

СОГЛАСОВАНО
ООО "ИСК"

УТВЕРЖДАЮ

Директор

А.Я.Великанов

2019 г.

2019 г.

Перечень №1

на поставку и монтаж оборудования системы видеонаблюдения

Объект: ул. Академика Постовского

№	Модель	Технические характеристики оборудования	Кол-во	Еден. Изм.	Цена	Сумма
1	M-32IP-5.0MP2 Prime	Сетевой NVR видеорегистратор. Разрешение записи: 32-ть канала 5MP (2592*1944), 16-ть каналов 4K (3840*2160), общий поток до 80Мб/с., до 30 к/сек. на канал. Формат сжатия: H265+/H264. Видео-выход: VGA + HDMI. Аудио: 32-а канала по сети. 2-а USB 2.0. Воспроизведение: 4K/5MP/1080P/960P/720P/D1. Запись 2-а HDD SATA до 8Тб. Поддержка ONVIF, RTSP, i8, i8s Plug & Play. Не поддерживает P2P! Поддержка цифрового зума в режиме реального времени/в режиме воспроизведения. Удаленный мониторинг с мобильных устройств через приложение AEeye. Питание 12V ±5%, 3A. Цвет чёрный.	1	шт.	10500,00	10 500,00
2	LED телевизор	диагональ: 24"; яркость: 200кд/м2; разрешение: 1920 x 1080; HDTV FULL HD (1080p); тюнер DVB-T; DVB-T2; DVB-C; тип USB; мультимедийный; VESA 100x100; цвет: белый	1	шт.	9900,00	9 900,00
3	M-S0896PN	1. 8-ми канальный PoE коммутатор M-S0896PN 2. Совместим с IEEE802.3i, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at 3. Pin RJ45 3/6(+), 1/2(-) 4. Скорость передачи данных 9 портов по 10/100 Мб/с Base-TX ports 5. Расстояние передачи до 150 метров по UTP кабелю категорий 5, 5e 6. PoE порты с 1 по 8, выходная мощность 15.4Вт 7. Максимальная выходная мощность до 25.5Вт. каждый PoE порт 8. Бюджет мощности PoE 96Вт 9. Защита от перегрева 10. Защита от перенапряжения 11. Защита от короткого замыкания 12. Грозозащита портов Ethernet и порта питания 13. Plug & Play	2	шт.	6500,00	13 000,00
4	Коммутатор TP-LINK TL-SG1005D	неуправляемый, настольный, порты 10/100/1000Base-TX; 5 шт	2	шт.	1800,00	3 600,00
5	MT-DW960IP20 PoE антивандаальная PoE	Цветная 1.3MP HD 960P 25 к./сек., купольная, антивандаальная IP сетевая камера с ИК подсветкой. Матрица 1/3" Aptina 1.3MP CMOS AR0130, HiSilicon Hi3518E. Высокое разрешение HD 1280*960P. Объектив фиксированный 3,6 мм., HD 2.0MP. Аудио вход/выход: 1/1. Поддержка ONVIF 2.4, RTSP, i8, i8s Plug & Play. WEB interface. Чувствительность 0.01Лух. ИК подсветка 20 м. Температура работы -40+50. Степень защиты IP66. Питание PoE или 12V от блока питания (в комплект не входит)	4	шт.	3400,00	13 600,00
6	Точка доступа	1 порт 10/100Base-TX, 802.11b, 802.11g, 802.11n 2.4 ГГц, 300Мбит/с, поддержка PoE, для установки вне помещений, веб-интерфейс управления, DHCP-сервер	8	шт.	3800,00	30 400,00
7	MT-DW1080IP20 PoE антивандаальная	Цветная 2.0MP Full HD 1080P 30 к./сек., купольная, антивандаальная IP сетевая камера с ИК подсветкой. Матрица 1/2.8" Sony 2.1MP CMOS Sensor IMX323 + HiSilicon Hi3516C. Высокое разрешение Full HD 1920*1080P. Объектив фиксированный 3,6 мм. 3.0MP. Аудио вход/выход: 1/1. Поддержка ONVIF 2.4, RTSP, i8, i8s Plug & Play. WEB interface + P2P. Чувствительность 0.01Лух. ИК подсветка 20 м. Температура работы -40+50. Степень защиты IP66. Цвет корпуса белый. Питание PoE или 12V от блока питания (в комплект не входит).	4	шт.	4000,00	16 000,00
8	MT-CW1080IP40V PoE	Цветная 2.0MP Full HD 1080P 25 к./сек., уличная, цилиндрическая, варифокальная IP сетевая камера с ИК подсветкой. Матрица 1/2.8" Aptina 2.1MP CMOS AR0237, HiSilicon Hi3516C. Высокое разрешение Full HD 1920*1080P. Объектив варифокальный 2,8-12 мм., HD 3.0MP. Поддержка ONVIF 2.4, RTSP, i8, i8s Plug & Play. WEB interface + P2P. Чувствительность 0.01Лух. ИК подсветка 40 м. Температура работы -40+50. Степень защиты IP66. Цвет корпуса белый. Питание PoE или 12V от блока питания (в комплект не входит).	8	шт.	5700,00	45 600,00
9	ЩРН-24	КОРПУС ЩРН-24 (400X300X120) IP31	2	шт.	1250,00	2 500,00
10	HDD 4000 Гб	Жесткий диск на 4000Гб	1	шт.	11500,00	11 500,00
11	Розетка двойная открытой установки 10А		4	шт.	135,00	540,00
12	Авт. выкл. ВА47-29 1P 16А 4,5кВ х-ка С TDM		4	шт.	125,00	500,00

13	Кабель UTP 4PR 24AWG CAT 5e Netlan		820	м	16,00	13 120,00
14	КОРОБКА 240X190X90	КОРОБКА РАСПЯЯЧНАЯ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИТНАЯ С ЭЛАСТИЧНЫМИ МЕМБРАННЫМИ ВВОДАМИ 240X190X90, IP55 (УРАЭЛЕКТРОПЛАСТ)	4	шт.	300,00	1 200,00
15	80x80x45	Коробка разв. герм. 80x80мм. ВОПЕ DERIVATION	15	шт.	40,00	600,00
16	Гофрошлинг, D16	Труба легкая гофрированная, цвет серый D16 мм	100	м	8,00	800,00
17	ВВГП-НГ 3X2,5	КАБЕЛЬ ВВГП-НГ (А) 3X2,5 ОК-0,66 ГОСТКАБЕЛЬ	50	м	57,00	2 850,00
18	Кабель-канал 60x40x2000мм (белый)	Кабель-канал белый, размер 60*40,	6	шт.	150,00	900,00
19	Сетевой фильтр		2	шт.	500,00	1 000,00
20	Кабель-канал 25x16x2000мм (белый)	Кабель-канал белый, размер 25*16,	40	м	20,00	800,00
21	Блок питания импульсный 12V 2A		4	шт.	300,00	1 200,00
22	Держатель D16	Крепление для труб ПВХ с защелкой D16 мм (защелка)	100	шт.	2,50	250,00
23	Разъем питания		4	шт.	28,00	112,00
24	Разъем RJ-45		100	шт.	5,00	500,00
25	Стижка l=150 мм	Нейлоновая, неоткрывающаяся (100 шт)	8	уп.	85,00	680,00
26	Монтажный комплект		1	компл.	600,00	600,00
27	Прокладка кабельных линий		1	компл.	32000,00	32 000,00
28	Монтаж wi-fi точки		8	компл.	1400,00	11 200,00
29	Монтаж в/камер в лифтах		4	компл.	5000,00	20 000,00
30	Монтаж внутренних в/камер		4	компл.	1500,00	6 000,00
31	Монтаж удличных в/камер		8	компл.	1500,00	12 000,00
32	Пусконаладочные работы		1	компл.	4500,00	4 500,00
		ИТОГО				276 452,00

Составил: Великанов А.Я.