

СОГЛАСОВАНО:

ООО Охранное предприятие "Альфа Безопасность"
Генеральный директор

В.Н. Горовой

" ____ " _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2026 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Письмо Минстроя России от 25.02.2026 № 9859-ИФ/09

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Приказ Министерства строительства и жилищной политики Камчатского края от 05.05.2025 № 11-Н

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

41. Камчатский край

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Камчатский край

Акционерное общество «Камчатское авиационное предприятие»

(наименование стройки)

Помещение № 49 "Цех монтажа и бензопромывочная" на объекте, расположенном по адресу: Камчатский край, г. Елизово, ул. Звездная, д. 9/3

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01

Автоматическая установка пожаротушения

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание ПД Автоматическая установка пожаротушения 04-2025.ПТ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2026 года

Сметная стоимость 662,22 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 0,00 тыс.руб.

монтажных работ 321,09 тыс.руб.

оборудования 173,62 тыс.руб.

прочих затрат 135,98 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 178,18 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 1,16 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 140,91 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 0,89 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Оборудование											
1	ГЭСНм10-08-001-04	Приборы ПС на: 4 луча	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,3					3 984,55
		4 М									84,43
		Итого прямые затраты									4 068,98
		ФОТ									3 984,55
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					3 586,10
Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 832,89		
		Всего по позиции							9 567,66		9 567,66
2 О	421/нр_2020_п.92_пп.в 421/нр_2020_п.91_абз.4	Прибор приемно-контрольный и управления С2000-АСПТ	шт	1	1	1			14 110,64	1,04236	14 708,37
		Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									
3 О	421/нр_2020_п.92_пп.в	Аккумулятор 12В 4,5 А/ч	шт	2	1	2			1 850,00	1,012	3 744,40
		Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции									3 744,40
4	ГЭСНм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	4	1	4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,72					7 550,52
		4 М									193,12
		Итого прямые затраты									7 743,64
		ФОТ									7 550,52
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					6 795,47
Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					3 473,24		
		Всего по позиции						4 540,84			18 163,36
5 О	421/нр_2020_п.92_пп.в 421/нр_2020_п.91_абз.4	ИП 212-141 (V1.04) Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный	шт	4	1	4			596,00	1,04236	2 484,99
		Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									
6	ГЭСНм10-04-101-10	Ключ или кнопка на панели	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2					2 121,40
		4 М									87,13
		Итого прямые затраты									2 208,53
		ФОТ									2 121,40
		Пр/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					2 015,33
Пр/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					1 124,34		
		Всего по позиции						2 695,32			5 390,63
7 О	421/нр_2020_п.92_пп.в 421/нр_2020_п.91_абз.4	Устройство дистанционного пуска адресное УДП 513-3М	шт	2	1	2			819,96	1,04236	1 709,39
		Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									
8	ГЭСНм10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,68					1 887,63
		4 М									47,28
		Итого прямые затраты									1 934,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									1 887,63
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					1 698,87
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					868,31
		Всего по позиции							2 269,92		4 539,84
9		Извещатель охранный точечный магнитоcontactный, кабель в металлопорукаве IO 102-20 А2П	шт	2	1	2			233,00	1,04236	485,74
	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%)									
	421/нр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									485,74
10	ГЭСНм08-01-081-05	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: многопроволочного провода (жил кабеля)	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,4002					449,66
		2 ЭМ									1,00
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0011					1,24
		4 М									17,68
		Итого прямые затраты									469,58
		ФОТ									450,90
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					437,37
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					229,96
		Всего по позиции							114 590,00		1 145,90
11		Оповещатель охранно-пожарный звуковой Г-24Д	шт	1	1	1			498,40	1,04236	519,51
	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%)									
	421/нр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									519,51
12	ГЭСНм10-04-101-15	Транспарант световой (табло)	шт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12					13 483,08
		4 М									157,43
		Итого прямые затраты									13 640,51
		ФОТ									13 483,08
	Пр/812-051.2-1	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					12 808,93
	Пр/774-051.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					7 146,03
		Всего по позиции							5 644,19		33 865,13
13		Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) М-24 "Автоматика отключена"	шт	1	1	1			459,00	1,04236	478,44
	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%)									
	421/нр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									478,44
14		Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) Люкс-24 НИ «Авт.отключена» IP55	шт	1	1	1			684,00	1,04236	712,97
	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%)									
	421/нр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									712,97
15		Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) М-24 "Порошок уходит"	шт	2	1	2			459,00	1,04236	956,89
	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%)									
	421/нр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									956,89
16		Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) М-24 "Порошок не входит"	шт	1	1	1			459,00	1,04236	478,44
	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%)									
	421/нр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									478,44
17		Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) ЛЮКС-24 НИ "Порошок не входит" IP55	шт	1	1	1			684,00	1,04236	712,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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%)									
	421/нр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудование) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									712,97
18	ГЭСНм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,3					12 009,00
		2 ЭМ									968,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4					516,52
		4 М									624,29
		Итого прямые затраты									14 118,46
		ФОТ									12 525,52
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					11 272,97
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					5 761,74
		Всего по позиции							31 393,35		31 393,35
19	О	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-24 исп.10	шт	1	1	1			28 138,81	1,04236	29 330,77
	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%)									
	421/нр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудование) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									29 330,77
20	О	Аккумулятор DTM1217	шт	2	1	2			4 799,00	1,012	9 713,18
	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									9 713,18
21	ГЭСНм10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный	10 лучей	0,7	1	0,7					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,78					4 373,95
		4 М									154,97
		Итого прямые затраты									4 528,92
		ФОТ									4 373,95
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					3 936,56
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					2 012,02
		Всего по позиции							15 092,83		10 564,98
22	О	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ	шт	2	1	2			5 105,33	1,04236	10 643,18
	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%)									
	421/нр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудование) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									10 643,18
23	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	7	1	7					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,21					8 342,91
		4 М									41,39
		Итого прямые затраты									8 384,30
		ФОТ									8 342,91
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					8 092,62
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 254,88
		Всего по позиции							2 985,52		20 898,66
24	ГЭСНм08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на: стене	шт	7	1	7					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,88					6 803,92
		2 ЭМ									710,76
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,42					552,90
		4 М									227,90
		Итого прямые затраты									8 295,48
		ФОТ									7 356,82
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 136,12
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 751,98
		Всего по позиции							2 759,95		19 319,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25 О		Модуль порошкового пожаротушения МПП(Н)-6(п)-И-ГЭ-У2 ("Тунгус")	шт	7	1	7			7 750,00	1,04236	56 548,03
	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%)									
	421/пр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									56 548,03
26 О		Модуль порошкового пожаротушения МПП(Н)-6(п)-И-ГЭ-У2 ("Тунгус")	шт	5	1	5			7 750,00	1,04236	40 391,45
	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%)									
	421/пр_2020_п.91_абз.4	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены на такое оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции									40 391,45
		Итого по разделу 1 Оборудование :									
		Всего прямые затраты (справочно)									66 613,44
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									61 006,62
		Эксплуатация машин									1 680,41
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 070,66
		Материалы									2 855,75
		Монтажные работы									154 849,17
		в том числе:									
		оплата труда									61 006,62
		эксплуатация машин и механизмов									1 680,41
		оплата труда машинистов (Отм)									1 070,66
		материалы									2 855,75
		накладные расходы									57 780,34
		сметная прибыль									30 455,39
		Оборудование									173 618,72
		Инженерное оборудование									173 618,72
		Всего ФОТ (справочно)									62 077,28
		Всего накладные расходы (справочно)									57 780,34
		Всего сметная прибыль (справочно)									30 455,39
		Всего по разделу 1 Оборудование									328 467,89
		справочно:									
		Затраты труда рабочих						52,2702			
		Затраты труда машинистов						0,8211			
Раздел 2. Материалы											
27	ГЭСНм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене	шт	9	1	9					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч					4,5			5 131,62
		4 М									32,83
		Итого прямые затраты									5 164,45
		ФОТ									5 131,62
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					4 618,46
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					2 360,55
		Всего по позиции							1 360,68		12 246,09
28	421/пр_2020_п.92_пп.а	Коробка огнестойкая для о/п Е15-Е120 RAL7035 80x80x40 (40-0210-7035-FR1.5-4) (Промрукав)	шт	7	1	7			2 382,47	1,02	17 010,84
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									17 010,84
29	421/пр_2020_п.92_пп.а	Коробка монтажная огнестойкая КМ-О (4к)-IP41-s	шт	2	1	2			350,00	1,02	714,00
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									714,00
30	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	2,15	1	2,15					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч					33,54			34 769,33
		2 ЭМ									19,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0215					24,16	
	4	М									642,31	
		Итого прямые затраты									35 455,43	
		ФОТ									34 793,49	
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					33 749,69	
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					17 744,68	
		Всего по позиции							40 765,20		87 645,19	
31	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	215	1	215	12,11	1,09		13,20	2 838,00	
		Всего по позиции									2 838,00	
32	ФСБЦ-20.2.05.02-1110	Скобы металлические однолапковые для кабеля диаметром 19-20 мм	100 шт	6,45	1	6,45	187,20	1,65		308,88	1 992,28	
		Всего по позиции									1 992,28	
33		Гвозди 3.05x25 CN EG Bullet Point (1000 шт) (30525stepEGBP)	шт	0,645	1	0,645				1 622,00	1,02	1 067,11
	421/np_2020_п.92_пп.а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)										1 067,11
		Всего по позиции										1 067,11
34		Газовый баллон для монтаж.пистолет 165А кр. (toqa-fcr)	шт	1,4	1	1,4				520,00	1,02	742,56
	421/np_2020_п.92_пп.а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)										742,56
		Всего по позиции										742,56
35	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,25	1	0,25						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,3475						1 480,15
		2 ЭМ										16,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01						13,17
		4 М										71,37
		Итого прямые затраты										1 581,62
		ФОТ										1 493,32
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						1 448,52
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						761,59
		Всего по позиции								15 285,32		3 821,33
36	ФСБЦ-21.1.06.10-1028	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(А)-FRHF 3x1,5ок(N, PE)-1000	1000 м	0,025	1	0,025	92 490,32	1,38		127 636,64	3 190,92	
		Всего по позиции									3 190,92	
37	ГЭСНм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2.5 мм2	100 м	1,9	1	1,9						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,531						9 370,79
		2 ЭМ										64,31
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,038						50,03
		4 М										444,79
		Итого прямые затраты										9 929,92
		ФОТ										9 420,82
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						9 138,20
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						4 804,62
		Всего по позиции								12 663,24		24 060,16
38	ФСБЦ-21.1.08.01-0141	Кабель парной скрутки КПСнг(А)-FRHF 1x2x0,5	1000 м	0,15	1	0,15	16 694,89	1,16		19 366,07	2 904,91	
		Всего по позиции									2 904,91	
39	ФСБЦ-21.1.08.01-0144	Кабель парной скрутки КПСнг(А)-FRHF 2x2x0,5	1000 м	0,04	1	0,04	29 700,03	1,16		34 452,03	1 378,08	
		Всего по позиции									1 378,08	
40	ГЭСНм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	4	1	4						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,52						1 669,63
		4 М										2 137,91
		Итого прямые затраты										3 807,54
		ФОТ										1 669,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 619,54
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					851,51
		Всего по позиции							1 578,00		6 311,98
41	ФСБЦ-01.7.07.29-0221	Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	-2,88	1	-2,88		490,01	1,18	578,21	-1 665,24
		Всего по позиции									-1 665,24
42	421/пр_2020_п.92_п.а	Кабельная проходка ОГНЕЗА-ПМ-К 50 красный	шт	4	1	4				486,00	1,02
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции									1 982,88
		Итого по разделу 2 Материалы :									
		Всего прямые затраты (справочно)									89 143,73
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									52 421,52
		Эксплуатация машин									100,87
		Оплата труда машинистов (Отм)									87,36
		Материалы									36 533,98
		Монтажные работы									166 241,09
		в том числе:									
		оплата труда									52 421,52
		эксплуатация машин и механизмов									100,87
		оплата труда машинистов (Отм)									87,36
		материалы									36 533,98
		накладные расходы									50 574,41
		сметная прибыль									26 522,95
		Всего ФОТ (справочно)									52 508,88
		Всего накладные расходы (справочно)									50 574,41
		Всего сметная прибыль (справочно)									26 522,95
		Всего по разделу 2 Материалы									166 241,09
		справочно:									
		Затраты труда рабочих						49,4385			
		Затраты труда машинистов						0,0695			
Раздел 3. Пуско-наладочные работы											
43	ГЭСНп02-01-001-01	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): 2	система	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,4					22 134,74
		Итого прямые затраты									22 134,74
		ФОТ									22 134,74
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					16 379,71
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					7 968,51
		Всего по позиции								46 482,96	46 482,96
44	ГЭСНп02-01-001-02	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к норме 02-01-001-01	канал	4	1	4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,8					42 617,63
		Итого прямые затраты									42 617,63
		ФОТ									42 617,63
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					31 537,05
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					15 342,35
		Всего по позиции								22 374,26	89 497,03
		Итого по разделу 3 Пуско-наладочные работы :									
		Всего прямые затраты (справочно)									64 752,37
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									64 752,37
		Прочие затраты									135 979,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пусконаладочные работы									135 979,99
		в том числе:									
		оплата труда									64 752,37
		накладные расходы									47 916,76
		сметная прибыль									23 310,86
		Всего ФОТ (справочно)									64 752,37
		Всего накладные расходы (справочно)									47 916,76
		Всего сметная прибыль (справочно)									23 310,86
		Всего по разделу 3 Пуско-наладочные работы									135 979,99
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				39,2					
		ПНР "вхолостую"									108 783,99
		в том числе:									
421/пр_2020_прил.8_п.2_гр.6		Автоматизированные системы управления	%			80					108 783,99
		ПНР "под нагрузкой"									27 196,00
		в том числе:									
421/пр_2020_прил.8_п.2_гр.7		Автоматизированные системы управления	%			20					27 196,00
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									220 509,54
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									178 180,51
		Эксплуатация машин									1 781,28
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 158,02
		Материалы									39 389,73
		Монтажные работы									321 090,26
		в том числе:									
		оплата труда									113 428,14
		эксплуатация машин и механизмов									1 781,28
		оплата труда машинистов (Отм)									1 158,02
		материалы									39 389,73
		накладные расходы									108 354,75
		сметная прибыль									56 978,34
		Оборудование									173 618,72
		Инженерное оборудование									173 618,72
		Прочие затраты									135 979,99
		Пусконаладочные работы									135 979,99
		в том числе:									
		оплата труда									64 752,37
		накладные расходы									47 916,76
		сметная прибыль									23 310,86
		Всего									630 688,97
		Всего ФОТ (справочно)									179 338,53
		Всего накладные расходы (справочно)									156 271,51
		Всего сметная прибыль (справочно)									80 289,20
		НДС 5%									31 534,45
		ВСЕГО по смете									662 223,42
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				140,9087					
		Затраты труда машинистов				0,8906					
		ПНР "вхолостую"									108 783,99
		в том числе:									
421/пр_2020_прил.8_п.2_гр.6		Автоматизированные системы управления	%			80					108 783,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПНР "под нагрузкой"									27 196,00
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.2_гр.7	Автоматизированные системы управления	%			20					27 196,00

Составил: Начальник ПСО ООО Охранное предприятие "Альфа Безопасность" (Кривицких Т.Г.)
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Подписал **Кухарчук Денис Владимирович**
 Идентификатор пользователя 163
 Дата подписания 18.05.2026 14:01 (UTC+12)