

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 1. Демонтажные работы									
1	ГЭСНм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг. Демонтаж	шт	2	1	2			
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.145 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							
	1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			0,312			287,65
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		цел.-ч	0,52	0,3	0,312	921,95		287,65
	Итого прямые затраты								287,65
	ФОТ								287,65
	Пр/812-053.0-2 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	91		91			261,76
	Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46			132,32
	Всего по позиции						340,87		681,73
2	ГЭСНм10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный Демонтаж Пульт управления	шт	10	1	0,1			
	Объем=1 / 10								
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.145 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							
	1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			0,162			149,36
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		цел.-ч	5,4	0,3	0,162	921,95		149,36
	Итого прямые затраты								149,36
	ФОТ								149,36
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			135,92
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			68,71
	Всего по позиции						3 539,90		353,99
3	ГЭСНм10-08-003-03	Устройство ультразвуковое.: блок питания и контроля. Демонтаж ИБП	шт	2	1	2			
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.145 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							
	1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			2,16			2 049,13
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4		цел.-ч	3,6	0,3	2,16	948,67		2 049,13
	Итого прямые затраты								2 049,13
	ФОТ								2 049,13
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			1 864,71
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			942,60
	Всего по позиции						2 428,22		4 856,44
4	ГЭСНм10-08-002-01	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоcontactный в нормальном исполнении. Демонтаж ИПР	шт	2	1	2			
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.145 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							
	1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			0,504			451,20
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		цел.-ч	0,84	0,3	0,504	895,23		451,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Итого прямые затраты								
	ФОТ								
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			451,20
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			410,59
	Всего по позиции						534,67		207,55
	1 069,34								
5	ГЭСНм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиотепловой, световой в нормальном исполнении. Демонтаж извещателей пожарных дымовых и тепловых							
	571/пр_2022_п.84_т.3_стр.4_с Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3								
	тб.3								
	1 ОТ(ЗТ)								
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	1,68	0,3	18,144	895,23		16 243,05
	Итого прямые затраты								16 243,05
	ФОТ								
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			16 243,05
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			14 781,18
	Всего по позиции						1 069,33		7 471,80
	38 496,03								
6	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели. Демонтаж							
	Объем=3 / 100		100 шт	0,03	1	0,03			
	Приказ от 08.08.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3								
	648/пр п.145 табл.3								
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,70704			651,86
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	78,56	0,3	0,70704	921,95		651,86
	Итого прямые затраты								651,86
	ФОТ								
	Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			651,86
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			638,82
	Всего по позиции						54 104,33		332,45
	1 623,13								
7	ГЭСНм08-01-081-04	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроходного провода (жил кабеля) Демонтаж оповещателей охранно-пожарных звуковых.							
	Приказ от 08.08.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3								
	648/пр п.145 табл.3								
	1 ОТ(ЗТ)								
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	35,4	0,3	0,6372	895,23		570,44
	Итого прямые затраты								570,44
	ФОТ								
	Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			570,44
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			559,03
	Всего по позиции						23 673,17		290,92
	1 420,39								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ГЭСНм08-01-081-04	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроходного провода (жил кабеля) Демонтаж извещателей охранных объемных Объем=14 / 100 Приказ от 08.08.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 648/пр п.145 табл.3	100 шт	0,14	1	0,14			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,4868			1 331,03
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	35,4	0,3	1,4868	895,23		1 331,03
		Итого прямые затраты							1 331,03
		ФОТ							1 331,03
	Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			1 304,41
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			678,83
	Всего по позиции						23 673,36		3 314,27
9	ГЭСНм10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей Приказ от 08.08.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 648/пр п.145 табл.3	шт	12	1	12			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,024			2 707,18
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	0,84	0,3	3,024	895,23		2 707,18
	Итого прямые затраты								2 707,18
	ФОТ								2 707,18
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			2 463,53
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			1 245,30
	Всего по позиции						534,67		6 416,01
10	ГЭСНр67-01-001-01	Демонтаж: скрытой электропроводки Объем=300 / 100 1 ОТ(ЗТ)	100 м	3	1	3			
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч			7,62			5 548,96
		Итого прямые затраты	чел.-ч	2,54		7,62	728,21		5 548,96
	ФОТ								5 548,96
	Пр/812-101.0-2 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	92		92			5 105,04
	Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48			2 663,50
	Всего по позиции						4 439,17		13 317,50
Итого по разделу 1 Демонтажные работы :									
	Всего прямые затраты (справочно)						29 989,86		
	в том числе:								
	Оплата труда рабочих						29 989,86		
	Строительные работы						13 317,50		
	в том числе:								
	оплата труда						5 548,96		
	накладные расходы						5 105,04		
	сметная прибыль						2 663,50		
	Монтажные работы						58 231,33		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
в том числе:									
		оплата труда							24 440,90
		накладные расходы							22 419,95
		сметная прибыль							11 370,48
		Всего ФОТ (справочно)							29 989,86
		Всего накладные расходы (справочно)							27 524,99
		Всего сметная прибыль (справочно)							14 033,98
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы							71 548,83
		справочно:							
		Затраты труда рабочих				34,75704			
Раздел 2. Монтажные работы									
Оборудование									
11	ГЭСНм11-03-001-02	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультях, масса: до 10 кг	шт	1	1	1			
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,03			949,61
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		1,03	921,95		949,61
		4 М							13,68
		01.7.15.03-0031 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М6, длина болта 12-60 мм	кг	0,079		0,079	173,13		13,68
		Итого прямые затраты							963,29
11.1	421/лр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			18,99
		ФОТ							949,61
		Пр/812-053.0-2 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	91		91			864,15
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			436,82
		Всего по позиции					2 283,25		2 283,25
12	ГЭСНм11-08-001-01	Присоединение к приборам концов жил электрических проводов под винт: с оконцеванием наконечником	100 шт	0,03	1	0,03			
		Объем=3 / 100							
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,339			317,07
		1-100-43 Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	11,3		0,339	935,31		317,07
		Итого прямые затраты							317,07
12.1	421/лр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			6,34
		ФОТ							317,07
		Пр/812-053.0-2 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	91		91			288,53
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			145,85
		Всего по позиции					25 259,67		757,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	ТЦ_61.2.00.00_38_380814260	Сириус Прибор приемно-контрольный и управления пожарный; до4096 входов, до 1024 выходов, до 1024 зон, до 128 групп, до 2048 пользователей, до256 группдоступа, до 122 зон оповещения; 4 направления пожаротушения (до127 с блоками С2000-ПТ); 4 линии RS-485; встроенный С2000-КДЛ-С (возможность установки дополнительного); ЖКИ, WEB-интерфейс; 4 контролируемых выхода	шт	1	1	1	26 584,17	1,012	26 903,18
О	4.12.05.2025_01_1.3 КА п.1.3								
421/лр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
14	https://rusichi.com/catalog/list	АКБ DTM 1217, Свинцово-кислотный, герметичный аккумулятор, 12В/17Ач, клеммы под болт с гайкой 5.5 мм, 181х77х167мм, 5,7 кг	шт	2	1	2	5 554,17	1,02	11 330,51
Цена=6865/1,2									
421/лр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
15	ГЭСНм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультях, масса: до 5 кг	шт	1	1	1			11 330,51
1 ОТ(3Т)									
1-100-42 Средний разряд работы 4,2									
4 М									
01.7.15.03-0031 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М6, длина болта 12-60 мм									
Итого прямые затраты									
15.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	1	2			485,47
ФОТ									
Пр/812-053.0-2 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники									
Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники									
Всего по позиции									
16	ГЭСНм11-08-001-01	Присоединение к приборам концов жил электрических проводов под винт: с окончанием наконечником	100 шт	0,03	1	0,03			1 151,85
Объем=3 / 100									
1 ОТ(3Т)									
1-100-43 Средний разряд работы 4,3									
Итого прямые затраты									
16.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2	2			317,07
ФОТ									
Пр/812-053.0-2 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники									
Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники									
Всего по позиции									
17	ТЦ_61.2.00.00_38_380814260	С2000-БКИ 2RS485"Блок контроля и индикации" - для отображения состояния иуправления 60 разделами в составе интегрированной системы безопасности"Орион". Два интерфейса RS-485, питание от 10 до 28 В	шт	1	1	1	6 307,08	1,012	6 382,76
О	4.12.05.2025_01_2.1 КА п.2.1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
421/нр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
Всего по позиции									
18	ГЭСНм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	29	1	29			6 382,76
Объем=25+4									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-40 Средний разряд работы 4,0									
Итого прямые затраты									
18.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			43 615,61
ФОТ									
Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи									
Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи									
Всего по позиции									
19	ТЦ_61.2.02.01_38_380814260	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ, питание по линии двухпроводной линии связи 8...10 В, ток потребления до 500 мкА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур -30...+55С°С, габаритные размеры 100х46 мм, защита от неправильного подключения	шт	25	1	25	1 118,33	1,012	28 293,75
421/нр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
Всего по позиции									
20	ТЦ_61.2.02.01_38_380814260	Извещатель пожарный адресно-аналоговый оптикоэлектронный предназначен для контроля состояния и обнаружения загораний, сопровождающихся появлением дыма в закрытых помещениях различных зданий и выдачи извещений "Пожар", "Запыленность", "Внимание", "Неисправность", "Отключен", "Тест". Применяется с контроллером "С2000-КДЛ"	шт	4	1	4	1 481,25	1,012	5 996,10
421/нр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
Всего по позиции									
21	ТЦ_09.3.01.01_38_380814260	МК-2, Монтажный комплект для крепления извещателей ДИП-34А и С2000-МП в подвесной потолок. Крепление пружинными скобами	шт	7	1	7	262,50	1,02	1 874,25
421/нр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции									
22	ГЭСНм10-08-002-01	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	шт	3	1	3			1 874,25
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-40 Средний разряд работы 4,0									
Итого прямые затраты									
22.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			45,12
ФОТ									
Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи									
Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи									
Всего по позиции									
							1 797,26		5 391,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	ТЦ_61.2.04.03_38_380814260	ИПР 513-3АМ исп.01 Извещатель пожарный ручной адресный со встроеннымразделительно-изолирующим блоком, питается по двухпроводной линии от"С2000-КДЛ", до 127 адресов	шт	3	1	3	840,00	1,012	2 550,24
О	4.12.05.2025_01_6.1								
КА п.6.1									
	421/лр_2020_п.92_пп.в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)							
24	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	3	1	3			2 550,24
	1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			3,09			2 848,83
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	цел.-ч	1,03		3,09	921,95		2 848,83
	4 м								11,76
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,06	195,92		11,76
		Итого прямые затраты							2 860,59
24.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			56,98
	ФОТ								2 848,83
	Пр/812-049.3-2 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			2 791,85
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 452,90
		Всего по позиции					2 387,44		7 162,32
25	ТЦ_62.2.01.00_38_380814260	Автоматический выключатель ВА47-60М 1Р С 6А 6кА KARAT (MVA31-1-006-С)	шт	3	1	3	191,67	1,012	581,91
О	4.12.05.2025_01_7.3								
КА п.7.3									
	421/лр_2020_п.92_пп.в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)							
26	ГЭСНм10-04-030-02	Дополнительная установка на пультах и панелях: реле	шт	11	1	11			581,91
	1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			5,5			4 648,16
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	цел.-ч	0,5		5,5	845,12		4 648,16
		Итого прямые затраты							4 648,16
26.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			92,96
	ФОТ								4 648,16
	Пр/812-051.2-2 НР	Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	96		96			4 462,23
	Пр/774-051.2 СП	Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			2 463,52
		Всего по позиции					1 060,62		11 666,87
27	https://irk.energosp.ru/catalog	Реле промежуточное ОИР 1 контакт 16А 12В AC/DC IEK	шт	11	1	11	997,28	1,012	11 101,72
О	4.12.05.2025_01_28.1	/rele-promezhutochnye/rele-promezhutochnoe-oir-1-kontakt-16a-12v-acdc-iek/							
	Цена=1196,73/1,2								
	421/лр_2020_п.92_пп.в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)							
28	ТЦ_20.5.04.11_38_380814260	Зажим наборный ЗНМ-2,5мм2 (JXB24А) синий ИЭК, (кор.800/уп.50), YZN10-002-K07	шт	11	1	11	18,33	1,02	205,66
О	4.12.05.2025_01_28.1								
КА п.28.1									
	421/лр_2020_п.92_пп.а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции							205,66
29	ГЭСНм10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный	10 лучей	0,2	1	0,2			
		Объем=2 / 10							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1 ОТ(ЗТ)								
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч			1,08			995,71
	4 М		чел.-ч	5,4		1,08	921,95		995,71
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм		100 шт	0,04		0,008	1 476,92		11,82
	Итого прямые затраты								1 007,53
29.1	421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			19,91
	ФОТ								995,71
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			906,10
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			458,03
	Всего по позиции						11 957,85		2 391,57
30	ТЦ_61.2.00.00_38_380814260 С2000-СП1 исп.01, Релейный блок - 4 исполнительных реле с переключающими контактами. Макс. коммутируемый ток 10 А при переменном напряжении 250 В или постоянном напряжении 30 В. Интерфейс - RS-485. Управление от пульта «С2000» или ЗВМ		шт	2	1	2	2 827,92	1,012	5 723,71
	421/пр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
	Всего по позиции								5 723,71
31	ГЭСНм08-03-593-10 Световые настенные указатели		100 шт	0,08	1	0,08			
	Объем=8 / 100								
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,2848			5 794,27
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	78,56		6,2848	921,95		5 794,27
	4 М		м	17,5		1,4	5,69		7,97
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм								7,97
31.1	Итого прямые затраты								5 802,24
	421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			115,89
	ФОТ								5 794,27
	Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			5 678,38
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			2 955,08
	Всего по позиции						181 894,88		14 551,59
32	ТЦ_61.2.04.07_38_380814260 КРИСТАЛЛ-24 (плоский) "Выход" табло световое 24В		шт	8	1	8	268,33	1,012	2 172,40
	421/пр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
	Всего по позиции								2 172,40
33	ГЭСНм08-01-081-04 Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроволочного провода (жил кабеля) Объем=(14+2) / 100		100 шт	0,16	1	0,16			
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,664			5 070,58
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	35,4		5,664	895,23		5 070,58
33.1	Итого прямые затраты								5 070,58
	421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			101,41
	ФОТ								5 070,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			4 969,17
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			2 586,00
	Всего по позиции						79 544,75		12 727,16
34	ТЦ 61.2.04.05_38_380814260 МАЯК-24-3М Звуковой оповещатель, пластиковый корпус, 105 дБ, 24В/20мА, IP56,-50... + 55, габариты: 80x80x50мм		шт	14	1	14	289,17	1,012	4 096,96
О	4_12.05.2025_01_11.3 КА п.11.3 421/пр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
	Всего по позиции								4 096,96
35	ТЦ 61.2.04.08_38_380827945 Маяк-12КП		шт	2	1	2	800,00	1,012	1 619,20
О	4_20.05.2025_01_25.2 КА п.25.2 421/пр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
	Всего по позиции								1 619,20
36	ГЭСНм10-08-001-06 Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей 1 ОТ(3Т)		шт	1	1	1			
	1-100-43 Средний разряд работы 4,3		чел.-ч	4,8		4,8	935,31		4 489,49
	4 М		чел.-ч						59,08
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм		100 шт	0,04		0,04	1 476,92		59,08
	Итого прямые затраты								4 548,57
36.1	421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2			89,79
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			4 489,49
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			4 085,44
	Всего по позиции						10 788,97		2 065,17
									10 788,97
37	ТЦ 61.2.00.00_38_380814260 Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный «Цербер-03»: Базовый блок - 16 охранно-пожарных зон, 2 пожарные зоны; 8 разделов; 2 релейных выхода, 8 выходов типа «открытый коллектор»; RS-485; Поддержка до 8 клавиатур и 5 расширителей (расширение до 128 охранно-пожарных зон и 22 пожарных зон); Эмулятор телефонной линии; Резервирование: GSM и/или Ethernet		шт	1	1	1	10 897,50		10 897,50
О	4_12.05.2025_01_12.1 КА п.12.1 421/пр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
	Всего по позиции								10 897,50
38	ТЦ 61.1.01.00_38_380814260 Антенна «ЦЕРБЕР А-433». Объектовая антенна для радиоканального оборудования «Цербер»: усиление 2dBi, KCB <= 1,5 длина кабеля 0,7м		шт	1	1	1	633,33	1,012	640,93
О	4_12.05.2025_01_16.1 КА п.16.1 421/пр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
	Всего по позиции								640,93
39	ГЭСНм08-03-575-01 Прибор или аппарат 1 ОТ(3Т)		шт	1	1	1			
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		1,03	921,95		949,61
	4 М		чел.-ч						3,92
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		0,02	195,92		3,92
	Итого прямые затраты								953,53
39.1	421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2			18,99
									949,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	При812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах		%	98					930,62
	При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51					484,30
	Всего по позиции						2 387,44		2 387,44
40	ТЦ_61.2.00.00_38_380814260 Корпус "Цербер Б-03М" металлический для «Цербер-03» / «Цербер GSM» / «Цербер-RP4» / «Цербер-GR4» / «Цербер-LP4» / расширитель «Цербер Р», блоки питания MS-35-17, АКБ 7 Ач. Размеры: 275*255*88 мм		шт	1	1	1	950,00	1,012	961,40
	421/нр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
	Всего по позиции								961,40
41	ТЦ_62.4.01.01_38_380814260 HR 12-7.2 Delta Аккумуляторная батарея, 12В, 7.2 Ач; габариты: 151x65x100мм.Вес (±3%) 2.5 кг		шт	1	1	1	2 358,33	1,02	2 405,50
	421/нр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)								
	Всего по позиции								2 405,50
42	ГЭСНм10-08-001-11 Устройства промежуточные на количество лучей: 10		шт	1	1	1			
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч						4 040,57
	1-100-45 Средний разряд работы 4,5		чел.-ч	4,2			962,04		4 040,57
	4 М								44,31
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм		100 шт	0,03			1 476,92		44,31
	Итого прямые затраты								4 084,88
42.1	421/нр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			80,81
	ФОТ								4 040,57
	При812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91	3 676,92		3 676,92
	При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46	1 858,66		1 858,66
	Всего по позиции						9 701,27		9 701,27
43	ТЦ_61.2.00.00_38_380814260 Расширитель зон и вызовов "ЦЕРБЕР Р-lite" для «Цербер-03» / «Цербер GSM»: 16 охранно-пожарных зон; 2 выхода типа «открытый коллектор»; RS-485; Питание 12В от ППКОП «Цербер»		шт	1	1	1	2 770,83	1,012	2 804,08
	421/нр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
	Всего по позиции								2 804,08
44	ГЭСНм10-08-003-03 Устройство ультразвуковое.: блок питания и контроля		шт	1	1	1			
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч						3 415,21
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч	3,6			948,67		3 415,21
	4 М								44,31
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм		100 шт	0,03			1 476,92		44,31
	Итого прямые затраты								3 459,52
44.1	421/нр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			68,30
	ФОТ								3 415,21
	При812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91	3 107,84		3 107,84
	При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46	1 571,00		1 571,00
	Всего по позиции						8 206,66		8 206,66
45	ТЦ_62.4.02.03_38_380814260 Блок питания Цербер MS-35-17 36 Вт / 17 В		шт	1	1	1	950,00	1,012	961,40
	4_12.05.2025_01_15.3								
	КА п.15.3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
421/нр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
Всего по позиции									
46	ГЭСНм10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный Объем=1 / 10 1 ОТ(ЗТ) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 4 М 01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	10 лучей	0,1	1	0,1			
			чел.-ч			0,54			497,85
			чел.-ч	5,4		0,54	921,95		497,85
			100 шт	0,04		0,004	1 476,92		5,91
Итого прямые затраты									
46.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			503,76
		ФОТ							9,96
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			497,85
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			453,04
									229,01
Всего по позиции									
47	ТЦ_61.2.07.00_38_380814260	ПУ «ЦЕРБЕР К» Пульт управления для «Цербер-03» / «Цербер GSM» / «Цербер-РР4» / «Цербер-GR4» / «Цербер-LP4»; групповое управление разделами, информирование собственника о задолженности, возможность частичного программирования сигнализации.	шт	1	1	1	6 281,67	1,012	6 357,05
О	4_12.05.2025_01_18.1	Расширитель ППКОП «Цербер»: 4 охранно-пожарные зоны, 1 программируемый выход, выход под считыватель ключей ТМ							
	КА п.18.1								
421/нр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
Всего по позиции									
48	ГЭСНм10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоcontactный на открывание окон, дверей	шт	16	1	16			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,44			12 031,89
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	0,84		13,44	895,23		12 031,89
Итого прямые затраты									
48.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			12 031,89
		ФОТ							240,64
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			12 031,89
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			10 949,02
									5 534,67
Всего по позиции									
49	ТЦ_61.2.01.06_38_380814260	ИО 102-26 исп.00 "Аякс", Извещатель охранный магнитоcontactный накладной для метал.двери с переключ. контактами, зазор до 50 мм, провод 350 мм. 130x30x20мм. Диапазон рабочих температур: от -50С до +50С	шт	16	1	16	351,67	1,012	5 694,24
О	4_12.05.2025_01_19.3								
	КА п.19.3								
421/нр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
Всего по позиции									
50	ГЭСНм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	17	1	17			
		Объем=13+4 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч			28,56			25 567,77
			чел.-ч	1,68		28,56	895,23		25 567,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50.1	Итого прямые затраты								
	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			25 567,77
		ФОТ							511,36
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			25 567,77
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			23 286,67
Всего по позиции									11 761,17
51	ТЦ_61.2.01.07_38_380814260	Астра 5 исп. А, ИК пассивный, 12м, 90 град,	шт	13	1	13			61 106,97
О	4_12.05.2025_01_20.1	микропроцессор, дискр.регулировка чувствительности					706,67	1,012	9 296,95
Всего по позиции									9 296,95
52	ТЦ_61.2.01.04_38_380814260	Астра-621, ИК + звуковой, настенный, микропроцессор, ИК: 12м, 90 град,	шт	4	1	4	1 230,83	1,012	4 982,40
О	4_12.05.2025_01_21.3	звуковой:6м, 2 реле, дискр. регулировка чувствительности АК и ИК							
Всего по позиции									4 982,40
53	ГЭСНм08-01-081-04	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроволочного провода (жил кабеля)	100 шт	0,01	1	0,01			4 982,40
53.1		Объем=1 / 100							
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,354			316,91
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	35,4		0,354	895,23		316,91
	Итого прямые затраты								316,91
	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			6,34
ФОТ									316,91
54	Пр/812-049.3-2 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			310,57
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			161,62
	Всего по позиции								79 544,00
	ТЦ_61.2.05.01_38_380814260	Астра-Р (универс.), комплект: радиоприемное устройство (РПУ) + 2 брелока (РПД), частота 433,92 МГц, 150 м, 1 силовое реле (НЗ), выход на устройство индикацииАстра-931, контроль 25 брелоков (РПД	шт	1	1	1	2 300,00	1,012	2 327,60
	О 4_12.05.2025_01_22.1	КА п.22.1							
Всего по позиции									2 327,60
55	ТЦ_61.2.05.01_38_380814260	Астра-Р РПД, брелок однокнопочный, частота 434,62МГц, дальность150 м,контроль разряда батареи	шт	1	1	1	770,00	1,012	779,24
О	4_12.05.2025_01_23.3	КА п.23.3							
Всего по позиции									779,24
56	ГЭСНм11-08-001-04	Присоединение к приборам концов жил электрических проводов пайкой	100 шт	0,44	1	0,44			
56.1		Объем=(4*11) / 100							
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,532			4 299,37
	1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	10,3		4,532	948,67		4 299,37
	Итого прямые затраты								4 299,37
	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			85,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ФОТ							
	Пр/812-053.0-2 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	91		91			4 299,37
	Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46			3 912,43
	Всего по позиции						23 353,41		1 977,71
57	ТЛ 61.2.04.01_38_380814260 МПН, Модуль подключения нагрузки -оповещателей и исполнительных устройств к приборам С2000-АСПТ, С2000-КПБ, Сигнал-20П, Сигнал-20М КА п.24.1		шт	11	1	11	75,42	1,02	10 275,50
	421/пр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)								846,21
	Всего по позиции								846,21
58	ГЭСНм10-06-037-08 Монтаж бокса с прозрачной крышкой КМПн 2/2 1 ОТ(ЗТ)		шт	11	1	11			8 745,22
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч			11			8 745,22
	Итого прямые затраты						795,02		8 745,22
58.1	421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			174,90
	ФОТ								8 745,22
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			7 958,15
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			4 022,80
	Всего по позиции						1 900,10		20 901,07
59	ТЛ 22.1.01.01_38_380814260 Бокс с прозрачной крышкой КМПн 2/2 для 2-х авт.выкл.наружн.установки (140х53х83мм.), ИЭК(кор.160/уп.20), МКР42-Н-02-30-20 КА п.27.3		шт	11	1	11	130,00	1,012	1 447,16
	421/пр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
	Всего по позиции								1 447,16
60	ГЭСНм10-08-001-13 Устройства промежуточные на количество лучей: 1 1 ОТ(ЗТ)		шт	3	1	3			3 415,21
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч			3,6			3 415,21
	Итого прямые затраты						948,67		3 415,21
60.1	421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			68,30
	ФОТ								3 415,21
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	91		91			3 107,84
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			1 571,00
	Всего по позиции						2 720,78		8 162,35
61	ТЛ 61.2.00.00_38_380814260 УК-ВК исп.11 Релейный усилитель на один канал. Входное напряжение 12 В, ток – 40 мА. Выходное напряжение – до 250 В, ток –до 5 А. Контакты на замыкание. Возможность крепления на DIN рейку КА п.29.3		шт	3	1	3	746,67	1,012	2 266,89
	421/пр_2020_п.92_пп.в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
	Всего по позиции								2 266,89
Электромонтажные изделия и материалы, кабельная продукция									
62	ГЭСНм08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	2,5	1	2,5			
	Объем=(100+150) / 100								
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			38			32 495,32
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		38	855,14		32 495,32
	Итого прямые затраты								32 495,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы							
		ФОТ	%	2		2			649,91
	Пр/812-049.3-2	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			32 495,32
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			31 845,41
		Всего по позиции					32 625,30		16 572,61
63	ТД Русичи	Труба гофрированная ПУП легкая безалюминная (НГ) нетеряющая (НГ) белая с/з d16 мм (100м/5500м уп/пан) PR02.0214Промрукав	м	100	1	100	86,67	1,02	81 563,25
		Цена=104/1,2							8 840,34
	421/пр_2020_п.92_пп.а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции							
64	ТЦ 20.2.12.03.38 380814260 4_12.05.2025_01_41.1 КА п.41.1	Труба гофрированная ПВХ легкая 350 Н серая с/з d16 мм IP66 (100м/5500м уп/пан) PR.011631 Промрукав	м	150	1	150	12,92	1,02	1 976,76
		421/пр_2020_п.92_пп.а							
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции							
65	ТД Русичи	Держатель для гофры(трубы ПВХ) серый d 16 мм.(100шт)	упак	6	1	6	290,83	1,02	1 976,76
		Цена=349/1,2							1 779,88
	421/пр_2020_п.92_пп.а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции							
66	ГЭСНм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 Объем=(430+165) / 100	100 м	5,95	1	5,95			1 779,88
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			26,7155			23 380,87
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49		26,7155	875,18		23 380,87
	2 ЭМ		чел.-ч			0,0595			45,56
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0595	765,64		53,27
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0595	895,23		45,56
	4 М		м	13,33		79,3135	5,69		451,29
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм							451,29
		Итого прямые затраты							23 930,99
66.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			467,62
		ФОТ	%	98		98			23 434,14
	Пр/812-049.3-2	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			22 965,46
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%						11 951,41
		Всего по позиции					9 968,99		59 315,48
67	ТЦ 21.1.08.01.38 380814260 4_12.05.2025_01_34.3 КА п.34.3	КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,75мм² (0,80мм) Технокабель, Кабель экранированный симметричной парной скрутки, огнестойкий, не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением 200м Объем=430*1,02	м	438,6	1	438,6	22,92	1,02	10 253,77
		421/пр_2020_п.92_пп.а							
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по позиции									
68	ТЛ_21.1.08.01_38_380814260 4_12.05.2025_01_35.1 КА п.35.1	КПСЭнг(А)-FRLS 2*2*0,50 Технокабель Кабель экранированный симметричной парной скрутки, огнестойкий, не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением 200м Объем=165*1,02 421/пр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)	м	168,3	1	168,3	31,67	1,02	10 253,77 5 436,66
Всего по позиции									
69	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм Объем=(600+350) / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-39 Средний разряд работы 3,9 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	100 м	9,5	1	9,5			5 436,66
Итого прямые затраты									
69.1	421/пр_2020_п.75_пп.а Вологодательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	2	2				137 072,87 2 739,81 137 086,20 134 324,88 69 903,76 344 041,32
70	ТЛ_20.2.05.05_38_380814260 4_12.05.2025_01_39.1 КА п.39.1	Кабель-канал белый 2-й замок в п/з 25х16 мм (80м/уп) PR.0625161 Промрукав Цена=97/1,2 421/пр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)	м	600	1	600	80,83	1,02	49 467,96
Всего по позиции									
71	https://kabelirkutsk.ru/shop/goods/kabel_kanal_25h16h2000_belyiy_elekor_iek_CKK10_0_25_016_1_K01_-51143?ysclid=mb8ozz84vo698711474	Кабель-канал 25х16х2000 белый ЭЛЕКОР ИЭК	м	350	1	350	57,08	1,02	49 467,96 20 377,56
Цена=137/2/1,2 421/пр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции									
72	ТД Русичи	Саморез 4,2х32 с прессшайбой, острый, цинк (100 шт/уп) Проирукав PR08.3626 Цена=252/1,2 421/пр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)	упак	6	1	6	210,00	1,02	20 377,56 1 285,20
Всего по позиции									
73	https://kabelirkutsk.ru/shop/goods/homut_neylon_48h500_belyiy_100sht_Navigator_710_55_-58097	Хомут нейлон 4,8х500 белый (100шт)	упак	6	1	6	425,00	1,02	1 285,20 2 601,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Цена=510/1,2									
421/лр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции									
74	https://irkutsk.lemanapro.ru/product/dyubeluniversalnyy6x41-1000sht-90824424/	Дюбель универсальный 6x41 1000 шт.	упак	0,6	1	0,6	783,33	1,02	2 601,00
Цена=940/1,2									
421/лр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции									
75	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м	9,25	1	9,25			479,40
		Объем=(25+100+800) / 100							
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			26,085			22 829,07
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	2,82		26,085	875,18		22 829,07
		2 ЭМ							70,82
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0925			82,81
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0925	765,64		70,82
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0925	895,23		82,81
		4 М							1 013,78
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		123,3025	5,69		701,59
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		4,625	67,50		312,19
Итого прямые затраты									
75.1	421/лр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			23 996,48
		ФОТ							456,58
		Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			22 911,88
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			22 453,64
Всего по позиции									
						6 334,24			11 685,06
76	ТЦ_21.1.08.01_38_380814260_4_12.05.2025_01_36.3 КА п.36.3	КПСЭнг(А)-FRLS 2*2*0,75 Технокабель Кабель экранированный симметричной парной скрутки, огнестойкий, не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением 200м	м	25,5	1	25,5	50,00	1,02	1 300,50
Объем=25*1,02									
Цена=60/1,2									
421/лр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции									
77	https://kabelirkutsk.ru/	Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5	м	102	1	102	65,83		1 300,50
		Объем=100*1,02							6 714,66
		Цена=79/1,2							
Всего по позиции									
78	ТЦ_21.1.08.01_38_380814260_4_12.05.2025_01_38.3 КА п.38.3	КСПЭВ 4x0,5, кабель с однопроволочными медными жилами, предназначен для внутренней стационарной прокладки	м	816	1	816	42,50	1,02	35 373,60
		Объем=800*1,02							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
421/пр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции									
79	ТЦ_07.2.06.04_38_380814260 4_12.05.2025_01_30.1 КА п.30.1	Комплекты для крепления ОКП с использованием самореза, дюбеля и хомута FRPP-25 (100 шт) PR08.5200 Промрукав	уп	11	1	11	1 945,42	1,02	21 827,61
Цена=2334,5/1,2									
421/пр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции									
80	ТЦ_07.2.06.04_38_380814260 4_12.05.2025_01_31.3 КА п.31.3	Комплекты для крепления ОКП с использованием самореза, дюбеля и скобы СМО d16-17 мм (100 шт) PR08.4995	уп	3	1	3	1 599,34	1,02	21 827,61
Цена=1919,21/1,2									
421/пр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции									
81	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,05	1	0,05			
Объем=5 / 100									
1 ОТ(3Т)									
1-100-38 Средний разряд работы 3,8									
2 ЭМ									
ОТм(3Тм)									
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т									
4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4									
Итого прямые затраты									
81.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			840,65
ФОТ									
Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах									
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах									
Всего по позиции									
42 094,80									
82	ТЦ_24.3.01.03_38_380814260 4_12.05.2025_01_44.3 КА п.44.3	Труба жесткая ПВХ 3-х метровая легкая атмосферостойкая d16 мм (150м/уп) Промрукав PR.01416	м	5	1	5	26,67	1,02	136,02
421/пр_2020_п.92_пп.а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Всего по позиции									
136,02									
Итого по разделу 2 Монтажные работы :									
Всего прямые затраты (справочно)									
в том числе:									
Оплата труда рабочих									
Эксплуатация машин									
Оплата труда машинистов (Отм)									
Материалы									
Монтажные работы									
в том числе:									
оплата труда									
эксплуатация машин и механизмов									
									550 045,36
									351 590,50
									126,50
									215,64
									198 112,72
									1 060 384,53
									351 590,50
									126,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		оплата труда машинистов (ОТм)							215,64
		материалы							198 112,72
		накладные расходы							336 596,74
		сметная прибыль							173 742,43
		Оборудование							144 838,77
		Инженерное оборудование							144 838,77
		Всего ФОТ (справочно)							351 806,14
		Всего накладные расходы (справочно)							336 596,74
		Всего сметная прибыль (справочно)							173 742,43
		Всего по разделу 2 Монтажные работы							1 205 223,30
		справочно:							
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							135 998,48
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН							133 737,05
		Затраты труда рабочих				397,2503			
		Затраты труда машинистов				0,2515			
Раздел 3. АЗО									
83	ГЭСНм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый Объем=9 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые 20.5.04.10-0012 Клеммы пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2	100 шт	0,09	1	0,09			
			чел.-ч			6,3576			5 861,39
			чел.-ч	70,64		6,3576	921,95		5 861,39
			чел.-ч			0,0783			59,95
			маш.-ч	0,87		0,0783	765,64		70,10
			чел.-ч	0,87		0,0783	895,23		59,95
			м	25,83		2,3247	5,69		70,10
			т	0,00306		0,0002754	192 383,06		258,15
			100 шт	4,08		0,3672	62,98		13,23
			100 шт	1,02		0,0918	1 838,87		52,98
		Итого прямые затраты							23,13
83.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			168,81
		ФОТ							6 249,59
		Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			117,23
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5 931,49
		Всего по позиции					168 941,56		5 812,86
84	ТЦ_20.3.04.00_38_380814260	Светильник аварийный ДПА 2104 непостоянного действия 60LED 4ч	шт	9	1	9	2 470,83	1,02	3 025,06
	4_12.05.2025_01_32.1	IP20 IEK, LDPA0-2104-60-K01							15 204,74
	КА п.32.1								22 682,22
	421/пр_2020_п.92_пп.а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции							22 682,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	ГЭСНм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене 1 ОТ(ЗТ) 1-100-41 Средний разряд работы 4,1 4 М 01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм 08.3.03.05-0013 Проволока стальная низкоуглеродистая оцинкованная разного назначения, диаметр 1,6 мм	шт цел.-ч цел.-ч т т	7 0,5 0,00001 0,00001	1	7 3,5 3,5 0,00007 0,00007	908,59 149 778,35 103 822,38		3 180,07 3 180,07 17,75 10,48 7,27
85.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Итого прямые затраты Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2			3 197,82 63,60 3 180,07
	Пр/812-051.1-2 НР Прокладка и монтаж сетей связи Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	91 46		91 46			2 893,86 1 462,83
86	ТЛ_20.5.02.09_38_380814260 4_12.05.2025_01_33.3 КА п.33.3	Коробка универсальная для кабель-канала 40-0460 безгалогенная (НГ) 85x85x45 (152шт/кор) Промрукав	шт	7	1	7	70,25	1 088,30	7 618,11 491,75
87	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой проводке Объем=9 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые 01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм 01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	100 шт цел.-ч цел.-ч м 100 шт т т	0,09 34,56 9,17 1,02 0,00016 0,0003	1	0,09 3,1104 3,1104 0,8253 0,0918 0,000144 0,000027	5,69 921,95 5,69 62,98 323 344,83 149 778,35		2 867,63 2 867,63 19,18 4,70 5,78 4,66 4,04
87.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Итого прямые затраты Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2			2 886,81 57,35 2 867,63
	Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	98 51		98 51			2 810,28 1 462,49
88	ТЛ_20.4.03.05_38_380814260 4_12.05.2025_01_45.4 КА п.45.4	Розетка 1-ая о/у з/к 16А белая ЭТЮД РА16-003В	шт	9	1	9	123,33	80 188,11	7 216,93 1 109,97
		Итого по позиции							1 109,97
		Итого по разделу 3 АЭО :							
		Всего прямые затраты (справочно) в том числе:							36 856,34 11 909,09 59,95
		Оплата труда рабочих Эксплуатация машин							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оплата труда машинистов (Отм)									
Материалы									
Монтажные работы									
в том числе:									
оплата труда									
эксплуатация машин и механизмов									
оплата труда машинистов (Отм)									
материалы									
накладные расходы									
сметная прибыль									
Всего ФОТ (справочно)									
Всего накладные расходы (справочно)									
Всего сметная прибыль (справочно)									
Всего по разделу 3 АЭО									
справочно:									
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									
Затраты труда рабочих									
Затраты труда машинистов									
Раздел 4. Строительные работы									
89	ГЭСН15-01-047-15	Демонтаж/монтаж плит потолка "Армстронг"	100 м2	0,216	1	0,216			
Объем=(60*0,6*0,6) / 100									
коэфф-т на демонтаж/монтаж ПЗ=0,4 (ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0,4 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-38 Средний разряд работы 3,8									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-015.0-2 НР Отделочные работы									
Пр/774-015.0 СП Отделочные работы									
Всего по позиции									
90	ГЭСН46-03-009-05	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен свыше 25 до 38 см	100 шт	0,18	1	0,18			
Объем=18 / 100									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-36 Средний разряд работы 3,6									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-040.1-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов									
Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов									
Всего по позиции									
91	ГЭСН46-03-009-06	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен свыше 38 до 51 см	100 шт	0,02	1	0,02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Объем=2 / 100								
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,7526			1 498,72
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	87,63		1,7526	855,14		1 498,72
	Итого прямые затраты								1 498,72
	ФОТ								1 498,72
	Пр/812-040.1-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	104		104			1 558,67
	Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59			884,24
	Всего по позиции						197 081,50		3 941,63
92	ГЭСНм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	20	1	20			
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,6			6 651,37
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	0,38		7,6	875,18		6 651,37
	Итого прямые затраты								6 651,37
92.1	421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			133,03
	ФОТ								6 651,37
	Пр/812-049.3-2 НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			6 518,34
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			3 392,20
	Всего по позиции						834,75		16 694,94
93	ФССЦ-14.5.01.10-0029 3 кв.2023	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт.	2	1	2	927,03		1 854,06
	Всего по позиции								1 854,06
94	ГЭСНр69-01-015-01	Затаривание строительного мусора в мешки	т	0,03001	1	0,03001			
	Объем=(2*0,3+1*0,6+2*2,5+2*0,1+36*0,35+3*0,21+6*0,2+14*0,18+300*0,015)/1000		чел.-ч			0,0309103			20,65
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	1,03		0,0309103	668,08		20,65
	1-100-10 Средний разряд работы 1,0		чел.-ч						19,75
	4 М		100 шт	0,2		0,006002	3 291,39		19,75
	01.7.20.03-0003 Мешки полипропиленовые, размеры 550x1050 мм, грузоподъемность до 50 кг								
	Итого прямые затраты								40,40
	ФОТ								20,65
	Пр/812-103.0-2 НР Прочие ремонтно-строительные работы		%	93		93			19,20
	Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы		%	44		44			9,09
	Всего по позиции						2 288,90		68,69
95	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т	0,03001	1	0,03001	1 848,64		55,48
	Всего по позиции								55,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	01-20-1-01-0015	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстоянии 15 км	т	0,03001	1	0,03001	619,49		18,59
Всего по позиции									18,59
Итого по разделу 4 Строительные работы :									
Всего прямые затраты (справочно)									
в том числе:									
Оплата труда рабочих									
Материалы									
Перевозка									
Строительные работы									
Строительные работы									
в том числе:									
оплата труда									
материалы									
накладные расходы									
сметная прибыль									
Перевозка									
Монтажные работы									
в том числе:									
оплата труда									
материалы									
накладные расходы									
сметная прибыль									
Всего ФОТ (справочно)									
Всего накладные расходы (справочно)									
Всего сметная прибыль (справочно)									
Всего по разделу 4 Строительные работы									
справочно:									
Затраты труда рабочих									
30,3356543									
Итого по смете:									
Всего прямые затраты (справочно)									
645 237,63									
в том числе:									
Оплата труда рабочих									
419 754,61									
Эксплуатация машин									
186,45									
Оплата труда машинистов (Отм)									
285,74									
Материалы									
224 955,35									
Перевозка									
55,48									
Строительные работы									
63 983,03									
Строительные работы									
63 927,55									
в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	оплата труда								25 162,75
	материалы								38,34
	накладные расходы								25 268,68
	сметная прибыль								13 457,78
	Перевозка								55,48
	Монтажные работы								1 191 488,58
	в том числе:								
	оплата труда								394 591,86
	эксплуатация машин и механизмов								186,45
	оплата труда машинистов (Отм)								285,74
	материалы								224 917,01
	накладные расходы								377 052,03
	сметная прибыль								194 455,49
	Оборудование								144 838,77
	Инженерное оборудование								144 838,77
	Всего								1 400 310,38
	Всего ФОТ (справочно)								420 040,35
	Всего накладные расходы (справочно)								402 320,71
	Всего сметная прибыль (справочно)								207 913,27
	НДС 20%								280 062,08
	ВСЕГО по смете								1 680 372,46
	справочно:								
	Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН								160 282,42
	Оборудование, отсутствующее в ФРСН								133 737,05
	Затраты труда рабочих					475,3109943			
	Затраты труда машинистов					0,3298			

Составил: Генеральный директор ООО "АЛЪЯНС БЕЗОПАСНОСТИ":

П.Б. Городенко

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

