

*Общество с ограниченной ответственностью «АКБ «Проект»*

*Выписка №8602195739-20230327-1244 от 27.03.2023 г. из единого реестра сведений о членах саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах*

***«Здание базовой инспекции с гаражами и пристроем»  
АО «Аэропорт Сургут», расположенный по адресу:  
Тюменская область, ХМАО-Югра, город Сургут.  
ул. Аэрофлотская, 46/1***

*РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ*

*Смета на строительство*

*01-05-2023-СМ*

Общество с ограниченной ответственностью «АКБ «Проект»  
Выписка №8602195739-20230327-1244 от 27.03.2023г. з единого реестра сведений о членах  
саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области  
архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах

**«Здание базовой инспекции с гаражами и пристроем»  
АО «Аэропорт Сургут», расположенный по адресу:  
Тюменская область, ХМАО-Югра, город Сургут.  
ул. Аэрофлотская, 46/1**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Смета на строительство

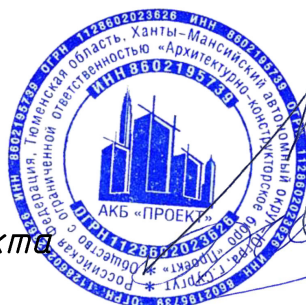
01-05-2023-СМ

Генеральный директор

А.В. Григоренко

Главный инженер проекта

В.Б. Шибанов



2023

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

## Пояснительная записка

**Объект: "Здание базовой инспекции с гаражами и пристроем" АО "Аэропорт Сургут",  
расположенного по адресу: Тюменская область, ХМАО-Югра, г.Сургут,  
ул.Аэрофлотская, 46/1**

**1.Месторасположение объекта** – Россия, ХМАО-Югра г.Сургут, ул.Аэрофлотская, 46/1

**2.Перечень сборников, каталогов, сметных нормативов**

Сметные расчеты выполнены в базисно-индексным методом по состоянию на 01.01.2000 года (ГЭСН-2020, ФЕР-2020 с изм 1-9), утвержденных приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) на основании исходных данных Заказчика в соответствии с Методикой определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации от 04 августа 2020 года № 421/пр.

При составлении сметной документации приняты следующие основные положения:

- территориальный район – 86;
- сборники ФЕР-2001, ФЕРм-2001, ФЕРп-2001, ФССЦ базы 2001 года (ГЭСН -2020, ФЕР-2020 (с Изм.1-9);
- величина накладных расходов определена согласно приказа Минстроя России №812/ПР от 21.12.2020 «Об утверждении методики по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства», №636/пр от 02.09.2021г., №611/пр от 26.07.2022г.
- величина сметной прибыли определена согласно приказа Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 «Об утверждении Методики по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства», №317/пр от 22.04.2022г.

Локальные сметные расчеты выполнены базисно-индексным методом в ценах 2001года (по состоянию на 01.01.2001 г.) с пересчетом в текущий уровень цен на II квартал 2023 г.

Текущая стоимость определена с применением индексов:

- СМР - «И»=15,33, рекомендованного Письмом Минстроя от 23.05.2023г. №29735-АЛ/09 прил.1 по строке «Административные здания», определяемых с применением федеральных и территориальных единичных расценок на II квартал 2023 года для II зоны сосредоточенного строительства ХМАО-Югры;
- ОБОРУДОВАНИЕ – «И»=5,29, к уровню цен по состоянию на 01.01.2001 г., рекомендованного Письмом Минстроя России от 11.05.2023г. №26728-ИФ/09 прил. 7 по отрасли «По объектам производственного назначения»;
- ПНР – «И»=48,68, рекомендованного Письмом Минстроя от 23.05.2023г. №29735-АЛ/09 прил.1 по строке «Пусконаладочные работы», определяемых с применением федеральных и территориальных единичных расценок на II квартал 2023 года для II зоны сосредоточенного строительства ХМАО-Югры.

В сводных сметных расчетах, лимитированные затраты приняты:

- **Непредвиденные** -2%, на основании Приказа Минстроя России от Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179 «Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства производственного назначения».

Сумма налога на добавленную стоимость (НДС) в размере 20% включена в сметную стоимость строительства в текущем уровне цен согласно ст.164 Налогового кодекса РФ (в ред.Федерального закона от 03.08.2018г. №303-ФЗ)

тыс, руб

№ п.п.	Наименование работ	Стоимость в базовых ценах по состоянию на 01.01.2001г.	Стоимость в текущих ценах по состоянию на 2 кв 2023 г. (с учетом НДС 20%)
1	2	3	4
	<b>Общая стоимость работ</b>	182,72	2 357,95
	в том числе:		
1.1	- строительные работы	4,91	90,23
1.2	- монтажные работы	83,69	1 539,58
1.3	- оборудование	91,61	581,51
1.4	- прочие работы и затраты	2,51	146,63

Составил  /Григоренко Р.В./

Заказчик АО "Аэропорт Сургут" (наименование организации)

"Утвержден" "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2023г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 182,72 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

**СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-№1**

"Здание базовой инспекции с гаражами и пристроем" АО "Аэропорт Сургут", расположенного по адресу: Тюменская область, ХМАО-Югра, г.Сургут, ул.Аэрофлотская, 46/1

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 01.01.2000г.

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных)	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта</b>							
1	ЛСР № 02-01-01	Система ОПС и СОУЭ	1,29	37,05	16,72		55,06
2	ЛСР № 02-01-02	Сети ЛВС	3,52	45,00	73,09		121,61
	<b>Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"</b>		<b>4,81</b>	<b>82,05</b>	<b>89,81</b>		<b>176,67</b>
<b>Глава 7. Благоустройство и озеленение территории</b>							
	<b>Итого по Главам 1-7</b>		<b>4,81</b>	<b>82,05</b>	<b>89,81</b>		<b>176,67</b>
<b>Глава 8. Временные здания и сооружения</b>							
	<b>Итого по Главам 1-8</b>		<b>4,81</b>	<b>82,05</b>	<b>89,81</b>		<b>176,67</b>
<b>Глава 9. Прочие работы и затраты</b>							
3	ЛСР № 09-01-01	ПНР. Система ОПС и СОУЭ				2,46	2,46
	<b>Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"</b>					<b>2,46</b>	<b>2,46</b>
	<b>Итого по Главам 1-9</b>		<b>4,81</b>	<b>82,05</b>	<b>89,81</b>	<b>2,46</b>	<b>179,13</b>
<b>Глава 12. Губличный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы</b>							
	<b>Итого по Главам 1-12</b>		<b>4,81</b>	<b>82,05</b>	<b>89,81</b>	<b>2,46</b>	<b>179,13</b>
<b>Непредвиденные затраты</b>							
4	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства непроизводственного назначения - 2%	0,10	1,64	1,80	0,05	3,59
			2%Г1.С.Г12.С	2%Г1.М.Г12.М	2%Г1.О.Г12.О	2%Г1.П.Г12.П	
	<b>Итого "Непредвиденные затраты"</b>		<b>0,10</b>	<b>1,64</b>	<b>1,80</b>	<b>0,05</b>	<b>3,59</b>
	<b>Итого с учетом "Непредвиденные затраты"</b>		<b>4,91</b>	<b>83,69</b>	<b>91,61</b>	<b>2,51</b>	<b>182,72</b>
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
	<b>Итого по сводному расчету</b>		<b>4,91</b>	<b>83,69</b>	<b>91,61</b>	<b>2,51</b>	<b>182,72</b>

Руководитель проектной организации

[подпись (инициалы, фамилия)]

Главный инженер проекта

[подпись (инициалы, фамилия)]

/Р.В.Григоренко /

Начальник

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик АО "Аэропорт Сургут" (наименование организации)

"Утвержден" " " 2023г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 2 357,95 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

**СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-№1**

"Здание базовой инспекции с гаражами и пристроем" АО "Аэропорт Сургут", расположенного по адресу: Тюменская область, ХМАО-Югра, г.Сургут, ул.Аэрофлотская, 46/1 (наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 2 кв. 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-восстановительных)	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта</b>							
1	ЛСР № 02-01-01	Система ОПС и СОУЭ	19,74	567,96	88,43		676,13
2	ЛСР № 02-01-02	Сети ЛВС	53,98	689,86	386,66		1 130,50
	<b>Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"</b>		<b>73,72</b>	<b>1 257,82</b>	<b>475,09</b>		<b>1 806,63</b>
<b>Глава 7. Благоустройство и озеленение территории</b>							
	<b>Итого по Главам 1-7</b>		<b>73,72</b>	<b>1 257,82</b>	<b>475,09</b>		<b>1 806,63</b>
<b>Глава 8. Временные здания и сооружения</b>							
	<b>Итого по Главам 1-8</b>		<b>73,72</b>	<b>1 257,82</b>	<b>475,09</b>		<b>1 806,63</b>
<b>Глава 9. Прочие работы и затраты</b>							
3	ЛСР № 09-01-01	ПНР. Система ОПС и СОУЭ				119,79	119,79
	<b>Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"</b>					<b>119,79</b>	<b>119,79</b>
	<b>Итого по Главам 1-9</b>		<b>73,72</b>	<b>1 257,82</b>	<b>475,09</b>	<b>119,79</b>	<b>1 926,42</b>
<b>Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы</b>							
	<b>Итого по Главам 1-12</b>		<b>73,72</b>	<b>1 257,82</b>	<b>475,09</b>	<b>119,79</b>	<b>1 926,42</b>
<b>Непредвиденные затраты</b>							
4	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства непроизводственного назначения - 2%	1,47	25,16	9,50	2,40	38,53
			2%Г1.С:Г12.С	2%Г1.М:Г12.М	2%Г1.О:Г12.О	2%Г1.П:Г12.П	
	<b>Итого "Непредвиденные затраты"</b>		<b>1,47</b>	<b>25,16</b>	<b>9,50</b>	<b>2,40</b>	<b>38,53</b>
	<b>Итого с учетом "Непредвиденные затраты"</b>		<b>75,19</b>	<b>1 282,98</b>	<b>484,59</b>	<b>122,19</b>	<b>1 964,95</b>
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
5	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	15,04	256,60	96,92	24,44	393,00
			20%Г1.С:Г14.С	20%Г1.М:Г14.М	20%Г1.О:Г14.О	20%Г1.П:Г14.П	
	<b>Итого "Налоги и обязательные платежи"</b>		<b>15,04</b>	<b>256,60</b>	<b>96,92</b>	<b>24,44</b>	<b>393,00</b>
	<b>Итого по сводному расчету</b>		<b>90,23</b>	<b>1 539,58</b>	<b>581,51</b>	<b>146,63</b>	<b>2 357,95</b>

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник

Заказчик

[подпись (инициалы, фамилия)]

/Р.В.Григоренко /

[подпись (инициалы, фамилия)]

[подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2023.1

Приказ Минстроя России от 26.12.2019 № 876/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

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

Приказ Минстроя России от 30 марта 2020 г. № 172/пр, Приказ Минстроя России от 01 июня 2020 г. № 294/пр, Приказ Минстроя России от 30 июня 2020 г. № 352/пр, Приказ Минстроя России от 20 октября 2020 г. № 636/пр, Приказ Минстроя России от 09 февраля 2021 г. № 51/пр, Приказ Минстроя России от 24 мая 2021 г. № 321/пр, Приказ Минстроя России от 24 июня 2021 г. № 408/пр, Приказ Минстроя России от 14 октября 2021 г. № 746/пр, Приказ Минстроя России от 20 декабря 2021 г. № 962/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

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/пр<sup>1</sup>

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

Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

86. Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

2

"Здание базовой инспекции с гаражами и пристроем" АО "Аэропорт Сургут", расположенного по адресу: Тюменская область, ХМАО-Югра, г.Сургут, ул.Аэрофлотская, 46/1  
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

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

Система ОПС и СОУЭ

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом  
Основание Р 01-05-2023-ПС

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 квартал 2023г. (01.01.2000г.)

<b>Сметная стоимость</b>	<u>676,14</u>	<u>(55,05)</u>	тыс.руб.
<i>в том числе:</i>			
<b>строительных работ</b>	<u>19,74</u>	<u>(1,29)</u>	тыс.руб.
<b>монтажных работ</b>	<u>567,96</u>	<u>(37,05)</u>	тыс.руб.
<b>оборудования</b>	<u>88,43</u>	<u>(16,72)</u>	тыс.руб.
<b>прочих затрат</b>	<u>0,00</u>	<u>(0)</u>	тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>(7,65)</u>	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>803,40</u>	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>1,73</u>	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	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	11	12
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>											
1	ФЕРм11-03-001-01	Прим. Демонтаж приборов, извещателей ОПС/ Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	шт			127					
		Объем=11+66+50									
		Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.145 табл.3									
		1 ОТ					5,16	0,3			196,60
		4 М					1,09	0			0,00
		ЗТ	чел.-ч	0,52	0,3	19,812					
		Итого по расценке					6,25				196,60
		ФОТ									196,60
	Пр/812-053.0-3	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	91		91					178,91
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					90,44
		<b>Всего по позиции</b>									<b>465,95</b>
2	ФЕРм08-03-593-10	Прим. Демонтаж/ Световые настенные указатели	100 шт			0,12					
		Объем=12 / 100									
		Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.145 табл.3									
		1 ОТ					779,32	0,3			28,06
		2 ЭМ					36,22	0,3			1,30
		3 в т.ч. ОТм					5,02	0,3			0,18
		4 М					520,40	0			0,00
		ЗТ	чел.-ч	78,56	0,3	2,82816					
		ЗТм	чел.-ч	0,4	0,3	0,0144					
		Итого по расценке					1 335,94				29,36
		ФОТ									28,24
	Пр/812-049.3-3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98					27,68
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					14,40
		<b>Всего по позиции</b>									<b>71,44</b>
3	ФЕРм10-08-003-03	Прим. Демонтаж/ Устройство ультразвуковое, блок питания и контроля	шт			1					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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					36,76	0,3	11,03		
		4 М					4,60	0	0,00		
		ЗТ	чел.-ч	3,6	0,3	1,08					
		Итого по расценке					41,36		11,03		
		ФОТ							11,03		
	Пр/812-051.1-3	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			10,04		
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			5,07		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>26,14</b>		
<b>4</b>	<b>ФЕРм08-03-573-04</b>	<b>Прим. Демонтаж/. Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм</b>	<b>шт</b>			<b>4</b>					
	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					20,44	0,3	24,53		
		2 ЭМ					33,47	0,3	40,16		
		3 в т.ч. ОТм					3,42	0,3	4,10		
		4 М					2,94	0	0,00		
		ЗТ	чел.-ч	2,06	0,3	2,472					
		ЗТм	чел.-ч	0,31	0,3	0,372					
		Итого по расценке					56,85		64,69		
		ФОТ							28,63		
	Пр/812-049.3-3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			28,06		
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,60		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>107,35</b>		
<b>5</b>	<b>ФЕРр67-2-11</b>	<b>Прим. Демонтаж короба с кабелем/. Демонтаж виниловых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм</b>	<b>100 м труб</b>			<b>1,97</b>					
		Объем=197 / 100									
		1 ОТ					32,52		64,06		
		ЗТ	чел.-ч	3,98		7,8406					
		Итого по расценке					32,52		64,06		
		ФОТ							64,06		
	Пр/812-101.0-3	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	92		92			58,94		
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			30,75		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>153,75</b>		
<b>6</b>	<b>ФЕРр67-2-11</b>	<b>Прим. Демонтаж кабеля в гофре/. Демонтаж виниловых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм</b>	<b>100 м труб</b>			<b>14,53</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=1453 / 100									
		1 ОТ					32,52		472,52		
		ЗТ	чел.-ч	3,98		57,8294					
		Итого по расценке					32,52		472,52		
		ФОТ							472,52		
	Пр/812-101.0-3	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	92		92			434,72		
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			226,81		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 134,05</b>		
		<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							838,26		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							796,80		
		Эксплуатация машин							41,46		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							4,28		
		Строительные работы							1 287,80		
		в том числе:									
		оплата труда							536,58		
		накладные расходы							493,66		
		сметная прибыль							257,56		
		Монтажные работы							670,88		
		в том числе:									
		оплата труда							260,22		
		эксплуатация машин и механизмов							41,46		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							4,28		
		накладные расходы							244,69		
		сметная прибыль							124,51		
		Итого ФОТ (справочно)							801,08		
		Итого накладные расходы (справочно)							738,35		
		Итого сметная прибыль (справочно)							382,07		
		<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>							<b>1 958,68</b>		
<b>Раздел 2. Оборудование</b>											
7	ФЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг			шт		11				
		Объем=1+6+2+2									
		1 ОТ						5,16	56,76		
		4 М						1,09	11,99		
		ЗТ	чел.-ч	0,52		5,72					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					6,25		68,75		
		ФОТ							56,76		
	Пр/812-053.0-3	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	91		91			51,65		
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			26,11		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>146,51</b>		
7.1 О	ФССЦ-61.2.04.10-0004	Пульт контроля и управления охранно-пожарный с двухстрочным ЖК индикатором С2000М  (Инженерное оборудование)	шт			1	627,51		627,51		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>627,51</b>		
7.2 О	ФССЦ-61.2.07.04-0002	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"  (Инженерное оборудование)	шт			6	175,63		1 053,78		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 053,78</b>		
7.3 О	ФССЦ-61.2.07.02-0034	Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"  (Инженерное оборудование)	шт			2	243,85		487,70		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>487,70</b>		
7.4 О	ФССЦ-61.2.07.02-0030	Блок индикации, марка "С2000-БКИ"  (Инженерное оборудование)	шт			2	473,91		947,82		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>947,82</b>		
8	ФЕРм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении Объем=59+7	шт			66					
		1 ОТ					16,16		1 066,56		
		4 М					3,08		203,28		
		ЗТ	чел.-ч	1,68		110,88					
		Итого по расценке					19,24		1 269,84		
		ФОТ							1 066,56		
	Пр/812-051.1-3	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			970,57		
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			490,62		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 731,03</b>		
8.1 О	ФССЦ-61.2.02.01-1004	Извещатель пожарный дымовой ДИП-34А (ИП 212-34А) оптико-электронный адресно-аналоговый в комплекте с базой (розеткой)  (Инженерное оборудование) Объем=59+7	шт			66	116,52		7 690,32		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 690,32</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ФЕРм10-08-002-01	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоcontactный в нормальном исполнении Объем=36+14	шт			50					
		1 ОТ					8,08		404,00		
		4 М					1,28		64,00		
		ЗТ	чел.-ч	0,84		42					
		Итого по расценке					9,36		468,00		
		ФОТ							404,00		
	Пр/812-051.1-3	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			367,64		
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			185,84		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 021,48</b>		
9.1 О	ФССЦ-61.2.02.02-0045	Извещатель пожарный тепловой, с индикатором, 2-х проводные, температура срабатывания от 54 до 65 °С, ток потребления 30 мкА  (Инженерное оборудование) Объем=36 / 10	10 шт			3,6	776,50		2 795,40		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 795,40</b>		
9.2 О	ФССЦ-61.2.02.03-0037	Извещатель пожарный ручной: ИПР 513-3А исп. 02  (Инженерное оборудование) Объем=14 / 10	10 шт			1,4	1 066,43		1 493,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 493,00</b>		
10	ФЕРм08-03-593-10	Световые настенные указатели Объем=12 / 100	100 шт			0,12					
		1 ОТ					779,32		93,52		
		2 ЭМ					36,22		4,35		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		0,60		
		4 М					520,40		62,45		
		ЗТ	чел.-ч	78,56		9,4272					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,048					
		Итого по расценке					1 335,94		160,32		
		ФОТ							94,12		
	Пр/812-049.3-3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			92,24		
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			48,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>300,56</b>		
10.1 О	ФССЦ-61.2.04.07-0008	Оповещатель световой МОЛНИЯ-12(24)  (Инженерное оборудование)	шт			12	38,38		460,56		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Всего по позиции</b>									<b>460,56</b>			
10.2 О	ФССЦ-62.1.02.09-0001	Прим.Модуль подключения нагрузки //Резисторы (Инженерное оборудование)	шт			43		1,19	51,17			
<b>Всего по позиции</b>									<b>51,17</b>			
11	ФЕРм10-08-003-03	Устройство ультразвуковое, блок питания и контроля	шт			1						
		1 ОТ						36,76	36,76			
		4 М						4,60	4,60			
		ЗТ	чел.-ч	3,6		3,6						
Итого по расценке									41,36	41,36		
ФОТ										36,76		
	Пр/812-051.1-3	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			33,45			
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			16,91			
<b>Всего по позиции</b>									<b>91,72</b>			
11.1	ТЦ_62.4.02.02_77_77026808 18_04.08.2023_02 КА п.1.1	РИП-12 исп.56 (РИП-12-6/80МЗ-Р-RS) (Прокладка и монтаж сетей связи)	шт			1		10 310,30	1,04236	701,05	15,33	10 747,04
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)										
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)										
<b>Всего по позиции</b>									<b>701,05</b>	<b>10 747,04</b>		
11.2 О	ФССЦ-62.4.01.01-0009	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 40 А/ч (Инженерное оборудование)	шт			2		554,98	1 109,96			
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 109,96</b>			
<b>Итого по разделу 2 Оборудование :</b>												
Итого прямые затраты (справочно)									2 709,32			
в том числе:												
Оплата труда рабочих									1 657,60			
Эксплуатация машин									4,35			
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									0,60			
Материалы									1 047,37			
Монтажные работы									4 992,35			
в том числе:												
оплата труда									1 657,60			
эксплуатация машин и механизмов									4,35			
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									0,60			
материалы									1 047,37			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы							1 515,55		
		сметная прибыль							767,48		
		Оборудование							16 717,22		
		Инженерное оборудование							16 717,22		
		Итого ФОТ (справочно)							1 658,20		
		Итого накладные расходы (справочно)							1 515,55		
		Итого сметная прибыль (справочно)							767,48		
		<b>Итого по разделу 2 Оборудование</b>							<b>21 709,57</b>		
		в том числе:									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							701,05		
<b>Раздел 3. ОКЛ</b>											
12	ФЕРм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м			1,97					
		Объем=(185+12) / 100									
		1 ОТ					26,51		52,22		
		2 ЭМ					1,81		3,57		
		3 в т.ч. ОТм					0,26		0,51		
		4 М					10,27		20,23		
		ЗТ	чел.-ч	2,82		5,5554					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,0394					
		Итого по расценке					38,59		76,02		
		ФОТ							52,73		
		Пр/812-049.3-3 НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			51,68		
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			26,89		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>154,59</b>		
13	ФЕРм10-08-005-03	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по основаниям: бетонным и металлическим	100 м			14,53					
		Объем=(50+1550+50-197) / 100									
		1 ОТ					327,08		4 752,47		
		4 М					908,45		13 199,78		
		ЗТ	чел.-ч	34		494,02					
		Итого по расценке					1 235,53		17 952,25		
		ФОТ							4 752,47		
		Пр/812-051.1-3 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			4 324,75		
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			2 186,14		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>24 463,14</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.1	ФССЦ-01.7.15.10-0056	Скобы металлические, монтажные, однолапковые СО для крепления труб и кабелей, диаметр закрепляемого кабеля 6 мм, вид климатического исполнения У3, размер 4,2х5,0х19,0 мм  (Прокладка и монтаж сетей связи) <b>Всего по позиции</b>	10 шт			-464,96	22,61		-10 512,75		
13.2	ФССЦ-01.7.15.10-0020	Прим.Держатель ДМОУ-1К ПожТехКабель 840-001 //Скобы крепежные для рукавов металлических, диаметр 38 мм  (Прокладка и монтаж сетей связи) Объем=9074 / 100 <b>Всего по позиции</b>	100 шт			90,74	88,00		7 985,12		
13.3	ФССЦ-21.1.04.01-0009	Кабель парной скрутки категории 5е для цифровых систем связи КВПП-5е 4х2х0,5  (Электротехнические установки на других объектах) Объем=(50*1,02) / 1000 <b>Всего по позиции</b>	1000 м			0,051	1 480,94		75,53		
13.4	ФССЦ-21.1.08.01-0141	Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из безгалогенной полимерной композиции, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, марки КПСнг(А)-FRHF 1х2х0,5  (Электротехнические установки на других объектах) Объем=(1550*1,02) / 1000 <b>Всего по позиции</b>	1000 м			1,581	4 088,02		6 463,16		
13.5	ФССЦ-21.1.08.01-0143	Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из безгалогенной полимерной композиции, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, марки КПСнг(А)-FRHF 1х2х1,5  (Электротехнические установки на других объектах) Объем=(50*1,02) / 1000 <b>Всего по позиции</b>	1000 м			0,051	6 292,96		320,94		
14	ФЕРм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм  Объем=(185+12) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм	100 м			1,97		154,92 0,31 0,14	305,19 0,61 0,28		


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					51,53		101,51		
		ЗТ	чел.-ч	16,29		32,0913					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,0197					
		Итого по расценке					206,76		407,31		
		ФОТ							305,47		
	Пр/812-049.3-3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			299,36		
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			155,79		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>862,46</b>		
<b>14.1</b>	<b>ФССЦ-20.2.05.04-0025</b>	<b>Кабель-канал (короб) 25х16 мм</b>	<b>м</b>			<b>185</b>		<b>1,71</b>	<b>316,35</b>		
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>316,35</b>		
<b>14.2</b>	<b>ФССЦ-20.2.05.04-0034</b>	<b>Кабель-канал (короб) 100х60 мм</b>	<b>м</b>			<b>12</b>		<b>13,60</b>	<b>163,20</b>		
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>163,20</b>		
<b>15</b>	<b>ФЕРм08-03-573-04</b>	<b>Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм</b>	<b>шт</b>			<b>4</b>					
		1 ОТ					20,44		81,76		
		2 ЭМ					33,47		133,88		
		3 в т.ч. ОТм					3,42		13,68		
		4 М					2,94		11,76		
		ЗТ	чел.-ч	2,06		8,24					
		ЗТм	чел.-ч	0,31		1,24					
		Итого по расценке					56,85		227,40		
		ФОТ							95,44		
	Пр/812-049.3-3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			93,53		
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			48,67		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>369,60</b>		
<b>15.1</b>	<b>ФССЦ-20.4.04.02-0022</b>	<b>Щиты распределительные навесные ЩРН-12, размер 220х300х125 мм</b>	<b>шт</b>			<b>4</b>		<b>181,15</b>	<b>724,60</b>		
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>724,60</b>		
		<b>Итого по разделу 3 ОКЛ :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							24 199,13		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							5 191,64		
		Эксплуатация машин							138,06		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							14,47		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы							18 869,43		
		Монтажные работы							31 385,94		
		в том числе:									
		оплата труда							5 191,64		
		эксплуатация машин и механизмов							138,06		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							14,47		
		материалы							18 869,43		
		накладные расходы							4 769,32		
		сметная прибыль							2 417,49		
		Итого ФОТ (справочно)							5 206,11		
		Итого накладные расходы (справочно)							4 769,32		
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 417,49		
		<b>Итого по разделу 3 ОКЛ</b>							<b>31 385,94</b>		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							27 746,71		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							7 646,04		
		Эксплуатация машин							183,87		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							19,35		
		Материалы							19 916,80		
	(86)-2, ФЕР, 2 кв 2023 (СМР), Письмо Минстроя России от 23.05.2023г. №29735-АЛ/09 прил.1	Строительные работы							1 287,80	15,33	19 741,97
		в том числе:									
		оплата труда							536,58		
		накладные расходы							493,66		
		сметная прибыль							257,56		
	(86)-2, ФЕР, 2 кв 2023 (СМР), Письмо Минстроя России от 23.05.2023г. №29735-АЛ/09 прил.1	Монтажные работы							37 049,17	15,33	567 963,78
		в том числе:									
		оплата труда							7 109,46		
		эксплуатация машин и механизмов							183,87		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							19,35		
		материалы							19 916,80		
		накладные расходы							6 529,56		
		сметная прибыль							3 309,48		
		Оборудование							16 717,22		88 434,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 кв 2023 (ОБ), Письмо Министра России от 11.05.2023г. №26728-ИФ/09 прил 7	Инженерное оборудовани							16 717,22	5,29	88 434,09
		Итого ФОТ (справочно)							7 665,39		
		Итого накладные расходы (справочно)							7 023,22		
		Итого сметная прибыль (справочно)							3 567,04		
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>55 054,19</b>		<b>676 139,84</b>
		в том числе:									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							701,05		10 747,04

Составил:

 /Р.В.Григоренко /  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

\_\_\_\_\_  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2023.1

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

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/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

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр

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

Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

86. Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

2

"Здание базовой инспекции с гаражами и пристроем" АО "Аэропорт Сургут", расположенного по адресу: Тюменская область, ХМАО-Югра, г.Сургут, ул.Аэрофлотская, 46/1

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

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

Сети ЛВС

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание 01-05-2023-ЛВС.СО

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 02.08.2022 (01.01.2000)

<b>Сметная стоимость</b>	<u>1 130,50</u>	<u>(121,61)</u> тыс.руб.
<i>в том числе:</i>		
<b>строительных работ</b>	<u>53,98</u>	<u>(3,52)</u> тыс.руб.
<b>монтажных работ</b>	<u>689,86</u>	<u>(45)</u> тыс.руб.
<b>оборудования</b>	<u>386,66</u>	<u>(73,09)</u> тыс.руб.
<b>прочих затрат</b>	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>(6,55)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>727,03</u> чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>1,87</u> чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	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	11	12
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕРр67-2-12</b>	<b>Прим. Демонтаж кабеля в кабель-канале или гофре. Демонтаж виниловых труб, проложенных на скобах диаметром: до 50 мм</b> Объем=(1967+1004) / 100	<b>100 м труб</b>			<b>29,71</b>					
		1 ОТ					47,71		1 417,46		
		ЗТ	чел.-ч	5,84		173,5064					
		Итого по расценке					47,71		1 417,46		
		ФОТ							1 417,46		
		Пр/812-101.0-3 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	92		92			1 304,06		
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			680,38		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 401,90</b>		
<b>2</b>	<b>ФЕРр67-4-1</b>	<b>Демонтаж: выключателей, розеток</b> Объем=(71+38) / 100	<b>100 шт</b>			<b>1,09</b>					
		1 ОТ					45,55		49,65		
		ЗТ	чел.-ч	5,84		6,3656					
		Итого по расценке					45,55		49,65		
		ФОТ							49,65		
		Пр/812-101.0-3 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	92		92			45,68		
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			23,83		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>119,16</b>		
<b>3</b>	<b>ФЕРм10-03-001-04</b>	<b>Прим. Демонтаж/. Плата дополнительная, устанавливаемая на готовом месте стойки</b> Объем=2+2	<b>шт</b>			<b>4</b>					
		Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.145 табл.3									
		1 ОТ					17,91	0,3	21,49		
		2 ЭМ					7,20	0,3	8,64		
		3 в т.ч. ОТм					0,80	0,3	0,96		
		4 М					0,36	0	0,00		
		ЗТ	чел.-ч	2,1	0,3	2,52					
		ЗТм	чел.-ч	0,08	0,3	0,096					
		Итого по расценке					25,47		30,13		
		ФОТ							22,45		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			20,43		
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			10,33		
	<b>Всего по позиции</b>									<b>60,89</b>	
<b>4</b>	<b>ФЕРм11-04-008-01</b>	<b>Прим. Демонтаж/. Съёмные и выдвигаемые блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг Объем=2+2</b>	<b>шт</b>			<b>4</b>					
	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						8,90	0,3		10,68
	2	ЭМ						0,66	0,3		0,79
	3	в т.ч. ОТм						0,12	0,3		0,14
	4	М						0,18	0		0,00
		ЗТ	чел.-ч	1,03	0,3	1,236					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	0,3	0,012					
	<b>Итого по расценке</b>									<b>9,74</b>	<b>11,47</b>
	<b>ФОТ</b>										<b>10,82</b>
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	91		91			9,85		
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			4,98		
	<b>Всего по позиции</b>									<b>26,30</b>	
<b>5</b>	<b>ФЕРм10-03-013-05</b>	<b>Прим. Демонтаж/. Коммутатор служебной связи</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
	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						59,64	0,3		17,89
	2	ЭМ						22,50	0,3		6,75
	3	в т.ч. ОТм						2,52	0,3		0,76
	4	М						22,43	0		0,00
		ЗТ	чел.-ч	6,2	0,3	1,86					
		ЗТм	чел.-ч	0,25	0,3	0,075					
	<b>Итого по расценке</b>									<b>104,57</b>	<b>24,64</b>
	<b>ФОТ</b>										<b>18,65</b>
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			16,97		
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			8,58		
	<b>Всего по позиции</b>									<b>50,19</b>	
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы :</b>											
	Итого прямые затраты (справочно)									1 533,35	
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих									1 517,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин									16,18
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)									1,86
		Строительные работы									3 521,06
		в том числе:									
		оплата труда									1 467,11
		накладные расходы									1 349,74
		сметная прибыль									704,21
		Монтажные работы									137,38
		в том числе:									
		оплата труда									50,06
		эксплуатация машин и механизмов									16,18
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)									1,86
		накладные расходы									47,25
		сметная прибыль									23,89
		Итого ФОТ (справочно)									1 519,03
		Итого накладные расходы (справочно)									1 396,99
		Итого сметная прибыль (справочно)									728,10
		<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>									<b>3 658,44</b>
<b>Раздел 2. Сети ЛВС</b>											
<b>6</b>	<b>ФЕРм08-02-390-03</b>	<b>Короба пластмассовые: шириной до 120 мм</b>	<b>100 м</b>			<b>2,48</b>					
		Объем=(18*2+2*106) / 100									
		1 ОТ						193,34			479,48
		2 ЭМ						0,31			0,77
		3 в т.ч. ОТм						0,14			0,35
		4 М						93,27			231,31
		ЗТ	чел.-ч	20,33		50,4184					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,0248					
		Итого по расценке						286,92			711,56
		ФОТ									479,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98					470,23
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					244,71
		<b>Всего по позиции</b>									<b>1 426,50</b>
<b>6.1</b>	<b>ФССЦ-20.2.05.04-0034</b>	<b>Кабель-канал (короб) 100x60 мм</b>	<b>м</b>			<b>18,36</b>		<b>13,60</b>			<b>249,70</b>
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=18*1,02									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>249,70</b>
<b>6.2</b>	<b>ФССЦ-20.2.05.04-0002</b>	<b>Кабель-канал "Legrand" DLP 105x50 мм / с крышкой</b>	<b>100 шт</b>			<b>2,1624</b>		<b>7 840,00</b>			<b>16 953,22</b>
		(Электротехнические установки на других объектах)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(2*106*1,02) / 100									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>16 953,22</b>
6.3	ФССЦ-20.2.05.06-0002	Накладка на стык крышки 65 мм / прим. 105x50 мм	100 шт			0,52	749,00				389,48
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=(26*2) / 100									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>389,48</b>
6.4	ФССЦ-20.2.05.03-0010	Заглушка торцевая для кабель-канала 110x60 мм / прим. 105x50 мм	100 шт			0,26	1 155,00				300,30
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=26 / 100									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>300,30</b>
6.5	ФССЦ-20.2.05.09-0069	Угол плоский для кабель-канала 110x60 мм / прим. 105x50 мм	100 шт			0,2	2 153,00				430,60
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=20 / 100									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>430,60</b>
6.6	ФССЦ-20.2.05.09-0040	Угол внутренний изменяемый для кабель-канала 110x60 мм / прим. 105x50 мм	100 шт			0,04	3 277,01				131,08
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=4 / 100									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>131,08</b>
6.7	ФССЦ-20.2.05.08-0005	Тройник для короба системы кондиционирования 110x60 мм / прим. отвод Т-образный 105x50 мм	100 шт			0,01	1 022,00				10,22
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=1 / 100									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>10,22</b>
7	ФЕРм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м			20					
		Объем=2000 / 100									
		1 ОТ					139,54				2 790,80
		4 М					16,79				335,80
		ЗТ	чел.-ч	15,2		304					
		Итого по расценке					156,33				3 126,60
		ФОТ									2 790,80
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98					2 734,98
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 423,31
		<b>Всего по позиции</b>									<b>7 284,89</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.1	ФССЦ-24.3.01.02-0021	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, с зондом, номинальный внутренний диаметр 16 мм (Электротехнические установки на других объектах) Объем=2000*1,02	м			2040		1,61			3 284,40
										<b>Всего по позиции</b>	<b>3 284,40</b>
7.2	ФССЦ-23.8.03.02-0001	Клипса для крепежа гофротрубы, номинальный диаметр 16 мм (Электротехнические установки на других объектах) Объем=4000 / 10	10 шт			400		1,80			720,00
										<b>Всего по позиции</b>	<b>720,00</b>
8	ФЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм <sup>2</sup> Объем=2000 / 100	100 м			20					
		1 ОТ						50,67			1 013,40
		2 ЭМ						3,62			72,40
		3 в т.ч. ОТм						0,50			10,00
		4 М						14,48			289,60
		ЗТ	чел.-ч	5,39		107,8					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,8					
								<b>Итого по расценке</b>	<b>68,77</b>		<b>1 375,40</b>
		ФОТ									1 023,40
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98					1 002,93
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					521,93
										<b>Всего по позиции</b>	<b>2 900,26</b>
8.1	ФЕРм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм <sup>2</sup> Объем=(1967+1004-2000) / 100	100 м			9,71					
		1 ОТ						26,51			257,41
		2 ЭМ						1,81			17,58
		3 в т.ч. ОТм						0,26			2,52
		4 М						10,27			99,72
		ЗТ	чел.-ч	2,82		27,3822					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,1942					
								<b>Итого по расценке</b>	<b>38,59</b>		<b>374,71</b>
		ФОТ									259,93
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98					254,73
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					132,56



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>										<b>762,00</b>	
8.2	ФССЦ-21.1.04.01-1046	Кабель витая пара U/UTP 4x2x0,52, категория 5е / LSLT 4x2x0,52 (Прокладка и монтаж сетей связи) Объем=(1967*1,02) / 1000	1000 м			2,00634		1 150,19			2 307,67
<b>Всего по позиции</b>										<b>2 307,67</b>	
8.3	ФССЦ-21.1.08.01-0022	Прим. Кабель телефонный КСВВнг-LSLT 4x0,5 / Кабель сигнальный КСВВнг-LS 4x0,5 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=(1004*1,02) / 1000	1000 м			1,02408		1 821,22			1 865,07
<b>Всего по позиции</b>										<b>1 865,07</b>	
8.4	ФССЦ-01.7.15.02-0101	Коннектор пластиковый размером 34x18x50 мм (Электротехнические установки на других объектах) Объем=71 / 100	100 шт			0,71		218,00			154,78
<b>Всего по позиции</b>										<b>154,78</b>	
9	ФЕРм08-03-591-09	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке Объем=(71+38) / 100	100 шт			1,09					
		1 ОТ						302,36			329,57
		2 ЭМ						4,77			5,20
		3 в т.ч. ОТм						0,64			0,70
		4 М						62,22			67,82
		ЗТ	чел.-ч	30,48		33,2232					
		ЗТм	чел.-ч	0,05		0,0545					
		Итого по расценке						369,35			402,59
		ФОТ									330,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98					323,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					168,44
<b>Всего по позиции</b>										<b>894,69</b>	
9.1	ФССЦ-20.4.03.07-0016	Розетка штепсельная Mosaic с заземляющим контактом / RJ-45 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=71 / 100	100 шт			0,71		3 217,41			2 284,36
<b>Всего по позиции</b>										<b>2 284,36</b>	
9.2	ФССЦ-20.4.03.07-0016	Розетка штепсельная Mosaic с заземляющим контактом / 2 модуля (Электротехнические установки на других объектах) Объем=38 / 100	100 шт			0,38		3 217,41			1 222,62
<b>Всего по позиции</b>										<b>1 222,62</b>	
9.3	ФССЦ-20.4.03.02-0011	Рамка "Legrand" Valena из термопласта 1 пост / прим. 2 модуля	100 шт			0,08		547,19			43,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Электротехнические установки на других объектах) Объем=8 / 100 <b>Всего по позиции</b>									43,78
9.4	ФССЦ-20.4.03.02-0011	Рамка "Legrand" Valena из термопласта 1 пост / прим. 4 модуля (Электротехнические установки на других объектах) Объем=13 / 100 <b>Всего по позиции</b>	100 шт			0,13	547,19				71,13
9.5	ФССЦ-20.4.03.02-0011	Рамка "Legrand" Valena из термопласта 1 пост / прим. 6 модулей (Электротехнические установки на других объектах) Объем=25 / 100 <b>Всего по позиции</b>	100 шт			0,25	547,19				136,80
10	ФЕРм10-03-001-04	Плата дополнительная, устанавливаемая на готовом месте стойки Объем=2+2 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 <b>Всего по позиции</b>	шт			4					
							17,91				71,64
							7,20				28,80
							0,80				3,20
							0,36				1,44
			чел.-ч	2,1		8,4					
			чел.-ч	0,08		0,32					
							25,47				101,88
											74,84
			%	91		91					68,10
			%	46		46					34,43
10.1	ФССЦ-61.3.05.03-0011	Патч-панель RJ-45 110 типа, УТР, категория 5е, Dual IDC, на 48 портов для монтажа в стойки и шкафы 19", с органайзером (Инженерное оборудование) <b>Всего по позиции</b>	шт			2	516,24				1 032,48
10.2	ТЦ_61.3.05.03_50_97171180 О 10_15.07.2023_02	6690 1 125-00 Несущий конструктив PROFIL 19"/3 HE (180 пар) (Инженерное оборудование) Цена=1427/1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%) <b>Всего по позиции</b>	шт			2	1 189,17	1,04236			468,64 5,29 2 479,09
											468,64
											2 479,09

<https://systimax.ru/catalog/krone/karkasy-dlya-ustanovki-v-stoyki-i-shkafy-19/nesushchiy-konstruktiv-profil-19-3-he/> 1427руб


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
https://www.kombitel.ru/catalog/cross/krone/karkas-plint19/~krone-6690-1-12500-nesuschiy-konstruktiv-profil-193-he-180-par/ 2824руб											
https://born-shop.ru/catalog/117036.html 3026руб											
11	ФЕРм11-04-008-01	Съемные и выдвигаемые блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг Объем=2+2	шт			4					
		1 ОТ					8,90		35,60		
		2 ЭМ					0,66		2,64		
		3 в т.ч. ОТм					0,12		0,48		
		4 М					0,18		0,72		
		ЗТ	чел.-ч	1,03		4,12					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,04					
		Итого по расценке					9,74		38,96		
		ФОТ							36,08		
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	91	91			32,83		
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46	46			16,60		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>88,39</b>		
11.1	ФССЦ-61.2.05.04-0001	Прим. Трансивер DEM-310GT/G/. Модуль удлинения радиоканала (Инженерное оборудование) Объем=2 / 10	10 шт			0,2	7 813,00		1 562,60		
	О	<b>Всего по позиции</b>							<b>1 562,60</b>		
11.2	ТЦ_61.1.03.03_77_77301945	VoIP-шлюз Eltex TAU-36.IP (Инженерное оборудование) Цена=199690,00/1,2	шт			2	166 408,33	1,04236	65 579,35	5,29	346 914,77
	О	13_15.07.2023_02									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
		<b>Всего по позиции</b>							<b>65 579,35</b>		<b>346 914,77</b>
https://www.voip-systems.ru/catalog/voip-equipment/voip-gateway/eltex-tau-36.ip 199690руб											
https://www.xcom-shop.ru/eltex_tau-36ip-ac-s_711607.html 342104 руб											
https://homy.ru/catalog/voip/voip_shluz_eltex_tau-36ip.html 262500руб											
12	ФЕРм10-03-013-05	Коммутатор служебной связи	шт			1					
		1 ОТ					59,64		59,64		
		2 ЭМ					22,50		22,50		
		3 в т.ч. ОТм					2,52		2,52		
		4 М					22,43		22,43		
		ЗТ	чел.-ч	6,2		6,2					
		ЗТм	чел.-ч	0,25		0,25					
		Итого по расценке					104,57		104,57		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							62,16		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			56,57		
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			28,59		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>189,73</b>		
12.1	ФССЦ-61.1.03.03-0004 О	Прим. Коммутатор DES-1210-52 / Коммутатор управляемый марки DES-3552 (Инженерное оборудование)	шт			1		4 448,63	4 448,63		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 448,63</b>		
12.2	ФССЦ-20.1.02.09-1000	Плиты размыкаемые универсальные 2/10 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=4 / 10	10 шт			0,4		315,20	126,08		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>126,08</b>		
12.3	ФССЦ-21.1.04.01-1046	Прим. Патч-корд 2м./ Кабель витая пара U/UTP 4x2x0,52, категория 5е (Прокладка и монтаж сетей связи) Объем=(2*2) / 1000	1000 м			0,004		1 150,19	4,60		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4,60</b>		
12.4	ФССЦ-21.1.04.01-1046	Прим. Кабель 18-парный с двумя разъемами длина 6м/. Кабель витая пара U/UTP 4x2x0,52, категория 5е (Прокладка и монтаж сетей связи) Объем=(1*6) / 1000	1000 м			0,006		1 150,19	6,90		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6,90</b>		
12.5	ФССЦ-20.4.03.07-0001	Блок электрических розеток 19" в пластиковом корпусе на 8 гнезд высотой 1U с фильтром (Прокладка и монтаж сетей связи)	шт			2		209,93	419,86		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>419,86</b>		
<b>Итого по разделу 2 Сети ЛВС :</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)							37 348,92		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							5 037,54		
		Эксплуатация машин							149,89		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							19,77		
		Материалы							32 161,49		
		Монтажные работы							44 863,52		
		в том числе:									
		оплата труда							5 037,54		
		эксплуатация машин и механизмов							149,89		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							19,77		
		материалы							32 161,49		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы							4 944,03		
		сметная прибыль							2 570,57		
		Оборудование							73 091,70		
		Инженерное оборудование							73 091,70		
		Итого ФОТ (справочно)							5 057,31		
		Итого накладные расходы (справочно)							4 944,03		
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 570,57		
		<b>Итого по разделу 2 Сети ЛВС</b>							<b>117 955,22</b>		
		в том числе:									
		оборудование, отсутствующее в ФРСН							66 047,99		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							38 882,27		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							6 554,71		
		Эксплуатация машин							166,07		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							21,63		
		Материалы							32 161,49		
	(86)-2, ФЕР, 2 кв 2023 (СМР), Письмо Минстроя России от 23.05.2023г. №29735-АП/09 прил.1	Строительные работы							3 521,06	15,33	53 977,85
		в том числе:									
		оплата труда							1 467,11		
		накладные расходы							1 349,74		
		сметная прибыль							704,21		
	(86)-2, ФЕР, 2 кв 2023 (СМР), Письмо Минстроя России от 23.05.2023г. №29735-АП/09 прил.1	Монтажные работы							45 000,90	15,33	689 863,80
		в том числе:									
		оплата труда							5 087,60		
		эксплуатация машин и механизмов							166,07		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							21,63		
		материалы							32 161,49		
		накладные расходы							4 991,28		
		сметная прибыль							2 594,46		
		Оборудование							73 091,70		386 655,09
	2 кв 2023 (ОБ), Письмо Минстроя России от 11.05.2023г. №26728-ИФ/09 прил 7	Инженерное оборудование							73 091,70	5,29	386 655,09
		Итого ФОТ (справочно)							6 576,34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)							6 341,02		
		Итого сметная прибыль (справочно)							3 298,67		
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>121 613,66</b>		<b>1 130 496,74</b>
		в том числе:									
		оборудование, отсутствующее в ФРСН							66 047,99		349 393,86

Составил:

 /Р.В.Григоренко /  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

\_\_\_\_\_  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Наименование программного продукта  
 Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2023.1

Приказ Минстроя России от 26.12.2019 № 876/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

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

Приказ Минстроя России от 30 марта 2020 г. № 172/пр, Приказ Минстроя России от 01 июня 2020 г. № 294/пр, Приказ Минстроя России от 30 июня 2020 г. № 352/пр, Приказ Минстроя России от 20 октября 2020 г. № 636/пр, Приказ Минстроя России от 09 февраля 2021 г. № 51/пр, Приказ Минстроя России от 24 мая 2021 г. № 321/пр, Приказ Минстроя России от 24 июня 2021 г. № 408/пр, Приказ Минстроя России от 14 октября 2021 г. № 746/пр, Приказ Минстроя России от 20 декабря 2021 г. № 962/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

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/пр<sup>1</sup>

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

Наименование субъекта Российской Федерации  
 Наименование зоны субъекта Российской Федерации

86. Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

2

"Здание базовой инспекции с гаражами и пристроем" АО "Аэропорт Сургут", расположенного по адресу: Тюменская область, ХМАО-Югра, г.Сургут, ул.Аэрофлотская, 46/1  
 (наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР № 09-01-01

ПНР. Система ОПС и СОУЭ

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Р 01-05-2023-ПС

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 квартал 2023г. (01.01.2000г.)

<b>Сметная стоимость</b>	119,79	(2,46) тыс.руб.
<i>в том числе:</i>		
<b>строительных работ</b>	0,00	(0) тыс.руб.
<b>монтажных работ</b>	0,00	(0) тыс.руб.
<b>оборудования</b>	0,00	(0) тыс.руб.
<b>прочих затрат</b>	119,79	(2,46) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(1,17) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	82,24 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	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	11	12
<b>Раздел 1. Пусконаладочные работы</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕРп02-01-001-03</b>	<b>Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 10</b>	<b>система</b>				<b>1</b>				
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
	1 ОТ						921,70	0,8			737,36
	ЗТ		чел.-ч	65	0,8	52					
	Итого по расценке						921,70				737,36
	ФОТ										737,36
	Пр/812-083.0-3	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	75		75					553,02
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					265,45
	<b>Всего по позиции</b>										<b>1 555,83</b>
<b>2</b>	<b>ФЕРп02-01-001-04</b>	<b>Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-001-03</b>	<b>канал</b>				<b>6</b>				
	Объем=16-10										
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
	1 ОТ						89,35	0,8			428,88
	ЗТ		чел.-ч	6,3	0,8	30,24					
	Итого по расценке						89,35				428,88
	ФОТ										428,88
	Пр/812-083.0-3	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	75		75					321,66
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					154,40
	<b>Всего по позиции</b>										<b>904,94</b>
	<b>Итого по смете:</b>										
	Итого прямые затраты (справочно)										1 166,24
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										1 166,24
	Прочие затраты										2 460,77
											119 790,28



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	(86)-2, ФЕР, 2 кв 2023 (ПНР), Письмо Минстроя России от 23.05.2023г. №29735-АЛ/09 прил.1	Пусконаладочные работы							2 460,77	48,68	119 790,28
		в том числе:									
		оплата труда							1 166,24		
		накладные расходы							874,68		
		сметная прибыль							419,85		
		Итого ФОТ (справочно)							1 166,24		
		Итого накладные расходы (справочно)							874,68		
		Итого сметная прибыль (справочно)							419,85		
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>2 460,77</b>		<b>119 790,28</b>

Составил:

  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

/Р.В.Григоренко /

Проверил:

\_\_\_\_\_  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.