

Ведомость объемов

Для составление сметного расчета по обслуживанию систем видеонаблюдения, охранной, пожарной сигнализации на объектах Фонда капитального ремонта многоквартирных домов города Москвы по адресам: г. Москва, ул. Академика Пилюгина, д.4, г. Москва, ул. Поварская, д.11, стр.2, г. Москва, Варшавское ш., д.116, г. Москва, ул. Ярцевская, д.22, стр.1, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, д.1, корп.2, г. Москва, Колодезный пер., д.14, г. Москва, ул. Милашенкова, д.14, г. Москва, ул. Маросейка д.11/4, стр.3, г. Москва, ул. Маросейка д.11/4, стр.4, г. Москва, Волгоградский пр-т, д.163, корп. 3.

№	Наименование объекта/обслуживаемого оборудования	Кол-во, шт/м
ул. Милашенкова, д. 14		
Система видеонаблюдения		
1	Видеорегистратор Rvi-iPN (с жесткими дисками)	1
2	Видеокамера Rvi-Ipc31S	1
Система автоматической пожарной сигнализации		
1	Устройство обрыва связи, УСО-2 (извещатель пожарный ручной)	1
2	Извещатель ПС автоматический: ДИП-44 (ИП-212-44), ИП-212-40	106
3	Оповещатели (табло) пожарные, световые, тип Коп-24В («ГАЗ НЕ ВХОДИ», «ВЫХОД»)	6
Волгоградский пр-кт, д. 163, корп. 3		
Система охранного телевидения		
1	Внутренняя купольная видеокамера IP-E 022/1 (2/8-12)P	9
2	Уличная видеокамера IP-P 012.1(2.8.12) P видеокамера IP-E 022/1(2/8-12) P	8
3	Источник бесперебойного питания BBP-PSU-1205-9 с АКБ	3
4	Сетевой коммутатор 16-портовый UMJ-1-18/16P-10/100 (в комплекте с оптическим трансивером)	1
5	Шкаф 19" настенный (в составе полка, вентилятор охлаждения)	1
6	Обслуживание компьютерного оборудования для системы видеонаблюдения (сервер стоечный Intel, PC- тонкий клиент для организации рабочего места, монитор.(2шт), клавиатура+мышь(2шт), кабель)	1
Система контроля и управления доступом		
1	Сетевой контроллер ЭРА-2000 (V2)	1
2	Контроллер доступа PERCo CT/L04	2
3	Система контроля доступа (Турникет с стойкой, пультом, блоком управления, планками преграждающими, считывателем EM-HID Prox II ibutton W26, замком электромех. PERCo LC72/1.,ББП 3А с АКБ 7Ач.)	2
4	Видеодомофон DPV-4MT Commax	1

5	Извещатель охранный магнитоконтактный точечный накладной ИО 102-26 исп.02	2
6	Кабель экранированный КВПЭФнг(А)-LS 5е (170 м + 60м)	230
Автоматическая система пожарной сигнализации		
1	Пульт контроля и управления С2000М	1
2	Релейный блок С2000СП1	1
3	Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ	2
4	Извещатель пожарный дымовой ДИП 34 А	80
5	Извещатель пожарный ручной адресный ДИП-34А	2
6	Извещатель пожарный ручной адресный ИПР 3СУ	4
7	Оповещатель речевой «Орфей-МА-1 (Н)»	10
8	Система оповещения «Рупор»	1
9	Блок бесперебойного питания РИП-24 с аккумулятором	2
Варшавское шоссе, д. 116		
Система пожарной сигнализации		
1	Извещатели пожарные тепловые, ТИП ИП 103-4/1 (МАК-1)	26
2	Оповещатели (табло) пожарные световые, напряжение 24В, степень защиты IP41, ТИП БЛИК-3С-24, с звуковым сигналом	10
3	Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные, ТИП ДИП-3СУ (ИП212-3СУ)	26
4	Прибор и устройства сигнальные, тип «Сигнал-37М, прибор приёмно-контрольной охранной сигнализации	26
Система контроля и управления доступом		
1	Замки электромагнитные подъездные, марка «цифрал-интел ML/TK»	2
2	Видеомониторы, марка «цифрал VM-1020», «цифрал VM-1040»	2
3	Блоки вызова для аудиодомофонов марки «цифрал М-4М/TV», со встроенной видеокамерой и считывателем ключей, без контроллера, с блоком питания «Цифрал БП-2»	2
Колодезный пер., д. 14		
Охранно-пожарная сигнализация		
1	Пульт контроля и управления С2000-М	2
2	Релейный блок С2000 СП1	2
3	Резервный источник питания РИП-12	2
4	Контроллер двухпроводной линии связи «С2000-КДЛ»	2
5	Оповещатель речевой	45
6	Извещатель охранный объемный оптико-электронный адресный С-2000-ИК	46
7	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый в комплекте с базой (розеткой), тип ДИП-34А(ИП 212-34А)	131

Охранное телевидение		
1	Блок бесперебойного питания СКАТ-V.8 ((в составе: аккумуляторная батарея 12А 7Ач.)	1
2	Видеорегистратор 8-канальный с поддержкой технологии 960Н	1
3	Камера видеонаблюдения внутренняя Beward- M960Q2	3
4	Камера видеонаблюдения наружная Beward- M960Q2	1
Система пожарной сигнализации		
1	Прибор Сигнал-20П	2
2	Прибор Сигнал -10	1
3	Прибор контроля и управления С2000М	1
4	Преобразователь интерфейса С2000-ПИ	1
5	Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные, ТИП ДИП-ЗСУ (ИП212-ЗСУ)	65
6	Извещатели пожарные, тип ИПР, ручные	4
7	Устройства шлейфовые контрольные, выносные, для оптической сигнализации состояния пожарных извещателей, ТИП УШК-1 (ВУОС)	33
8	Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ	2
9	Блок бесперебойного питания СКАТ 2400И7	1
10	Источник бесперебойного питания UPS PCM KIN 1200AP	1
Система оповещения эвакуацией при пожаре		
1	Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ	1
2	Оповещатели охранно-пожарный звуковой, тип «Свирель» (сирена), 12В/60 МА	8
3	Оповещатели (табло) пожарные световые, напряжение 24В, степень защиты IP41, ТИП БЛИК-С-24	4
СКУД		
1	Сетевой контроллер ЭРА-2000 (V2) (в составе модулей считывателя EM, HID Prox II, ibutton, W26)	3
2	Контроллер доступа PERCo-IC03	2
3	Блок бесперебойного питания ББП-3А	1
4	Видеодомофон малоабонентный прямой адресации с видеоканалом, блок вызова, марка «Цифрал М-1V»	1
5	Извещатели охранные точечные магнитоконтактные, ТИП ИО102-26 «АЯКС», ИСП, 00, ИСП,01	11
6	Устройство контроля доступа (Турникет трипод "Ростов-Дон" Т9М1 Step 10 с штангой, планками преграждающими, Картоприёмником PERCo-IC03)	1
7	Кабель экранированный КВПЭФнг(А)-LS 5е 4х2х0,52, метров	335
ул. Героев Панфиловцев, д. 1, корп. 2		
Система контроля и управления доступом и учет рабочего времени		
1	Беспроводной комплекс ASC-102 2-канальный (в комплекте 2 пульта)	1
2	Блок бесперебойного питания ББП-20	1
3	Вызывная панель цветного видеодомофона и монитор видеодомофона	1
4	Контроллер сетевой Gate Net 8000 box UPS	1

8	Извещатель пожарный ручной электроконтактный адресный для линии связи от контроллера С-2000-КДЛ (тип ИПР 513-3А)	9
9	Блоки разветвительно-изолирующие для участка двухпроводной линии с коротким замыканием, тип «Бриз»	2
ул. Маросейка, д. 11/4, стр. 3		
Автоматическая система пожарной сигнализации		
1	Пульт контроля и управления С2000М (1шт по Договору №72-2016,	2
2	Релейный блок С2000СП1 (1шт по Договору №72-2016,	2
3	Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ (1шт по Договору №72-2016,	4
4	УК-ВК/02 Устройство коммутационное БОЛИД (по Договору №72-2016)	48
5	Блок питания «РИП»-24 с аккумуляторами (1шт по Договору №72-2016,	4
6	Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные адресно-аналоговые в комплекте с базой (розеткой), тип ДИП-34А (ИП 212-34А) (52 шт. по Договору №72-2016,	282
7	Извещатели пожарные, тип ИПР, ДИПП-34А, ручные (2 шт ДИП-34А по Договору №72-2016,	8
8	Извещатель охранный объемный оптико-электронный, тип Фотон-20 (по Договору №72-2016)	9
9	Оповещатель речевой (8шт по Договору №72-2016,	30
10	Рупор речевого оповещения(по Договору №72-2016)	1
Система охранного телевидения		
1	Видеокамера купольная цветная видеокамера IP-E 022.1 (17шт, 1шт, 1шт (АБН-проект в зале для совещаний)	19
2	Сетевой коммутатор 16-и портовый UMJ-1-18/16P10/100 Mbps RJ-45	1
3	Шкаф 19 дюймов настенный (с вентилятором охлаждения, полкой для хранения документов, розеткой и патч-панелью)	1
4	Компьютерное оборудования, электронные составляющие системы телевидения (в комплексе: сервер(1шт), р-тонкий клиент(1шт), монитор(2шт), клавиатура+мышь(2шт), кабель)	1
5	Компьютерное оборудования, электронные составляющие системы видеонаблюдения в конференц-зале (в комплексе: компьютер(1шт), устройство видеозахвата и монтажа, монитор(1шт), клавиатура+мышь(1шт))	1
6	Блоки беспроводного питания ББП-PSU-1205-9 с АКБ 7Ач	1
ул. Маросейка, д. 11/4, стр. 4		
СКУД и видеонаблюдение		
1	Считыватель ARCH Slim FP-603 AS	11
2	Модуль контроля	12
3	Изолятор-ретранслятор адресной шины, HUB4D	1
4	Модуль беспроводного расширения, КЕЧЗ	3
5	Контрольная панель, EVO192	1
6	Устройство контроля доступа (Турникет, Praktika T-02, Калитка реверсивная К-15)	1
7	Видеокамера Samsung	1
8	Видеодомофон и вызывная панель Commax	1
ул. Ак.Пилюгина, д. 4		

5	Комплект лицензионного ПО Server0Terminal СКУД УРВ	1
6	Преобразователь интерфейса RS485/USB/Ethernet	1
7	Компьютерное ПО Server Terminal СКУД УРВ)	1
Система видеонаблюдения		
1	Купольная IP-видеокамера Rvi-IPCMS-IR	10
2	Антивандальная IP-видеокамера Rvi-IPC33S	1
3	Цифровой IP-видеорегистратор Rvi-IPN16/2-8P	1
4	Сетевой коммутатор Rvi-NS0801L Rvi	1
5	Коммутатор HP 1405-5G v2 Switch	1
6	Шкаф 19 дюймов настенный 12U (600*450 мм), дверь стекло с полкой	1
ул. Ярцевская, д. 22, стр. 1		
Автоматическая система пожарной сигнализации		
1	Пульт контроля и управления С2000М	1
2	Блок сигнально-пусковой С2000-СП1	1
3	Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ	1
4	Резервированный источник питания РИП-24 исп.01	1
5	Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные адресно-аналоговые в комплексе с базой (розеткой), тип ДИП-34А (ИП212-34А)	46
6	Огнетушитель самосрабатывающий порошковой ОСП-1	6
7	Оповещатели охранно-пожарные звуковые, тип свирель (сирена), 12В/60МА	2
8	Извещатель пожарный, тип ИПР, ручной	2
Система охранной сигнализации		
1	Пульт контроля и управления С2000М	1
2	Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20М	2
3	Источник питания СКАТ-2400	2
4	Извещатели охранные объемные оптико-электронные, тип фотон-20	15
5	Извещатели охранные звуковые разрушения стекла, тип стекло-3	15
6	Извещатели охранные точечные магнитоконтактные, тип ИО 102-6	12
7	Извещатели охранные поверхностные вибрационные, одноблочное исполнение, тип шорох-2 (ИО-313-5/1)	2
8	Преобразователь/повторитель С2000-ПИ	2
Система охранного телевидения		
1	Камера видеонаблюдения внутренняя MC-721D «ALFA»	1
2	Цветная уличная камера видеонаблюдение PVF-IR700 Ultimate (6-60)	5

3	Видеорегистратор 8 каналов CTV-M7208	1
4	Бокс навесной на 8 модулей с клемником	1
Система контроля и управления доступом		
1	Монитор видеодомофона , накладная антивандальная видеопанель AVC-305 (PAL)	2
2	Блок питания ББП-30 с Акб	1
3	Устройство контроля доступа (Турникет трипод "Ростов-Дон" Т9М1 (без штанги); -1шт; Преграждающая планка "антипаника"-3шт; Калитка механическая FE-01.L-1шт., считыватель со встроенным контроллером Вектор-100-СКС)	1
4	Кабель экранированный, м.	175
ул. Поварская, д. 11, стр. 2		
Система контроля и управления доступом		
1	Устройство контроля доступа (Турникет трипод "Ростов-Дон" Т9М1-2шт Преграждающая планка "Антипаника" PERCo-A4-04 -6шт, картоприемник)	2
2	Лицензионное ПО на СКУД	1
3	Сетевой контроллер ЭРА-2000	1
4	Блок бесперебойного питания ББП-3А с АКБ 7Ач	1
5	Контроллер доступа PERCo-CT/L04	2
6	Кабель экранированный, м	230
Автоматическая система пожарной сигнализации		
1	Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20П	2
2	Пульт контроля и управления С2000М	1
3	Преобразователь интерфейса С2000-ПИ	1
4	Прибор приёмно-контрольный Сигнал-10	1
5	Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ	2
6	Блок управления клапанами БУОК-4 belimo	2
7	Блок бесперебойного питания СКАТ 2400И7	1
8	Источник бесперебойного питания UPS PCM 1200AP	1
9	Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные, тип ДИП-ЗСУ (ИП1212-ЗСУ)	166
10	Извещатели пожарные, тип ИПР, ручные	6
11	Устройства шлейфовые контрольные, выносные, для оптической сигнализации состояния пожарных извещателей, тип УШК-1 (ВУОС)	166
12	Автоматизированное рабочее место (компьютер, монитор, принтер)	1
13	Программное обеспечение Программа RS485Settings, Программное обеспечение Графическое приложение для АРМ "С2000"	2
Система охранного телевидения		
1	Внутренняя купольная видеокамера IP E 022.1 (2.8-12)	17

2	Сетевой коммутатор 16-ти портовый UMJ-1-18/16P 10/100 Mbps RG-45	1
3	Шкаф 19" настенный (термошкаф)	1
4	Сервер стоечный Intel	1
5	Компьютерное оборудование (Компьютер, монитор, мышь, клавиатура)	2
6	Блок бесперебойного питания ББП-PSU01205-9 с АКБ 7Ач	2
7	Блок навесной на 8 модулей с DIN-рейкой, с шиной «земля-ноль»	1