4*0,00003006*	91430,84	10,97				10,97		
125	**ГЭСН01-02-057-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3 грунта		0,0189 *0,7*0,3*9/100*	17840,42	337,18	337,18				2,23	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	118	2,23	151,19	337,15	337,15					
126	**ГЭСН01-02-059-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов: 1	1 электрод заземления		3	3976,33	11928,99	2406,21			9522,78	16,29	
		Затраты труда рабочих (ср 1,7)	чел.час	5,43	16,29	147,71	2406,2	2406,2					
	1. 101-2318	Натрий хлористый технический	т	0,05	0,15	52392,95	7858,94				7858,94		
	2. 414-0471	Дерн	м2	7	21	79,23	1663,83				1663,83		
Строительные работы													
127	**ГЭСН46-03-013-06** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 50 мм	100 отверстий		0,06 *6/100*	2116,86	127,01	121,77	5,24			0,74	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	12,28	0,74	165,27	122,3	122,3					
	1. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	10,12	0,61	8,63	5,26		5,26				
128	**ГЭСН46-03-013-19** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-06 *(Изменение толщины до 100мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10))*	100 отверстий		-0,06 *-6/100*	918,2	-55,09	-52,55	-2,54			-0,32	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	5,3	-0,32	165,27	-52,89	-52,89					
	1. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	4,9	-0,29	8,63	-2,5		-2,5				

129	**ГЭСН46-03-013-50** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 50 мм	100 отверстий		0,06 *6/100*	2384,31	143,06	137,04	6,02			0,83	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	13,82	0,83	165,27	137,17	137,17					
	1. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	11,62	0,7	8,63	6,04		6,04				
130	**ГЭСН46-03-013-63** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-50 *(Изменение толщины до 800мм ПЗ=60 (ОЗП=60; ЭМ=60 к расх.; ЗПМ=60; МАТ=60 к расх.; ТЗ=60; ТЗМ=60))*	100 отверстий		0,06 *6/100*	5842,8	350,57	333,18	17,39			2,02	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	33,6	2,02	165,27	333,85	333,85					
	1. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	33,6	2,02	8,63	17,43		17,43				
131	**ГЭСН46-03-013-47** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 32 мм	100 отверстий		0,15 *15/100*	1399,84	209,98	201,8	8,18			1,22	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	8,14	1,22	165,27	201,63	201,63					
	1. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	6,32	0,95	8,63	8,2		8,2				
132	**ГЭСН46-03-013-60** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-47 *(Изменение толщины до 600мм ПЗ=40 (ОЗП=40; ЭМ=40 к расх.; ЗПМ=40; МАТ=40 к расх.; ТЗ=40; ТЗМ=40))*	100 отверстий		0,15 *15/100*	2215,6	332,34	317,34	15			1,92	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	12,8	1,92	165,27	317,32	317,32					
	1. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	11,6	1,74	8,63	15,02		15,02				
133	**ГЭСН46-03-008-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной: до 25 см	10 м2 ниш		0,05984 *0,44*0,34*4/10*	15668,63	937,61	503,28	434,33	111,35		2,9	0,6
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	48,4	2,9	173,77	503,93	503,93					
		Затраты труда машинистов	чел.час	9,98	0,6								
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	9,98	0,6	516,65	309,99		309,99	111,87			

	2. 330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	19,96	1,19	105,31	125,32		125,32				
134	**ГЭСН46-03-011-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 100 см2	100 м борозд		0,12 *12/100*	17142,66	2057,12	1008,98	1048,14	268,71		5,67	1,44
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	47,25	5,67	177,95	1008,98	1008,98					
		Затраты труда машинистов	чел.час	12,01	1,44								
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	12,01	1,44	516,65	743,98		743,98	268,49			
	2. 330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	24,02	2,88	105,31	303,29		303,29				
135	**ГЭСН46-03-011-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м борозд		0,09 *9/100*	5735,86	516,23	250,48	265,75	68,13		1,41	0,37
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	15,64	1,41	177,95	250,91	250,91					
		Затраты труда машинистов	чел.час	4,06	0,37								
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	4,06	0,37	516,65	191,16		191,16	68,99			
	2. 330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	8,12	0,73	105,31	76,88		76,88				
136	**ГЭСН46-03-017-05** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки		0,033	18156,69	599,17	389,14	10,94		199,09	2,48	
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	75,22	2,48	156,77	388,79	388,79					
	1. 030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,21	0,01	7,59	0,08		0,08				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,4	0,01	824,99	8,25		8,25				
	3. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0,0003	27812,67	8,34				8,34		
	4. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,0059	0,0002	51602,64	10,32				10,32		
	5. 102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,21	0,0069	5148,15	35,52				35,52		
	6. 102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,18	0,0059	5148,15	30,37				30,37		
3	7. 401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	1,04	0,0343	3267,06	112,06				112,06		
	8. 405-0253	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,0049	0,0002	11946,85	2,39				2,39		
	9. 411-0001	Вода	м3	0,0137	0,0005	9,05							

137	**ГЭСНр62-16-3** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской, с расчисткой старой краски до 35%	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,045 *4,5/100*	8928,85	401,8	211,02	3,24	0,74	187,54	1,26	
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	28,02	1,26	167,36	210,87	210,87					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,1		224,05							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		824,99							
	3. 101-0620	Мел природный молотый	т	0,012	0,0005	9605,42	4,8				4,8		
	4. 101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,2	0,144	9,3	1,34				1,34		
	5. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	1,6	0,072	132,61	9,55				9,55		
	6. 101-1712	Шпатлевка клеевая	т	0,064	0,0029	12119,44	35,15				35,15		
	7. 101-1840	Клей малярный жидкий	кг	2,43	0,1094	30,06	3,29				3,29		
З	8. 101-1959	Краска водоэмульсионная ВЭАК-1180	т	0,067	0,003	44129,08	132,39				132,39		
	9. 409-0639	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм	м3	0,0044	0,0002	634,32	0,13				0,13		
	10. 411-0001	Вода	м3	0,24	0,0108	9,05	0,1				0,1		
138	**ГЭСНр62-32-2** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 2 раза	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,1131 *(0,13*25+0,26*31) / 100*	14220,4	1608,33	1429,09	0,93		178,31	9,12	
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	80,6	9,12	156,77	1429,74	1429,74					
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		824,99							
	2. 101-0628	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,009	0,001	52781,43	52,78				52,78		
	3. 101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,0113	52,39	0,59				0,59		
З	4. 101-0428	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые ПФ-14	т	0,0161	0,0018	68088,04	122,56				122,56		
Пусконаладочные работы													
139	**ГЭСНп01-03-001-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	1 шт.		15	236,5	3547,5	3547,5				20,4	
		Электромонтажник-наладчик 4 разряда (ср 4)	чел.час	0,68	10,2	186,45	1901,79	1901,79					
		Техник по наладке и испытаниям II категории	чел.час	0,68	10,2	161,34	1645,67	1645,67					
140	**ГЭСНп01-11-011-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек		0,21 *21/100*	3212,66	674,66	674,66				2,72	

		Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	чел.час	6,48	1,36	250,41	340,56	340,56						
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	6,48	1,36	245,37	333,7	333,7						
141	**ГЭСНп01-03-002-05** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	1 шт.		18 *3+15*	469,52	8451,36	8451,36				48,6		
		Электромонтажник-наладчик 4 разряда (ср 4)	чел.час	1,35	24,3	186,45	4530,74	4530,74						
		Техник по наладке и испытаниям II категории	чел.час	1,35	24,3	161,34	3920,56	3920,56						
142	**ГЭСНп01-11-028-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	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	1 линия		14	79,33	1110,62	1110,62				4,48		
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	чел.час	0,16	2,24	250,41	560,92	560,92						
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,16	2,24	245,37	549,63	549,63						
143	**ГЭСНп01-11-013-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник		10	302,43	3024,3	3024,3				12,2		
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	чел.час	0,61	6,1	250,41	1527,5	1527,5						
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,61	6,1	245,37	1496,76	1496,76						
144	**ГЭСНп01-11-010-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение		1	302,43	302,43	302,43				1,22		
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	чел.час	0,61	0,61	250,41	152,75	152,75						
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,61	0,61	245,37	149,68	149,68						
145	**ГЭСНп01-11-024-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	1 фазировка		3	203,27	609,81	609,81				2,46		
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	чел.час	0,41	1,23	250,41	308	308						
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,41	1,23	245,37	301,81	301,81						
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах							222049,87	72839,78	6090,66	1209,93	143119,43	400,04	5,91	

Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам	259448,27	85490,59	7939,15	1571,92	166018,53	471,16	7,68
В том числе, справочно:							
Зональный коэффициент ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; МАТ=1,16; ТЗМ=1,1 (Поз. 125-138, 1-8, 10, 9, 11-19, 21-	23508,17		609,07	120,99	22899,11		0,591
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; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 125-126)	411,51	411,51				2,778	
МДС35 пр.1 т.2 п.1._Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 9, 11-19, 21-78, 81-92, 94-106, 108-124, 141, 79)	11505,79	10567,97	937,82	165,39		57,722	0,76
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; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 125-136)	1253,21	954,8	298,4	73,95		6,0255	0,3975
МДС35 пр.1 т.3 п.2._Производство ремонтных 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.2 п.2) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 137-138, 1-8, 10)	719,72	716,52	3,2	1,65		4,584	0,009
Накладные расходы	60420,04						
В том числе, справочно:							
52% = 65%*0.85 * 0,94 ФОТ (от 19410,95) (Поз. 141, 139-140, 142-145)	10093,7						
58% = 80%*(0.9*0.85) * 0,94 ФОТ (от 3628,14) (Поз. 125-126)	2104,32						
64% = 80%*0.85 * 0,94 ФОТ (от 2283,71) (Поз. 137-138, 79)	1461,58						
68% = 85%*0.85 * 0,94 ФОТ (от 3618,88) (Поз. 1-8, 10)	2460,84						
76% = 95%*0.85 * 0,94 ФОТ (от 53861,84) (Поз. 9, 11-19, 21-78, 81-92, 94-106, 108-124)	40935						
79% = 110%*(0.9*0.85) * 0,94 ФОТ (от 4258,99) (Поз. 127-136)	3364,6						
Сметная прибыль	36342,25						
В том числе, справочно:							
29% = 40%*0.8 * 0,9 ФОТ (от 19410,95) (Поз. 141, 139-140, 142-145)	5629,17						
28% = 45%*(0.85*0.8) * 0,9 ФОТ (от 3628,14) (Поз. 125-126)	1015,88						
36% = 50%*0.8 * 0,9 ФОТ (от 1887,06) (Поз. 137-138)	679,34						
43% = 60%*0.8 * 0,9 ФОТ (от 396,65) (Поз. 79)	170,56						
47% = 65%*0.8 * 0,9 ФОТ (от 57480,72) (Поз. 1-8, 10, 9, 11-19, 21-78, 81-92, 94-106, 108-124)	27015,93						
43% = 70%*(0.85*0.8) * 0,9 ФОТ (от 4258,99) (Поз. 127-136)	1831,37						
Итоги по акту:							
Итого Строительные работы	33404,26					58,14	3,05
Итого Монтажные работы	306028,83					369,54	4,63
Итого Прочие затраты	16777,47					43,48	
Итого	356210,56					471,16	7,68
В том числе:							
Материалы	166018,53						

Машины и механизмы	7939,15						
ФОТ	87062,51						
Накладные расходы	60420,04						
Сметная прибыль	36342,25						
Итого СМР для расчета лимитированных затрат	339433,09						
Коэффициент роста цен на строительную продукцию 1 кв.2016 по отношению к 4 кв.2014г 11% от 339433,09	37337,64						
Итого	**376770,73**						
Итого с прочими затратами (16 777,47)	393548,20						
Тендерный коэффициент 393 548,20 * 0,98999999995	389612,72						
Возмещение затрат НДС на материалы и механизмы (166018,53+(7939,15-1571,92)+60420,04*0,1712+36342,25*0,15)*0,18	33872,58						
ВСЕГО по акту	**423485,30**					**471,16**	**7,68**

СДАЛ:
Директор ООО СПК "Вертикаль" _____ Д.В. Суранов

ПРИНЯЛ:
Первый заместитель генерального директора Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области _____ О.В. Хинданов

Попов А.О.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов _____ С.В. Яковлев

Начальник одела подготовки проектно-сметной документации _____ Е.В. Лебедева

Главный специалист отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов _____ Д.А. Кабанов

Председатель комитета жилищно-коммунального хозяйства администрации г. Братска _____ Р.А. Мельников

Представитель строительного контроля _____ В.С. Смирнов

Представитель собственников жилья _____ Б.В. Муратов

		Код
	Форма по ОКУД	0322001
Инвестор:	по ОКПО	
Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664025, г.Иркутск, ул. 5-Армии, д. 2/1	по ОКПО	
Подрядчик: ООО СПК "Вертикаль" 665832, Иркутская область г. Ангарск, 6 микрорайон, дом 2/2а, офис № 1	по ОКПО	80249044
Стройка: Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Братск, Ул. Железнодорожная,7	по ОКПО	
	Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер	39/ПО-А/2016
	дата	02 06 2017
	Вид операции	

	Номер документа	Дата составления	Отчетный период с	Отчетный период по
СПРАВКА	22	31.10.2017	17.07.2017	31.10.2017

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб. с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:				
	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		423 485,30	423 485,30	423 485,30
				Итого	423 485,30
				Сумма НДС	0,00
				Всего с учетом НДС	423 485,30

Заказчик:

Генеральный директор
Фонда капитального ремонта
многоквартирных домов Иркутской области _____ Д.М. Быков

М П

Виза согласования:

Главный бухгалтер отдела бухгалтерского
учета _____ О.Г. Боброва

Подрядчик:

Директор ООО СПК "Вертикаль" _____ Д.В. Суранов

М П