



ПРАЙС-ЛИСТ

Режим работы: ПН-ПТ с 8:30 до
16:30; СБ, ВС - выходной

Адрес: г.Барнаул, проезд Целинный
1 (ул.А.Петрова,177)
тел/факс 40-70-75,40-70-81
E-mail: info@407075.ru
Наш сайт: 407075.pf

Оптовая цена действует при сумме заказа от 15000р

Приборы на 1 шлейф			
1	Кварц	1 шлейф сигнализации, охранно-пожарный, пластиковый корпус, питание 187-242В AC, место под АКБ 12В (1.2 Ач), 2 реле ПЦН (сухой контакт оптореле), выходы ОК с контролем линий («лампа», «сирена»), встроенный звуковой сигнализатор, управление ключами ТМ (до 7 шт.) или выключателем, ток шлейфа 1.5 мА, мощность до 8 ВА, защита IP40, температура от -30°C до +55°C, размеры 186x151x60 мм.	4471,20
Приборы на 2-3 шлейфа			
1	Гранит-3	3 шлейфа, охранно-пожарный, пластиковый корпус, питание 187-242В AC, место под АКБ 12В (4.5/7 Ач), 2 реле ПЦН (сухой контакт), 3 контролируемых выхода ОК, управление кнопками, ключами ТМ и Proximity-картами (64 шт.), micro-USB (конфигуратор ARS-prog), ток шлейфа 1.5 мА, мощность до 15 ВА, защита IP40, температура от -30°C до +50°C, размеры 250x210x80 мм.	8903,90
2	Гранит-3А	3 шлейфа, охранно-пожарный, GSM-коммуникатор (2 SIM, 16 номеров), пластиковый корпус, питание 110-242В AC, место под АКБ 12В (4.5/7 Ач), 4 реле ПЦН, 3 выхода ОК с контролем линий, управление кнопками, ключами ТМ (64 шт.), SMS и DTMF, micro-USB, защита IP40, температура от -30°C до +50°C, размеры 250x210x80 мм.	15046,30
Приборы на 4-6 шлейфов			
1	С 2000-4	4 шлейфа, охранно-пожарный и управления (в составе ИСО «Орион» или автономный), пластиковый корпус, питание 10.2-28.4В DC, 2 реле (сухой контакт) и 2 выхода ОК с контролем линий, интерфейс RS-485, вход Touch Memory/Wiegand (до 4096 ключей), буфер на 4088 событий, функции СКУД (управление замком/шлагбаумом), ток потребления до 260 мА (при 12В), защита IP30, температура от -40°C до +55°C, размеры 156x107x39 мм.	3827,40
2	Гранит-5	5 шлейфов, охранно-пожарный, пластиковый корпус, питание 187-242В AC, место под АКБ 12В (4.5/7 Ач), 2 реле ПЦН (сухой контакт), 3 контролируемых выхода ОК, управление кнопками, ключами ТМ и Proximity-картами (64 шт.), micro-USB (конфигуратор ARS-prog), ток шлейфа 1.5 мА, мощность до 15 ВА, защита IP40, температура от -30°C до +50°C, размеры 250x210x80 мм.	9336,10
3	Гранит-5А	5 шлейфов, охранно-пожарный, GSM-коммуникатор (2 SIM, 16 номеров), пластиковый корпус, питание 110-242В AC, место под АКБ 12В (4.5/7 Ач), 4 реле ПЦН, 3 выхода ОК с контролем линий, управление кнопками, ключами ТМ (64 шт.), SMS и DTMF, micro-USB, защита IP40, температура от -30°C до +50°C, размеры 250x210x80 мм.	15781,00
Приборы на 8 шлейфов			
1	Гранит-8	8 шлейфов, охранно-пожарный, пластиковый корпус, питание 187-242В AC, место под АКБ 12В (4.5/7 Ач), 2 реле ПЦН (сухой контакт), 3 контролируемых выхода ОК, управление кнопками, ключами ТМ и Proximity-картами (64 шт.), micro-USB (конфигуратор ARS-prog), ток шлейфа 1.5 мА, мощность до 15 ВА, защита IP40, температура от -30°C до +50°C, размеры 250x210x80 мм.	9994,00
2	Гранит-8А	8 шлейфов, охранно-пожарный, GSM-коммуникатор (2 SIM, 16 номеров) + автодозвон ГТС, пластиковый корпус, питание 110-242В AC, место под АКБ 12В (4.5/7 Ач), 4 реле ПЦН, 3 выхода ОК с контролем линий, управление кнопками, ключами ТМ (64 шт.), SMS и DTMF, micro-USB, защита IP40, температура от -30°C до +50°C, размеры 250x210x80 мм.	16342,90
3	Гранит-9эк	9 шлейфов, охранно-пожарный и управления (контроллер доступа), пластиковый корпус, встроенный источник питания от сети 110-250В AC, место под АКБ 12В (4.5/7 Ач), 4 реле ПЦН, 3 контролируемых выхода ОК, функции контроля доступа (электромагнитный замок), управление кнопками на панели, ключами ТМ, Proximity-картами и пароллями (до 220 идентификаторов), мощность до 12 ВА, защита IP20, температура от -40°C до +50°C, размеры 250x210x80 мм.	6195,00
4	ВЭРС-ПК-8П версия 3.2	8 шлейфов сигнализации, охранно-пожарный, пластиковый корпус (П), 3 реле ПЦН, выходы ОК (до 1А) с контролем линий, интерфейсы RS-485 и USB, импульсный БП, напряжение питания 135-242В AC, место под АКБ 12В (4.5/7 Ач), потребляемая мощность до 12 Вт, защита IP20, температура от -30°C до +50°C, размеры 240x200x83.5 мм.	6194,00
5	Гранд Магистр 8 версия 3.1	8 шлейфов (4 раздела), модульный, охранно-пожарный, выносная клавиатура с ЖК-дисплеем (до 500 м), регистратор на 1024 события, питание 130-280В AC, место под АКБ 12В (7 Ач), ток шлейфа 2.1 мА, интерфейс RS-485, поддержка модулей Ethernet и реле, 3 реле ПЦН, 4 выхода ОК, выход питания 12В (1.2А), температура ППКОП от -30°C до +55°C, размеры системного блока 345x180x90 мм.	12040,00
6	Гранд Магистр 8 APC версия 2	8 шлейфов, охранно-пожарный, пластиковый корпус, встроенная клавиатура и ЖК-дисплей, регистратор на 1024 события, питание 130-280В AC, место под АКБ 12В (7 Ач), вход внешнего РИП 12В, 3 реле ПЦН, 3 выхода ОК с контролем линий, управление кнопками и ключами ТМ, возможность установки SMS-модуля, защита IP20, температура от +5°C до +50°C, размеры 322x167x89 мм.	8580,20
Приборы многошлейфовые			
1	Гранит-12	12 шлейфов, охранно-пожарный, металлический корпус, питание 110-242В AC, место под АКБ 12В (7 Ач), 3 реле ПЦН, 3 выхода «оповещение» (до 1А), ток шлейфа 1.5 мА, управление кнопками и ключами ТМ, мощность до 15 Вт, защита IP20, температура от -30°C до +50°C, размеры 285x210x95 мм.	10565,50
2	Гранит-12А	12 шлейфов, пластиковый корпус, GSM-коммуникатор (2 SIM, 16 номеров), питание 110-242В AC, место под АКБ 12В (4.5/7 Ач), 4 реле ПЦН, 3 выхода ОК с контролем линий, управление кнопками, ключами ТМ (64 шт.), SMS и DTMF, micro-USB, защита IP40, температура от -30°C до +50°C, размеры 250x210x80 мм.	18307,20

3	Гранит-16	16 шлейфов, охранно-пожарный, пластиковый корпус, питание 187-242В AC, место под АКБ 12В (7 Ач), 4 реле ПЦН, 4 контролируемых выхода ОК, управление кнопками, ключами ТМ и Proximity-картами, USB (конфигуратор «Гранит-С»), мощность до 20 ВА, защита IP40, температура от -30°С до +50°С, размеры 325x260x90 мм.	10811,00
4	Гранит-24	24 шлейфа, охранно-пожарный, пластиковый корпус, питание 187-242В AC, место под АКБ 12В (7 Ач), 4 ПЦН (сухой контакт), 4 контролируемых выхода ОК, управление кнопками, ключами ТМ и Proximity-картами (128 шт.), USB (конфигуратор «Гранит-С»), ток шлейфа 1.5 мА, мощность до 25 ВА, защита IP40, температура от -30°С до +50°С, размеры 325x260x90 мм.	13235,70
5	Сигнал-10 в.2.хх	10 шлейфов, охранно-пожарный (автономный / ИСО «Орион»), два интерфейса RS-485 (резервирование по СП 484), пластиковый корпус, два ввода питания 10.2-28.0В DC, ток 410 мА, 2 реле, 2 выхода ОК с контролем линий, работа с термокабелем, поддержка пороговых адресных извещателей (100 шт.), вход ТМ (4096 ключей), буфер на 4088 событий, защита IP40, температура от -30°С до +50°С, размеры 156x107x39 мм.	4199,40
6	Сигнал-20П SMD	20 шлейфов, охранно-пожарный (в составе ИСО «Орион»), пластиковый корпус, питание 10.2-28.4В DC, ток 200 мА, 3 реле (сухой контакт), 2 выхода ОК с контролем линий, интерфейс RS-485, буфер на 512 событий, защита IP30, температура от -30°С до +50°С, размеры 229x136x41 мм.	5238,20
7	Сигнал-20М	20 шлейфов, прибор приемно-контрольный и управления охранно-пожарный (автономный / ИСО «Орион»), встроенная клавиатура и ЖК-индикатор, пластиковый корпус, два ввода питания 10.2-28.0В DC, ток потребления до 650 мА, 3 реле ПЦН (сухой контакт), 4 контролируемых выхода ОК (до 2.5А), интерфейс RS-485, встроенный звуковой сигнализатор, управление кнопками, PIN-кодами (64 шт.) и ключами ТМ/Proximity (через интерфейс прибора), буфер на 512 событий, защита IP40, температура от -30°С до +55°С, размеры 332x177x42 мм	7486,60
8	Гранд Магистр 16 APC версия 2	16 шлейфов, охранно-пожарный, пластиковый корпус, встроенная клавиатура и ЖК-дисплей, регистратор на 1024 события, питание 130-280В AC, место под АКБ 12В (7 Ач), вход внешнего РИП 12В, 3 реле ПЦН, 3 выхода ОК с контролем линий, управление кнопками и ключами ТМ, возможность установки SMS-модуля, защита IP20, температура от +5°С до +50°С, размеры 322x167x89 мм	9662,70
9	Гранд Магистр 24 APC версия 2	24 шлейфа, охранно-пожарный, пластиковый корпус, встроенная клавиатура и ЖК-дисплей, регистратор на 1024 события, питание 130-280В AC, место под АКБ 12В (7 Ач), вход внешнего РИП 12В, 3 реле ПЦН, 3 выхода ОК с контролем линий, управление кнопками и ключами ТМ, возможность установки SMS-модуля, защита IP20, температура от +5°С до +50°С, размеры 322x167x89 мм.	10668,30
10	Гранд Магистр 30 APC версия 2	30 шлейфов, охранно-пожарный, пластиковый корпус, встроенная клавиатура и ЖК-дисплей, регистратор на 1024 события, питание 130-280В AC, место под АКБ 12В (7 Ач), вход внешнего РИП 12В, 3 реле ПЦН, 3 выхода ОК с контролем линий, управление кнопками и ключами ТМ, возможность установки SMS-модуля, защита IP20, температура от +5°С до +50°С, размеры 322x167x89 мм.	11383,90
11	Сириус	Приемно-контрольный и управления пожарный, металлический корпус с ЖК-дисплеем, интеграция в ИСО «Орион», емкость до 122 внешних приборов (4096 входов, 1024 выхода, 122 зоны оповещения), 4 зоны пожаротушения (до 127 с С2000-ПТ), журнал на 65000 событий, интерфейсы RS-485 (две линии до 3000 м), Ethernet и USB, питание 220В AC, резерв от двух АКБ 12В (17 Ач), защита IP41, температура от 0°С до +40°С, размеры 500x425x110 мм.	35301,00
Приборы для автоматического пожаротушения			
1	С 2000-АСПТ(автоматическая система пожаротушения)	Прибор приемно-контрольный и управления пожаротушением для одной зоны газового, порошкового или аэрозольного тушения, 3 пожарных ШС, контроль цепей дверей/пуска/выхода ОТВ, интерфейс RS-485 для работы в ИСО Орион, резервное питание от 2 шт. АКБ 12В 4.5Ач, IP30, температура от 0 до +50 °С, габариты 305x255x95 мм	13730,80
Дополнительные устройства к приемно-контрольным приборам			
1	С 2000-М исп.02 (пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором)	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ для ИСО Орион, до 511 приборов, до 2048 зон и 128 разделов, память на 32768 событий, интерфейсы RS-485 и RS-232, питание 10–28В, IP30, температура от -30 до +50 °С, габариты 140x106x29 мм.	12378,90
2	С 2000-СП1 исп.01 (релейный модуль)	Релейный модуль на 4 исполнительных реле с переключающими контактами для ИСО Орион, коммутируемый ток до 10А при напряжении до 250В, питание 10–28В, интерфейс RS-485, IP30, температура от -30 до +50 °С, габариты 156x107x39 мм.	3742,50
3	С 2000-СП2 (блок сигнально-пусковой адресный)	Блок сигнально-пусковой адресный на 2 релейных выхода с контролируемыми цепями подключения, питание от двухпроводной линии связи КДЛ, коммутируемый ток до 2А (30В), программируемая логика управления, IP20, температура от -30 до +55 °С, габариты 56x38x20 мм.	2058,80
4	С 2000-КПБ (контрольно-пусковой блок)	Контрольно-пусковой блок на 6 исполнительных реле с контролем исправности цепей подключения, интерфейс RS-485, работа в ИСО Орион, коммутируемое напряжение до 30В, ток до 2А на канал, питание 10–28В, IP30, температура от -30 до +50 °С, габариты 156x107x39 мм.	4967,90
5	С 2000-КПБ 2RS (контрольно-пусковой блок)	Контрольно-пусковой блок на 6 исполнительных контролируемых выходов, 2 изолированные линии интерфейса RS-485, 2 технологических ШС, суммарный коммутируемый ток до 6А, два ввода питания 10.2–28.4В, контроль цепей на обрыв и короткое замыкание, IP40, температура от -30 до +55 °С, габариты 156x107x39 мм.	5015,80
6	С 2000-КДЛ (контроллер двухпров.линии связи)	Контроллер двухпроводной линии связи для ИСО Орион, до 127 адресных устройств, питание 10–28В, энергонезависимая память на 512 событий, IP30, температура от -30 до +50 °С, габариты 156x107x39 мм	4175,99
7	С 2000-КДЛ-2И исп.01 (контроллер двухпров.линии связи)	Контроллер двухпроводной линии связи с двумя гальванически изолированными интерфейсами RS-485 для ИСО Орион, до 127 адресных устройств, питание 10–28В, память на 512 событий, IP30, температура от -30 до +50 °С, габариты 156x107x39 мм	5447,85
8	С 2000-КДЛ-С (контроллер двухпров.линии связи)	Контроллер двухпроводной линии связи для применения в ППКУП Сириус, до 127 адресных устройств, кольцевая ДПЛС с контролем, ток потребления до 180 мА, IP20, температура от -30 до +50 °С, габариты 80x93x23 мм.	3742,50
9	С 2000-2 (контроллер)	Контроллер доступа на 2 считывателя Touch Memory/Wiegand, 2 ШС, 2 реле 30В/7А, интерфейс RS-485, работа автономно или в ИСО Орион, память 32768 ключей и 32768 событий, IP30, температура от -30 до +50 °С, габариты 156x107x39 мм.	6010,80
10	С 2000-Proxu-H (считыватель)	Считыватель бесконтактный накладной для карт Em-Marin/ProxCARD, выходной интерфейс Touch Memory, дистанция считывания до 90 мм, питание 7–25В, встроенный звуковой сигнализатор и два светодиода, IP20, температура от -20 до +50 °С, габариты 82x82x22 мм.	5445,70
11	С 2000-БКИ (2xRS485) (блок индикации)	Блок индикации и управления с двумя изолированными интерфейсами RS-485, 60 разделов, 60 кнопок управления, встроенный считыватель Touch Memory, звуковой сигнализатор, питание 10–28В, IP30, температура от -30 до +50 °С, габариты 340x170x27 мм	8347,80
12	С 2000-Ethernet (преобразователь интерфейса)	Преобразователь RS-485/RS-232 в Ethernet для ИСО Орион, скорость до 100 Мбит/с, поддержка UDP/ICMP/ARP/DHCP, питание 9–28В, IP41, температура от -30 до +50 °С, габариты 102x107x39 мм	3833,60

13	С 2000-USB-RS485 (преобразователь интерфейсов)	Преобразователь интерфейсов USB в RS-485 для подключения ПК к приборам ИСО Орион, питание от USB-порта, гальваническая развязка до 2500В, индикация приема/передачи, IP20, температура от -30 до +50 °С, габариты 56х38х20 мм.	2662,20
14	С 2000-ПИ (преобразователь повторитель интерфейсов)	Преобразователь-повторитель интерфейса RS-485 с гальванической развязкой, увеличение длины линии на 1250 метров, подключение до 32 дополнительных приборов, питание 10–28В, IP30, температура от -30 до +50 °С, габариты 156х107х39 мм.	4753,40
15	Модуль подключения нагрузки МПН	Предназначен для упрощения подключения оповещателей, табло и исполнительных устройств к приборам с диодной схемой контроля линии. Модуль подключения нагрузки к приборам С2000-АСПТ, С2000-КПБ, Сигнал-20П, Сигнал-20М.	100,30
16	Релейный модуль УК-ВК исп.11	Устройство коммутационное (релейный усилитель), 1 канал, нормально-разомкнутые контакты (на замыкание), управление 12В DC (40 мА), коммутация до 250В AC / 30В DC (до 5 А), крепление на DIN-рейку, IP30, температура от -30°С до +50°С, размеры 102х107х39 мм.	918,10
17	Релейный модуль УК-ВК исп.12	Устройство коммутационное (релейный усилитель), 2 канала, перекидные контакты, управление 12В DC (40 мА), коммутация до 250В AC / 30В DC (до 10 А), крепление на DIN-рейку, IP30, температура от -30°С до +50°С, размеры 102х107х39 мм.	1209,99
18	Релейный модуль УК-ВК исп.14	Устройство коммутационное (релейный усилитель), 2 канала, контакты на переключение (НЗ/НР), управление 24В DC (20 мА), коммутация до 250В AC / 30В DC (до 10 А), крепление на DIN-рейку, IP30, температура от -30°С до +50°С, размеры 102х107х39 мм	1214,00
19	Датчик температуры для Гранит А, РА	Вносной цифровой термодатчик, измерение температуры окружающей среды, подключение к объектовым приборам «Гранит-А» и «Гранит-РА», передача данных по проводной линии, IP20, температура от -40 до +85 °С, длина провода 1.5 метра.	265,78
20	Датчик Астра-361 протечки воды	Выдача тревожного извещения при замыкании контактов водой, питание от шлейфа сигнализации или внешнего источника 2.5–30В, ток потребления 0.03 мА, IP67, температура от -10 до +50 °С, габариты 65х22х16 мм.	499,50
21	БРИЗ-Т блок разветвительно-изолирующий и бриз еще надо	Блок разветвительно-изолирующий, для защиты двухпроводной линии связи (ДПЛС), напряжение 6...12 В (от ДПЛС), ток потребления до 200 мкА (в режиме КЗ до 6 мА), порог срабатывания 2.9...3.4 В, время срабатывания не более 200 мс, до 127 блоков в одной линии, IP20, -30...+55 °С, размер 56х32х20 мм, автоматически изолирует короткозамкнутые участки шлейфа с последующим самовосстановлением после устранения аварии	697,60
22	С-2000-AP2 исп.02 (адресный расширитель)	Адресный расширитель на 2 двухпроводных шлейфа сигнализации для ИСО Орион, питание от двухпроводной линии связи, контроль цепей на обрыв и короткое замыкание, IP20, температура от -30 до +55 °С, габариты 56х38х20 мм.	913,70

Струна-5			
1	Струна-5 БПО-4 GSM	Объектовый блок на 4 ШС, передача извещений по GSM (GPRS/Voice/SMS) на 2 SIM, 1 раздел, 2 выхода «открытый сток», питание 10–14В, IP40, температура от -20 до +50 °С, габариты 110х90х35 мм.	6706,80
2	Струна-5 БПО-4 GSM +	Объектовый блок на 5 ШС, передача извещений по двум каналам связи (основной Ethernet, резервный GSM GPRS/Voice/SMS), 1 раздел, 2 выхода «открытый сток», питание 10–14В, IP20, температура от -10 до +50 °С, габариты 110х96х35 мм.	10524,80
3	Струна-5 БПО-5 GSM	Объектовый блок на 5 ШС, передача извещений по GSM (GPRS/Voice/SMS) на 2 SIM, интерфейс RS-485 для 32 приборов БПО, 2 выхода «открытый коллектор», питание 220В со встроенным резервом, IP20, температура от -10 до +50 °С, габариты 180х160х60 мм.	12628,90
4	Струна-5 БПО-16 GSM	Объектовый блок на 16 ШС, передача извещений по GSM (GPRS/Voice/SMS) на 2 SIM, 2 раздела, 4 выхода «открытый сток», встроенная клавиатура и считыватель ТМ, питание 10–14В, IP20, температура от -10 до +50 °С, габариты 140х126х43 мм.	13275,30
5	Струна-5 Пульт управления для БПО (экран ЖКИ) универс.	Предназначен для интерактивного контроля состояния блока радиоканального объектового БПО-4-160 и блоком проводным объектовым БПО-16, экран ЖКИ, клавиатура, ТМ	3509,70
6	Струна-5 Антенна GSM выносная	Антенна GSM выносная длина шнура 3 метра	825,80
GSM сигнализация			
1	Элемент питания CR123A	Литиевая батарейка (Li-MnO ₂), номинальное напряжение 3В, емкость 1500–1600 мАч, неподзаряжаемая, IP00, температура от -40 до +60 °С, габариты 34.5х17 мм (типоразмер CR123).	179,50
Извещатели охранные			
1	ИО 102-11ММ (датчик магнито-контактный)	Магнитоконтактный (геркон), врезной, миниатюрный, зазор на замыкание не менее 8 мм, на размыкание не более 20 мм, шс до 72В, I-комм. до 50 мА, IP44, t-раб.-50...+50°С, пластиковый корпус D8х19 мм (геркон) и D8х14 мм (магнит), (НЗ)	45,00
2	ИО 102-14 (датчик магнито-контактный)	Магнитоконтактный (геркон), накладной, на деревянные и пластиковые конструкции, зазор на замыкание не менее 10 мм, на размыкание не более 45 мм, шс до 72В, I-комм. до 50 мА, IP44, t-раб.-50...+50°С, пластиковый корпус 35х10х7 мм, (НЗ)	81,70
3	ИО 102-60А2П исп.2 (датчик магнито-контактный) аналог Барьер-1 исп.2 ИО 102-44, ИО 102-20/А2П	Магнитоконтактный (геркон), накладной, для гаражных ворот и тяжелых металлических конструкций, зазор на замыкание не менее 30 мм (на металле), на размыкание не более 65 мм, шс до 50В, I-комм. до 50 мА, IP44, t-раб.-50...+50°С, тип контактов НЗ	170,20
4	ИО 102-60Б2П исп.2 (датчик магнито-контактный) аналог Барьер-2 исп.2 ИО 102-44, ИО 102-20/Б2П	Магнитоконтактный (геркон), накладной, для ворот и тяжелых металлических поверхностей, зазор на замыкание не менее 30 мм (на металле), на размыкание не более 65 мм, шс до 72В, I-комм. до 500 мА, IP55, t-раб.-50...+50°С, тип контактов НЗ	170,20
5	Барьер-6 ИО 102-44 (датчик магнито-контактный) аналог ИО102-6	Магнитоконтактный (геркон), врезной (скрытый монтаж), зазор на замыкание не менее 15 мм (на металле) / 18 мм (на дереве), шс 0.01...72В, I-комм. до 250 мА, IP44, t-раб.-50...+50°С, предназначен для скрытого монтажа в металлических и деревянных дверных или оконных конструкциях, тип контактов нормально-замкнутые (НЗ)	34,00
6	ИО 102-60Б3П исп.2 (датчик магнито-контактный)	Магнитоконтактный (геркон), накладной, для металлических и неметаллических дверей/ворот, повышенная мощность коммутации, зазор на замыкание не менее 35 мм (на металле) / 45 мм (на дереве), шс до 72В, I-комм. до 500 мА, IP55, t-раб.-50...+50°С, тип контактов переключающий (НЗ/НО).	440,50
7	ИО 102-62 (датчик магнито-контактный) аналог ИО 102-2	Магнитоконтактный (геркон), малогабаритный, накладной, для неметаллических конструкций, зазор на замыкание не менее 10 мм, на размыкание более 45 мм, шс 0.05...72В, I-комм. до 250 мА, IP44, t-раб.-50...+50°С, пластмассовый корпус 45х11х12 мм, нормально-разомкнутые контакты (НО)	70,20
8	ИО 102-66 (датчик магнито-контактный) аналог ИО 102-26 исп.00	Магнитоконтактный (геркон), накладной, для магнитопроводящих (металлических) и немагнитных конструкций, зазор на замыкание не менее 7 мм (на металле) / 10 мм (на дереве), шс 0.02...72В, I-комм. до 500 мА, IP44, t-раб.-50...+50°С, тип контактов НЗ	193,20
Защита стекол			
1	Астра-С	Акустический (разбития стекла), зона обнаружения до 6м х 120°, -20...+50°С, IP30, регулировка чувствительности.	925,70
Защита пола,стен,потолка			
Игнорирующие животных			
1	Астра-517 исп.Р	ИК, зона обнаружения 10м х 90°, -30...+50°С, IP41, животные весом до 20 кг	625,50
Для внутренних помещений			

1	Астра-5 А	ИК, зона обнаружения 12х12м, -30...+50С, IP41, регулировка чувствительности	909,30
2	Астра-515 исп.А	ИК, зона обнаружения 10м х 90°, 0...+50°С, IP41, регулировка чувствительности, помехоустойчивое оптоэлектронное реле	539,10
3	Рapid вар.2	ИК, зона обнаружения 15х15м (или 18м при угле 12°), -30...+50°С, IP41, зона обнаружения типа «веер» (с возможностью изменения на «штору» или «лучевую»), высота до 2.5 метров.	842,60
Потолочные			
1	Астра-7 исп.А	Потолочный, зона обнаружения диаметр 9м х 360°, -30...+50°С, IP41, высота установки до 3,6м	1239,99
Комбинированные			
1	Астра-621	Настенный ИК, зона обнаружения 12х12м, -20...+50°С, IP30, ИК+звук, ИК до 12м и разбитие стекла до 6м, регулировка чувствительности и режим памяти тревоги, защищен металлическим экраном от электромагнитных помех.	1578,70
2	Астра-8	Потолочный ИК, зона обнаружения диаметр 9м х 360°, -20...+50°С, IP41, регулировка чувствительности, помехоустойчивое оптоэлектронное реле, совмещенный (дополнительный) АК-канал разбития стекла (до 6м).	1940,99
Кронштейны для датчиков			
1	Кронштейн для датчиков КР-1	Кронштейн настенный (для крепления извещателей, светильников или малогабаритных камер), поворотный, тип монтажа — накладной, материал пластик/металл, цвет белый	25,90
Тревожная сигнализация			
1	КНС-1А	Извещатель охранный ручной точечный электроконтактный (тревожная кнопка) с механической фиксацией нажатия, тип монтажа — накладной, контакты NO/NC (НО/НЗ), коммутируемый ток до 1А, коммутируемое напряжение до 125В, материал корпуса — пластмасса, габаритные размеры — 85х60х30 мм	523,40
2	КНС-1В	Извещатель охранный ручной точечный электроконтактный (тревожная кнопка) без фиксации нажатия (пружинный возврат), тип монтажа — накладной, контакты NO/NC (НО/НЗ), коммутируемый ток до 1А, коммутируемое напряжение до 125В, материал корпуса — пластмасса, габаритные размеры — 85х60х30 мм	500,10
3	Астра 321Т	Извещатель охранный тревожный ручной (кнопка тревожной сигнализации) с фиксацией состояния при нажатии, разблокировка с помощью индивидуального механического ключа (Т), контакты НЗ, коммутация до 0.1А/72В, материал ABS-пластик белый, размеры 69х55х30 мм	386,99
4	TK 2GSM	Извещатель охранный тревожный носимый (беспроводная радиоканальная тревожная кнопка), частоты GSM 900/1800 МГц, каналы связи GPRS (UDP), Voice и SMS, до 4 IP-адресов ПЦН, до 8 телефонных номеров, встроенный вибродвигатель для подтверждения нажатия, питание от встроенного Li-Ion аккумулятора 1800 мАч, автономная работа до 90 часов, настройка и зарядка через mini USB, размеры 100х49х28 мм	7455,10
Радиокнопки и радиоконтакты			
1	Астра-Р радиобрелок	Радиобрелок беспроводной однокнопочный (РПД), дальность до 150 м (режим 1) / до 300 м (режим 2), рабочая частота 433.92 / 434.62 МГц, динамическое кодирование Keeloq, мощность 10 мВт, питание от батареи 3В (тип CR2430), светодиодный индикатор разряда батареи, защита IP30, температура от 0°С до +50°С, размеры 74х33х14 мм	987,80
2	ACS-101(TR-500F) радиобрелок	Радиобрелок двухканальный (дополнительный пульт), дальность до 250 м, для радиоконтактов ACS-101 и ACS-102, рабочая частота 433.92 МГц, мощность менее 10 мВт, вид модуляции ASK, петлевая встроенная антенна, питание от батареи 12В (тип А23/GP23А).	635,99
3	ACS-101 радиокнопка	Комплект радиокнопки тревожной сигнализации беспроводной одноканальный (приемник + 2 брелока), дальность до 250 м, рабочая частота 433.92 МГц, память на 680 пультов, 4 режима работы (тревожная кнопка, непрерывный, коммутация, импульсный), питание 12-16В DC, ток до 28 мА, параметры реле до 30В/1А, кнопка тампера, защита IP40, температура от -20°С до +50°С, размеры 85х40х20 мм	2493,99
4	ACS-101R радиокнопка	Комплект радиокнопки тревожной сигнализации беспроводной одноканальный (приемник + 2 брелока), дальность до 500 м, рабочая частота 433.92 МГц, защита кода KEELQ, память на 330 пультов, 4 режима работы, питание 12-16В DC, ток до 28 мА, параметры реле до 125В/0.5А, кнопка тампера, световая индикация, температура от -20°С до +50°С, размеры 85х40х20 мм	2681,50
5	RD-101min радиокнопка	Приемник беспроводной одноканальный (комплект тревожной сигнализации: приемник + 2 брелока), дальность до 250 м, рабочая частота 433.92 МГц, память на 192 пультов, 1 силовое перекидное реле (параметры коммутации до 220В/10А, нагрузка до 2.2 кВт), питание 12В DC, ток потребления 40 мА, температура от -30°С до +50°С, размеры 65х50х30 мм	1736,90
6	Астра-Р радиокнопка	Комплект радиокнопки тревожной сигнализации беспроводной (приемник РПУ + 2 брелока РПД), дальность до 300 м (в режиме 2) / до 150 м (в режиме 1), рабочая частота 433.92 / 434.62 МГц, динамическое кодирование Keeloq, емкость приемника до 99 брелоков, 1 сигнальное реле (коммутация до 100В/0.1А), питание приемника 10.5-15В DC, ток потребления до 50 мА, питание брелока от батареи 3В (тип CR2430), защита IP30, температура от 0°С до +50°С, размеры приемника 101х63х32 мм, размеры брелока 74х33х14 мм	2949,70
Система радиохраны "Риф-Ринг"			
1	RR-701RS	Приемник беспроводной четырехканальный, дальность до 1000 м, радиосистема «Риф Ринг-701», 433.92 МГц, емкость 4 передатчика, 4 реле, питание 12В DC, ток 120 мА, светодиодная индикация каналов, тампер, IP40, температура от -20°С до +50°С, размеры 160х110х32 мм.	9720,40
2	RR-701TS	Передатчик стационарный беспроводной однокнопочный, дальность до 2000 м (с выносной антенной), радиосистема «Риф Ринг-701», 433.92 МГц, мощность 10 мВт, 1 шлейф сигнализации, питание 12В DC, ток в режиме передачи 150 мА, тампер, IP40, температура от -20°С до +50°С, размеры 120х80х32 мм.	4679,70
3	RR-701T	Передатчик карманный (брелок) беспроводной однокнопочный, дальность до 1000 м, радиосистема «Риф Ринг-701», 433.92 МГц, мощность 10 мВт, питание от батареи 12В (тип 23А), ток при передаче 35 мА, защита IP40, температура от -20°С до +40°С, размеры 80х42х15 мм.	3763,20
4	RR-2R	Приемник беспроводной двухканальный, дальность до 200 м, радиосистема «Риф Ринг-2», 433.92 МГц, емкость 100 передатчиков, 2 реле, питание 12В DC, ток 60 мА, режимы коммутации триггерный/импульсный, тампер, IP40, температура от -20°С до +50°С, размеры 120х80х32 мм.	3804,90
5	RR-2TS	Передатчик стационарный беспроводной двухканальный, дальность до 200 м, радиосистема «Риф Ринг-2», 433.92 МГц, 2 шлейфа сигнализации, питание 12В DC, ток в дежурном режиме до 5 мА (при передаче 100 мА), встроенная антенна, тампер, IP40, температура от -20°С до +50°С, размеры 120х80х32 мм.	5165,70
6	RR-2T	Передатчик стационарный малогабаритный со встроенной антенной системы «Риф Ринг-701», дальность до 1500 м, 2 ШС (мгновенный и с задержкой), частота 433.92 МГц, выход на светодиод, питание 10–15В, IP20, температура от -40 до +50 °С.	499,00
7	АШ-433	Антенна штыревая полуволновая, ненаправленная, для приемников всех типов	4011,60
Оповещатели			
Речевое оповещение на 12 В			

1	Ария-ПС-БРО-Р вер.07	Прибор управления, мощность 40 Вт, мин. сопротивление нагрузки 8 Ом, напряжение питания 220 В AC / резервное 12 В DC (АКБ 7 Ач), 1 зона оповещения, память на 2-3 сообщения общей длительностью до 100 секунд, -10...+55 °С, 199х245х95 мм, встроенный РИП, поддерживает подключение линий ГО и ЧС, до 48 низкоомных колонок серии АРИЯ-ПС и до 50 блоков расширения, непрерывный автоматический контроль линий управления и оповещения, версия 07 не поддерживает прямое подключение выносного микрофона	9362,90
2	С-К-120М с внешним микрофоном (ИП Раченков А.В.)	Прибор управления речевыми оповещателями с трансформаторным выходом, мощность 120 Вт, выходное напряжение 100 В, 2 независимые зоны оповещения, диапазон частот 80...12000 Гц, память цифрового диктофона на 2 сообщения длительностью до 40 секунд каждое, напряжение питания 220 В AC / резервное 24 В DC (отсек под 2 АКБ по 12 В / 12 Ач), -10...+40 °С, 315х275х120 мм, внешний микрофон, защита от КЗ и перегрузки, авто. контроль исправности линий оповещения, управления, сети и состояния аккумуляторов.	39617,50
3	РОКОТ-5 ПУО-100	Прибор управления оповещением пожарный, мощность 200 Вт, выходное напряжение 100 В, 1 или 2 зоны оповещения (4 линии речевого оповещения, 2 линии светового оповещения с индивидуальной защитой от КЗ и перегрузки), 3-4 предзаписанных заводских и до 4 пользовательских сообщений, напряжение питания 220 В AC / резервное 24 В DC (2 АКБ по 12 В / 12 Ач), -10...+55 °С, 420х370х140 мм, укомплектован тангентой (микрофоном), поддерживает подключение до 4 дополнительных блоков расширения «Рокот-5 УМ-100», полноценную работу по расписанию и удалённое конфигурирование через встроенный Web-интерфейс, а также фоновую музыкальную трансляцию с MicroSD, USB-Flash или интернет-радио	56880,80
4	С-К (ИП Раченков А.В.)	Блок речевого оповещения с низкоомным звуковым выходом, мощность 24 Вт (при нагрузке 2 Ом) или 15 Вт (при нагрузке 4 Ом), диапазон частот 200...5000 Гц, память на 2 сообщения по 8 секунд каждое, напряжение питания 220 В AC / резервное 12 В DC (АКБ 7 Ач), -10...+40 °С, авто. трансляции предзаписанных тревожных фраз при пожаре, линейный вход для сопряжения с пультами ГО и ЧС, линейный выход для расширения мощности, авто. электронная защита усилителя от КЗ и перегрузки в линии.	4114,70
5	С-КЛ (ИП Раченков А.В.)	Блок речевого оповещения с низкоомным звуковым выходом, мощность 24 Вт (при нагрузке 2 Ом) или 15 Вт (при нагрузке 4 Ом), диапазон частот 200...5000 Гц, память на 2 сообщения по 8 секунд каждое (тревожное и тестовое), напряжение питания 220 В AC / резервное 12 В DC (АКБ 7 Ач), -10...+40 °С, 230х170х95 мм, непрерывный автоматический контроль целостности линий управления, оповещения и линейного выхода на КЗ и обрыв, встроенный линейный вход для подключения внешних систем (включая ГО и ЧС), поддерживает каскадное расширение мощности через ведомые усилители «С-КЛ-БР»	4876,00
6	Серенада-К	Блок речевого оповещения с низкоомным звуковым выходом, мощность 30 Вт, диапазон воспроизводимых частот 200...5000 Гц, 1 зона оповещения, 2 линии управления («сухой контакт»), память на 4 сообщения (2 во встроенной памяти по 8 секунд и 2 на внешней карте памяти), основное питание 220 В AC / резервное 12 В DC (АКБ 7 Ач), 0...+40 °С, 200х180х80 мм, встроенный микрофон, автоматический контроль целостности линий управления и оповещения на обрыв или КЗ.	4610,40
7	Серенада-К-БР	Блок расширения с низкоомным звуковым выходом, мощность 30 Вт, диапазон воспроизводимых частот 200...5000 Гц, 1 зона оповещения, 1 линия управления (совмещенный линейный вход с сопротивлением 100 кОм), основное питание 220 В AC / резервное 12 В DC (АКБ 7 Ач), 0...+40 °С, 200х180х80 мм, позволяет подключить до 10–20 аналоговых блоков расширения к одному главному модулю, автоматический контроль целостности линий оповещения на КЗ и обрыв	3854,40
8	Ария-ПС-БР-Р	Блок расширения с резервным источником питания, мощность 40 Вт, минимальное сопротивление нагрузки 8 Ом, напряжение питания 220 В AC / резервное 12 В DC (АКБ 7 Ач), 1 зона оповещения, -10...+55 °С, 199х245х95 мм, усилитель мощности для увеличения количества колонок в системе АРИЯ-ПС, до 48 дополнительных низкоомных оповещателей, автоматический контроль целостности линий каждые 1,5–2 секунды.	6130,10
9	С-КЛ-Д (ИП Раченков А.В.)	Блок речевого оповещения с низкоомным звуковым выходом, мощность 24 Вт (при нагрузке 2 Ом) или 15 Вт (при нагрузке 4 Ом), диапазон частот 200...5000 Гц, память на 2-3 сообщения общей длительностью до 40 секунд (тревожное, тестовое и пользовательское), напряжение питания 220 В AC / резервное 12 В DC (АКБ 7 Ач), -10...+40 °С, 230х170х95 мм, встроенный диктофон для самостоятельной записи и перезаписи пользовательских аудиосообщений через микрофонный вход, контроль целостности всех линий (управления, оповещения, линейного выхода) на КЗ и обрыв, снабжен микрофонным ключом для оперативного управления трансляцией.	5300,00

10	С-КЛ-БР (блок расширения) (ИП Раченков А.В.)	Блок расширения мощности с низкоомным звуковым выходом, мощность 24 Вт (при нагрузке 2 Ом) или 15 Вт (при нагрузке 4 Ом), диапазон частот 200...5000 Гц, напряжение питания 220 В AC / резервное 12 В DC (АКБ 7 Ач), -10...+40 °С, 230х170х95 мм, непрерывный автоматический контроль исправности линий оповещения и линейного выхода, встроенная защита от КЗ, перегрузки и глубокого разряда аккумулятора	3950,00
11	Ария-ПС-10	Пассивный речевой оповещатель (колонка), номинальная мощность 10 Вт, чувствительность 87 дБ, выходное сопротивление 8 Ом, -10...+55 °С, 160х268х80 мм, встроенный конденсатор для автоматического контроля целостности линии методом обратной полярности	1404,20
12	С-3 исп.2 (ИП Раченков А.В.)	Пассивный речевой оповещатель (потолочный), мощность 3 Вт, уровень звукового давления 96 дБ, входное сопротивление 4 или 8 Ом (зависит от модификации), -10...+55 °С,	385,99
13	АС-4-2	Пассивный речевой оповещатель (настенный), номинальная мощность 0.5/3/5 Вт, чувствительность (SPL) 87/90/93 дБ, входное напряжение 30/100 В, -30...+55 °С, 140х200х67 мм, встроенный трансформатор для трансляционных линий с тремя отводами обмотки для регулировки мощности, морозостойчив и подходит для неотапливаемых зон	2052,10
14	Серенада-3	Пассивный речевой оповещатель (настенный), номинальная мощность 3 Вт, уровень звукового давления 95 дБ, входное сопротивление 8 Ом, -10...+55 °С, 240х145х75 мм, имеет пластиковый корпус с лаконичным дизайном для жилых и офисных интерьеров, подключается к низкоомным выходам приборов управления без согласующего трансформатора.	942,90
15	С-Т-100-1/3Вт (ИП Раченков А.В.)	Пассивный речевой оповещатель (настенный), номинальная мощность 1 или 3 Вт (выбирается подключением к соответствующим клеммам), уровень звукового давления 96 дБ, входное напряжение трансляционной линии 100 В, -10...+55 °С, 150х200х67 мм, согласующий трансформатор для высоковольтных линий	1385,80
16	С-Т-100-1/3Вт MINI (ИП Раченков А.В.)	Пассивный речевой оповещатель (настенный), номинальная мощность 1 или 3 Вт, уровень звукового давления 96 дБ, входное напряжение трансляционной линии 100 В, -10...+55 °С, 119х119х60 мм, встроенный согласующий трансформатор для высоковольтных линий, исполнение MINI для аккуратного монтажа	868,00
17	Ария-ПС-МК-12	Модуль коммутационный (МК), предназначен для подключения речевых оповещателей «Ария-ПС» к блокам расширения, напряжение питания 12В DC, материал пластик, цвет белый	3475,70
18	Микрофонная станция Рокот-5 МС	Микрофонная станция, дистанционное управление и трансляция речевых сообщений, работа совместно с ППУ «Рокот-5», питание 12В DC (от ППУ или внешнего ИБП), максимальное удаление до 500 м, интерфейс связи RS-485, материал пластик, цвет белый	8620,50
19	Плата блока согласования акустических систем с Рокот-5	Для подключения оповещателей сторонних производителей в линию прибора управления «Рокот-5», встроенная схема автоматического контроля исправности линии, номинальное напряжение линии 100 В, максимальная мощность подключаемой акустической системы не более 10 Вт, диапазон рабочих температур от -10°С до +50°С, габаритные размеры 45х42х30 мм	971,80
20	С-ЗЛ (ИП Раченков А.В.)	Пассивный речевой оповещатель (настенный), мощность 3 Вт, уровень звукового давления 96 дБ, входное сопротивление 8 Ом, -10...+50 °С, 218х135х68 мм, встроенный блокирующий конденсатор для автоматического контроля целостности линии по постоянному току с оконечным резистором	976,40
Звуковой оповещатель на 12 В, 24В, 220 В			
1	Марс 12-ЗП	Оповещатель пожарный звуковой (сирена), питание 12В DC, ток 25 мА, уровень звукового давления 105–110 дБ, plastic_корпус, защита IP52, температура от -30°С до +55°С, размеры 90х90х43 мм.	322,00
2	Марс 24-ЗП	Оповещатель пожарный звуковой (сирена), питание 24В DC, ток 37 мА, уровень звукового давления 105–110 дБ, пластиковый корпус, защита IP52, температура от -30°С до +55°С, размеры 90х90х43 мм	212,00
3	Маяк 12-ЗМ	Оповещатель пожарный звуковой (сирена), питание 12В DC, ток 20 мА, уровень звукового давления 105 дБ, пластиковый корпус, защита IP56, температура от -50°С до +55°С, размеры 80х80х55 мм	368,00
4	Маяк 24-ЗМ	Оповещатель пожарный звуковой (сирена), питание 24В DC, ток 20 мА, уровень звукового давления 105 дБ, пластиковый корпус, защита IP56, температура от -50°С до +55°С, размеры 80х80х55 мм	368,00
Световой оповещатель на 12 В, 220 В			
1	Астра 10 исп.М1	Оповещатель световой в миниатюрном прозрачном корпусе красного цвета, светодиоды высокой яркости, угол обзора 180°, номинальное напряжение питания 12В (диапазон 10–15В), ток потребления не более 15 мА, защита IP41, температура от -30 до +55 °С.	228,40
2	Марс 12-24-СП-М1	Оповещатель световой универсальный, питание 12В/24В DC, ток 20 мА, пластиковый корпус, защита IP52, температура от -30°С до +55°С, размеры Ø90х43 мм	190,90
3	ВУОС-31	Выносное устройство оптической сигнализации, пластиковый белый корпус, входное напряжение до 2В DC (формируемое извещателем), максимальный ток потребления не более 10 мА, световая индикация (красный цвет), защита IP40, температура от -10°С до +55°С, размеры 75х75х22 мм	142,50
4	Маяк 12 ШС1	Индикатор целостности шлейфа сигнализации (устройство контроля ШС), питание 9–30В DC, ток 40 мкА, частота мигания светодиода 1 Гц, визуальный контроль исправности линии, защита IP66, температура от -30°С до +55°С, размеры 40х40х15 мм	160,80
Светозвуковое устройство на 220В			
1	Маяк 220К	Оповещатель комбинированный светозвуковой (К), питание 220В AC, свет 20 мА, звук 20 мА, 105 дБ, металлический корпус, защита IP52, температура от -50°С до +55°С, размеры 140х90х40 мм	922,30
2	Марс 220КУ	Оповещатель комбинированный светозвуковой, уличный (КУ), на клеммах, питание 220В AC, мощность света 0.76 ВА, мощность звука 1.6 ВА, 110 дБ, металлический корпус (антивандалный), защита IP52, температура от -30°С до +55°С, размеры 125х78х36 мм	891,50
Светозвуковое устройство на 12В, 24В			
1	Маяк 12К	Оповещатель комбинированный светозвуковой (К), питание 12В DC, свет 20 мА, звук 20 мА, 105 дБ, металлический корпус, защита IP52, температура от -50°С до +55°С, размеры 140х90х40 мм	786,60
2	Маяк 24К	Оповещатель комбинированный светозвуковой (К), питание 24В DC, свет 20 мА, звук 20 мА, 105 дБ, металлический корпус, защита IP52, температура от -50°С до +55°С, размеры 140х90х40 мм	786,60
3	Маяк 24КПМ	Оповещатель комбинированный светозвуковой, пластиковый корпус (КП), питание 24В DC, свет 20 мА, звук 20 мА, 105 дБ, защита IP56, температура от -50°С до +55°С, размеры 80х80х50 мм	492,00
4	Маяк 12КП	Оповещатель комбинированный светозвуковой, пластиковый корпус (КП), питание 12В DC, свет 25 мА, звук 25 мА, 105 дБ, защита IP55, температура от -50°С до +55°С, размеры 100х80х42 мм	656,70

5	Маяк 12КПМ	Оповещатель комбинированный светозвуковой, пластиковый корпус, малогабаритный (КПМ), питание 12В DC, свет 20 мА, звук 20 мА, 105 дБ, защита IP55, температура от -50°C до +55°C, размеры 80x80x42 мм	385,00
6	Марс 12КП	Оповещатель комбинированный светозвуковой (КП), питание 12В DC, свет 55 мА, звук 25 мА, 105 дБ, пластик, защита IP52, температура от -30°C до +55°C, размеры 90x90x43 мм	502,10
7	Марс 12КУ	Оповещатель комбинированный светозвуковой, уличный (КУ), на клеммах, питание 12В DC, свет 20 мА, звук 57 мА, 110 дБ, металлический корпус (антивандалный), защита IP52, температура от -30°C до +55°C, размеры 125x78x36 мм.	502,10
8	Марс 12КУ синий	Оповещатель комбинированный светозвуковой, уличный (КУ), на клеммах, питание 12В DC, свет 20 мА, звук 57 мА, 110 дБ, металлический корпус (антивандалный), защита IP52, температура от -30°C до +55°C, размеры 125x78x36 мм., цвет синий	693,30
9	Марс 24КУ	Оповещатель комбинированный светозвуковой, уличный (КУ), на клеммах, питание 24В DC, свет 37 мА, звук 40 мА, 110 дБ, металлический корпус (антивандалный), защита IP52, температура от -30°C до +55°C, размеры 125x78x36 мм	693,30
10	Астра 10 исп.М2	Оповещатель комбинированный светозвуковой (исп. М2), питание 12В DC, свет 15 мА, звук 35 мА, 85 дБ, пластик, защита IP41, температура от -30°C до +55°C, размеры 62x37x28.5 мм	424,10
Световое табло			
1	Комплект крепления Топаз к потолку (трос 1м)	Комплект крепления Топаз к потолку (трос 1м)	45,90
2	Т-12 разные надписи (ИП Раченков)	Плоское световое табло, 12В, 20 мА, корпус на защелках с возможностью смены надписи, IP52, температура от -30 до +55 °С, габариты 300x100x18 мм.	286,30
3	Т-24 разные надписи (ИП Раченков)	Плоское световое табло, 24В, 20 мА, корпус на защелках с возможностью смены надписи, IP52, температура от -30 до +55 °С, габариты 300x100x18 мм.	108,20
4	Т-12-ОП разные надписи (ИП Раченков)	Плоское световое табло, встроенная защита от переполюсовки, 12В, 20 мА, корпус на защелках со сменными надписями, IP52, температура от -30 до +55 °С, габариты 300x100x18 мм.	193,80
5	КРИСТАЛЛ-12 разные надписи	Плоское световое табло, 12В, 20 мА, светодиодная подсветка, IP41, температура от -30 до +55 °С, габариты 302x102x20 мм.	330,10
6	КРИСТАЛЛ-24 разные надписи	Плоское световое табло, 24В, 20 мА, светодиодная подсветка, IP41, температура от -30 до +55 °С, габариты 302x102x20 мм.	330,10
7	КРИСТАЛЛ-24 ВЫХОД+стрелка вправо	Плоское световое табло, 24В, 20 мА, светодиодная подсветка, IP41, температура от -30 до +55 °С, габариты 302x102x20 мм.	142,00
8	КРИСТАЛЛ-12-НИ разные надписи	Плоское световое табло низкоинтенсивное (с постоянным немигающим свечением), 12В, 20 мА, светодиодная подсветка, IP41, температура от -30 до +55 °С, габариты 302x102x20 мм	144,00
9	Молния-12 Автоматика отключена	Плоское световое табло с надписью «Автоматика отключена», 12В, 20 мА, светодиодное, корпус на защелках, IP52, температура от -30 до +55 °С, габариты 300x105x21 мм.	107,10
10	Молния-12 ВЫХОД (ВИСТЛ)	Плоское световое табло с надписью «Выход», 12В, 20 мА, корпус на защелках, IP52, температура от -30 до +55 °С, габариты 300x105x21 мм.	329,70
11	Молния-12 Порошок не входи	Плоское световое табло с надписью «Порошок не входи», 12В, 20 мА, корпус на защелках, IP52, температура от -30 до +55 °С, габариты 300x105x21 мм.	221,40
12	Молния-12 Порошок уходи	Плоское световое табло с надписью «Порошок уходи», 12В, 20 мА, корпус на защелках, IP52, температура от -30 до +55 °С, габариты 300x105x21 мм.	298,90
13	М-12-3 ВЫХОД (ИП Раченков А.В.)	Табло со встроенной сиреной 100 дБ, надпись «Выход», 12В, ток 20 мА (свет) и 30 мА (звук), возможность раздельного включения, IP51, температура от -30 до +55 °С, габариты 300x130x25 мм	580,00
14	ЛЮКС-12 ВЫХОД	Плоское световое табло с надписью «Выход», 12В, 20 мА, светодиодное, IP55, температура от -30 до +55 °С, габариты 300x100x14 мм.	380,00
15	Табло СТ-12/24 ВЫХОД	Плоское световое табло с надписью «Выход», универсальное питание 12В/24В, ток 20 мА, светодиодная подсветка, корпус на защелках, IP52, температура от -30 до +55 °С, габариты 300x100x14 мм.	241,50
16	ЛЮКС-220Р ВЫХОД	Табло в наклонном (выпуклом) корпусе с надписью «Выход», встроенный резервный источник питания (до 4 часов автономно), 220В, 18 ВА, IP50, температура от -10 до +55 °С, габариты 300x100x25 мм	1491,60
Светильники аварийного освещения			
1	KL-30	Светильник аварийного освещения светодиодный непостоянного действия, 30 светодиодов, световой поток 158 Лм, встроенный Li-ion аккумулятор 3.7В 1200 мАч, время работы до 6 часов, питание 220В, IP41, температура от 0 до +40 °С, габариты 202x55x30 мм.	703,80
2	KL-60	Светильник аварийного освещения светодиодный непостоянного действия, 60 светодиодов, световой поток 316 Лм, встроенный Li-ion аккумулятор 3.7В 1500 мАч, время работы до 6 часов, питание 220В, IP41, температура от 0 до +40 °С, габариты 342x55x30 мм.	1138,50
3	KL-90	Светильник аварийного освещения светодиодный непостоянного действия, 90 светодиодов, световой поток 550 Лм, встроенный Li-ion аккумулятор 3.7В 2200 мАч, время работы до 8 часов, питание 220В, IP41, температура от 0 до +40 °С, габариты 480x55x30 мм.	1366,60
Извещатели пожарные Извещатели тепловые			
1	ИП 114-5-А3	Тепловой максимальный, температура срабатывания +64...+76°C (класс А3), коммутируемое напряжение до 28В, ток до 50 мА, I-деж. 0 мА (нетокопотребляющий), IP22, t-раб.-40...+50°C, D60x40мм, двухпроводное подключение, возможность применения в искробезопасных шлейфах, тип контактов НЗ	157,70
2	ИП 101-1А-А1	Тепловой максимальный, температура срабатывания +54...+65°C (класс А1), шс9-30В, I-деж. 0 мА (ток потребления отсутствует), IP30, t-раб.-30...+76°C, D60x35мм, двухпроводное подключение, оптический индикатор режимов, совместимость с любыми ПКП, тип контактов НЗ.	380,80
3	ИП 101-1А-А3	Тепловой максимальный, температура срабатывания +64...+76°C (класс А3), шс9-30В, I-деж. 0 мА (ток потребления отсутствует), IP30, t-раб.-30...+76°C, D60x35мм, двухпроводное подключение, оптический индикатор режимов, совместимость с любыми ПКП, тип контактов НЗ	380,80
4	ИП 101-3А-А3R	Тепловой максимально-дифференциальный, температура срабатывания +64...+76°C (класс А3) либо при скорости нарастания температуры более 5°С/мин (класс R), шс10-25В, I-деж. 60 мкА (0.06 мА), IP30, t-раб.-30...+76°C, D62x34мм, двухпроводное подключение, световая индикация, тип контактов НЗ	386,99

5	ИП 103-5/1-А3 ИБ	Тепловой максимальный взрывозащищенный (искробезопасный), температура срабатывания +64...+76°C (класс А3), маркировка взрывозащиты 0ExialICT6X / 1Ex ia IIC T6 Gb X, подключается через барьер искрозащиты, напряжение до 30В, ток до 30 мА, IP10, t-раб.-50...+50°C, D60x35мм, тип контактов НЗ	132,30
6	ИП 105-1D"Сауна"	Тепловой максимальный, температура срабатывания +99...+115°C (класс D), шс до 30В, I-деж. 0 мА (ток потребления отсутствует), IP20, t-раб.-40...+100°C, D60x35мм, двухпроводное подключение, тип контактов НЗ.	1782,50
7	С 2000-ИП-03	Тепловой максимально-дифференциальный адресно-аналоговый, температура срабатывания +54...+65°C (класс А1R) или по скорости нарастания температуры, питание по ДПЛС 8-11В, I-потр. до 0.6 мА, IP41, t-раб.-30...+55°C, D100x47мм, тип контактов: адресный цифровой интерфейс (передача данных по ДПЛС).	1391,60
Извещатели дымовые			
1	ДИП-34А-03	Дымовой адресно-аналоговый, питание по ДПЛС 8-11В, I-потр. до 0.6 мА, IP41, t-раб.-30...+55°C, D100x47мм, однозначная установка в розетку, световая индикация режимов, тестирование лазерным тестером или нажатием на световод.	1480,10
2	ДИП-34А-04	Дымовой адресно-аналоговый, со встроенным изолятором короткого замыкания (БРИЗ), питание по ДПЛС 8-11В, I-потр. до 0.5 мА, IP41, t-раб.-30...+55°C, D100x47мм, однозначная установка в розетку, возможность фиксации факта курения в запрещенных местах, тестирование лазерным тестером.	1959,99
3	ДИП-189 (ИП 212-189)	Дымовой 2-х проводный, шс9-30В, I-деж.45 мкА в дежурном режиме, IP40, t-раб.-20...+55°C, D85x48мм, разъемная клеммная колодка, круговая индикация дежурного режима, автоматическая компенсация запыленности камеры, антимоскитная сетка из нержавеющей стали, повышенная помехозащищенность.	388,00
4	ДИП-141 (ИП 212-141) v.1.04	Дымовой 2-х проводный, шс9-30В, I-деж.40 мкА в дежурном режиме, IP30, t-раб.-45...+55°C, D93x44мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима, защита от ложных срабатываний, совместимость с любыми приемно-контрольными приборами.	544,70
5	ДИП-45 (ИП212-45)	Дымовой 2-х проводный, шс9-30В, I-деж.45 мкА в дежурном режиме, IP30, t-раб.-45...+55°C, D94x46мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима, совместимость с розетками других извещателей Рубеж.	597,80
6	ДИП-142 (ИП 212-142)	Дымовой автономный, питание 9В (батарея Крона), I-деж.30 мкА в дежурном режиме, IP40, t-раб.-10...+55°C, D94x50мм, встроенная звуковая сирена 85 дБ, звуковая индикация разряда батареи, кнопка или отверстие для ручного тестирования.	479,20
Извещатели дымовые линейные			
1	ИПДЛ-Д -II/4P	Извещатель пожарный дымовой линейный, не более 100м, питание 12 В, -25...+50С, питание от блока питания	7739,50
Извещатели ручные			
1	ИПР 513-10	Пожарный ручной неадресный, шс9-30В, I-деж. 0 мА (ток потребления в дежурном режиме отсутствует), IP41, t-раб.-40...+60°C, 88x86x45мм, тип контактов НЗ.	354,90
2	ИПР 513-01	Пожарный ручной неадресный, шс9-30В, I-деж. 50 мкА в дежурном режиме, IP30/IP41 (в зависимости от производителя корпуса), t-раб.-15...+50°C, 85x89x39мм, индикатор режимов работы, тип контактов НЗ.	271,20
3	ИПР 55К	Пожарный ручной неадресный, шс9-30В, I-деж. 25 мкА в дежурном режиме, IP41, t-раб.-30...+55°C, 92x95x33мм, индикатор дежурного режима, требует ограничения тока в режиме «Пожар» до 20 мА, тип контактов НЗ.	346,20
4	ИПР 513-3М	Пожарный ручной неадресный, шс9-30В, I-деж. 50 мкА в дежурном режиме, IP30, t-раб.-30...+55°C, 102x102x38мм, светодиодная индикация состояний, совместимость со всеми типами приемно-контрольных приборов, тип контактов НЗ.	609,60
5	ИПР 513-3АМ	Пожарный ручной адресный, питание по ДПЛС 8-11В, I-потр. до 0.5 мА, IP41, t-раб.-30...+50°C, 94x90x47мм, встроенный БРИЗ, тип контактов: адресный цифровой интерфейс.	1044,90
6	ИПР 513-3АМ исп.01	Пожарный ручной адресный, питание по ДПЛС 8-11В, I-потр. до 0.6 мА (до 3 мА при сработавшем изоляторе), IP41, t-раб.-30...+55°C, 94x90x33мм, встроенный БРИЗ, тип контактов: адресный цифровой интерфейс	1111,20
7	УДП 513-3М	Устройство дистанционного пуска неадресное, шс до 30В, I-деж. 50 мкА в дежурном режиме, IP40, t-раб.-30...+55°C, 94x90x33мм, ручной запуск систем автоматического пожаротушения, возврат в дежурный режим без замены приводного элемента с помощью ключа, тип контактов НЗ	618,00
Извещатели пламени			
1	Пульсар1-01Н	ИК, дальность обнаружения до 30м, угол обзора 120°, шс9-28В, I-деж.0.3 мА в дежурном режиме, IP41, t-раб.-10...+55°C, 150x80x45мм, двухпроводное подключение, регулировка времени срабатывания (6 или 12 секунд), для установки требуется кронштейн К-01.	5911,99
2	Пульсар1-01С	ИК, дальность обнаружения до 30м, угол обзора 120°, шс9-28В, I-деж.0.3 мА в дежурном режиме, IP41, t-раб.-50...+55°C, 150x80x45мм, двухпроводное подключение, всогодное температурное исполнение («С»), для установки требуется кронштейн К-01	6615,80
3	Крепление для Пульсар1-01 (металл) К.01	Кронштейн для извещателей пламени серии Пульсар 1-01, настенно-потолочное, материал металл	444,70
4	Спектрон-201 с креплением	ИК, зона обнаружения 30м x 100° (до 120°), -50...+55°C, IP41, регулировка чувствительности, помехоустойчивое цифровое реле (без функции самоконтроля), для закрытых помещений, комплектуется крепежно-юстировочным устройством К-04.	5381,00
5	Фильтр оптический д. 10	Самоклеящаяся оптическая пленка-фильтр для ИК-извещателей пламени (серии Спектрон-200), контролируемое снижение чувствительности на объектах с высокой фоновой освещенностью, ослабление излучения на 40%, диаметр 14 мм	140,50
Источники резервного и бесперебойного питания			
1	ББП-20	Импульсный, 12В, номинальный ток 2А, АКБ 7Ач, защита от короткого замыкания и глубокого разряда, пластиковый корпус	845,30
2	ББП-21 П эконом	Импульсный, 12В, номинальный ток 2А, АКБ 7Ач, защита от перегрузок по току и короткого замыкания, без защиты от глубокого разряда, пластиковый корпус с белой крышкой	746,40
3	ББП-30	Импульсный, 12В, номинальный ток 3А, АКБ 7Ач, защита от перегрузок по току и короткого замыкания, без защиты от глубокого разряда, металлический корпус.	1190,30
4	ББП-50	Импульсный, 12В, номинальный ток 5А, АКБ 7Ач, защита от короткого замыкания и глубокого разряда, металлический корпус	1610,00
5	ББП-20М Linemax	Трансформаторный (линейный), 12В, номинальный ток 2А, АКБ 7Ач, тепловая защита от перегрева, металлический корпус	1461,60
6	ББП-20М-К2	Трансформаторный (линейный), 12В, номинальный ток 2А, АКБ 7Ач, тепловая защита от перегрева, металлический корпус К2	2353,30
7	ИВЭПР 12/1,5 1x7 P	Импульсный, 12В, номинальный ток 1.5А (до 4А кратковременно), АКБ 7Ач, интеллектуальная защита от короткого замыкания, переплюсовки и глубокого разряда, информационный выход «Авария» типа реле «сухой контакт», металлический корпус	2925,60
8	ИВЭПР 12/2 1x7 P	Импульсный, 12В, номинальный ток 2А (до 4.5А кратковременно), АКБ 7Ач, интеллектуальная защита от короткого замыкания, переплюсовки и глубокого разряда, информационный выход «Авария» типа реле «сухой контакт», металлический корпус	3272,90

9	ИВЭПР 12/2 2x7 Р-БР	Импульсный, 12В, номинальный ток 2А (до 4А кратковременно), под 2 шт. АКБ 7Ач с независимыми схемами контроля и заряда каждой батареи, интеллектуальная защита от короткого замыкания, переполюсовки и глубокого разряда, информационный выход «Авария» типа реле «сухой контакт», клеммы для подключения дополнительных боксов резервного питания БР 12, металлический корпус	3962,40
10	ИВЭПР 12/3,5 2x7 Р-БР	Импульсный, 12В, номинальный ток 3.5А (до 5А кратковременно), под 2 шт. АКБ 7Ач с независимыми схемами контроля и заряда каждой батареи, интеллектуальная защита от короткого замыкания, переполюсовки и глубокого разряда, информационный выход «Авария» типа реле «сухой контакт», клеммы для подключения дополнительных боксов БР 12, металлический корпус	5260,10
11	ИВЭПР 12/5 2x7 Р-БР	Импульсный, 12В, номинальный ток 5А (до 6.5А кратковременно), под 2 шт. АКБ 7Ач с независимыми схемами контроля и заряда каждой батареи, интеллектуальная защита от короткого замыкания, переполюсовки и глубокого разряда, информационный выход «Авария» типа реле «сухой контакт», клеммы для подключения дополнительных боксов БР 12, металлический корпус	6100,80
12	РИП-12 исп.01	Импульсный, 12В, номинальный ток 3А (до 4А краткосрочно), АКБ 17Ач, микропроцессорное управление, защита от короткого замыкания, переполюсовки, превышения напряжения и глубокого разряда, световая и звуковая индикация, информационный выход «Авария сети», металлический корпус.	5800,00
Блоки питания 12В			
1	Блок питания 12V1A	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 1А / 12Вт, вход 100-240В, размер 75x43x30 мм, IP20.	177,20
2	Блок питания 12V2A	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 2А / 24Вт, вход 100-240В, размер 84x45x30 мм, IP20.	215,30
3	Блок питания 12V2A Live-Power LP196	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 2А / 24Вт, вход 100-240В, размер 84x45x30 мм, IP20.	180,00
4	Блок питания 12V2A Live-Power LP35	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 2А / 24Вт, вход 100-240В, размер 84x45x30 мм, IP20.	199,10
5	Блок питания ST-12/2A PRO	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 2А / 24Вт, вход 100-240В, размер 110x49x29 мм, IP20.	456,40
6	Блок питания 12V3A	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 3А / 36Вт, вход 100-240В, размер 115x50x32 мм, IP20	409,70
7	Блок питания AV-12V3A	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 3А / 36Вт, вход 100-240В, размер 115x50x32 мм, IP20.	275,20
8	Блок питания 12V4A	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 4А / 48Вт, вход 100-240В, размер 120x53x33 мм, IP20.	476,30
9	Блок питания 12V5A	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 5А / 60Вт, вход 100-240В, размер 125x55x35 мм, IP20.	524,70
10	Блок питания 12V6A	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 6А / 72Вт, вход 100-240В, размер 133x60x34 мм, IP20.	623,10
11	Блок питания 12V7A	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 7А / 84Вт, вход 100-240В, размер 133x60x34 мм, IP20.	655,90
12	Блок питания 12V8A	Блок питания, пластиковый корпус, выход 12В / 8А / 96Вт, вход 100-240В, размер 133x60x34 мм, IP20.	735,70
13	Блок питания 12V10A	Блок питания, металлический корпус, выход 12В / 10А / 120Вт, вход 110-220В, размер 199x98x42 мм, IP20.	723,70
14	Блок питания 12V15A	Блок питания, металлический корпус, выход 12В / 15А / 180Вт, вход 110-220В, размер 199x98x42 мм, IP20.	805,40
15	Блок питания 12V30A	Блок питания, металлический корпус, выход 12В / 30А / 360Вт, вход 110-220В, размер 215x115x50 мм, IP20.	1215,30
Батареи аккумуляторные (длина x ширина x высота)			
1	АКБ 12В 1,2Ач SF	Свинцово-кислотная, герметичная, 97x43x59 мм, вес 0.52 кг	403,70
2	АКБ 12В 1,2Ач DT	Свинцово-кислотная, герметичная, 97x43x59 мм, вес 0.55 кг	510,99
3	АКБ 12В 1,2Ач ETALON FS	Свинцово-кислотная, герметичная, 98x44x59 мм, вес 0.55 кг	389,90
4	АКБ 12В 1,2Ач GS	Свинцово-кислотная, герметичная, 97x43x59 мм, вес 0.56 кг	361,60
5	АКБ 12В 1,2Ач ETALON FORS	Свинцово-кислотная, герметичная, 98x44x59 мм, вес 0.6 кг	496,10
6	АКБ 12В 2,2Ач ETALON FS	Свинцово-кислотная, герметичная, 178x35x66 мм, вес 0.88 кг.	554,40
7	АКБ 12В 2,2Ач ETALON FORS	Свинцово-кислотная, герметичная, 178x35x66 мм, вес 0.96 кг.	774,00
8	АКБ 12В 4,5Ач ETALON FS	Свинцово-кислотная, герметичная, 90x70x107 мм, вес 1.25 кг.	638,50
9	АКБ 12В 4,5Ач SF	Свинцово-кислотная, герметичная, 90x70x107 мм, вес 1.35 кг.	640,30
10	АКБ 12В 4,5Ач DT	Свинцово-кислотная, герметичная, 90x70x107 мм, вес 1.5 кг.	1102,00
11	АКБ 12В 7Ач ETALON FS	Свинцово-кислотная, герметичная, 151x65x100 мм, вес 1.9 кг.	661,10
12	АКБ 12В 7Ач SF	Свинцово-кислотная, герметичная, 151x65x100 мм, вес 2.0 кг.	708,20
13	АКБ 12В 7Ач ETALON FORS	Свинцово-кислотная, герметичная, 151x65x100 мм, вес 2.1 кг.	1036,30
14	АКБ 12В 7,2Ач B.ETALON.BHR	Свинцово-кислотная, герметичная, 151x65x100 мм, вес 2.35 кг.	1380,00
15	АКБ 12В 7Ач DTM	Свинцово-кислотная, герметичная, 151x65x100 мм, вес 2.4 кг.	1443,80
16	АКБ 12В 7,2Ач B.ETALON.CHR	Свинцово-кислотная, герметичная, 151x65x100 мм, вес 2.45 кг.	1183,20
17	АКБ 12В 12Ач SF	Свинцово-кислотная, герметичная, 151x98x101 мм, вес 3.12 кг.	1310,50
18	АКБ 12В 12Ач ETALON FS	Свинцово-кислотная, герметичная, 151x98x101 мм, вес 3.20 кг	1305,20
19	АКБ 12В 12Ач ETALON FORS	Свинцово-кислотная, герметичная, 151x98x101 мм, вес 3.65 кг	2015,99
20	АКБ 12В 12Ач C.ETALON CHR	Свинцово-кислотная, герметичная, 151x98x94 мм, 3.5 кг.	2109,00
21	АКБ 12В 17Ач ETALON FS	Свинцово-кислотная, герметичная, 181x77x167 мм, вес 4.7 кг.	2147,00
22	АКБ 12В 17Ач C.ETALON CHR	Свинцово-кислотная, герметичная, 181x77x167 мм, 5.5 кг	2987,00
23	АКБ 12В 18Ач ETALON FS	Свинцово-кислотная, герметичная, 181x77x167 мм, вес 5.1 кг	2273,60
24	АКБ 12В 18Ач SF	Свинцово-кислотная, герметичная, 182x76x167 мм, вес 5.3 кг.	2041,70
25	АКБ 12В 18Ач ETALON FORS	Свинцово-кислотная, герметичная, 181x77x167 мм, вес 5.65 кг.	2836,30
26	АКБ 12В 40Ач ETALON FS	Свинцово-кислотная, герметичная, 198x166x170 мм, 12.1 кг.	7638,30
27	АКБ 6В 4,5Ач DT	Свинцово-кислотная, герметичная, 70x47x107 мм, вес 0.73 кг.	555,99
Кабель, провод			
Кабель для систем охранной сигнализации			
1	КСПВ 2x0,5 REXANT	бухта 500м, за 1м	9,89
2	КСПВ 2x0,5	бухта 500м, за 1м	15,68
3	КСПВ 4x0,4	бухта 200м, за 1м	19,15
4	КСПВ 4x0,5	бухта 200м, за 1м	29,23
5	КСПВ 6x0,4	бухта 200м, за 1м	30,69
6	КСПВ 6x0,5	бухта 200 м, за 1 м	41,50

[illegible]

5	КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x0,75 мм2 белый (2x0,97мм) Технокабель	Огнестойкий (FR), неэкранированный, 1 пара (2 жилы) сечением 0.75 мм ² , материал изоляции — кремнийорганическая резина, материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат с пониженным дымовыделением LS и низкой токсичностью продуктов горения LTx) белого цвета, не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 200 м	32,75
6	КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x1 мм2 белый (2x1,13мм) ЭНТЭ	Огнестойкий (FR), неэкранированный, 1 пара (2 жилы) сечением 1.0 мм ² , материал изоляции — кремнийорганическая резина, материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат с пониженным дымовыделением LS и низкой токсичностью продуктов горения LTx) белого цвета, не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 200 м	49,19
7	КПСнг(А)-FRLSLTx 2x2x0,2 мм2 белый (4x0,5мм) ЭНТЭ	Огнестойкий (FR), неэкранированный, 2 пары (4 жилы) сечением 0.2 мм ² , материал изоляции — кремнийорганическая резина, материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат с пониженным дымовыделением LS и низкой токсичностью продуктов горения LTx) белого цвета, не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 200 м	25,17
8	КПСнг(А)-FRLSLTx 2x2x0,5 мм2 белый (4x0,8мм) ЭНТЭ	Огнестойкий (FR), неэкранированный, 2 пары (4 жилы) сечением 0.5 мм ² , материал изоляции — кремнийорганическая резина, материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат с пониженным дымовыделением LS и низкой токсичностью продуктов горения LTx) белого цвета, не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 200 м	52,27
9	КПСнг(А)-FRLSLTx 2x2x0,75 мм2 белый (4x0,97мм) ЭНТЭ	Огнестойкий (FR), неэкранированный, 2 пары (4 жилы) сечением 0.75 мм ² , материал изоляции — кремнийорганическая резина, материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат с пониженным дымовыделением LS и низкой токсичностью продуктов горения LTx) белого цвета, не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 200 м	62,74
10	КСРЭВнг(А)-FRLS 4x0,5 (0,2мм)	Огнестойкий (FR), экранированный (Э), 4 жилы сечением 0.5 мм ² (диаметр жил 0.2 мм), материал изоляции — кремнийорганическая резина, материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат с пониженным дымовыделением LS), не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 200 м	20,00
Кабель огнестойкий безгалогеновый			
1	КПСнг(А)-FRHF 1x2x0,5 мм2 (2x08мм) ЭНТЭ	Огнестойкий (FR), безгалогенный (HF), неэкранированный, 1 пара (2 жилы) сечением 0.5 мм ² , материал изоляции — кремнийорганическая резина, материал оболочки — полимерная композиция без галогенов, не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 200 м	23,74
2	КПСнг(А)-FRHF 1x2x0,75 мм2 (2x08мм) ЭНТЭ	Огнестойкий (FR), безгалогенный (HF), неэкранированный, 1 пара (2 жилы) сечением 0.75 мм ² , материал изоляции — кремнийорганическая резина, материал оболочки — полимерная композиция без галогенов, не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 200м	29,65
3	КПСнг(А)-FRHF 2x2x0,5 мм2 (4x0,8мм) ЭНТЭ	Огнестойкий (FR), безгалогенный (HF), неэкранированный, 2 пары (4 жилы) сечением 0.5 мм ² , материал изоляции — кремнийорганическая резина, материал оболочки — полимерная композиция без галогенов, не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 200 м	43,55
Провод силовой			
1	ШВВП 2x0,5	Шнур виниловый плоский, неэкранированный, 2 жилы сечением 0.5 мм ² , параллельная укладка жил (плоский исполнение), материал изоляции — PVC (ПВХ пластикат), материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат)	17,33
2	ШВВП 2x0,5 Госнип	Шнур виниловый плоский, неэкранированный, 2 жилы сечением 0.5 мм ² , параллельная укладка жил (плоское исполнение), материал изоляции — PVC (ПВХ пластикат), материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат), бухта 250 м	15,55
3	ШВВП 2x0,5 БРЭКС	Шнур виниловый плоский, неэкранированный, 2 жилы сечением 0.5 мм ² , параллельная укладка жил (плоское исполнение), материал изоляции — PVC (ПВХ пластикат), материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат), бухта 300м	16,20
4	ШВВП 2x0,75 ГОСТ	Шнур виниловый плоский, неэкранированный, 2 жилы сечением 0.75 мм ² , параллельная укладка жил (плоское исполнение), материал изоляции — PVC (ПВХ пластикат), материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат)	28,65
5	ШВВП 2x0,75 Металлист	Шнур виниловый плоский, неэкранированный, 2 жилы сечением 0.75 мм ² , параллельная укладка жил (плоское исполнение), материал изоляции — PVC (ПВХ пластикат), материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат), бухта 100м	22,99
6	ШВВП 3x0,75 (Паритет)	Шнур виниловый плоский, неэкранированный, 2 жилы сечением 0.75 мм ² , параллельная укладка жил (плоское исполнение), материал изоляции — PVC (ПВХ пластикат), материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат), бухта 200м	54,57
Кабель силовой огнестойкий			
1	Квнг(А)-FRLS 3x0,75	Контрольный/силовой, огнестойкий (FR), 3 медные жилы сечением 0.75 мм ² , 0.66 кВ, материал изоляции и оболочки PVC (с пониженным дымовыделением LS), не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 150м	89,56
2	ВВГнг-FRLS 3x1,5	Силовой, огнестойкий (FR), 3 медные жилы сечением 1.5 мм ² , 0.66 кВ, круглый, материал изоляции и оболочки PVC (с пониженным дымовыделением LS), не распространяет горение при групповой прокладке, бухта 200м	88,06
3	ВВГ-Пнг(А)-FRLS 2x1,5(N)	Силовой, плоский (П), огнестойкий (FR), 2 медные жилы сечением 1.5 мм ² с цветовой маркировкой нулевого проводника (N), 0.66 кВ, материал изоляции и оболочки PVC (с пониженным дымовыделением LS), не распространяет горение при групповой прокладке (категория А)	65,69
4	ВВГнг(А)-FRLSLTx 3x1.5	Силовой, огнестойкий (FR), 3 медные жилы сечением 1.5 мм ² , 0.66/1 кВ, материал изоляции и оболочки PVC (с пониженным дымовыделением LS и низкой токсичностью горения LTx), не распространяет горение при групповой прокладке (категория А), бухта 200м	104,64

Кабель для систем видеонаблюдения			
1	PK75+2x0,5 PE черный	Комбинированный, неэкранированный (питание), содержит радиочастотный коаксиальный кабель РК 75 и 2 жилы питания сечением 0.5 мм², материал изоляции — полиэтилен (PE), материал оболочки — PE (светостабилизированный полиэтилен для наружной прокладки), бухта 200м	23,70
2	PK75+2x0,5 PVC белый	Комбинированный, неэкранированный (питание), содержит радиочастотный коаксиальный кабель РК 75 и 2 жилы питания сечением 0.5 мм², материал изоляции — полиэтилен (PE), материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат) белого цвета для внутренней прокладки, бухта 200м	21,99
3	PK75+2x0,75 PVC белый	Комбинированный, неэкранированный (питание), содержит радиочастотный коаксиальный кабель РК 75 и 2 жилы питания сечением 0.75 мм², материал изоляции — полиэтилен (PE), материал оболочки — PVC (ПВХ пластикат) для внутренней прокладки, бухта 200м	19,80
4	КВК-В-2 2x0,5 (ГОСНИП)	Комбинированный коаксиальный, для систем видеонаблюдения, радиочастотный кабель РК 75 (медный одножильный внутренний проводник) и 2 медные жилы питания сечением 0.5 мм², материал оболочки PVC (поливинилхлорид), для внутренней установки, цвет белый, бухта 200м	35,04
5	КВК-П-2 2x0,5 (ГОСНИП)	Комбинированный коаксиальный, для систем видеонаблюдения, радиочастотный кабель РК 75 (медный одножильный внутренний проводник) и 2 медные жилы питания сечением 0.5 мм², материал оболочки PE (светостабилизированный полиэтилен), для наружной (уличной) установки, цвет черный, бухта 200м	30,67
6	КВК-П-2 2x0,75 (SARMAT)	Комбинированный коаксиальный, для систем видеонаблюдения, радиочастотный кабель РК 75 и 2 медные жилы питания сечением 0.75 мм², материал оболочки PE (светостабилизированный полиэтилен), для наружной (уличной) установки, цвет черный, бухта 200м	21,12
7	КВК-П-2 2x0,75 (ГОСНИП)	Комбинированный коаксиальный, для систем видеонаблюдения, радиочастотный кабель РК 75 и 2 медные жилы питания сечением 0.75 мм², материал оболочки PE (светостабилизированный полиэтилен), для наружной (уличной) установки, цвет черный, бухта 200м	35,85
Кабель компьютерный (витая пара 5 категории)			
1	LINEMAX U/UTP 4 пары,кат.5E LSZH оранжевый	U/UTP (неэкранированный), 4 пары (8 жил), категория 5Е, материал оболочки LSZH (малодымный безгалогенный компаунд, не поддерживающий горение), цвет оранжевый, бухта 305м	31,01
2	LINEMAX U/UTP 4 пары,кат.5E внутренний	U/UTP (неэкранированный), 4 пары (8 жил), категория 5Е, материал оболочки PVC (поливинилхлорид), для внутренней установки, цвет серый, бухта 305м	28,25
3	LINEMAX F/UTP 4 пары,кат.5E уличный	U/UTP (неэкранированный), 4 пары (8 жил), категория 5Е, материал оболочки PE (светостабилизированный полиэтилен), для наружной (уличной) установки, устойчив к ультрафиолету и влаге, цвет черный, 305м	29,04
4	NETLAN F/UTP 4пары кат.5E уличный, экран	F/UTP (экранированный фольгой), 4 пары (8 жил), категория 5Е, материал оболочки PE (светостабилизированный полиэтилен), для наружной (уличной) установки, устойчив к ультрафиолету и влаге, цвет черный, 305м	32,00
5	NICOLAN U/UTP 4пары кат.5е LSZHнг внутренний, оранжевый	U/UTP (неэкранированный), 4 пары (8 жил), категория 5Е, материал оболочки LSZH (малодымный безгалогенный компаунд, не поддерживающий горение), для внутренней установки, цвет оранжевый	50,76
Маркировка кабеля			
1	Бирка У134	Бирка для маркировки кабеля У134 (квадратная) 55х55мм	2,20
2	Термоусадочная трубка ТТУ 6/3 белая	Тонкостенная термоусаживаемая трубка, диаметр до усадки 6.0 мм, диаметр после полной усадки 3.0 мм, коэффициент усадки 2:1, материал — полиолефин, цвет белый, не поддерживает горение.	5,50
Коммутационные изделия			
1	Коробка распаячная 100х100х50 черная	Коробка распаячная, для наружного монтажа, защита IP54, 8 гермовводов, материал пластик, цвет черный, размеры 100х100х50 мм	47,70
2	Коробка распаячная 100х100х50 серая	Коробка распаячная, для наружного монтажа, защита IP55, 6 гермовводов, материал пластик, цвет серый, размеры 100х100х50 мм	78,80
3	Коробка распаячная 70х70х40	Коробка распаячная, для наружного монтажа, защита IP55, 4 гермоввода, материал пластик, размеры 70х70х40 мм	39,70
4	Коробка распаячная 85х85х40	Коробка распаячная, для наружного монтажа, защита IP44, 6 гермовводов, материал пластик, размеры 85х85х40 мм	53,20
5	Коробка монтажная КМ-О(4к)-IP41	Коробка монтажная огнестойкая (коммутационная), 4 контакта, защита IP41, материал сталь, цвет белый, Гефест	412,50
6	Коробка монтажная КМ-О(4к)-IP41-м	Коробка монтажная огнестойкая (коммутационная), 4 контакта, защита IP41, металлический корпус мини-исполнения (m), материал сталь, цвет белый, Гефест	324,80
7	Коробка монтажная КМ-О(8к)-IP41	Коробка монтажная огнестойкая (коммутационная), 8 контактов, защита IP41, материал сталь, цвет белый, Гефест	439,99
8	Коробка монтажная КМОМ 75х75х37 IP31	Коробка монтажная огнестойкая металлическая (КМОМ), защита IP31, материал сталь, размеры 75х75х37 мм, ПжТехКабель	458,99
9	Коробка КРТП-10х2	Коробка распределительная телефонная плинтовая (КРТП), емкость 10 пар (20 жил), материал пластик, г.Омск SLT	205,40
10	Коробка коммуникационная КС-4	Коробка соединительная (коммуникационная), 4 контакта, тип монтажа — накладной, материал пластик, цвет белый, г.Омск SLT	31,30
11	Коробка коммуникационная УК-2П	Коробка распределительная (универсальная коммутационная), накладная, 4 контакта с 2 предохранителями, материал пластик, цвет белый SLT	30,50
12	Гибкий переход ГП-металл	Гибкий переход ГП-металл	40,00
13	ЗВИ-3	Зажим винтовой ЗВИ-3 1,0-2,5 мм2 12 пар	27,00
14	ЗВИ-10	Зажим винтовой ЗВИ-10 2,5-6 мм2 12 пар	48,00
15	Держатель ДМОУ-1К-М (840-003) (уп.10шт)	Крепежный элемент (состав ОКЛ), для одного кабеля с внешним диаметром не более 14,5 мм, для открытой прокладки или монтажа внутри ПВХ кабель-каналов размером от 25х16 мм. Изготовлен из оцинкованной стали, имеет габаритные размеры 48х18 мм.	49,99
Кабель каналы			
1	Кабель-канал 15х10 (Элекор)	за 1 п/м	33,88
2	Кабель-канал 20х10 (Элекор)	за 1 п/м	25,50
3	Кабель-канал 25х16 (Элекор)	за 1 п/м	73,13
4	Кабель-канал 40х25 (Элекор)	за 1 п/м	112,10
1	Кабель-канал 15х10 (TDM)	за 1 п/м	21,14
2	Кабель-канал 20х10 (TDM)	за 1 п/м	26,49
3	Кабель-канал 25х16 (TDM)	за 1 п/м	42,18
4	Кабель-канал 25х25 (TDM)	за 1 п/м	58,10
5	Кабель-канал 40х16 (TDM)	за 1 п/м	58,00
6	Кабель-канал 40х25 (TDM)	за 1 п/м	66,34
7	Кабель-канал 60х40 (TDM)	за 1 п/м	134,35

Материалы			
1	Проволока стал.омед Д 0,8	Бухта 1 кг	278,70
2	Труба гибкая гоф. легкая 16мм	D16мм с протяжкой ПВХ цвет черный	16,36
3	Труба гофрированная ПНД 16мм	D16мм безгалогенная (HF) с протяжкой легкая 350Н черная TDM	14,69
4	Труба гофрированная 20мм	D20, ПВХ, серая	20,36
5	Труба гофрированная ПНД 20мм	D20мм безгалогенная (HF) с протяжкой легкая 350Н черная TDM	19,80
6	Труба гибкая гоф. легкая 25	D25мм с протяжкой ПВХ DKC	42,00
7	Клипы №6 (50шт) (Ижевск)	Пластиковая прижимная клипса для труб диаметром 16 мм, в упаковке 50 штук	9,99
8	Клипса-крепеж 16	Крепление гофротрубы D16 серая	1,20
9	Клипса-крепеж 16	Крепление гофротрубы D16 черная	1,40
10	Клипса-крепеж 25	Крепление гофротрубы D25 серая	1,20
11	Скоба металлическая	Скоба металлическая однолапковая d.16-17 мм	1,60
12	Скоба металлическая	Скоба металлическая однолапковая d. 19-20 мм CMAT 10-19-100	1,60
13	Скоба металлическая	Скоба металлическая двухлапковая d. 19-20 мм CMAT 10-19-100	2,50
14	Скоба металлическая	Скоба металлическая одлопковая d. 25-26 мм	2,99
15	Скоба металлическая	Скоба металлическая одлопковая d. 31-32 мм	5,99
16	Трос d2,0мм,оцин.метал,DIN3055(КНР)	Стальной трос (канат) конструкции 6х7 с органическим сердечником (DIN 3055), оцинкованная сталь, диаметр 2.0 мм, поставляется в катушках по 200 метров.	1344,00
17	Трос d3,0мм,оцин.метал,(КНР)	Стальной трос, оцинкованная сталь, диаметр 3.0 мм, поставляется в катушках по 200 метров.	1680,00
18	Пена монтажная Donewell 65 огнестойкая	Пена монтажная профессиональная огнестойкая, всесезонная, объем 1000 мл (выход до 65 л), под пистолет, предел огнестойкости EI 240, температура применения от -10°C до +35°C.	1062,90

Изделия для крепления кабеля			
1	Хомут пласт. 100x3 Fortisflex	белые,упаковка 100 шт	42,90
2	Хомут пласт. 100x2.5 TDM	Нейлон., белый, в упаковке 100 шт	39,40
3	Хомут пласт. 100x2.5 TDM	Нейлон., черный, в упаковке 100 шт	46,90
4	Хомут пласт. 150x3	белые, упаковка 100 шт	73,80
5	Хомут пласт. 150x4 Fortisflex	нейлон, КСО, упаковка 100 шт	136,80
6	Хомут пласт. 160x2.5 TDM	нейлон, черный, упаковка 100шт	64,50
7	Хомут пласт. 200x3 Fortisflex	нейлон, черные, упаковка 100 шт	81,40
8	Хомут пласт. 200x3 KCC	Нейлон, белый, упаковка 100 штук.	81,40
9	Хомут пласт. 300x3,6 TDM	нейлон, белые, упаковка 100 шт	165,30
10	Хомут пласт. 300x4.0 Fortisflex	Нейлон, белый, упаковка 100 штук.	191,40
11	Хомут стальной 120x5	толщина 0,25мм, упаковка 100 шт	398,80
12	Хомут стальной 4,6x150	Хомут стальной 4,6x150 FlexLock упаковка 100 шт	658,60
13	Хомут стальной FR ПР-25 PR 08.3659 Промрукав	упаковка 100шт	972,20
14	Хомут стальной 140 мм Гефест	из стальной ленты с протяжкой, красный, упаковка 50шт	495,00
15	Хомут-скоба	упаковка 100шт	575,00
16	Дюбель-хомут 5-10	нейлон, черный, 5-10, упаковка 100 шт	86,20
17	Перфолента прямая 12*0,55	Упаковка 5 м	157,10
18	Перфолента прямая 12*0,6	Упаковка 25 м	427,20
Метизы			
1	Дюбель Молли M4x38мм	металлический для пустотелых конструкций, упаковка 100шт	616,00
2	Дюбель 5x25 PR	Нейлоновый, упаковка 20шт	17,60
3	Дюбель 5x30 MUD	Металлический 1 шт	1,30
4	Дюбель 6x30 PND Партнер	Нейлоновый, упаковка 100шт	103,50
5	Дюбель 6x30 Tcharrai	Полипропиленовый, упаковка 100шт	58,00
6	Дюбель 6x30 Ёжик	Полипропиленовый с шипами («ёжик»), упаковка 100 штук.	69,00
7	Дюбель 6x32 MUD	Металлический 1 шт	2,00
8	Дюбель для гипсокартона	«бабочка» пластиковый 1 шт	0,70
9	Дюбель для гипсокартона ТТ-22	пластиковый с шурупом, 1шт	0,90
10	Дюбель распорный 10x80	Нейлон, удлиненного типа (L), 1шт	8,40
11	Дюбель распорный 12x60	Нейлон, 1шт	9,20
12	Зажим для стальных канатов оцинк.двойной 2 DUPLEX	Двойной зажим для стальных тросов и канатов типа DUPLEX, оцинкованная сталь, для каната диаметром 2 мм., 1шт	10,20
13	Зажим для стальных канатов оцинк.двойной 3 DUPLEX	Двойной зажим для стальных тросов и канатов типа DUPLEX, оцинкованная сталь, для каната диаметром 3 мм., 1шт	10,00
14	Саморез 3x20 (бел.)	упаковка 100шт	67,40
15	Саморез 16x3,5 (круп. шаг)	упаковка 100шт	48,00
16	Саморез 19x3,5 (круп. шаг)	упаковка 100шт	30,60
17	Саморез 19x3,5 (част шаг)	упаковка 100шт	32,00
18	Саморез 20x3 (жел)	упаковка 100шт	30,80
19	Саморез 25x3,5 (круп. шаг)	упаковка 100шт	43,00
20	Саморез 32x3,5 (круп. шаг)	упаковка 100шт	48,00
21	Саморез 35x3,5 (круп. шаг)	упаковка 100шт	53,80
22	Саморез 35x3,5 (част. шаг)	упаковка 100шт	29,60
23	Саморез 41x3,5 (круп. шаг)	упаковка 100шт	60,70
24	Саморез 65x3,8 (круп. шаг)	упаковка 25шт	14,10
25	Саморез с п/ш 4.2x16 острые	упаковка 100шт	38,00
26	Саморез с п/ш 4.2x19 острые	упаковка 100шт	37,00
27	Саморез с п/ш 4.2x25 острые	упаковка 100шт	48,00
28	Саморез с п/ш 4.2x32 острые	упаковка 100шт	54,00
29	Саморез с п/ш 4.2x50 острые	упаковка 10шт	16,70
30	Саморез с п/ш 4.2x19 сверло	упаковка 100шт	54,90
31	Саморез с п/ш 4.2x25 сверло	упаковка 100шт	58,00
32	Саморез с п/ш 4.2x32 сверло	упаковка 100шт	96,40
33	Талреп крюк-кольцо оцинк. 10x133	оцинкованная сталь, размер резьбы M10, 1шт	74,40
34	Талреп крюк-кольцо оцинк. 6x89	оцинкованная сталь, размер резьбы M6, 1шт	46,00
35	Шуруп полукольцо 6,0x100мм	Шуруп-костыль с крюком в форме полукольца, оцинкованная сталь, 1шт	8,20
36	Шуруп полукольцо 8,0x100мм,цинк	Шуруп-костыль с крюком в форме полукольца, оцинкованная сталь, 1шт	17,60
Электроустановочные изделия			
1	Электровыключатель	накладной	75,99
2	Выключатель NXB-63S 1P 10A	Автоматический, 10А (однополюсный)	148,70
3	Выключатель NXB-63S 1P 16A	Автоматический, 16А (однополюсный)	145,99
4	Выключатель BA47-29M 1P 6A GENERICA	Автоматический, 6А (однополюсный)	135,96
5	Выключатель BA47-29M 2P 6A GENERICA	Автоматический, 6А (пара)	337,80
6	Бокс КМПн2/2	Для 2-х автоматов с прозрачной крышкой), IP30	169,80
7	Бокс КМПн-2 IP30 IEK	Для 2-х автоматов с прозрачной крышкой), IP30	162,80
8	Электророзетка	накладная с заземлением	98,50
9	Электровилка	прямая белая 16А 250В	63,90
10	Электровилка	угловая с/з белая, черная 16А 250В	69,00
Щитки охранно-пожарной сигнализации			
1	Щиток ОПС-2	металлический ламинированный 390x310x15мм	210,10
2	Щиток ОПС-3	металлический ламинированный 450x327x15мм	256,60
3	Щиток ОПС-4	металлический ламинированный 400x700x15мм	541,70
4	Щиток ОПС-5	металлический ламинированный 1000x500x15мм	920,00
Разное			
1	Изолента ПВХ 15ммx10м	морозоустойчивая, черная	53,70
2	Изолента ПВХ 19ммx20м	морозоустойчивая, черная	99,30
3	Изолента ПВХ 15ммx20м ИЭК	морозоустойчивая, черная	62,30
4	Изолента ПВХ Safeline 15x10	Изоляционная лента ПВХ, ширина 15 мм, длина 10 м, толщина 0.13 мм, напряжение пробоя до 5000 В, t-раб.-50...+70°С, белая, черная	53,70
5	Изолента ПВХ Safeline 15x20	Изоляционная лента ПВХ, ширина 15 мм, длина 20 м, толщина 0.13 мм, напряжение пробоя до 5000 В, t-раб.-50...+70°С, белая, черная	102,99
6	Резистор	1; 1,5; 2,2; 3,9; 4,7; 5,6; 7,5; 8,2 кОм упаковка 10 шт	6,60
7	Резистор	2,7 кОм, упаковка 10шт	7,50
8	Предохранитель	от 0,16 А до10А	4,50

9	Преобразователь EX-22	Для подключения до 20 двухпроводных пожарных извещателей к контрольным панелям Nord GSM и Nord WRL, организация 2 полноценных пожарных шлейфов без дополнительных резисторов, передача извещений о пожаре, норме, обрыве и КЗ, оконечный резистор 3 кОм, ток короткого замыкания до 33 мА, температура от -30°С до +50°С, размеры 43х39х15 мм.	1145,00
Модули порошкового пожаротушения			
1	МПП Буран-2,5-2С (уценка)	Модуль порошкового пожаротушения (МПП) классов А, В, С и электроустановок, запуск самосрабатывающий и электрический (от 0.1А), масса порошка 1.95 кг, защищаемая площадь до 7 м², объем до 18 м³, высота установки 2.5–3.5 м, температура от -50°С до +50°С, размеры Ø250х140 мм (мятый)	4410,00
2	МПП Буран-2,5-2С	Модуль порошкового пожаротушения (МПП) классов А, В, С и электроустановок, запуск самосрабатывающий и электрический (от 0.1А), масса порошка 1.95 кг, защищаемая площадь до 7 м², объем до 18 м³, высота установки 2.5–3.5 м, температура от -50°С до +50°С, размеры Ø250х140 мм	5533,90
Инструменты			
Сверла по металлу			
1	Сверло по металлу	2х49мм	12,40
2	Сверло по металлу	2,5х57мм	13,40
3	Сверло по металлу	3,2х65мм	19,80
Буры для перфоратора			
1	Бур SDS PLUS 5х110	STAYER PROFI	105,60
2	Бур SDS PLUS 6х110	STAYER PROFI	115,00
3	Бур SDS PLUS 8х110	STAYER PROFI	91,80
4	Бур SDS PLUS 10х460	STAYER PROFI	437,00
5	Бур SDS PLUS 10х600	STAYER PROFI	586,50
6	Бур SDS PLUS 12х460	STAYER PROFI	471,50
7	Бур SDS PLUS 12х600	STAYER PROFI	609,50
8	Бур SDS PLUS 12х1000	STAYER PROFI	1127,00
9	Бур SDS PLUS 14х260	STAYER PROFI	98,00
10	Бур SDS PLUS 14х460	STAYER PROFI	492,70
11	Бур SDS PLUS 14х600	STAYER PROFI	738,99
12	Бур SDS PLUS 14х1000	STAYER PROFI	1334,00
Иструмент			
1	Кусачки	160 мм боковые НИЗ	125,99
2	Перчатки	х/б с аппликацией белые	44,20
3	Перчатки	х/б с аппликацией черные	39,30
Кожухи			
1	Кожух защитный для акустической колонки (ЗК-8)	материал — оцинкованная сталь, габаритные размеры — 350х240х90 мм, внутренние размеры для оборудования — не более 310х200х85 мм	738,30
2	Кожух защитный для свето-звук. оповещателя и дым. извещателя (ЗК-7)	материал сетки — оцинкованная сталь, наружный диаметр — 150 мм, габаритные размеры — 150х150х70 мм	498,60
3	Кожух защитный для ИПДЛ-Д-I (ЗК-11)	материал сетки — оцинкованная сталь, наружный диаметр — 200 мм, габаритные размеры — 210х210х110 мм	591,20
4	Кожух защитный для ИПДЛ-Д-II (ЗК-12)	материал сетки — оцинкованная сталь, наружный диаметр — 200 мм, габаритные размеры — 210х210х150 мм	523,30
5	Кожух защитный для ИПР (ЗК-5)	материал сетки — оцинкованная сталь, габаритные размеры — 150х135х90 мм	581,90
6	Кожух защитный для светового табло (ЗК-6)	материал сетки — оцинкованная сталь, габаритные размеры — 350х175х60 мм	554,90
7	Кожух защитный для уличного оповещателя (ЗК-15)	материал сетки — оцинкованная сталь, габаритные размеры — 350х250х150 мм	554,90