

СОГЛАСОВАНО
ООО "ИСК"

УТВЕРЖДАЮ

Директор

А.Я.Великанов

2021 г.

2021 г.

Перечень №1

на поставку и монтаж оборудования системы видеонаблюдения

Дата составления сметы: 28.04.2021г.

Объект: ул. Проиной, 27

№	Модель	Технические характеристики оборудования	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
1	M-S8200P	1. 8-ми канальный PoE коммутатор S8200P 2. Совместим с IEEE802.3 af/at, IEEE802.3 , IEEE802.3u, 802.3x 3. Pin RJ45 1/2(+).3/6(-) и 4/5(+), 7/8(-) 4. Скорость передачи данных 8 портов 10/100 Мб/с + Uplink 2 порта 10/100/100 Мб/с 5. Расстояние передачи до 100 метров в стандартном режиме : S; расстояние передачи до 250 метров в режиме : E+V (10Mb/s с включённым режимом E+V) по UTP кабелю категории 5е (зависит от качества используемого кабеля) 6. PoE порты с 1 по 8, выходная мощность : 15.4Вт/30Вт IEEE802.3 af/at 7. Бюджет мощности PoE: ≤120Вт 8. Высокая пропускная способность: 1.6Гб/с 9. Защита от перегрева 10. Защита от перенапряжения 11. Защита от короткого замыкания 12. Plug & Play	1	шт.	5200.00	5,680.00
2	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" SONY 2.0MP CMOS IMX307, HiSilicon Hi3516EV200. Высокое разрешение Full HD 1920*1080P. Объектив варифокальный 2.7-13.5 мм., HD 3.0MP. Human detector - определение движения человека в кадре. Технология Starlight (Starvis). Поддержка ONVIF 2.4, NETIP. CMS + WEB интерфейс. Чувствительность 0.01Lux. 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)	7	шт.	7400.00	51,800.00
3	ЩРН-24	КОРПУС ЩРН-24 (400X300X120) IP31	1	шт.	1500.00	1,500.00
4	Розетка двойная открытой установки 10А		1	шт.	115.00	115.00
5	Авт. выкл. ВА47-29 1P 16А 4,5кА х-ка С TDM		1	шт.	105.00	105.00
6	Кабель UTP 4PR 24AWG CAT 5e		420	м	19.00	7,980.00
7	80x80x45	Коробка разв. герм. 80x80мм. BOITE DERIVATION	7	шт.	45.00	315.00
8	Гофрошланг, D16	Труба легкая гофрированная, цвет серый D16 мм	100	м	8.50	850.00
9	ВВГП-НГ 3Х2,5	КАБЕЛЬ ВВГП-НГ (А) 3Х2,5 ОК-0,66 ГОСТКАБЕЛЬ	65	м	78.00	5,070.00
10	Кабель-канал 60x40x2000мм (белый)	Кабель-канал белый, размер 60*40,	4	шт.	150.00	600.00
11	Сетевой фильтр		1	шт.	500.00	500.00
12	Кабель-канал 25x16x2000мм (белый)	Кабель-канал белый, размер 25*16,	20	м	28.00	560.00
13	Держатель D16	Крепление для труб ПВХ с защелкой D16 мм (защелка)	200	шт.	3.50	700.00
14	Разъём RJ-45		50	шт.	5.00	250.00
15	Стяжка l=250 мм	Нейлоновая, неоткрывающаяся (100 шт)	4	уп.	140.00	560.00
16	Монтажный комплект		1	компл.	3900.00	3,900.00
17	Прокладка кабельных линий		1	компл.	28000.00	28,000.00
18	Монтаж уличных в/камер		7	компл.	2500.00	17,500.00
19	Пусконаладочные работы		1	компл.	5000.00	5,000.00
		ИТОГО				139,485.00

Составил: Великанов А.Я.

СОГЛАСОВАНО
ООО "ИСК"

УТВЕРЖДАЮ

Директор

А.Я.Великанов
2021 г.

2021 г.

Перечень №1
на поставку и монтаж оборудования системы видеонаблюдения

Дата составления сметы: 28.04.2021г.

Объект: ул. Прониной, 27

№	Модель	Технические характеристики оборудования	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
1	MT-CW1080IP20SE PoE объектив 2,8мм	Цветная 2.0MP Full HD 1080P 25 к./сек., уличная, цилиндрическая, IP сетевая камера с ИК подсветкой. Матрица 1/2.8" SONY 2.0MP CMOS IMX307, HiSilicon Hi3516EV200., Высокое разрешение Full HD 1920*1080P. Объектив фиксированный 2,8мм., HD 3.0MP. Human detector - определение движения человека в кадре. Технология Starlight (Starvis). Поддержка ONVIF 2.4, NETIP. CMS + WEB интерфейс. Чувствительность 0.01Lux. 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).	3	шт.	6250.00	18,750.00
2	M-S8200P	1. 8-ми канальный PoE коммутатор S8200P 2. Совместим с IEEE802.3 афат, IEEE802.3, IEEE802.3u, 802.3x 3. Pin RJ45 1/2(+),3/6(-) и 4/5(+), 7/8(-) 4. Скорость передачи данных 8 портов 10/100 Мб/с + Uplink 2 порта 10/100/100 Мб/с 5. Расстояние передачи до 100 метров в стандартном режиме : S; расстояние передачи до 250 метров в режиме : E+V (10Mb/s с включённым режимом E+V) по UTP кабелю категории 5e (зависит от качества используемого кабеля) 6. PoE порты с 1 по 8, выходная мощность : 15.4Вт/30Вт IEEE802.3 афат 7. Бюджет мощности PoE: ≤120Вт 8. Высокая пропускная способность: 1.6Гб/с 9. Защита от перегрева 10. Защита от перенапряжения 11. Защита от короткого замыкания 12. Plug & Play	1	шт.	5900.00	5,900.00
3	Коммутатор TP-LINK TL-SG1005D	неуправляемый, настольный, порты 10/100/1000Base-TX: 5 шт	2	шт.	2200.00	4,400.00
4	MT-DW1080IP20SE PoE объектив 2,8мм антивазальная	Цветная 2.0MP Full HD 1080P 25 к./сек., купольная, антивазальная IP сетевая камера с ИК подсветкой. Матрица 1/2.8" Sony 2.0MP CMOS Sensor IMX307 + HiSilicon Hi3516EV200. Высокое разрешение Full HD 1920*1080P. Объектив фиксированный 2,8 мм. 3.0MP. Human detector - определение движения человека в кадре. Технология Starlight (Starvis). Audio вход/выход: 1/1. Поддержка ONVIF 2.4, NETIP. CMS + WEB интерфейс. Чувствительность 0.01Lux. ИК подсветка 20 м. Температура работы -40+50. Степень защиты IP66. Питание PoE или 12V от блока питания (в комплект не входит).	6	шт.	7000.00	42,000.00
5	Точка доступа	1 порт 10/100Base-TX, 802.11b, 802.11g, 802.11n 2.4 ГГц, 300Мбит/с, поддержка PoE, для установки вне помещений, web-интерфейс управления, DHCP-сервер	4	шт.	4200.00	16,800.00
6	ЩРН-24	КОРПУС ЩРН-24 (400X300X120) IP31	2	шт.	1500.00	3,000.00
7	Розетка двойная открытой установки 10А		4	шт.	115.00	460.00
8	Авт. выкл. ВА47-29 IP 16А 4,5кА х-ка С TDM		4	шт.	105.00	420.00
9	Кабель UTP 4PR 24AWG CAT 5e		450	м	19.00	8,550.00
10	КОРОБКА 240X190X90	КОРОБКА РАСПАЯЧНАЯ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИТНАЯ С ЭЛАСТИЧНЫМИ МЕМБРАННЫМИ ВВОДАМИ 240X190X90, IP55 (УРАЭЛЕКТРОПЛАСТ)	4	шт.	400.00	1,600.00
11	80x80x45	Коробка разв. герм. 80x80мм. ВОПЕ DERIVATION	10	шт.	45.00	450.00
12	Гофропласт, D16	Труба легкая гофрированная, цвет серый D16 мм	50	м	8.50	425.00
13	ВВП-НГ 3X2,5	КАБЕЛЬ ВВП-НГ (А) 3X2,5 ОК-0,66 ГОСТКАБЕЛЬ	75	м	78.00	5,850.00
14	Кабель-канал 60x40x2000мм (белый)	Кабель-канал белый, размер 60*40,	4	шт.	150.00	600.00
15	Сетевой фильтр		2	шт.	500.00	1,000.00
16	Кабель-канал 25x16x2000мм (белый)	Кабель-канал белый, размер 25*16,	16	м	28.00	448.00
17	Блок питания импульсный 12V 2A		2	шт.	350.00	700.00
18	Держатель D16	Крепление для труб ПВХ с защелкой D16 мм (защелка)	100	шт.	2.50	250.00
19	Разъем питания		4	шт.	28.00	112.00
20	Разъем RJ-45		60	шт.	5.00	300.00
21	Стяжка I=200 мм	Нейлоновая, неоткрывающаяся (100 шт)	4	уп.	120.00	480.00
22	Монтажный комплект		1	компл.	3900.00	3,900.00
23	Прокладка кабельных линий		1	компл.	26800.00	26,800.00
24	Монтаж wi-fi точки		4	компл.	1700.00	6,800.00
25	Монтаж в/камер в лифтах		2	компл.	5500.00	11,000.00
26	Монтаж внутренних в/камер		4	компл.	1800.00	7,200.00
27	Монтаж уличных в/камер		3	компл.	2500.00	7,500.00
28	Пусконаладочные работы		1	компл.	5000.00	5,000.00
		ИТОГО				189,195.00

Составил: Великанов А.Я.