

СОГЛАСОВАНО:

Директор завода

ООО "ЕвроСибЭнерго-сервис"

В.А. Молчан

2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " " 2023г.

Ведомость объёмов работ № 1.1

Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения -Склады готовой продукции №1и №2

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	материал заказчик/подрядчик	
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Монтажные работы						
Склад готовой продукции №1						
1	1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1	подрядчик	
2	2	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ	шт	1	подрядчик	
3	3	Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча	шт	1	подрядчик	
4	4	Контроллер двухпроводной линии связи С 2000-КДЛ	шт	1	подрядчик	
5	5	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	2	подрядчик	
6	6	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки ШПС-12 исп. 10	шт	1	подрядчик	
7	7	Панель питания противопожарных устройств ППУ (Панель ПЭСПЗ) 2 выходных автоматических выключателя 1Р, 6А/4,5кА-ППУ-2Л IP31	шт	1	подрядчик	
8	8	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	2	подрядчик	
9	9	Извещатель пожарный дымовой адресный ДИП-34А-03	шт	1	подрядчик	
10	10	Оповещатель пожарный световой «Выход», 24 В Кристалл-24	шт	1	подрядчик	
11	11	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	шт	5	подрядчик	

1	2	3	4	5	6	7
12	12	Извещатель пожарный пламени адресный инфракрасного (ИК) диапазона С2000-Спектрон-607	шт	4	подрядчик	
13	13	Извещатель пожарный ручной адресный с встроенным изолятором короткого замыкания ИПР 513-ЗАМ исп.01	шт	1	подрядчик	
14	14	Устройство ультразвуковое.; прибор ультразвуковой в одноканальном исполнении	шт	2	подрядчик	
15	15	Оповещатель охранно-пожарный звуковой Маяк-24-3М	шт	2	подрядчик	
16	16	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-1, СК-1	шт	2	подрядчик	
17	17	Аккумуляторная батарея герметичная свинцово-кислотная 12В, 17Ач-DTM:217	шт	2	подрядчик	
18	18	Прибор или аппарат	шт	2	подрядчик	
19	19	Блок защиты линий БЗЛ	шт	2	подрядчик	
20	20	Коробка ответвительная на стене	шт	4	подрядчик	
21	21	Коробка огнестойкая для кабель-канала Е15-Е120 75х75х30-40-0450-FR1.5-4	шт	2	подрядчик	
22	22	Коробка огнестойкая для открытой установки 80х80х40 Е120 40-0210-FR2.5-4	шт	2	подрядчик	
23	23	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,1	подрядчик	
24	24	Кабель-канал белый 2-й замок 40х25 PR.0540251	шт	10	подрядчик	
25	25	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м	0,1	подрядчик	
26	26	Огнестойкий кабель парной скрутки для интерфейса RS-48 КИС-РВнг(А)-FRLS 2х2х0,97	м	10	подрядчик	
27	27	Хомут стальной L40 FR ПР-40	шт	20	подрядчик	
28	28	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	1,32	подрядчик	
29	29	Труба гофрированная ПВХ легкая 350 Н серая с зондом д16, IP66 PR.011631	м	132	подрядчик	
30	30	Скоба металлическая двухлапковая СМД d16-17 мм PR08.2546	100шт	4	подрядчик	
31	31	Дюбель металлический универсальный 5х30	100шт	12	подрядчик	
32	32	Саморез 4,2х32 мм с прессшайбой, острый, цинк	100шт	12	подрядчик	
33	33	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	1,32	подрядчик	
34	34	Кабель не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением для групповой прокладки -КПСнг(А)-FRHF 1х2х0,75	м	107	подрядчик	

1	2	3	4	5	6	7
35	35	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением на номинальное напряжение 0,66 - ППГнг(А)-FRHF 3x1,5	м	25	подрядчик	
36	36	Электрические проводки в щитах и пульты: малогабаритных	100 м	0,08	подрядчик	
37	37	Кабель экранированный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением для групповой прокладки КПСЭнг(А)-FRHF 2х2х0,5	м	6	подрядчик	
38	38	Кабель не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением для групповой прокладки -КПСнг(А)-FRHF 1х2х0,75	м	2	подрядчик	
39	39	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,04	подрядчик	
40	40	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм- применит. для прохода кабелей	100 м	0,01	подрядчик	
41	41	Труба жесткая ПВХ серая d20 мм	м	1	подрядчик	
42	42	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	4	подрядчик	
43	43	Пена огнестойкая балон 850 мл Sika Pro B1 Firestop	шт	1	подрядчик	
прокладка кабеля на территории предприятия						
44	44	Трос продольно-несущий	км	0,11	подрядчик	
45	45	Трос стальной в ПВХ изоляции d=3.0 мм	м	110	подрядчик	
46	46	Талреп крюк-кольцо 16х170 удлин. DIN 1480	шт	2	подрядчик	
47	47	Анкер распорный с кольцом 8х60	шт	2	подрядчик	
48	48	Коуш для тросов 3 мм DIN6899	шт	2	подрядчик	
49	49	Зажим троса 3мм	шт	4	подрядчик	
50	50	Перфорированная лента прямая оцинкованная сталь (упак 25м) LP 12х0,75	уп.	5	подрядчик	
51	51	Скоба такелажная диаметр 8	шт	4	подрядчик	
52	52	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	1,1	подрядчик	
53	53	Труба гофрированная ПНД безгалогенная (НГ) черная с/з d20 мм PR.022051	м	110	подрядчик	
54	54	Скоба металлическая двухлапковая СМД d19-20 мм PR08.2547	100шт	3	подрядчик	

1	2	3	4	5	6	7
55	55	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм ²	100 м	1,1	подрядчик	
56	56	Огнестойкий кабель парной скрутки для интерфейса RS-48 KIS-PBng(A)-FRLS 2x2x0,97	м	110	подрядчик	
Склад готовой продукции №2						
57	57	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1	подрядчик	
58	58	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ	шт	1	подрядчик	
59	59	Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча	шт	1	подрядчик	
60	60	Контроллер двухпроводной линии связи С 2000-КДЛ	шт	1	подрядчик	
61	61	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	2	подрядчик	
62	62	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки ШПС-12 исп. 10	шт	1	подрядчик	
63	63	Панель питания противопожарных устройств ГПУ (Панель ПЭСПЗ) 2 выходных автоматических выключателя 1Р, 6А/4,5кА-ГПУ-2Л IP31	шт	1	подрядчик	
64	64	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радионезависимый, световой в нормальном исполнении	шт	2	подрядчик	
65	65	Оповещатель пожарный световой «Выход», 24 В Кристалл-24	шт	2	подрядчик	
66	66	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнито-контактный в нормальном исполнении	шт	8	подрядчик	
67	67	Извещатель пожарный пламени адресный инфракрасного (ИК) диапазона С2000-Спектрон-607	шт	6	подрядчик	
68	68	Извещатель пожарный ручной адресный с встроенным изолятором короткого замыкания ИПР 513-3АМ исп.01	шт	2	подрядчик	
69	69	Устройство ультразвуковое: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	шт	2	подрядчик	
70	70	Оповещатель охранно-пожарный звуковой Маяк-24-3М	шт	2	подрядчик	
71	71	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-1, СК-1	шт	2	подрядчик	
72	72	Аккумуляторная батарея герметичная свинцово-кислотная 12В, 17А/ч-DTM1217	шт	2	подрядчик	
73	73	Прибор или аппарат	шт	1	подрядчик	
74	74	Блок защиты линий БЗЛ	шт	1	подрядчик	
75	75	Коробка ответвительная на стене	шт	4	подрядчик	

1	2	3	4	5	6	7
76	76	Коробка огнестойкая для кабель-канала E15-E120 75x75x30-40-0450-FR1.5-4	шт	2	подрядчик	
77	77	Коробка огнестойкая для открытой установки 80x80x40 E120 40-0210-FR2.5-4	шт	2	подрядчик	
78	78	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,05	подрядчик	
79	79	Кабель-канал белый 2-й замок 40x25 PR.0540251			5 подрядчик	
80	80	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м	0,05	подрядчик	
81	81	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением на номинальное напряжение 0,66 -ППГнг(А)-FRHF 3x1,5	м		5 подрядчик	
82	82	Хомут стальной L40 FR ПР-40	шт	10	подрядчик	
83	83	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	1,29	подрядчик	
84	84	Труба гофрированная ПВХ легкая 350 Н серая с зондом d16, IP66 PR.011631	м	129	подрядчик	
85	85	Скоба металлическая двухлапковая СМД d16-17 мм PR08.2546	100шт	2	подрядчик	
86	86	Дюбель металлический универсальный 5x30	100шт	10	подрядчик	
87	87	Саморез 4,2x32 мм с прессшайбой, острый, цинк	100шт	10	подрядчик	
88	88	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	1,29	подрядчик	
89	89	Кабель не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением для групповой прокладки -КПСнг(А)-FRHF 1x2x0,75	м	124	подрядчик	
90	90	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением на номинальное напряжение 0,66 -ППГнг(А)-FRHF 3x1,5	м	5	подрядчик	
91	91	Электрические проводки в щитах и пульты: малогабаритных	100 м	0,06	подрядчик	
92	92	Кабель экранированный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением для групповой прокладки КПСЭнг(А)-FRHF 2x2x0,5	м	4	подрядчик	
93	93	Кабель не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением для групповой прокладки -КПСнг(А)-FRHF 1x2x0,75	м	2	подрядчик	
94	94	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,04	подрядчик	

