

присина, фл. 2072.
присина на 2072.

Изм	Коп.уч	Лист	Издок	Подп.	Дата

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод - изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА							
	Сирена взрывозащищенная, взрывозащита 1ExstIIT3, исполнение IP66, с устройством крепления бронированного кабеля диаметром до 15мм; питание =24 В, уровень звука 105 дБА/1м, частота звука 1500-4000 Гц, сила света 500 mcd, полный угол обзора - 180°С, температура окр. среды -50...+60°С Место установки: резервуарный парк тит 92/26,114/1	BC-3-24-УКБК-15 СЕНС 424411.002.05 ТУ		ООО НПП «Сенсор» г. Заречный	шт.	3		
	КАБЕЛИ И ПРОВОДА							
	Кабель монтажный с медными жилами с ПВХ изоляцией с броней под оболочкой, экранированный не поддерживающий горения: 4х1,0	КВВЭнг(А) ТУ16.К46-017-2003		ОАО "Экспокабель" г.Подольск	м	25		
	Кабель монтажный с медными жилами с ПВХ изоляцией , экранированный, не поддерживающий горения: 4х1,0	КВВЭнг(А) ТУ16.К46-017-2003		ОАО "Экспокабель" г.Подольск	м	1780		
	Кабель монтажный с медными жилами с ПВХ изоляцией , экранированный, не поддерживающий горения с пониженным дымо-выделением: 4х1,5	КВВЭнг(А)-LS ТУ16.К46-017-2003		ОАО "Экспокабель" г.Подольск	м	650		
	Кабель монтажный с медными жилами с ПВХ изоляцией , экранированный, не поддерживающий горения с пониженным дымо-выделением: 19х1,5	КВВЭнг(А)-LS ТУ16.К46-017-2003		ОАО "Экспокабель" г.Подольск	м	350		
	Кабель контрольный с медными жилами с ПВХ изоляцией , экранированный, не поддерживающий горения с пониженным дымо-выделением: 27х1,5	КВВГЭнг(А)-LS ТУ16.К71-310-2001		ОАО "Электрокабель" г.Кольчугино	м	650		

Изм	Коп.уч	Лист	Издок	Подп.	Дата

18192-114/1,92/1а,92/26-АТХ.С

Формат А3

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод - изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией желто-зеленого цвета	ПУГВ ТУ16-705.501-2010						
	1х4 з-ж				м	150		
	МАТЕРИАЛЫ							
	Трубы							
	Труба водогазопроводная оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, без резьбы и муфты :	ГОСТ 3262-75						
	Ц-20х2,8				м	130		
	Ц-40х3,5				м	15		
	Рукав металлополимерный гибкий	МПГ ТУ 4833-024-01877509-02			м	25		
	Dy20							
	Прокат							
	Полоса стальная горячекатаная	ГОСТ 103-2006			кг	190		Заземление
	Лист стальной с чечевичным рифлением	ГОСТ 8568-74			шт.	3		
	Лист из холоднокатанной стали	ГОСТ 19904-90			кг	90		
	Лист из холоднокатанной стали	ГОСТ 19904-90			кг	114		
	Лист из холоднокатанной стали	ГОСТ 19904-90			кг	50		
	Швеллер гнутый равнополочный	ГОСТ 8278-83			кг	210		
	Уголок стальной горячекатаный равнополочный	ГОСТ 19771-93			кг	1590		
	Уголок стальной горячекатаный равнополочный	ГОСТ 19771-93			кг	6		
	МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ИЗДЕЛИЯ							
	Укрупненные узлы и блоки							
	Стойка для установки датчика горючих газов и соединительной коробки				шт.	21		Металл учтен в разделе "Прокат"
	Стойка для установки сирены и соединительной коробки				шт.	3		Металл учтен в разделе "Прокат"
	Установка соединительных коробок - 3шт на раме в кожухе				шт.	1		Металл учтен в разделе "Прокат"

Име. № подл. Подп. и дата. Взам. Име. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод - изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Установка соединительной коробки на раме				шт.	1		Металл учтен в разделе "Прокат"
	Стойка для прокладки коробов с кабелями				шт.	95		Металл учтен в разделе "Прокат"
	Серийные изделия							
	Короба для электропроводок с цинковым покрытием:	ТУ 36-1109-2011						
	Секция прямая	СП100х100У1			шт.	320		
	Секция угловая	СУ 100х100У1			шт.	19		
	Секция тройниковая	СТ100х100У1			шт.	5		
	Конструкции кабельные сборные с цинковым покрытием:	ТУ 36-1496-85						
	Стойка	K1150ц УТ1.5			шт.	20		
	Полка кабельная	K1161ц УТ1.5			шт.	20		
	Скоба	K1157ц УТ1.5			шт.	40		
	Коробка клеммная взрывозащитная	Опросный лист 18192-114/1,92/1а,92/2б-АТХ-ОЛ-71			шт.	28		
	Маркировка проводов "Laser NKJET Labels", размеры 25х35, (49 шт. на А4)	LJSL 5-Y3		«PANDUIT»	шт.	6		
	Резьбовой крепежный элемент, соединение "металлорукав-труба":	ТУ 3450-011-99856433-2011						
	Муфта вводная для трубы:	РКв-20 У2			шт.	24		
		ТУ 3449-011-99856433-2011						
		РКТ(АТК) 20			шт.	72		
		РКТ(АТК)40			шт.	3		
	Профиль ЗП45Х25У1	ТУ 36.22.21.00.021.-91			шт.	14		
	Анкерные болты М10х110/30				шт.	110		
	Фундаментная подушка 400х400х200	ФП-1		ЗАО "Новый завод ЖБК" г. Ярославль	шт.	25		

Имя, № подл.	Подп. и дата	Взам. Имя №
--------------	--------------	-------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата
18192-114/1,92/1а,92/2б-АТХ.С					
Лист					
4					

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудова- ния, изделия, материала	Завод - изготовитель	Еди- ница изме- рения	Копи- чест- во	Масса еди- ни- цы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Болт М8-16 анодированный	ГОСТ7798-70			шт.	2600		
	Шайба О8 анодированная	ГОСТ11371-78			шт.	2600		
	Гайка М8 анодированная	ГОСТ5927-70			шт.	2600		
	Шайба звездочка О8 анодированная.	ГОСТ11371-78			шт.	2600		
	Демонтажные работы							
	Открытие-закрытие крышек коробов				шт.	50		Отметка < 5м
	Земляные работы для установки фундаментных подушек ФП-1 400х400х200 - 25шт				м3	0,8		
	Демонтаж:							
	Датчиков сигнализации загазованности СТМ-30				шт.	2		
	сирены взрывозащитной				шт.	1		
	коробки соединительной				шт.	1		
	кабель МКЭШВ 2х2х1				м	35		
	кабель МКЭШВ 7х2х1				м	270		
	труба защитная Ду 20				м	20		
	металлорукав Ду 20				м	6		