

< 0120/2_1кв23_6о7 * 2/02-01 *
2/02-01-05 >

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 № 2/02-01-05

(Локальный сметный расчет)

на Автоматизация систем вентиляции

Основание: 0120/2-1-ИОС4.2-АОВ

Сметная стоимость: **2 496.317** тыс. руб.

в т.ч. оборудования: **353.702** тыс. руб.

монтажных работ: **2 142.614** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.928** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **587.738** 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.	обслуж. машины	
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел 1. Система автоматизации

1. ФЕРм 10-08-001-06 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей, шт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	3	<u>3 224.66</u> 3 157.20		9 673.97	9 471.60			<u>4.8</u>	<u>14.4</u>
	88%			8 335.01					
	60%			5 682.96					
2. С.Прайс 153 Оборудование Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ, шт Объем: (3.0)*1 <i>Поправки: М: =3825.12/1.2/5.7*1.03*1.012</i>	3	<u>3 322.63</u>		9 967.88					

< 0120/2_1кв23_6о7 * 2/02-01 *
2/02-01-05 >

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

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. ФЕРм 10-08-001-12		69	<u>1 670.43</u>		115 259.64	112 058.70		<u>2.4</u>	<u>165.6</u>
(Приказ № 876/пр от 26.12.2019)			1 624.04						
Устройства промежуточные на количество лучей: 5, шт									
Объем: 51+3+3+3+9									
Накладные расходы		88%			98 611.66				
Сметная прибыль		60%			67 235.22				
4. С.Прайс 154		51	<u>2 452.67</u>		125 086.33				
Оборудование									
Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/24, шт									
Поправки: М: =2823.60/1.2/5.7*1.03*1.012									
5. С.Прайс 155		3	<u>1 645.05</u>		4 935.16				
Оборудование									
Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2, шт									
Поправки: М: =1893.84/1.2/5.7*1.03*1.012									
6. С.Прайс 156		3	<u>730.38</u>		2 191.14				
Оборудование									
Расширитель адресный С2000-АР2 исп. 02, шт									
Поправки: М: =840.84/1.2/5.7*1.03*1.012									
7. С.Прайс 157		3	<u>1 185.68</u>		3 557.05				
Оборудование									
Устройство коммутационное УК-ВК/02, шт									
Поправки: М: =1365/1.2/5.7*1.03*1.012									
8. С.Прайс 158		9	<u>1 256.15</u>		11 305.33				
Оборудование									
Блок защиты коммутационный БЗК, шт									
Поправки: М: =1446.12/1.2/5.7*1.03*1.012									
9. ФЕРм 10-02-016-06		18	<u>7 913.44</u>	<u>657.72</u>	142 441.84	121 379.28	<u>11 838.96</u>	<u>9.3</u>	<u>167.4</u>
(Приказ № 876/пр от 26.12.2019)			6 743.29	262.83			4 730.90	0.4	7.2
Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания, шт									
Накладные расходы		88%			110 976.96				
Сметная прибыль		60%			75 666.11				

< 0120/2_1кв23_6о7 * 2/02-01 *
2/02-01-05 >

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

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. С.Прайс 159		18	<u>5 080.15</u>		91 442.70				
Оборудование									
Источник питания резервированный РИП-24 исп. 02									
(РИП-24-1/7М4), шт									
Объем: (18.0)*1									
Поправки: М: =5848.44/1.2/5.7*1.03*1.012									
11. ФЕРм 08-01-121-01		36	<u>1 515.55</u>		54 559.71	46 649.94		<u>2.06</u>	<u>74.16</u>
(Приказ № 876/пр от 26.12.2019)			1 295.83						
Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-1, СК-1,									
шт									
Накладные расходы		105%			48 982.44				
Сметная прибыль		65%			30 322.46				
12. С.Прайс 160		36	<u>1 141.38</u>		41 089.83				
Оборудование									
Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный Delta DT									
1207, шт									
Объем: (36.0)*1									
Поправки: М: =1314/1.2/5.7*1.03*1.012									
13. ФЕРм 11-06-001-01		18	<u>4 190.71</u>	<u>169.91</u>	75 432.72	53 699.21	<u>3 058.40</u>	<u>5.15</u>	<u>92.7</u>
(Приказ № 876/пр от 26.12.2019)			2 983.29	58.19			1 047.39	0.07	1.26
Щиты и пульты, масса: до 50 кг, шт									
Накладные расходы		88%			48 177.01				
Сметная прибыль		60%			32 847.96				
14. С.Прайс 161		18	<u>3 447.29</u>		62 051.27				
Оборудование									
Бокс для аккумуляторов Бокс-24 исп.01 (Бокс-24/17М5-									
Р), шт									
Объем: (18.0)*1									
Поправки: М: =3968.64/1.2/5.7*1.03*1.012									
15. ФЕРм 11-08-001-04		3.06	<u>7 452.79</u>		22 805.55	21 038.60		<u>10.3</u>	<u>31.518</u>
(Приказ № 746/пр от 14.10.2021)			6 875.36						
Присоединение к приборам концов жил электрических									
проводок пайкой, 100 шт									
Накладные расходы		88%			18 513.97				
Сметная прибыль		60%			12 623.16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. ФССЦ 62.1.02.09-0001		306	<u>6.78</u>		2 075.60				
Оборудование									
(Приказ № 876/пр от 26.12.2019)									
Резисторы, шт									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					773 875.72	364 297.33	<u>14 897.36</u>		<u>545.778</u>
							5 778.29		8.46
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					353 702.29				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					353 702.29				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					420 173.43	364 297.33	<u>14 897.36</u>		<u>545.778</u>
							5 778.29		8.46
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1, 3, 9, 13, 15; %=105 - по стр. 11)					333 597.04				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 3, 9, 13, 15; %=65 - по стр. 11)					224 377.87				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					978 148.34				
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					1 331 850.63				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					333 597.04				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					224 377.87				
<u>Раздел 2. Кабели</u>									
17. ФЕРм 08-02-399-01		3.2	<u>1 875.57</u>	<u>33.07</u>	6 001.81	5 546.32	<u>105.82</u>	<u>2.82</u>	<u>9.024</u>
(Приказ № 876/пр от 26.12.2019)			1 733.22	17.00			54.40	0.02	0.064
До коробок КСП-10 в кабель-канале)									
Провод в коробах, сечением: до 6 мм2, 100 м									
Объем: 2*160									
<i>Накладные расходы</i>		105%			5 880.76				
<i>Сметная прибыль</i>		65%			3 640.47				
18. ФЕРм 08-02-412-01		17.65	<u>2 912.67</u>	<u>33.07</u>	51 408.65	48 708.52	<u>583.66</u>	<u>4.49</u>	<u>79.2485</u>
(Приказ № 876/пр от 26.12.2019)			2 759.69	17.00			300.03	0.02	0.353
Затягивание провода в проложенные трубы и									
металлические рукава первого одножильного или									
многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до									
2,5 мм2, 100 м									
Объем: 1100+850+120+15-2*160									
<i>Накладные расходы</i>		105%			51 458.98				
<i>Сметная прибыль</i>		65%			31 855.56				

< 0120/2_1кв23_607 * 2/02-01 *
2/02-01-05 >

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

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19.	ФЕРм 08-02-412-09 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2, 100 м <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	0.9	<u>1 246.02</u> 1 124.54	<u>33.07</u> 17.00	1 121.42	1 012.08	<u>29.76</u> 15.30	<u>1.83</u> 0.02	<u>1.647</u> 0.018
20.	С.Прайс 162 Кабель КШСГЭнг(А)-FRHF 1x2x0,60, м <i>Поправки: M: =60582/1000/1.2/10.64*1.03*1.02</i>	1100	<u>53.04</u>		58 343.50				
21.	С.Прайс 163 Кабель КПСЭнг(А)-FRHF 4x2x0,5, м <i>Поправки: M: =318642/1000/1.2/10.64*1.03*1.02</i>	850	<u>278.97</u>		237 125.41				
22.	С.Прайс 164 Кабель КПСЭнг(А)-FRHF 5x2x0,5, м <i>Поправки: M: =363216/1000/1.2/10.64*1.03*1.02</i>	120	<u>318.00</u>		38 159.47				
23.	С.Прайс 165 Кабель витая пара Belden 3106A для интерфейса RS- 485, м <i>Поправки: M: =325.95/1.2/10.64*1.03*1.02</i>	15	<u>285.37</u>		4 280.54				
24.	ФССЦ 21.1.06.09-0151 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5- 660, 1000 м Объем: (0.9)*0.1	0.09	<u>51 413.76</u>		4 627.24				
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					401 068.04	55 266.92	<u>719.24</u> 369.73		<u>89.9195</u> 0.435
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					401 068.04	55 266.92	<u>719.24</u> 369.73		<u>89.9195</u> 0.435
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					337 908.92				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 17-19)				58 418.48				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 17-19)				36 163.82				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				495 650.34				
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				495 650.34				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				58 418.48				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				36 163.82				
	<u>Раздел 3. Монтажные материалы и изделия</u>								
25.	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 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	1	<u>9 301.77</u> 9 123.13		9 301.77	9 123.13		<u>15.2</u>	<u>15.2</u>
		105%			9 579.29				
		65%			5 930.03				
26.	С.Прайс 166 Труба гофрированная ПВХ 40 мм с протяжкой легкая серая (20м) (91940), м Объем: (1.0)*100 Поправки: М: =1303/20/1.2/10.64*1.03*1.02	100	<u>57.04</u>		5 703.88				
27.	ФЕРм 08-02-390-01 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Короба пластмассовые: шириной до 40 мм, 100 м Объем: 2*160 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	3.2	<u>10 682.61</u> 10 128.67	<u>5.66</u> 9.15	34 184.36	32 411.74	<u>18.12</u> 29.29	<u>16.29</u> 0.01	<u>52.128</u> 0.032
		105%			34 063.08				
		65%			21 086.67				
28.	С.Прайс 167 Миниканал ТМС 22х10 (2 м) (00317), м Объем: (3.2)*100 Поправки: М: =87.62/2/1.2/10.64*1.03*1.02	320	<u>38.36</u>		12 273.81				
29.	ФЕРм 10-04-066-04 (Приказ № 876/пр от 26.12.2019) Коробка кабельная соединительная или разветвительная, шт	54	<u>2 315.35</u> 2 230.77		125 029.09	120 461.34		<u>4</u>	<u>216</u>

< 0120/2_1кв23_6о7 * 2/02-01 *
2/02-01-05 >

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

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Объем: 3+51								
	Накладные расходы	101%			121 665.95				
	Сметная прибыль	65%			78 299.87				
30.	С.Прайс 168	3	<u>12.21</u>		36.64				
	Коробка коммутационная для 4х2 проводов УК-2П, шт								
	Поправки: М: =13.95/1.2/10.64*1.03*1.02								
31.	С.Прайс 169	51	<u>4 150.22</u>		211 661.23				
	Коробка пластмассовая соединительная с зажимами								
	КСП-10, шт								
	Поправки: М: =4740.40/1.2/10.64*1.03*1.02								
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					398 190.78	161 996.21	<u>18.12</u>		<u>283.328</u>
							29.29		0.032
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					398 190.78	161 996.21	<u>18.12</u>		<u>283.328</u>
							29.29		0.032
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					229 675.56				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 25, 27; %=101 - по стр. 29)					165 308.32				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 25, 27, 29)					105 316.58				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					668 815.68				
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					668 815.68				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					165 308.32				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					105 316.58				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 573 134.54	581 560.46	<u>15 634.72</u>		<u>919.0255</u>
							6 177.31		8.927
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					353 702.29				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					353 702.29				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					1 219 432.25	581 560.46	<u>15 634.72</u>		<u>919.0255</u>
							6 177.31		8.927
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					567 584.48				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1, 3, 9, 13, 15; %=105 - по стр. 11, 17-19, 25, 27; %=101 - по стр. 29)					557 323.84				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 3, 9, 13, 15; %=65 - по стр. 11, 17-19, 25, 27, 29)					365 858.27				

< 0120/2_1кв23_6о7 * 2/02-01 *
2/02-01-05 >

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

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				2 142 614.36				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				2 496 316.65				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				557 323.84				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				365 858.27				

Составил:  Николаев В.В. (должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____ (должность, подпись, Ф.И.О)