

25.02.2014 № 033-40/2014

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер отдела 072

 С.С. Батаев

«25» 02 2014г.

### Техническое решение

На территории Базы АСФ ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» ул. Уральская 6 дислоцируются: профессиональное АСФ АИО (отд. 033), НАСО (отдел 058), сконцентрированы мобилизационный резерв и имущество гражданской обороны. На территории эксплуатируются 10 зданий различного предназначения. Для эффективного управления личным составом сил аварийного реагирования ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» при проведении специальных учебных тренировок (режим повседневной деятельности), а также при реагировании и проведении работ по ЛПА возможных ЧС техногенного и природного характера (режим повышенной готовности, режим чрезвычайной ситуации) необходимо провести работы по монтажу и пусконаладке системы IP-видеонаблюдения на территории Базы АСФ. Установка данной системы позволит сократить время оперативного реагирования на возможные ЧС. Система IP-видеонаблюдения должна охватывать всю территорию Базы АСФ. Для этого необходимо установить стационарные видеокамеры в количестве 12 штук и другое сопутствующее оборудование для снятия и использования информации о действиях личного состава сил аварийного реагирования и перемещения специальной автомобильной техники.

\*Примечание:

1. Специализированное оборудование на 14 в 1 экз

ВРИД начальника отдела 033

 Д.В. Зотов

СОГЛАСОВАНО

Заместитель генерального директора  
по МП, М, ГО и ЧС

 М.А. Шумай

Спецификация оборудования

- 1 RVi-IPN16/2Pro - 1 шт.
- 2 Жесткий диск Toshiba SATA-III 3TB DT01ACA300 (7200rpm) 64Mb 3.5» - 2 шт.
- 3 Коммутатор HP V1910-24G-PoE - 2 шт.
- 4 Монитор 24" Acer G246HLAbd Black FullHD LED 5ms 16:9,  
DVI 100M: 1250cd - 2 шт.
- 5 Источник бесперебойного питания ES-525VA - 4 шт.
- 6 Кабель FTP Outdoor Konoos кат. 5е МЕДЬ одножильный AWG24, экран, 305 м  
на катушке, внешний с тросом - 840 шт.
- 7 Коннектор RJ-45 UTP5е - 34 шт.
- 8 Коробка разв. окр. 85x85x40 мм IP55 ОУ6ввод. пласт. серая HEGEL. - 12 шт.
- 9 Блок розеток 8 гнезд, 19 " (220v. 3500Вт) - 4 шт.
- 10 RVi-IPC43WDN 1/32" КМОП - матрица Artina , 3.1 мегапиксельная, формат  
сжатия H.264/MJPEG; функция расширенного динамического диапазона WDR  
100 дБ; макс. расширение и скорость трансляции 2048x1536 (20 к/с) или  
1920x1080 (25 к/с)), Видеопотоки с независимыми настройками: 3 (H.  
264:2048x1536 (20 к/с), 640x360 (25к/с)/MJPEG 2048x1536 (4 к/с)), нижний порог  
чувствительности 0.05 лк@ F1/2 цвет/0,005 лк@ F1.2 ч/б/0 лк (ИК вкл).  
Вариофокальный объектив 3.3-12мм с АРДи ИК-коррекцией, Режим «День-  
ночь» Механический ИК-фильтр, ИК-подсветки до 30 метров. Запись на Micro  
SD/SDHC карту до 32 Гб. Соответствие стандартам ONVIF. Класс защиты IP66.  
Диапазон рабочих температур-40...+50 С. Питание PoE/DC12 В; Габаритные  
размеры-диаметр69x265мм. В комплекте бесплатное ПО RVi-NVMS - 12 шт.
- 11 Медиаконвертер 10/100/1000-Base-T/10000Base-FX с SFP-портом, 4шт. в  
упаковке - 1 шт.
- 12 Клиентский терминал GR-T1 - 1 шт.
- 13 Кабель-канал 40x20 -10 шт.
- 14 Кабель оптический SNR-FOCA-UT1-04 - 0,3 км.
- 15 Модуль SPF WDM 3 км1310nm, SC connector - 2 шт.
- 16 Модуль SPF WDM 3 км 1550nm, SC connector - 2 шт.
- 17 Полка перфорированная, глубина 580 мм - 1 шт.
- 18 Комплект А4 7700N – 2 шт.
- 19 Термошкаф 500x400x220 – 1 шт.
- 20 Шкаф телекомм. настенный разборный 600x500 – 1 шт.
- 21 Полка перфорированная, глубина 580 мм – 1 шт.

ВРИД начальника отдела 033



Д.В. Зотов