

Данный документ является интеллектуальной собственностью ПАО "Славнефть-ЯНОС" и не подлежит копированию и распространению без его разрешения.

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
12		Профиль перфорированный Z-образный, из оцинкованной стали, горячего цинкования, длина 2000 мм В1 = 25 мм, Ш = 35 мм, В2 = 45 мм, толщина 1,5 мм, Zn 45х25	5 шт.		
13		Болт с шестигранной головкой из стали, М8х40-8.8	48 шт.		
14		Гайка шестигранная, с метрической резьбой, из оцинкованной стали горячего цинкования М8	48 шт.		
15		Шайба кузовная плоская, из оцинкованной стали горячего цинкования М8	96 шт.		
16		Консоль ВВЛ-40 с опорой облегченная, осн.300, горячеоцинкованная	138 шт.		

1








1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1		Короб металлический 100х100 в составе:			
1.1		секция прямая СП 100х100, длина 2000 мм	50-55 шт.		
1.2		секция тройниковая СТ 100х100	2-8 шт.		
1.3		секция угловая СУ 100х100	4-6 шт.		
1.4		Полка кабельная из оцинкованной стали, горячего цинкования К1162	70 шт.		
1.5		Стойка кабельная из оцинкованной стали, горячего цинкования К1151	70 шт.		
2		Рукав металлополимерный гибкий, герметичный, негорючий (нг), в ПВХ-изоляции, степень защиты IP65, цвет - чёрный МПГнг20	134 м		
3		Скоба однолапковая из оцинкованной стали СО 22	60 шт.		
4		Резьбовой крепёжный элемент для металлолукава РКн-20	46 шт.		
5		Труба стальная водогазопроводная, оцинкованная, обыкновенная, обычной точности изготовления, без резьбы и без муфты Ц-25х3,2	0,7 м		
6		Терморасширяющаяся противопожарная пена красного цвета с пределом огнестойкости по ГОСТ Р 53310-2009 - ИЕТ 180	2 шт.		
7		Бирка маркировочная кабельная, из мягкого пластика О-40 У-134	30 шт.		
8		Бирка маркировочная кабельная, из мягкого пластика О-40 квадратная, У-134	10 шт.		
9		Бирка самоклеящаяся из полиэстера, для стального оцинкованного короба, устойчивая к ультрафиолету, влаге, солевому туману, рабочая температура (-50..+150) °С, размер бирки 50х150 мм, с нанесением надписей печатным методом, высота букв – не менее 30 мм	10 шт.		
10		Стяжка стандартная, нейлоновая 6.6 КСС 3х200	40 шт.		
11		Уголок стальной горячекатаный равнополочный 50х50х4 ГОСТ 8509-93	10 кг		Спуск к шкафу

1

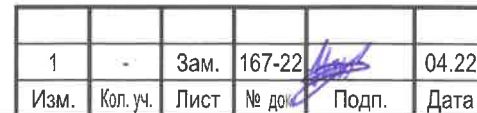
Изм. 1 - документ заменен. Изменены высотные отметки и способы крепления кабеленесущих конструкций.





- Общие указания см. 0646-(5-2744)-ПС-ОД;
- Позиции монтируемых приборов соответствуют Спецификации оборудования, изделий и материалов 0646-(5-2744)-ПС.СО.
- Отметки и способы прокладки трасс ПС уточнить по месту при монтаже;
- Размеры и отметки со знаком <*> уточнить при монтаже;
- Монтажные работы выполнить согласно своду правил СП 77.13330.2016 «Системы автоматизации»;
- Монтаж защитного заземления приборов, труб, лотков, соединительных коробок, коробов, защитных кожухов, бронированного кабеля выполнить к существующему контуру заземления, согласно ПУЭ;
- Кабели и провода проложить в лотках рассыпью;
- Электрические кабели должны быть снабжены бирками у приборов, соединительных коробок и по длине кабельной трассы через ≤ 50 м (см. п. 2.3.23 ПУЭ). Надписи на бирках выполнить на кабельном принтере (п. 6.3.8.14, СП 76.13330.2016);
- Устанавливаемые короба промаркировать самоклеящимися бирками потенциалов в свободно обозреваемых местах: в начале и в конце трассы, на поворотах, подъемах и опусках, а также по ходу трассы с шагом в 25 метров;
- Разрезы кабельной трассы и монтажные схемы приведены на листе 4.

						0646-(5-2744)-ПС.С7.1			
						Цех № 5 Реагентное хозяйство			
1	-	Зам.	167-22		04.22	Устройство навеса для хранения пожароопасных реагентов на 11 планшете	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Р	1	4
Разраб.	Г. Ионов			03.22					
Проверил	А. Орлов			03.22					
Н. контр.	Н. Новиков			03.22					
Гл. спец.	А. Галкин			03.22	План расположения оборудования и внешних проводок. Здание хранения пожароопасных реагентов				
Нач. отд.	Е. Жуков			03.22					

ФОРМАТ А3 (420х297)

1. Размеры и отметки отмеченные знаком * уточнить на этапе проведения монтажных работ.
2. Разрезы приведены на листе 4.
3. Полки и стойки для крепления коробов крепить с шагом 0,6-1 м.







Условные обозначения	
Обозначение	Условные обозначение Наименование
 Ex	Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный 1ExdIICT6
 Ex	Извещатель пожарный пламени взрывозащищенный
 Ex	Коробка взрывозащищенная с адресным расширителем C2000-AP2
	Шкаф пожарной сигнализации


Поток 1	
<1>	<2>
ШПС2-230	A13.17
	ШПС2-24
	RS-485-2

0646-(5-2744)-ПС.С7.1

Данный документ является интеллектуальной собственностью ПАО "Славнефть-ЯНОС" и не подлежит копированию и распространению без его разрешения.

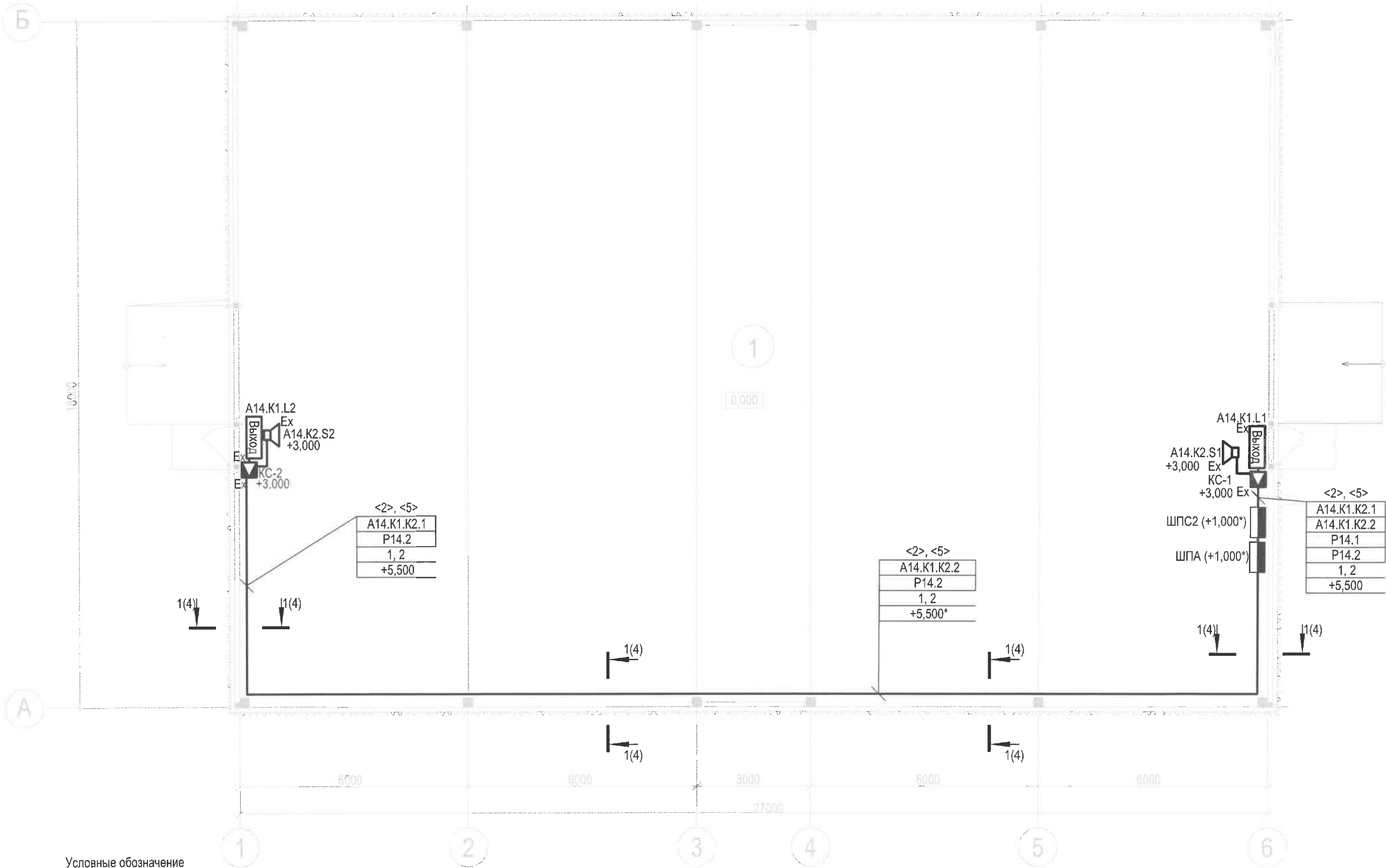
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Условные обозначение	
Обозначение	Наименование
 Ex	Оповещатель пожарный звуковой, взрывозащищенный =24 В
 Ex	Оповещатель пожарный световой, взрывозащищенный =24 В
 Ex	Коробка соединительная взрывозащищенная
	Шкаф пожарной сигнализации

1	-	Зам.	167-22		04.22
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ дж.	Подп.	Дата

0646-(5-2744)-ПС.С7.1		Лист
		3

План размещения оборудования СОУЭ



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

Разрез 1-1

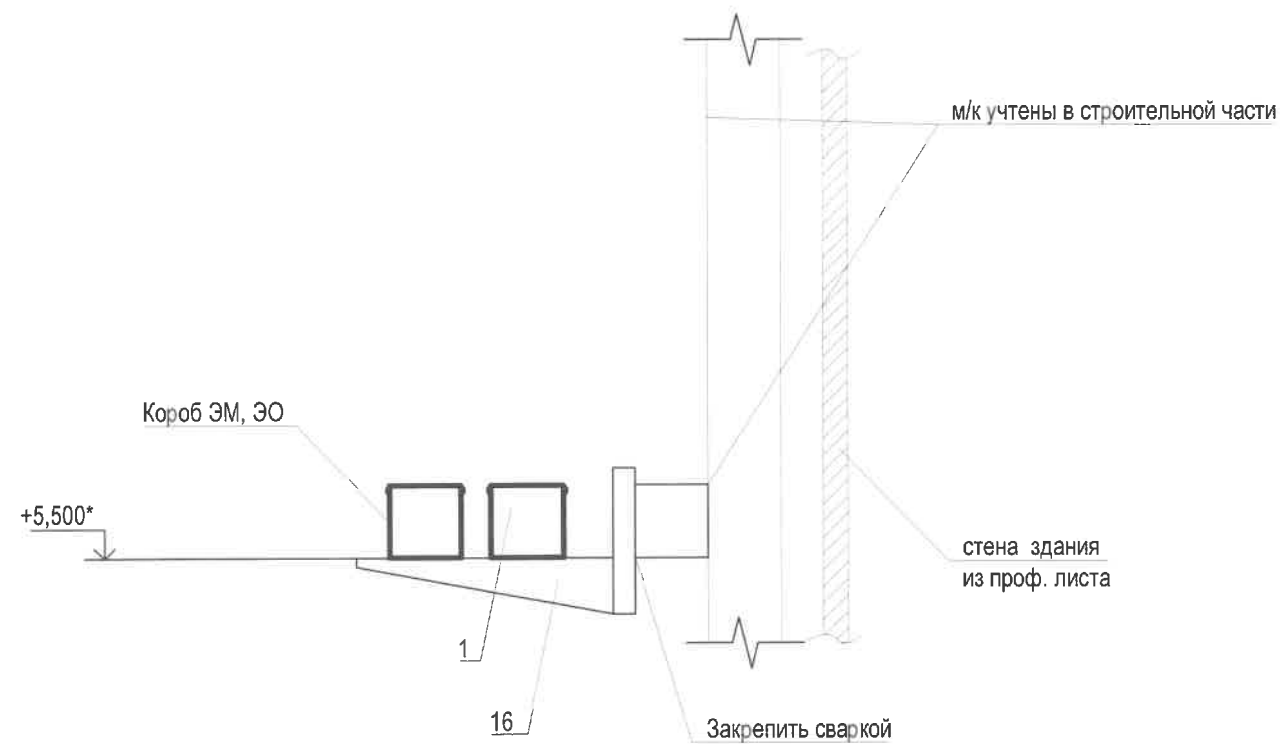


Схема монтажа извещателя пожарного, ручного

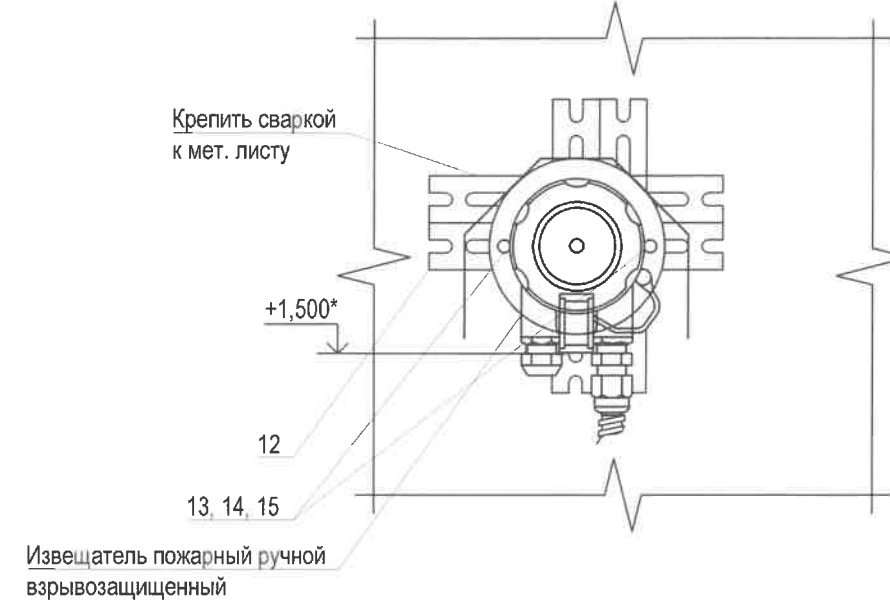


Схема монтажа оповещателя звукового (светозвукового)

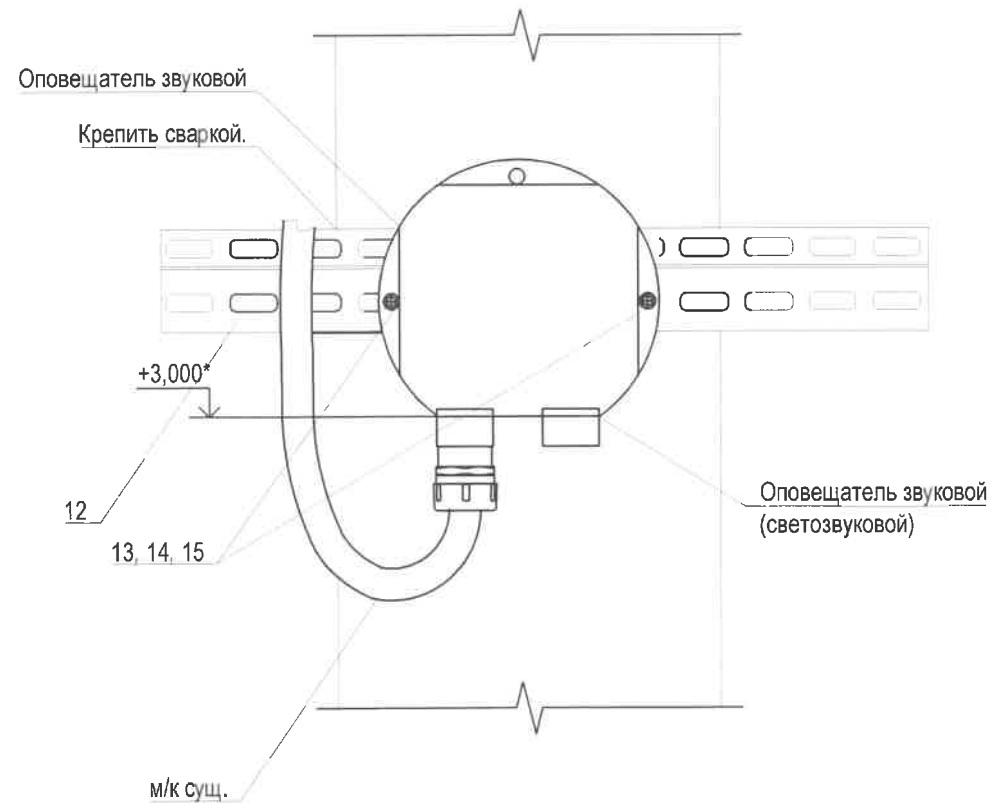
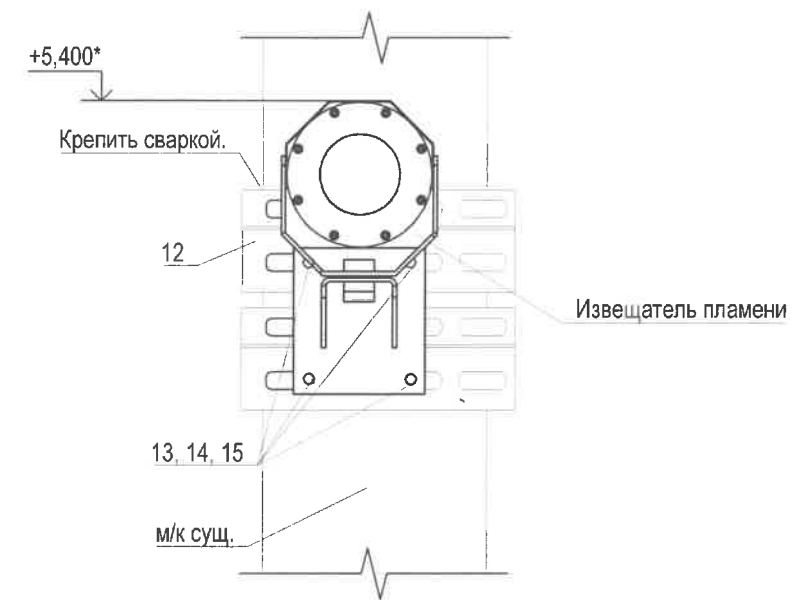


Схема монтажа извещателя пламени



1	-	Зам.	167-22	04.22
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.

0646-(5-2744)-ПС.С7.1