

Инд. № подл. 12-1128
Подпись и дата 13.03.14

(окончание)					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме- чание
		Материалы			
	25х3,2 ГОСТ 3262-75	1. Труба водогазопроводная, обыч- -венная, условный проход 25 мм	2	2,39	м
	D25 (19) код 91925	2. Гофрированная труба из ПВХ (серия 9), серый	66		м
	код DF1201	3. Огнестойкая пена DF	1		баллон
		Монтажные изделия			
X2, X3	ELJO.14.38250 № по П/Л 1548	Коробка клеммная с 5 клеммами; IP56	2		
X1		Клеммник	1		для установки в шкаф ШПС
	код ZRN500GR	1. Мини-зажим типа RN.2/GR	20		
	код ZRF101GR	2. Торцевой изолятор	1		
	код ZBT006	3. Концевой фиксатор BT12	2		
	код 03120	4. Кронштейн TST20	2		
	код 02130	5. DIN рейка типа Omega 2F	0,2		м
		Аксессуары для труб из ПВХ:			
	код 51025	1. Держатель с защелкой	66		
E1	код 53800	2. Коробка ответвительная с кабельными вводами, IP55 100х100х50	1		
	код 53357	3. Держатель оцинкованный двусторонний D25-26	15		для кабеля бронир.

(продолжение)					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме- чание
		Электроаппараты			аф1
GB1	0406-008059	Аккумулятор герметичный кислотный гелевый 17 Ач, 12В	1		для Г1
GF1	IC60N A9F74.103 (3A)	Выключатель автоматический IC60N 1P 3A	1		установка в шкаф ШПС
		Диоды:			
VD1, VD2	KD521A		2		
VD3	KD243		2		
G1	РИП-12-3/17П1-P-RS АЦДР.436534.004-01ТУ	Резервированный источник питания РИП-12 исп. 51	1		установка в шкаф ШПС
BIAS1	ОПЗ "Антишок" ТУ4371-010-44373676-05	Оповещатель пожарный звуковой 12 В, 55 мА, 100 дБ; IP53; время нарастания звук. сигн. -6 с	1		
BIAL1	СП 12 (надпись "Выход") ТУ4371-010-44373676-05	Оповещатель световой пожарный 24В, 20 мА, IP41	1		
		Резисторы:			
Rок.1	C2-33H-0,25-4,7 кОм±5%		4		компл. "С 2000-4"
Rок.2	M/IT-0,25-4,3кОм±5%		1		
ZC1	УШК-03 ТУ 4371-005-44373676-03	Устройство шлейфное контрольное	1		
		Кабели и провода			
	ВВГнг2(A)-FRLS 3х1,5 ТУ 16.К71-337-2004	1. Кабель силовой огнестойкий	8	0,33	м
	ТУ 16.К99-036-2007	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий групповой прокладки			
	КПСЭнг2(A)-FRLS 1х2х0,5 КПСЭнг2(A)-FRLS 1х2х1,0	2. сечением 1х2х0,5 3. сечением 1х2х1,0	58 35	0,042 0,057	м м
	ПуГВ 1х0,75 ТУ 16-705.501-2010	4. Провод высокой гибкости для электрических установок, сечением 0,75 кв. мм	10	0,013	м

(начало)					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме- чание
		Приборы и средства автоматизации			
ВТН	ИП 212-73	Извещатель пожарный дымавой оптико-электронный	6		
ВТН	B401R-1000	Базовое основание с резистором 1 кОм для ИП 212-73	6		
		Аксессуары для ИП 212-73:			
	SMK400	1. Монтажный комплект для навесного монтажа	6		
ВТМ	ИП 535-26 "Север" АТФЕ.425211.001 ТУ	Извещатель пожарный ручной IP55	1		
ARK1	"С2000-4" АЦДР.425513.008 ТУ	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный ППКОП 0104065-4-1 версии 3.00	1		установка в шкаф ШПС
ARK2	"С2000 М" АЦДР.426469.027ТУ	Пульт контроля и управления охранно-пожарный	1		установка в шкаф ШПС
		Щиты и пульты			
ШПС		Шкаф сигнализации в составе:	1		
	код R5CEX0669	1. Шкаф навесной СЕ с прозрачной дверью (600х600х250); IP55	1		
	код R5A55	2. Кронштейн для настенного крепления	1		компл.
	DIN 5002 1SS, код 02140	3. DIN рейка типа Omega 3F	0,2		м для установки
ПКС-1-000-1128-ПС10					
Корпус 193					
Изм.	Колуч.	Лист/Н док.	Подп.	Дата	
Разраб.	Веселкова	2	В.А.И.	13.03.14	Оснащение подстанций высоковольтного участка АО ЧМЗ автоматическими системами противопожарной защиты
Проб.	Чипров		В.А.И.	13.03.14	
Нач. ПО	Зянкин		В.А.И.	13.03.14	Спецификация
Н. контр.	Поскредьшев		В.А.И.	13.03.14	
ГИП	Вестфаль		В.А.И.	13.03.14	
Копировал					Формат А2