|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **СКУД (-1 этаж)** |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Оборудование |  |  |  |  |  |  |  |
| ИМU1.1… ИМU1.11 |  | Контроллер коммуникационный сетевой в металлическом корпусе с замком, оснащен встроенным резервируемым источником питания. 220 В, 250 мА, 300х298х90, от +5 до +40 С. | Elsys-MB-NET-2A-TП |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 11 | 3 |  |
| КДU1.1…КДU1.64, КДU1.р1…КДU1.р11 |  | Устройство управления сетевой СКУД. Контроль двух двухсторонних дверей или четырех односторонних дверей. Металлический корпус с замком, оснащен встроенным резервируемым источником питания. 220 В, 250 мА, 300х298х90, от +5 до +40 С. | Elsys-MB-Pro4-2A-00-TП |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 75 | 3 |  |
|  |  | Модуль расширения памяти до 40000 карт / 31000 событий (максимум 4700 карт при уменьшении буфера событий) для контроллеров Elsys-MB версий Light, STD, Pro, Pro4. | Elsys-XB32 |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 75 | 0,01 |  |
| БПдU1.1…  БПдU1.29, БПдU1.1р…  БПдU1.4р |  | Блок питания, с креплением на DIN-рейку, 139x88,5x63,5 мм,-10 до +40 °C, 12 В, 6 А. | SKAT-12-6,0 DIN |  | Бастион | шт. | 33 | 0,37 |  |
| БЗКU1.1… БЗКU1.29, БЗКU1.1р… БЗКU1.3р |  | Блок защитный комутационный | БЗК (исп.01) |  | ЗАО НВП «Болид» | шт. | 32 | 0,3 |  |
|  |  | Устройство коммутационное | УК-ВК/04 |  | ЗАО НВП «Болид» | шт. | 43 | 0,3 |  |
| ТД1 |  | Точка доступа № 1 в составе: |  |  |  | компл. | 19 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
| ТД2 |  | Точка доступа № 2 в составе: |  |  |  | компл. | 107 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 |  |
|  |  | Устройство разблокировки дверей, 88х88х55 мм,  от -20 до +45 С, цвет зеленый | ST-ER115 |  | Smartec | шт. | 1 | 0,16 |  |
|  |  | Крышка из прозрачного пластика | ST-ER115C |  | Smartec | шт. | 1 |  |  |
| ТД4 |  | Точка доступа № 4 в составе: |  |  |  | компл. | 18 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
|  |  | Входная зона № 1 в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т4 |  | Трипод с автоматическими планками «Антипаника» | PERCo-TTR-07.1 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 38 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 |  |
| К2 |  | Секция автоматическая поворотная ограждения «Антипаника», 12 В, 1200 мм в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
|  |  | Стойка односторонняя с 2-мя отверстиями для крепления патрубков | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 2 |  |
|  |  | Стойка с электромагнитным устройством блокировки | PERCo-ВН02 2-04/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 4 |  |
|  |  | Створка поворотная с шарнирами для  автоматической поворотной секции с  электромагнитным УБ. Ширина прохода 1200 мм | PERCo-BH02 1-05/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 21 |  |
|  |  | Стойка односторонняя с двумя отверстиями для  крепления патрубков. | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 6 | 2 |  |
|  |  | Поручень (Длина поручня 925 мм) | PERCo-BH02 1-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 6 | 1 |  |
|  |  | Патрубок для крепления поручня к стойке  (в комплекте с крепежом) | PERCo- BH02 0-10 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 12 | 0,3 |  |
|  |  | Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками). | CH-4-HS |  | Elmes electronic | компл. | 1 | 0,2 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознования:  (комплект:3D камера, стойка, блок питания, вычислитель) | «EnterFace 3D Gate» |  | ООО «Хай-Тек Секьюрити», Россия | компл. | 1 |  |  |
|  |  | Кабели и провода |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кабель на основе витой пары Cat.5e, UTP, 4 пары, бездымный, halogen-free | BC5E-4-LSHF |  | АЕСП | м | 28000 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие групповой прокладки для систем противопожарной защиты | КПСнг(А)-FRHF 1х2х0,75 |  | НПП «Спецкабель» | м | 15000 |  |  |
|  |  | Кабель огнестойкий симметричный для промышленного интерфейса  RS-485 | ТехноКИПнг(А)-FRHF 2×2×0,6 |  | ЗАО «СПКБ Техно» | м | 450 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие силовые, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов | ППГнг(А)-FRHF 0,66 кВ 3х1,5 |  | «Электрокабель» Кольчугинский завод» | м | 600 |  |  |
|  |  | Материалы |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Коробка распаячная 150х110х70, цвет белый | GE41241 |  | GreenEl | шт. | 140 |  |  |
|  |  | Коробка ответвительная, с кабельными вводами, IP55, 300х220х120 | 54300 |  | DKC, Россия | шт. | 25 |  |  |
|  |  | Блок клеммный, винтовой, цвет серый, с 2 клеммными колодками. (отверстия колодок 3х5,4 + 10х4,5мм) | 87512 |  | DKC, Россия | шт. | 50 |  |  |
|  |  | Клеммы соединительные WAGO 3-проводной разъем, 222 серии, 5x0.08-2.5мм, серые | 222-413 |  | Wago | шт. | 50 |  |  |
|  |  | Гибкая гофрированная труба из самозатухающего ПВХ-пластиката, со стальной протяжкой D20, цвет серый (серия 9, легкая) | 91920 |  | DKC | м | 10000 |  |  |
|  |  | Дюбель-хомут 19-25 мм | UHH35-19-25-100 |  | IEK | упак. | 385 |  | (38500 шт.) |
|  |  | Площадки монтажные самоклеящиеся (150 шт./упак.) | ПМС 20х20 |  | Техэлектро | упак. | 100 |  |  |
|  |  | Кабель-канал 40х17, белый, длина 2 м | 00351 |  | ДКС | шт. | 2400 | 0,1 |  |
|  |  | Заглушка для кабель-канала 40х17 | 00579 |  | ДКС | шт. | 1500 | 0,1 |  |
|  |  | Угол внутренний для кабель-канала 40х17 | 00395 |  | ДКС | шт. | 500 | 0,1 |  |
|  |  | Угол плоский для кабель-канала 40х17 | 00425 |  | ДКС | шт. | 500 | 0,1 |  |
|  |  | Тройник для кабель-канала 40х17 | 00541 |  | ДКС | шт. | 500 | 0,1 |  |
|  |  | Кабель-канал 100х60, белый, длина 2 м | 01786 |  | ДКС | шт. | 70 | 0,1 |  |
|  |  | Заглушка для кабель-канала 100х60 | 00874 |  | ДКС | шт. | 15 | 0,1 |  |
|  |  | Угол внутренний для кабель-канала 100х60 неизменяемый | 01829 |  | ДКС | шт. | 25 | 0,1 |  |
|  |  | Угол плоский для кабель-канала 100х60 | 01745 |  | ДКС | шт. | 60 | 0,1 |  |
|  |  | Тройник для кабель-канала 100х60 | 01761 |  | ДКС | шт. | 70 | 0,1 |  |
|  |  | Бирки кабельные маркировочные серии " У ": У 136 | У 136 |  |  | шт. | 2500 |  |  |
|  |  | DIN-рейка OMEGA 3AF | 02150 |  | ДКС | м | 44 |  |  |
|  |  |  | **СКУД (1 этаж)** |  |  |  |  |  |  |
| ИМ1.1… ИМ1.10 |  | Контроллер коммуникационный сетевой в металлическом корпусе с замком, оснащен встроенным резервируемым источником питания. 220 В, 250 мА, 300х298х90, от +5 до +40 С. | Elsys-MB-NET-2A-TП |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 10 | 3 |  |
| КД1.1…КД1.83, КД1.1р…КД1.10р |  | Устройство управления сетевой СКУД. Контроль двух двухсторонних дверей или четырех односторонних дверей. Металлический корпус с замком, оснащен встроенным резервируемым источником питания. 220 В, 250 мА, 300х298х90, от +5 до +40 С. | Elsys-MB-Pro4-2A-00-TП |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 93 | 3 |  |
|  |  | Модуль расширения памяти до 40000 карт / 31000 событий (максимум 4700 карт при уменьшении буфера событий) для контроллеров Elsys-MB версий Light, STD, Pro, Pro4. | Elsys-XB32 |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 93 | 0,01 |  |
| БПд1.1…  БПд1.35 |  | Блок питания, с креплением на DIN-рейку, 139x88,5x63,5 мм,-10 до +40 °C, 12 В, 6 А. | SKAT-12-6,0 DIN |  | Бастион | шт. | 35 | 0,37 |  |
| БЗК1.1… БЗК1.35 |  | Блок защитный комутационный | БЗК (исп.01) |  | ЗАО НВП «Болид» | шт. | 35 | 0,3 |  |
|  |  | Устройство коммутационное | УК-ВК/04 |  | ЗАО НВП «Болид» | шт. | 46 | 0,3 |  |
| ТД1 |  | Точка доступа № 1 в составе: |  |  |  | компл. | 24 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
| ТД2 |  | Точка доступа № 2 в составе: |  |  |  | компл. | 114 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 |  |
|  |  | Устройство разблокировки дверей, 88х88х55 мм,  от -20 до +45С, цвет зеленый | ST-ER115 |  | Smartec | шт. | 1 | 0,16 |  |
|  |  | Крышка из прозрачного пластика | ST-ER115C |  | Smartec | шт. | 1 |  |  |
| ТД4 |  | Точка доступа № 4 в составе: |  |  |  | компл. | 27 | 6 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
|  |  | Видеодомофон в составе: |  |  |  | компл. | 2 |  |  |
| ВП |  | Блок вызова домофона одноканальный, 16…25 В, 3 Вт, 70х140х35 мм, от -30 до +45 С, | БВД-411CBL |  | ГК «VIZIT» | компл. | 1 | 0,3 |  |
| М |  | Монитор двухканальный, цветного изображения, система цветности PAL, размер экрана 4”, 220 В, 196х235х72 мм | VIZIT-M404C |  | ГК «VIZIT» | компл. | 1 | 1,1 |  |
|  |  | Комплект монтажный | МК-411 |  | ГК «VIZIT» | компл. | 1 | 0,25 |  |
|  |  | Входная зона № 2 в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т4 |  | Трипод с автоматическими планками «Антипаника» | PERCo-TTR-07.1 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 38 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 |  |
| К2 |  | Секция ограждения автоматическая поворотная «Антипаника», 12 В, 1200 мм в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
|  |  | Стойка односторонняя с 2-мя отверстиями для крепления патрубков | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 2 |  |
|  |  | Стойка с электромагнитным устройством блокировки | PERCo-ВН02 2-04/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 4 |  |
|  |  | Створка поворотная с шарнирами для  автоматической поворотной секции с  электромагнитным УБ. Ширина прохода 1200 мм | PERCo-BH02 1-05/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 21 |  |
|  |  | Стойка односторонняя с двумя отверстиями для  крепления патрубков. | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 4 | 2 |  |
|  |  | Поручень (Длина поручня 925 мм) | PERCo-BH02 1-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 4 | 1 |  |
|  |  | Патрубок для крепления поручня к стойке  (в комплекте с крепежом) | PERCo- BH02 0-10 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 8 | 0,3 |  |
|  |  | Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками). | CH-4-HS |  | Elmes electronic | компл. | 1 | 0,2 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознования:  (комплект:3D камера, стойка, блок питания, вычислитель) | «EnterFace 3D Gate» |  | ООО «Хай-Тек Секьюрити», Россия | компл. | 1 |  |  |
|  |  | Входная зона № 3 в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т1 |  | Тумба боковая с преграждающей створкой турникета Fastlane Glasswing Standart, передающая ИК-лучи. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/TX/660/GL |  | IDL | шт. | 1 | 85 |  |
| Т3 |  | Тумба боковая с преграждающей створкой турникета Fastlane Glasswing Standart, принимающая ИК-лучи. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/RX/660/GL |  | IDL | шт. | 1 | 85 |  |
| Т2 |  | Тумба промежуточная с двумя преграждающими створками турникета Fastlane Glasswing Standart для организации проходов по 660 мм. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/INT/660-660/GL |  | IDL | шт. | 1 | 85 |  |
|  |  | Крышка для турникета Fastlane Glasswing Standart с эллиптическими торцами из нержавеющей стали | Stainless Steel Decorative Top – Ellipse Ended |  | IDL | шт. | 3 | 2 |  |
|  |  | Окно под считыватель на крышке турникета | Reader Window |  | IDL | шт. | 4 | 0,1 |  |
|  |  | Кронштейн для установки считывателя под крышкой турникета |  |  | IDL | шт. | 4 | 0,2 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 4 | 0,08 | для турникетов |
| К1 |  | Калитка двухстворчатая электромеханическая,  габаритные размеры: 162х162х970 мм, ширина прохода 1200 мм |  |  | IDL | шт. | 1 | 29.5 |  |
|  |  | Стойка для монтажа считывателя 900 мм |  |  | IDL | шт. | 2 | 3 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 | для стоек |
|  |  | Стекло закаленное длиной 1000мм, толщина стекла 10 мм. (Система модульного ограждения на металлических стойках) |  |  | IDL | шт. | 1 | 9,5 |  |
|  |  | Стойка крайняя (высота 965 мм, диаметр 48 мм, диаметр базы 125 мм) |  |  | IDL | шт. | 2 | 1 |  |
|  |  | Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками). | CH-4-HS |  | Elmes electronic | компл. | 1 | 0,2 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознования:  (комплект:3D камера, стойка, блок питания, вычислитель) | «EnterFace 3D Gate» |  | ООО «Хай-Тек Секьюрити», Россия | компл. | 3 |  |  |
|  |  | Картосборник, встроенный в турникет, для возврата карточек посетителей | Visitor Card Return System |  | IDL | шт. | 1 |  |  |
|  |  | Входная зона № 4 в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т1 |  | Тумба боковая с преграждающей створкой турникета Fastlane Glasswing Standart, передающая ИК-лучи. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/TX/660/GL |  | IDL | шт. | 1 | 85 |  |
| Т3 |  | Тумба боковая с преграждающей створкой турникета Fastlane Glasswing Standart, принимающая ИК-лучи. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/RX/660/GL |  | IDL | шт. | 1 | 85 |  |
| Т2 |  | Тумба промежуточная с двумя преграждающими створками турникета Fastlane Glasswing Standart для организации проходов по 660 мм. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/INT/660-660/GL |  | IDL | шт. | 1 | 85 |  |
|  |  | Крышка для турникета Fastlane Glasswing Standart с эллиптическими торцами из нержавеющей стали | Stainless Steel Decorative Top – Ellipse Ended |  | IDL | шт. | 3 | 2 |  |
|  |  | Окно под считыватель на крышке турникета | Reader Window |  | IDL | шт. | 4 | 0,1 |  |
|  |  | Кронштейн для установки считывателя под крышкой турникета |  |  | IDL | шт. | 4 | 0,2 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 4 | 0,08 | для турникетов |
| К1 |  | Калитка двухстворчатая электромеханическая,  габаритные размеры: 162х162х970 мм, ширина прохода 1200 мм |  |  | IDL | шт. | 1 | 29.5 |  |
|  |  | Стойка для монтажа считывателя 900 мм |  |  | IDL | шт. | 2 | 3 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 | для стоек |
|  |  | Стекло закаленное длиной 1000мм, толщина стекла 10 мм. (Система модульного ограждения на металлических стойках) |  |  | IDL | шт. | 2 | 9,5 |  |
|  |  | Стойка крайняя (высота 965 мм, диаметр 48 мм, диаметр базы 125 мм) |  |  | IDL | шт. | 8 | 1 |  |
|  |  | Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками). | CH-4-HS |  | Elmes electronic | компл. | 1 | 0,2 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознования:  (комплект:3D камера, стойка, блок питания, вычислитель) | «EnterFace 3D Gate» |  | ООО «Хай-Тек Секьюрити», Россия | компл. | 3 |  |  |
|  |  | Картосборник, встроенный в турникет, для возврата карточек посетителей | Visitor Card Return System |  | IDL | шт. | 1 |  |  |
|  |  | Входная зона № 5 в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т1 |  | Тумба боковая с преграждающей створкой турникета Fastlane Glasswing Standart, передающая ИК-лучи. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/TX/660/GL |  | IDL | шт. | 2 | 85 |  |
| Т3 |  | Тумба боковая с преграждающей створкой турникета Fastlane Glasswing Standart, принимающая ИК-лучи. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/RX/660/GL |  | IDL | шт. | 2 | 85 |  |
|  |  | Крышка для турникета Fastlane Glasswing Standart с эллиптическими торцами из нержавеющей стали | Stainless Steel Decorative Top – Ellipse Ended |  | IDL | шт. | 4 | 2 |  |
|  |  | Окно под считыватель на крышке турникета | Reader Window |  | IDL | шт. | 4 | 0,1 |  |
|  |  | Кронштейн для установки считывателя под крышкой турникета |  |  | IDL | шт. | 4 | 0,2 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 4 | 0,08 | для турникетов |
| К1 |  | Калитка двухстворчатая электромеханическая,  габаритные размеры: 162х162х970 мм, ширина прохода 1200 мм |  |  | IDL | шт. | 1 | 29.5 |  |
|  |  | Стойка для монтажа считывателя 900 мм |  |  | IDL | шт. | 2 | 3 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 | для стоек |
|  |  | Стекло закаленное длиной 1000мм, толщина стекла 10 мм. (Система модульного ограждения на металлических стойках) |  |  | IDL | шт. | 5 | 9,5 |  |
|  |  | Стойка крайняя (высота 965 мм, диаметр 48 мм, диаметр базы 125 мм) |  |  | IDL | шт. | 10 | 1 |  |
|  |  | Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками). | CH-4-HS |  | Elmes electronic | компл. | 1 | 0,2 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознования:  (комплект:3D камера, стойка, блок питания, вычислитель) | «EnterFace 3D Gate» |  | ООО «Хай-Тек Секьюрити», Россия | компл. | 3 |  |  |
|  |  | Картосборник, встроенный в турникет, для возврата карточек посетителей | Visitor Card Return System |  | IDL | шт. | 1 |  |  |
|  |  | Входная зона № 6 в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т1 |  | Тумба боковая с преграждающей створкой турникета Fastlane Glasswing Standart, передающая ИК-лучи. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/TX/660/GL |  | IDL | шт. | 1 | 85 |  |
| Т3 |  | Тумба боковая с преграждающей створкой турникета Fastlane Glasswing Standart, принимающая ИК-лучи. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/RX/660/GL |  | IDL | шт. | 1 | 85 |  |
| Т2 |  | Тумба промежуточная с двумя преграждающими створками турникета Fastlane Glasswing Standart для организации проходов по 660 мм. Эллиптические торцы. Габаритные размеры 1252х372х960 мм. Отделка тумбы – нержавеющая сталь. Крышка тумбы – матовое стекло | GW/E/S/INT/660-660/GL |  | IDL | шт. | 1 | 85 |  |
|  |  | Крышка для турникета Fastlane Glasswing Standart с эллиптическими торцами из нержавеющей стали | Stainless Steel Decorative Top – Ellipse Ended |  | IDL | шт. | 3 | 2 |  |
|  |  | Окно под считыватель на крышке турникета | Reader Window |  | IDL | шт. | 4 | 0,1 |  |
|  |  | Кронштейн для установки считывателя под крышкой турникета |  |  | IDL | шт. | 4 | 0,2 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 4 | 0,08 | для турникетов |
| К1 |  | Калитка двухстворчатая электромеханическая,  габаритные размеры: 162х162х970 мм, ширина прохода 1200 мм |  |  | IDL | шт. | 1 | 29.5 |  |
|  |  | Стойка для монтажа считывателя 900 мм |  |  | IDL | шт. | 2 | 3 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 | для стоек |
|  |  | Стекло закаленное длиной 500мм, толщина стекла 10 мм. (Система модульного ограждения на металлических стойках) |  |  | IDL | шт. | 1 | 4,5 |  |
|  |  | Стойка крайняя (высота 965 мм, диаметр 48 мм, диаметр базы 125 мм) |  |  | IDL | шт. | 2 | 1 |  |
|  |  | Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками). | CH-4-HS |  | Elmes electronic | компл. | 1 | 0,2 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознования:  (комплект:3D камера, стойка, блок питания, вычислитель) | «EnterFace 3D Gate» |  | ООО «Хай-Тек Секьюрити», Россия | компл. | 3 |  |  |
|  |  | Картосборник, встроенный в турникет, для возврата карточек посетителей | Visitor Card Return System |  | IDL | шт. | 1 |  |  |
|  |  | Входная зона № 7 в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т4 |  | Трипод с автоматическими планками «Антипаника» | PERCo-TTR-07.1 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 38 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP54, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет черный | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 4 | 0,08 |  |
| К2 |  | Секция автоматическая поворотная ограждения «Антипаника», 12 В, 1200 мм в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
|  |  | Стойка односторонняя с 2-мя отверстиями для крепления патрубков | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 2 |  |
|  |  | Стойка с электромагнитным устройством блокировки | PERCo-ВН02 2-04/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 4 |  |
|  |  | Поворотная створка с шарнирами для  автоматической поворотной секции с  электромагнитным УБ. Ширина прохода 1200 мм | PERCo-BH02 1-05/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 21 |  |
|  |  | Стойка односторонняя с двумя отверстиями для  крепления патрубков. | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 14 | 2 |  |
|  |  | Поручень (Длина поручня 925 мм) | PERCo-BH02 1-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 14 | 1 |  |
|  |  | Патрубок для крепления поручня к стойке  (в комплекте с крепежом) | PERCo- BH02 0-10 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 28 | 0,3 |  |
|  |  | Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками). | CH-4-HS |  | Elmes electronic | компл. | 1 | 0,2 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознования:  (комплект:3D камера, стойка, блок питания, вычислитель) | «EnterFace 3D Gate» |  | ООО «Хай-Тек Секьюрити», Россия | компл. | 2 |  |  |
|  |  | Кабели и провода |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кабель на основе витой пары Cat.5e, UTP, 4 пары, бездымный, halogen-free | BC5E-4-LSHF |  | АЕСП | м | 28000 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие групповой прокладки для систем противопожарной защиты | КПСнг(А)-FRHF 1х2х0,75 |  | НПП «Спецкабель» | м | 18000 |  |  |
|  |  | Кабель огнестойкий симметричный для промышленного интерфейса  RS-485 | ТехноКИПнг(А)-FRHF 2×2×0,6 |  | ЗАО «СПКБ Техно» | м | 500 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие силовые, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов | ППГнг(А)-FRHF 0,66 кВ 3х1,5 |  | «Электрокабель» Кольчугинский завод» | м | 1400 |  |  |
|  |  | Материалы |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Коробка распаячная 150х110х70, цвет белый | GE41241 |  | GreenEl | шт. | 160 |  |  |
|  |  | Коробка ответвительная, с кабельными вводами, IP55, 300х220х120 | 54300 |  | DKC, Россия | шт. | 25 |  |  |
|  |  | Блок клеммный, винтовой, цвет серый, с 2 клеммными колодками. (отверстия колодок 3х5,4 + 10х4,5мм) | 87512 |  | DKC, Россия | шт. | 50 |  |  |
|  |  | Клеммы соединительные WAGO 3-проводной разъем, 222 серии, 5x0.08-2.5мм, серые | 222-413 |  | Wago | шт. | 50 |  |  |
|  |  | Гибкая гофрированная труба из самозатухающего ПВХ-пластиката, со стальной протяжкой D20, цвет серый (серия 9, легкая) | 91920 |  | DKC | м | 10450 |  |  |
|  |  | Дюбель-хомут 19-25 мм | UHH35-19-25-100 |  | IEK | упак. | 395 |  | (39500 шт.) |
|  |  | Площадки монтажные самоклеящиеся (150 шт./упак.) | ПМС 20х20 |  | Техэлектро | упак. | 100 |  |  |
|  |  | Кабель-канал 22х10, белый, длина 2 м | 00317 |  | ДКС | шт. | 3000 | 0,1 |  |
|  |  | Заглушка для кабель-канала 22х10 | 00580 |  | ДКС | шт. | 1500 | 0,1 |  |
|  |  | Угол внутренний для кабель-канала 22х10 | 00386 |  | ДКС | шт. | 500 | 0,1 |  |
|  |  | Угол плоский для кабель-канала 22х10 | 00407 |  | ДКС | шт. | 500 | 0,1 |  |
|  |  | Тройник для кабель-канала 22х10 | 00525 |  | ДКС | шт. | 500 | 0,1 |  |
|  |  | Кабель-канал 100х60, белый, длина 2 м | 01786 |  | ДКС | шт. | 70 | 0,1 |  |
|  |  | Заглушка для кабель-канала 100х60 | 00874 |  | ДКС | шт. | 15 | 0,1 |  |
|  |  | Угол внутренний для кабель-канала 100х60 неизменяемый | 01829 |  | ДКС | шт. | 25 | 0,1 |  |
|  |  | Угол плоский для кабель-канала 100х60 | 01745 |  | ДКС | шт. | 60 | 0,1 |  |
|  |  | Тройник для кабель-канала 100х60 | 01761 |  | ДКС | шт. | 70 | 0,1 |  |
|  |  | Бирки кабельные маркировочные серии " У ": У 136 | У 136 |  |  | шт. | 3500 |  |  |
|  |  | DIN-рейка OMEGA 3AF | 02150 |  | ДКС | м | 40 |  |  |