

< 0120/2_1кв23_6о7 * 2/02-01 *
2/02-01-07 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.220119) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор ООО МСЗ «АРТ»
Федоров В.С.



Стройка: Жилой комплекс по ул. Свердлова в квартале 47 г. Якутска (2 очередь)

Объект: Многоквартирный жилой дом №2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2/02-01-07
(Локальный сметный расчет)
на Пожарная сигнализация

Основание: 0120/2-1-ПС

Сметная стоимость: **3 809.604** тыс. руб.
в т.ч. оборудования: **888.468** тыс. руб.
монтажных работ: **2 921.137** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **1.703** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1 075.265** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах по НБ: "ФЕР-2001 в редакции 2020 года с доп. и изм. 9 (приказ Минстроя России № 962/пр)".

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	обслуж. машины	
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.				на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	ФЕРм 10-08-001-02 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей, шт	1	<u>7 828.55</u> 7 695.23		7 828.55	7 695.23		<u>11.7</u>	<u>11.7</u>
	<i>Накладные расходы</i>	88%			6 771.80				
	<i>Сметная прибыль</i>	60%			4 617.14				
2.	С.Прайс 194 Оборудование Пульт контроля и управления С2000-М, шт Объем: (1.0)*1 Поправки: М: =11375.52/1.2/5.7*1.03*1.012	1	<u>9 881.16</u>		9 881.16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	ФЕРм 10-08-001-06 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей, шт Объем: 1+5+3 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	9	<u>3 224.66</u> 3 157.20		29 021.92	28 414.80		<u>4.8</u>	<u>43.2</u>
		88%			25 005.02				
		60%			17 048.88				
4.	С.Прайс 195 Оборудование Блок индикации С2000-БИ SMD, шт <i>Поправки: М: =7224.36/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	1	<u>6 275.32</u>		6 275.32				
5.	С.Прайс 196 Оборудование Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ, шт <i>Поправки: М: =3825.12/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	5	<u>3 322.63</u>		16 613.13				
6.	С.Прайс 197 Оборудование Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ, шт <i>Поправки: М: =4564.56/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	3	<u>3 964.93</u>		11 894.79				
7.	ФЕРм 10-08-001-12 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Устройства промежуточные на количество лучей: 5, шт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	2	<u>1 670.43</u> 1 624.04		3 340.86	3 248.08		<u>2.4</u>	<u>4.8</u>
		88%			2 858.31				
		60%			1 948.85				
8.	С.Прайс 198 Оборудование Блок сигнально-пусковой С2000-СП1 исп. 01, шт Объем: (2.0)*1 <i>Поправки: М: =3446.04/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	2	<u>2 993.35</u>		5 986.69				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	ФЕРм 10-02-016-06 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания, шт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	2	<u>7 913.44</u> 6 743.29	<u>657.72</u> 262.83	15 826.87	13 486.59	<u>1 315.44</u> 525.66	<u>9.3</u> 0.4	<u>18.6</u> 0.8
		88%			12 330.78				
		60%			8 407.35				
10.	С.Прайс 199 Оборудование Источник питания резервированный РИП-12 исп. 06 (РИП-12-6/80МЗ-Р), шт Объем: (2.0)*1 <i>Поправки: M: =11612.64/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	2	<u>10 087.13</u>		20 174.25				
11.	ФЕРм 08-01-121-01 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-1, СК-1, шт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	4	<u>1 515.55</u> 1 295.83		6 062.19	5 183.33		<u>2.06</u>	<u>8.24</u>
		105%			5 442.50				
		65%			3 369.16				
12.	С.Прайс 200 Оборудование Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный Delta DT 1240, шт Объем: (4.0)*1 <i>Поправки: M: =9668/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	4	<u>8 397.95</u>		33 591.79				
13.	ФЕРм 10-08-002-02 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении, шт Объем: 299+92 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	391	<u>1 089.31</u> 1 056.54		425 920.99	413 107.45		<u>1.68</u>	<u>656.88</u>
		88%			363 534.56				
		60%			247 864.47				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.	С.Прайс 201 Оборудование Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный автономный ИП 212-50М, шт <i>Поправки: М: =1153/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	299	<u>1 001.53</u>		299 458.74				
15.	С.Прайс 202 Оборудование Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03 (ИП 212-34А), шт <i>Поправки: М: =1363.44/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	92	<u>1 184.33</u>		108 958.31				
16.	ФЕРм 10-08-002-01 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Извещатель ПС автоматический: тепловой электро- контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении, шт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	222	<u>541.89</u> 528.27		120 299.49	117 276.03		<u>0.84</u>	<u>186.48</u>
		88%			103 202.91				
		60%			70 365.62				
17.	С.Прайс 203 Оборудование Извещатель пожарный тепловой максимально- дифференциальный адресно-аналоговый С2000-ИП-03, шт Объем: (222.0)*1 <i>Поправки: М: =1254.24/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	222	<u>1 089.47</u>		241 863.38				
18.	ФЕРм 08-01-081-01 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2, шт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	129	<u>755.00</u> 647.92	<u>99.21</u> 49.69	97 394.42	83 581.14	<u>12 797.59</u> 6 409.86	<u>1.03</u> 0.06	<u>132.87</u> 7.74
		105%			94 490.55				
		65%			58 494.15				
19.	С.Прайс 204 Оборудование Извещатель пожарный ручной адресный ИПР 513-ЗАМ, шт	129	<u>834.72</u>		107 679.12				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Объем: (129.0)*1 <i>Поправки: M: =960.96/1.2/5.7*1.03*1.012</i>								
20.	ФЕРм 10-08-003-01 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Прибор сигнализирующий емкостной, шт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	49	<u>5 111.65</u> 5 053.87		250 470.81	247 639.83		<u>7.92</u>	<u>388.08</u>
		88%			217 923.05				
		60%			148 583.90				
21.	С.Прайс 205 Оборудование Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой Маяк-12-КПМ2, шт Объем: (49.0)*1 <i>Поправки: M: =613/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	49	<u>532.47</u>		26 091.14				
22.	ФЕРм 10-08-019-01 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Коробка ответвительная на стене, шт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	10	<u>323.42</u> 319.05		3 234.17	3 190.54		<u>0.5</u>	<u>5</u>
		88%			2 807.68				
		60%			1 914.32				
23.	С.Прайс 206 Коробка монтажная огнестойкая КМ-О (4к*6,0)-IP41, шт Объем: (10.0)*1 <i>Поправки: M: =242.82/1.2/10.64*1.03*1.02</i>	10	<u>212.59</u>		2 125.89				
24.	ФЕРм 11-08-001-02 (Приказ № 746/пр от 14.10.2021) Присоединение к приборам концов жил электрических проводок под винт: с изготовлением колец, 100 шт Объем: 4*49	1.96	<u>6 393.11</u> 5 915.58		12 530.49	11 594.54		<u>9.27</u>	<u>18.1692</u>
	<i>Накладные расходы</i>	88%			10 203.20				
	<i>Сметная прибыль</i>	60%			6 956.72				
25.	С.Прайс 207 Модуль подключения нагрузки МПН, шт <i>Поправки: M: =71.76/1.2/10.64*1.03*1.02</i>	49	<u>62.83</u>		3 078.47				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26.	ФЕРм 08-02-399-01 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019 Спуски к ручным извещателям в кабель-канале) Провод в коробах, сечением: до 6 мм2, 100 м <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	2.6	<u>1 875.57</u> 1 733.22	<u>33.07</u> 17.00	4 876.47	4 506.38	<u>85.98</u> 44.20	<u>2.82</u> 0.02	<u>7.332</u> 0.052
		105%			4 778.11				
		65%			2 957.88				
27.	ФЕРм 08-02-412-01 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019 Шлейфы пожарной сигнализации в ПВХ гофрированной трубе) Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2, 100 м Объем: 1000-260 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	7.4	<u>2 912.67</u> 2 759.69	<u>33.07</u> 17.00	21 553.77	20 421.70	<u>244.71</u> 125.79	<u>4.49</u> 0.02	<u>33.226</u> 0.148
		105%			21 574.86				
		65%			13 355.87				
28.	ФЕРм 08-02-412-09 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019 Шлейфы пожарной сигнализации в ПВХ гофрированной трубе) Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2, 100 м Объем: 350+80 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	4.3	<u>1 246.02</u> 1 124.54	<u>33.07</u> 17.00	5 357.90	4 835.50	<u>142.20</u> 73.09	<u>1.83</u> 0.02	<u>7.869</u> 0.086
		105%			5 154.02				
		65%			3 190.58				
29.	С.Прайс 208 Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий, не поддерживающий горения, неэкранированный КПСнг(А)-FRHF 1x2x0,5 (Спецкабель), км <i>Поправки: М: =91908/1.2/10.64*1.03*1.02</i>	1	<u>80 465.45</u>		80 465.45				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30.	С.Прайс 209 Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий, не поддерживающий горения, неэкранированный КПСнг(А)-FRHF 1x2x1,5 (Спецкабель), км Поправки: М: =174570/1.2/10.64*1.03*1.02	0.35	<u>152 836.04</u>		53 492.61				
31.	С.Прайс 210 Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий, не поддерживающий горения, неэкранированный КПСнг(А)-FRHF 2x2x0,75 (Спецкабель), км Поправки: М: =216246/1.2/10.64*1.03*1.02	0.08	<u>189 323.37</u>		15 145.87				
32.	ФЕРм 08-02-390-01 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Короба пластмассовые: шириной до 40 мм, 100 м Накладные расходы Сметная прибыль	2.6	<u>10 682.61</u> 10 128.67	<u>5.66</u> 9.15	27 774.79	26 334.54	<u>14.73</u> 23.80	<u>16.29</u> 0.01	<u>42.354</u> 0.026
33.	ФССЦ 20.2.05.04-0023 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Кабель-канал (короб) 16x16 мм, м Объем: (2.6)*100	260	<u>12.56</u>		3 264.35				
34.	ФЕРм 08-02-409-09 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола, 100 м Накладные расходы Сметная прибыль	8.5	<u>9 301.77</u> 9 123.13		79 065.05	77 546.56		<u>15.2</u>	<u>129.2</u>
35.	ФССЦ 20.2.12.03-0011 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 20 мм, м Объем: (8.5)*100	850	<u>13.19</u>		11 214.56				
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ				2 167 813.76	1 068 062.24	14 600.65 7 202.40		1694.0002 8.852

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				888 467.82				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				888 467.82				
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				1 279 345.94	1 068 062.24	14 600.65		1694.0002
							7 202.40		8.852
	. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				154 308.29				
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1, 3, 7, 9, 13, 16, 20, 22, 24; %=105 - по стр. 11, 18, 26-28, 32, 34)				985 177.48				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 3, 7, 9, 13, 16, 20, 22, 24; %=65 - по стр. 11, 18, 26-28, 32, 34)				656 613.08				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				2 921 136.50				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				3 809 604.32				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				985 177.48				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				656 613.08				

Составил:



Николаев В.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)