Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Устройство коммутационное	УК-ВК исп.12			шт.	1		
6	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	7		+ 1 в ЗИП
7	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	1		+ 1 в ЗИП
8	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-3М			шт.	1		
9	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-3МВ			шт.	2		
10	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
11	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
12	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	150		
13	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	100		
14	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	20		
15	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
	ПНР Система второй категрии сложности на 4 канала							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-1-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 2Н по ул. Веры Хоружей, 24/2 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	18		+ 2 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	2		+ 1 в ЗИП
7	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-3М			шт.	1		
8	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-3МВ			шт.	1		
9	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 Вега-СЗ "Выход"			шт.	2		
10	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
11	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
12	Подвес для оповещателей серии АСТО	h=1,5м			шт.	1		ОП1.2
13	Каркас защитный для ПИ	КЗИ 180			шт.	2		ПИ 1.6, 1.7
14	Каркас защитный для оповещателя СЗУ	КЗА 140			шт.	1		ОП1.1
15	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	450		
16	Труба гофрированная ПВХ, серая	d25			м.	25		
17	Крепеж-клипса для трубы гофрированной ПВХ	d25			шт.	50		
18	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	150		
19	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	35		
20	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-2-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 1Н по ул. Веры Хоружей, 24/2 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	2

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	28		+ 3 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	1		+ 1 в ЗИП
7	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 "Вега-СЗ"			шт.	2		
8	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-3М			шт.	1		
9	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-3МВ			шт.	2		
10	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
11	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
12	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	350		
13	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	125		
14	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	10		
15	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
	ПНР Система второй категрии сложности на 6 канала							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-3-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 1н по ул. Гая, 36 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	10		+ 1 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	2		+ 1 в ЗИП
7	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-3МВ			шт.	3		
8	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 "Вега-СЗ"			шт.	1		
9	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-3М			шт.	1		
10	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
11	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
12	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	230		
13	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	100		
14	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	15		
15	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
16	Каркас защитный для оповещателя наружного ЗОС-3М	КЗА 290			шт.	1		
	ПНР Система второй категрии сложности на 5 каналов							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-4-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 99 по ул. Гикало, 18 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	17		+ 2 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	1		+ 1 в ЗИП
7	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-ЗМВ			шт.	5		
8	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-ЗМ			шт.	1		
9	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
10	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
11	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	270		
12	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	120		
13	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	15		
14	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
15	Каркас защитный для оповещателя наружного ЗОС-ЗМ	КЗА 290			шт.	1		
16	Каркас защитный для оповещателей ЗОС-ЗМВ	КЗА 140			шт.	1		
17	Каркас защитный для дымовых извещателей	КЗИ 180			шт.	1		
18	Ящик защитный (корпус металлический)	400х400х150			шт.	1		
	ПНР Система второй категрии сложности на 5 каналов							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-5-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении ЗН по ул. Золотая горка, 15 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	22		+ 3 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	1		+ 1 в ЗИП
7	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-ЗМВ			шт.	5		
8	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-ЗМ			шт.	1		
9	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
10	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
11	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	300		
12	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	120		
13	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	15		
14	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
15	Каркас защитный для оповещателя наружного ЗОС-ЗМ	КЗА 290			шт.	1		
16	Каркас защитный для оповещателей ЗОС-ЗМВ	КЗА 140			шт.	5		
17	Каркас защитный для дымовых извещателей	КЗИ 180			шт.	22		
	ПНР Система второй категрии сложности на 5 каналов							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-6-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 1Н по ул. Золотая горка, 15 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	8		+ 1 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	1		+ 1 в ЗИП
7	Устройство коммутационное	УК/ВК исп.12			шт.	1		
8	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 "Вега-СЗ"			шт.	1		
9	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-ЗМ			шт.	1		
10	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
11	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
12	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	100		
13	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	50		
14	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	15		
15	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
16	Каркас защитный для оповещателя наружного ЗОС-ЗМ	КЗА 290			шт.	1		
17	Каркас защитный для СЗУ "Выход"	КЗА 405			шт.	1		
18	Каркас защитный для ПИ	КЗИ 180			шт.	8		
	Демонтажные работы							
1	Извещатель пожарный дымовой				шт.	2		
	ПНР Система второй категрии сложности на 4 канала							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-7-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 4Н по ул. Краснозвездная, 3 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	12		+ 2 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	1		+ 1 в ЗИП
7	Устройство коммутационное	УК/ВК исп.12			шт.	1		
8	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 "Вега-СЗ"			шт.	1		
9	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-ЗМ			шт.	1		
10	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-ЗМВ			шт.	1		
11	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
12	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
13	Кабель	КСВЭВ(А)-FRLS 2х0,5			м.	210		
14	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	60		
15	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	15		
16	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
	ПНР Система второй категрии сложности на 4 канала							

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-8-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 2Н по ул. Краснозвездная, 5 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	12		+ 2 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	2		+ 1 в ЗИП
7	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-3МВ			шт.	1		
8	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 "Вега-СЗ"			шт.	2		
9	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-3М			шт.	1		
10	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
11	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
12	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	320		
13	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	150		
14	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	40		
15	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
16	Каркас защитный для оповещателя наружного ЗОС-3М	КЗА 290			шт.	1		
17	Каркас защитный для СЗУ "Выход"	КЗА 405			шт.	1		
18	Каркас защитный для ПИ	КЗИ 180			шт.	2		
	ПНР Система второй категрии сложности на 6 каналов							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-9-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещениях 7н, 9н по ул. Логойский тракт, 1/1 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	10		+ 1 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	2		+ 1 в ЗИП
7	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-3МВ			шт.	2		
8	Устройство коммутационное	УК/ВК исп.12			шт.	1		
9	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 "Вега-СЗ"			шт.	1		
10	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-3М			шт.	1		
11	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
12	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
13	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	220		
14	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	150		
15	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	30		
16	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
17	Каркас защитный для оповещателя наружного ЗОС-3М	КЗА 290			шт.	1		
18	Ящик защитный (корпус металлический)	400х400х150			шт.	1		
	ПНР Система второй категрии сложности на 5 каналов							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-10-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 7Н по ул. Максима Богдановича, 116 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	10		+ 1 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	1		+ 1 в ЗИП
7	Устройство коммутационное	УК/ВК исп.12			шт.	1		
8	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 "Вега-СЗ"			шт.	1		
9	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-ЗМ			шт.	1		
10	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-ЗМВ			шт.	1		
11	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
12	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
13	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	250		
14	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	100		
15	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	20		
16	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
17	Подвес для оповещателей АСТО	h=1,0 м			шт.	1		
	Демонтажные работы							
1	Извещатель пожарный тепловой				шт.	2		
	ПНР Система второй категрии сложности на 4 канала							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-11-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 1Н по проспекту Машерова, 38 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	8		+ 1 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	2		+ 1 в ЗИП
7	Устройство коммутационное	УК/ВК исп.12			шт.	1		
8	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 "Вега-СЗ"			шт.	2		
9	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-3М			шт.	1		
10	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-3МВ			шт.	1		
11	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
12	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
13	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	270		
14	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	100		
15	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	35		
16	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
	Демонтажные работы							
1	Извещатель пожарный тепловой				шт.	4		
	ПНР Система второй категрии сложности на 4 канала							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-12-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении Зн по проспекту Машерова, 42 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	8		+ 1 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	2		+ 1 в ЗИП
7	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-3М			шт.	1		
8	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-3МВ			шт.	1		
9	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
10	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
11	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	160		
12	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	80		
13	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	35		
14	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
	ПНР Система второй категрии сложности на 4 канала							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-13-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 1Н по ул. Мирошниченко, 47 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	8		+ 1 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	1		+ 1 в ЗИП
7	Устройство коммутационное	УК/ВК исп.12			шт.	1		
8	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 "Вега-СЗ"			шт.	1		
9	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-ЗМ			шт.	1		
10	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-ЗМВ			шт.	1		
11	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
12	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
13	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	180		
14	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	90		
15	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	20		
16	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
	ПНР Система второй категрии сложности на 4 канала							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-14-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 1н по ул. Смолячкова, 14 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС4-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	16		+ 2 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	2		+ 1 в ЗИП
7	Устройство коммутационное	УК/ВК исп.12			шт.	1		
8	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 "Вега-СЗ"			шт.	2		
9	Оповещатель светозвуковой наружный	ЗОС-ЗМ			шт.	1		
10	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-ЗМВ			шт.	2		
11	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
12	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
13	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	330		
14	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	160		
15	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	35		
16	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	1		
	ПНР Система второй категрии сложности на 5 каналов							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-15-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в помещении 1Н по ул. Старовиленская, 97 в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж							
1	Прибор приемо-контрольный пожарный	"ПС8-МС"			шт.	1		
2	Аккумуляторная батарея	12В, 7Ач			шт.	1		
3	Устройство объектовое оконечное	Молния			шт.	1		
4	Аккумуляторная батарея	6В, 1,3Ач			шт.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-02К ДОКА-с			шт.	34		+ 4 в ЗИП
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР5-2Р			шт.	2		+ 1 в ЗИП
7	Оповещатель светозвуковой	ЗОС-3МВ			шт.	4		
8	Оповещатель светозвуковой "Выход"	ОПСЗ-24 Вега-СЗ "Выход"			шт.	2		
9	Выключатель автоматический	QF			шт.	1		
10	Бокс под автоматический выключатель				шт.	1		
11	Подвес для оповещателей серии АСТО	h=0,3 м			шт.	2		ОП 1.1, 2.1
12	Каркас защитный для ПИ	КЗИ 180			шт.	3		ПИ 1.1, 3.3, 3.4
13	Кабель	КСВВ 2х0,5			м.	500		
14	Кабель-канал ПВХ	25х16			м.	200		
15	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 3х1,5			м.	40		
16	Хомут стяжка	3,6*150 мм			упак.	2		
	Демонтажные работы							
1	Извещатель пожарный тепловой				шт.	2		
	ПНР: Система второй категории сложности на 7 каналов							

Согласовано

Взам. инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата
ГИП		Мазаник			02.26
Провер.		Мазаник			02.26
Разраб		Дегтярёв			02.26
Н.контр		Мазаник			02.26

2302/26-16-СПС.СО

Разработка проектно-сметной документации по устройству пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в капитальном строении по ул. Сторожовская, 8А в г. Минске

Стадия	Лист	Листов
С		1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Формат А3