



УТВЕРЖДАЮ
 Директор ООО «Лифт-Комплекс ДС»
 _____ / Андрейченко О.В.
 «23» апреля 2022

Прайс-лист на оборудование ООО "Лифт-Комплекс ДС"

№ / ПП	Наименование	Артикул	Цена без НДС	Описание
Диспетчерский Комплекс "ОБЪ" на базе Лифтовых блоков 7.2				
1.1	Лифтовой блок 7.2 (все исполнения)	465213.270-xxx	15490	Готовый комплект для диспетчеризации лифта. Подключается непосредственно к компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе лифта в диспетчерский пункт. Обеспечивает цифровую переговорную связь с диспетчерским пунктом из машинного помещения, с крышей кабины и кабиной. Выпускается под определенную станцию управления лифтом/контроллер.
1.2	Устройство переговорное 7.2	465213.270.500-02	4760	Обеспечивает цифровую переговорную связь. Подключается к Лифтовому блоку 7.2 по шине CAN или Wi-Fi. Входит в комплект Лифтового блока 7.2. Дополнительно устанавливается в приемке для обеспечения ремонтной связи или связи в режиме ППП.
1.3	Переговорное устройство ПУЭП-Н	465213.300.300	2070	Подключается к Устройству переговорному 7.2 в приемке. Устанавливается на этаже входа пожарных подразделений. Применяется для связи в режиме ППП. Антивандальный корпус из нержавеющей стали.
1.4	Выносной модуль управления	465213.270.800	4760	Предназначен для установки в лифтах без машинного помещения. Подключается к лифтовому блоку 7.2 по шине CAN.
1.5	Магнитный пускатель (контактор)*		2010	Предназначен для отключения электропитания лифта. Напряжение катушки пускателя 220 В.
1.6	Комплект модернизации ЛБ (все исполнения)	465213.160.500-xxx	2715	Предназначен для изменения исполнения Лифтового блока при замене станции управления лифтом. Устанавливается в Лифтовые блоки 6.0, 6.1 Pro, 7.2.
1.7	Сервисный ключ механика	465213.043	650	Один на механика. Необходим для разрешения подачи электропитания на лифт. Обеспечивает идентификацию обслуживающего персонала. Красный светодиод.
1.8	Сетевой адаптер 220В/ +24В 2А		895	Применяется совместно с Лифтовым блоком 7.2 и Концентратором 7.2. Необходим для обеспечения стабильного электропитания большого количества устройств на шине CAN: АПУ - 2Н, ЭПУ 7, АСК16, АТУ8х2 и т.п.
1.9	Адаптер ModBUS	465213.271	4395	Предназначен для передачи информации о лифте по протоколу ModBUS через интерфейс RS-485.
1.10	E-line адаптер	465213. 275	3490	Предназначен для удаленного подключения устройств к локальной компьютерной сети (Ethernet) по 2-х проводной линии. Позволяет расширить локальную сеть без прокладки дополнительных проводов, по уже существующей 2-х проводной линии, обеспечивает связь на расстоянии до 300 метров. Напряжение питания от 5 до 24В постоянного тока.
1.11	Кабель питания USB	465213.270.070	965	Предназначен для питания внешних устройств от Лифтового блока 7.2 или Концентратора 7.2 через разъем USB.
1.12	Модуль переговорной связи	465213.099.400-05	715	Предназначен для обеспечения переговорной связи между кабиной лифта и диспетчерским пунктом. Подключается к Устройству переговорному 7.2. Устанавливается в панель приказов кабины лифта.
Диспетчерский Комплекс "ОБЪ" на базе Лифтовых блоков 6.0				
2.1	Лифтовой блок 6.0 СМЗ (все исполнения)	465213.160-xxx	10340	Обеспечивает переговорную связь с диспетчерским пунктом. передает данные о работе лифта в диспетчерский пункт. Подключается по двухпроводной линии к Контроллеру локальной шины или Моноблоку. Передает данные о работе лифта в диспетчерскую. Выпускается под определенную станцию управления лифтом/контроллер.
2.2	Комплект монтажный ЛБ 6.0 (все исполнения)	465213.060.080	650	Один на Лифтовой блок 6.0, 6.1 Pro для микропроцессорных станций управления лифтом. Включает в себя один маркированный жгут с разъемом.
2.3	Система связи лифта СМЗ	465213.099-02.022	11650	Обеспечивает на лифте ремонтную двухстороннюю переговорную связь. Обеспечивает переговорную связь с диспетчерским пунктом. Применяется в составе Диспетчерского комплекса «ОБЪ».
2.4	Переговорный комплект "ЭХО"	465213.079-01	860	Устанавливается в пост приказов вместо штатного громкоговорителя и микрофона кабины лифта. В комплект поставки входит микрофонный фильтр.
2.5	Магнитный пускатель (контактор)*		2010	Предназначен для отключения электропитания лифта. Напряжение катушки пускателя 220 В.
2.6	Комплект модернизации ЛБ (все исполнения)	465213.160.500-xxx	2715	Предназначен для изменения исполнения Лифтового блока при замене станции управления лифтом. Устанавливается в Лифтовые блоки 6.0, 6.1 Pro, 7.2
2.7	Система связи лифта СМЗ Перевозка пожарных подразделений	465213.099-02.012	13700	Обеспечивает на лифте ремонтную двухстороннюю переговорную связь и связь в режиме ППП. Обеспечивает переговорную связь с диспетчерским пунктом. Применяется в составе Диспетчерского комплекса «ОБЪ».

2.8	Переговорное устройство системы связи	465213.099.200-02	2070	Обеспечивает связь "консьерж – кабина лифта" в составе Системы связи лифта и Системы связи лифта Перевозка пожарных подразделений.
2.9	Переговорное устройство ПУЭП-Н	465213.099.300	2070	Подключается к Системе связи лифта Перевозка пожарных подразделений. Устанавливается на этаже входа пожарных подразделений. Антивандальный корпус из силумина.
2.10	Комплект монтажный для релейных лифтов ЛБ 6.0	465213.060.410	940	Один на Лифтовой блок 6.0, 6.1 Pro для релейных станций управления. Включает в себя два маркированных жгута с разъемами.
2.11	Моноблок КЛШ-КСЛ СМ3 Ethernet	465213.126-10	20165	Обеспечивает связь удаленной группы до 31 лифта с диспетчерским пунктом по компьютерной сети Ethernet (Internet) . Совмещает работу Лифтовых блоков «ОБЬ», блоков лифтовых «КДК» по 2-х проводной линии связи. Поддерживает организацию распределенной сети.
2.12	Моноблок КЛШ-КСЛ СМ3 433МГц	465213.126-11	33865	Обеспечивает связь удаленной группы до 31 лифта с диспетчерским пунктом по каналу связи 433 МГц. Совмещает работу Лифтовых блоков «ОБЬ», блоков лифтовых «КДК» по 2-х проводной линии связи. Поддерживает организацию распределенной сети.
2.13	Контроллер локальной шины Pro СМ3	465213.150	15125	Один на 31 Лифтовой блок. Может использоваться в качестве пульта диспетчера. Поддерживает совместную работу Лифтовых блоков «ОБЬ», блоков лифтовых «КДК» по 2-х проводной линии связи. В комплекте телефонная трубка и модуль грозозащиты Контроллера локальной шины.
2.14	Контроллер соединительной линии СМ3 Ethernet	465213.138	16285	Обеспечивает связь с удаленной группой лифтов по сети Ethernet. Поддерживает организацию распределенной сети.
2.15	Контроллер соединительной линии СМ3 433МГц	465213.138-01	30375	Обеспечивает связь с удаленной группой лифтов по каналу связи 433 МГц. Поддерживает организацию распределенной сети.
2.16	Межмодульный интерфейс USB	465213.028-04	3660	Используется для объединения Контроллера локальной шины, Контроллера соединительной линии и других устройств в узловой модуль и подключения к диспетчерскому компьютеру. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру.
2.17	Конвертер USB Voice 6.1 Pro СМ3	465213.157	10660	Предназначен для кодирования, декодирования и сжатия голоса. Устанавливается в диспетчерском пункте. Используется совместно с Лифтовыми блоками 6.1 Pro, Моноблоками, Контроллерами соединительной линии.
2.18	Сервисный ключ механика	465213.043	650	Один на механика. Необходим для разрешения подачи электропитания на лифт. Позволяет идентифицировать обслуживающий персонал. Красный светодиод.
2.19	Сервисный ключ оператора	465213.043-01	825	Один на оператора. Позволяет конфигурировать Контроллер локальной шины. Зеленый светодиод.
2.20	Сервисный ключ администратора	465213.043-02	1295	Один на администратора системы. Позволяет конфигурировать комплекс. Синий светодиод.
2.21	Стенд проверки ЛБ 6	465213.060.500-07	14220	Предназначен для проверки работоспособности Лифтовых блоков 6.0, 6.1 Pro. Имитирует каналы связи различных станций управления лифтом.
2.22	Комплект модернизации ЛБ в исполнение Р	465213.160.500-10	3425	Предназначен для изменения исполнения Лифтового блока 6.0, 6.1 Pro, 7.2 для процессорных станций управления лифтом в исполнение "Релейный". В комплекте Адаптер релейной станции, Устройство контроля скорости лифта.
2.23	Источник бесперебойного питания 60В 0.15А	465213.040-06	6335	Обеспечивает дополнительное питание устройств на локальной шине. Содержит встроенный аккумулятор.
2.24	Устройство контроля скорости лифта	465213.065	670	Подключается к Лифтовому блоку 6.0, 6.1 Pro. Комплект состоит из датчика и магнитного кольца.
2.25	Кабель соединительный 25x25	465213.032	520	Используется для подключения Контроллера локальной шины, Контроллера соединительной линии и других устройств к Межмодульному интерфейсу USB.
2.26	Модуль АКБ 14500 3S	465213.167.200	1175	Используется в составе Лифтового блока 6.1 Pro. Предназначен для осуществления резервного питания при отсутствии напряжения 220 В.
2.27	Модуль АКБ 18650 3S	465213.126.200-01	1795	Используется в составе Моноблока, Контроллера соединительной линии, Контроллера локальной шины, Источника бесперебойного питания 60В 0.15А. Предназначен для осуществления резервного питания при отсутствии напряжения 220 В.
АСУД "ОБЬ"				
3.1	Концентратор 7.2	465213.270-01	15490	Обеспечивает работу компонентов АСУД «ОБЬ» на объекте и передачу данных об их работе в диспетчерский пункт. Подключается непосредственно к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi.
3.2	Концентратор 7.2/232	465213.270-02	15490	Предназначен для сопряжения стороннего оборудования с использованием RS-232, подключения компонентов АСУД «ОБЬ» и передачу данных об их работе в диспетчерский пункт. Подключается непосредственно к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi.
3.3	Концентратор 7.2/485	465213.270-03	15490	Предназначен для сопряжения стороннего оборудования с использованием RS-485, подключения компонентов АСУД «ОБЬ» и передачу данных об их работе в диспетчерский пункт. Подключается непосредственно к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi.

3.4	Переговорное устройство АПУ-2Н	465213.300.200	3990	Подключается к Лифтовому блоку 7.2 или Концентратору 7.2 по шине CAN. Устанавливается на этажной площадке, зоне МГН. Предназначен для создания дополнительных точек связи с диспетчерским пунктом. Антивандальный корпус из нержавеющей стали. Имеет 1 потенциальный выход и 5 входов типа «сухой контакт».
3.5	Адаптер телеуправления АТУ8х2	468223.122	4430	Предназначен для коммутации 2 каналов нагрузки при выполнении команд телеуправления. Поддерживает контроль 8 датчиков типа «сухой контакт».
3.6	Адаптер сухих контактов АСК-16	468223.121	3740	Предназначен для контроля 16 датчиков типа «сухой контакт».
3.7	Адаптер звукового оповещения АЗО-1	465213.270.460	3950	Предназначен для установки на эскалаторы, пассажирские конвейеры, в зоны МГН и т.п. с целью обеспечения звукового оповещения пассажиров диспетчером. Работает совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов".
3.8	Громкоговоритель 15Вт	465213.270.480	1030	Предназначен для установки на эскалаторах и траволаторах с целью оповещения пассажиров. Используется совместно с Адаптером звукового оповещения АЗО-1.
3.9	Адаптер последовательного интерфейса АПИ-1/232	468223.126-01	3460	Предназначен для использования совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2 с целью сопряжения стороннего оборудования с использованием RS-232.
3.10	Адаптер последовательного интерфейса АПИ-1/485	468223.126-02	3460	Предназначен для использования совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2 с целью сопряжения стороннего оборудования с использованием RS-485.
3.11	Адаптер лампы индикаторной АЛИ-2	465213.300.350-01	3620	Предназначен для использования совместно с Концентратором 7.2, с целью обеспечения звуковой и визуальной (прерывистой световой) аварийной сигнализации в зонах МГН Обеспечивает выполнение требований Свода Правил СП 59.13330.2016 "Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения".
3.12	Адаптер релейных выходов АРВ8х6	468223.127	4420	Обеспечивает коммутацию нагрузки при выполнении команд телеуправления, поступающих через Концентратор 7.2 по шине CAN, также контроль датчиков типа «сухой контакт».
3.13	Адаптер токовых сигналов АТС4х4	468223.128	4280	Обеспечивает оперативное получение данных с датчиков температуры, давления и т.д. Имеет 4 входа для датчиков температуры формата Dallas (DS18B20) и 4 входа для датчиков 4-20мА.
3.14	Адаптер ModBUS	465213.271	4395	Предназначен для передачи информации о лифте по протоколу ModBUS через интерфейс RS485 Адаптер ModBUS (AMB-1) предназначен для использования совместно с Лифтовым блоком 7.2 диспетчерского комплекса «ОБЪ» с целью экспорта во внешние системы информации о состоянии лифта по протоколу ModBUS RTU через интерфейс RS485
3.15	Ретранслятор шины CAN	465213.270.040	3460	Предназначен для увеличения протяженности шины CAN используемой для подключения устройств к Лифтовому блоку 7.2 или Концентратору 7.2. Максимальная длина одного сегмента CAN - 350 метров.
3.16	Сетевой адаптер 220В/ +24В 2А		895	Применяется совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Необходим для обеспечения стабильного электропитания большого количества устройств на шине CAN: АПУ - 2Н, ЭПУv7, АСК16, АТУ8х2 и т.п.
Система контроля доступа "ПОРТАЛ"				
4.1	Инженерный терминал 7.1П	468223.012-01П	11550	Ведущий контроллер системы. Обеспечивает работу компонентов системы на объекте. Подключается непосредственно к компьютерной сети Ethernet (Internet).
4.2	Идентификатор доступа к лифту	468223.125-10	1995	Обеспечивает принятие кода электронного ключа и коммутацию кнопки вызывного поста лифта. Один на вызывной пост.
4.3	Идентификатор доступа	468223.123	2820	Обеспечивает принятие кода электронного ключа и коммутацию исполнительного механизма (замка). В комплект поставки входит охранный извещатель.
4.4	Идентификатор доступа кабины	468223.032-01	6245	Обеспечивает принятие кода электронного ключа и коммутацию кнопок приказного поста лифта.
4.5	Индикатор "Портал"	468223.033	3525	Обеспечивает принятие кода электронного ключа и отображения информации об его использовании, разрешениях, состоянии, а так же индикацию нештатных состояний системы.
4.6	Контроллер ввода ключей	468223.131	2515	Обеспечивает принятие/запись кода электронного ключа и передачу кода ключа программному обеспечению на компьютере.
4.7	Источник питания 12В 1А	465213.092.300	650	Предназначен для питания ИДЛ, ИД.
4.8	Считыватель Z-2 USB*		6775	Настольный мультиформатный считыватель. Выход и питание USB. Работа с картами стандарта EM-Marine, Mifare, HID ProxCard II.
4.9	CP-Z 2L считыватель врезной EM-Marine*		1580	Врезной, бесконтактный антивандальный считыватель карт/брелоков. Предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта EM-Marine.
4.10	CP-Z 2L считыватель накладной EM-Marine*		1995	Накладной, бесконтактный антивандальный считыватель карт/брелоков предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта EM-Marine.

4.11	CP-Z2 MF считыватель врезной Mifare*		2775	Врезной, бесконтактный антивандальный считыватель карт/брелоков предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта Mifare.
4.12	CP-Z2 MF считыватель накладной Mifare*		3090	Накладной, бесконтактный антивандальный считыватель карт/брелоков предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта Mifare.
4.13	Считыватель Matrix-III EH*		4035	Бесконтактный считыватель карт/брелоков предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта EM Marine, HID HID ProxCard II.
4.14	Считыватель Matrix-III MF*		4655	Бесконтактный считыватель карт/брелоков предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта Mifare.
4.15	Ключ Touch Memory DS1990*		105	Электронный ключ. Контактный.
4.16	Proximity карта EM-Marine*		95	Электронная карта стандарта EM-Marine. Бесконтактная.
4.17	Брелок EM-Marine*		95	Электронный брелок стандарта EM-Marine. Бесконтактный.
4.18	Карта MIFARE*		130	Смарт-карта стандарта Mifare с объемом памяти 1024 байт. Бесконтактная.
4.19	Брелок IL-07M 13.56MHz*		195	Смарт-брелок стандарта Mifare с объемом памяти 1024 байт. Бесконтактный.
Система контроля доступа "ПОРТАЛ 2.0"				
5.1	Лифтовой блок 7.2 (все исполнения)	465213.270-xxx	15490	В составе системы СКД ПОРТАЛ 2.0 обеспечивает передачу данных о работе системы в диспетчерский пункт. Готовый комплект для диспетчеризации лифта. Подключается к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе лифта в диспетчерский пункт. Обеспечивает цифровую переговорную связь с диспетчерским пунктом из машинного помещения, с крышей кабины и кабиной. Выпускается под определенную станцию управления лифтом/контроллер.
5.2	Концентратор 7.2 (все исполнения)	465213.270-xxx	15490	В составе системы СКД ПОРТАЛ 2.0 обеспечивает передачу данных о работе системы в диспетчерский пункт. Обеспечивает работу компонентов системы на объекте. Подключается к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе лифта в диспетчерский пункт.
5.3	Портал. Контроллер доступа 2x2	468223.135	3620	Обеспечивает принятие кода электронного ключа и коммутацию кнопки вызывного поста лифта. Имеет 2 канала считывания ключей и 2 исполнительных канала. Один на вызывной пост.
5.4	Портал. Контроллер доступа 2x16	468223.136	6245	Обеспечивает принятие кода электронного ключа и коммутацию кнопок приказного поста лифта. Имеет 2 канала считывания ключей и 16 исполнительных каналов. Расчитан на 16 этажей.
5.5	Контроллер ввода ключей	468223.131	2515	Обеспечивает принятие/запись кода электронного ключа и передачу кода ключа программному обеспечению на компьютере.
5.6	Переговорное устройство АПУ-2Н	465213.300.200	3990	Подключается к Лифтовому блоку 7.2 или Концентратору 7.2 по шине CAN. Устанавливается на этажной площадке, зоне МГН. Предназначен для создания дополнительных точек связи с диспетчером. Антивандальный корпус из нержавеющей стали. Имеет 1 потенциальный выход и 5 входов типа «сухой контакт».
5.7	Ретранслятор шины CAN	465213.270.040	3460	Предназначен для увеличения протяженности шины CAN используемой для подключения устройств к Лифтовому блоку 7.2 или Концентратору 7.2. Максимальная длина одного сегмента CAN - 350 метров.
5.8	Сетевой адаптер 220В/ +24В 2А		895	Применяется совместно с Лифтовыми блоками 7.2 и Концентраторами 7.2. Необходим для обеспечения стабильного электропитания большого количества устройств на шине CAN: АПУ - 2Н, ЭПУv7, АСК16, АТУ8x2 и т.п.
5.9	Считыватель Z-2 USB*		6775	Настольный мультиформатный считыватель. Выход и питание USB. Работа с картами стандарта EM-Marine, Mifare, HID ProxCard II.
5.10	CP-Z 2L считыватель врезной EM-Marine*		1580	Врезной, бесконтактный антивандальный считыватель карт/брелоков. Предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта EM-Marine.
5.11	CP-Z 2L считыватель накладной EM-Marine*		1995	Накладной, бесконтактный антивандальный считыватель карт/брелоков предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта EM-Marine.
5.12	CP-Z2 MF считыватель врезной Mifare*		2775	Врезной, бесконтактный антивандальный считыватель карт/брелоков предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта Mifare.
5.13	CP-Z2 MF считыватель накладной Mifare*		3090	Накладной, бесконтактный антивандальный считыватель карт/брелоков предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта Mifare.

5.14	Считыватель Matrix-III EH*		4035	Бесконтактный считыватель карт/брелоков предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта EM Marine, HID HID ProxCard II.
5.15	Считыватель Matrix-III MF*		4655	Бесконтактный считыватель карт/брелоков предназначен для считывания пассивных RFID карт и брелоков стандарта Mifare.
5.16	Ключ Touch Memory DS1990*		105	Электронный ключ. Контактный.
5.17	Proximity карта EM-Marine*		95	Электронная карта стандарта EM-Marine. Бесконтактная.
5.18	Брелок EM-Marine*		95	Электронный брелок стандарта EM-Marine. Бесконтактный.
5.19	Карта MIFARE*		130	Смарт-карта стандарта Mifare с объемом памяти 1024 байт. Бесконтактная.
5.20	Брелок IL-07M 13.56MHz*		195	Смарт-брелок стандарта Mifare с объемом памяти 1024 байт. Бесконтактный.
Диспетчеризация подъемных платформ				
6.1	Лифтовой блок 7.2 "МГН" - комплект №1	465213.270-95.01	21515	Готовый комплект для диспетчеризации подъемной платформы. Подключается к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi и передает данные о работе подъемной платформы в диспетчерский пункт. Обеспечивает цифровую переговорную связь посадочных площадок с диспетчерским пунктом. Содержит 2 Этажных переговорных устройства 7.2 (Антивандалный корпус из силумина). Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов".
6.2	Лифтовой блок 7.2 "МГН" - комплект №2	465213.270-95.02	21515	Готовый комплект для диспетчеризации подъемной платформы. Подключается к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi и передает данные о работе подъемной платформы в диспетчерский пункт. Обеспечивает цифровую переговорную связь посадочных площадок с диспетчерским пунктом. Содержит 2 Переговорных устройства АПУ-2Н (Антивандалный корпус из нержавеющей стали). Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов".
6.3	Лифтовой блок 7.2 "МГН" - комплект №3	465213.270-95.03	21515	Готовый комплект для диспетчеризации подъемной платформы. Подключается к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi и передает данные о работе подъемной платформы в диспетчерский пункт. Обеспечивает цифровую переговорную связь посадочных площадок с диспетчерским пунктом. Содержит 2 Переговорных устройства АПУ-1 OEM (бескорпусное исполнение). Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов".
6.4	Лифтовой блок 7.2 "МГН"	465213.270-95	15490	Готовый комплект для диспетчеризации подъемной платформы. Подключается к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi и передает данные о работе подъемной платформы в диспетчерский пункт. Обеспечивает цифровую переговорную связь посадочных площадок с диспетчерским пунктом.
6.5	Устройство переговорное АП	465213.270.350	4760	Обеспечивает цифровую двустороннюю переговорную связь между местом установки Устройства переговорного АП и диспетчерским пунктом. Беспроводное. Подключается к Лифтовому блоку 7.2 "МГН" или Концентратору 7.2 через беспроводную сеть Wi-Fi в пределах её действия. Используется для диспетчеризации аккумуляторных платформ.
6.6	Переговорное устройство АПУ-2Н	465213.300.200	3990	Подключается к Лифтовому блоку 7.2 или Концентратору 7.2 по шине CAN. Устанавливается на посадочной площадке, зоне МГН. Предназначен для создания дополнительных точек связи с диспетчерским пунктом. Антивандалный корпус из нержавеющей стали. Имеет 1 потенциальный выход и 5 входов типа «сухой контакт».
6.7	Модуль управления реле	465213.270.030	960	Предназначен для использования совместно с лифтовым блоком, концентратором, переговорным устройством с целью коммутации внешней нагрузки.
6.8	Оптоадаптер 12-110В	465213.060.320	415	Преобразует входное напряжение 12-110В в выход «открытый коллектор».
6.9	Тактильная наклейка со шрифтом Брайля «ВЫЗОВ»	465213.300.205-01	60	Предназначена для нанесения на переговорные устройства в зонах МГН.

Диспетчеризация траволаторов и эскалаторов на базе Лифтовых блоков 7.2

7.1	Лифтовой блок 7.2 (исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9x0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K-TYPE ESC")	465213.270-11 465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-116 465213.270-117	15490	Готовый комплект для диспетчеризации траволатора, эскалатора. Подключается непосредственно к компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт.
7.2	Контроллер эскалаторных блоков	465213.152	20750	Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер локальной шины или Моноблок. Экстренная остановка эскалатора осуществляется путем нажатия кнопки экстренной остановки. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов".
7.3	Межмодульный интерфейс USB	465213.028-04	3660	Используется для объединения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств в узловой модуль. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру.
7.4	Адаптер звукового оповещения АЗО-1	465213.270.460	3945	Предназначен для установки на эскалаторы, пассажирские конвейеры, в зоны МГН и т.п. с целью обеспечения звукового оповещения пассажиров. Работает совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2.
7.5	Громкоговоритель 15Вт	465213.270.480	1030	Предназначен для установки на эскалаторах и траволаторах с целью оповещения пассажиров. Используется совместно с Адаптером звукового оповещения АЗО-1.
7.6	Сетевой адаптер 220В/ +24В 2А		895	Применяется совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Необходим для обеспечения стабильного электропитания большого количества устройств на шине CAN: АПУ - 2Н, ЭПУv7, АСК16, АТУ8x2 и т.п.
7.7	Кабель соединительный 25x25	465213.032	520	Используется для подключения Контроллера локальной шины, Контроллера соединительной линии и других устройств к Межмодульному интерфейсу USB.

Диспетчеризация траволаторов и эскалаторов на базе Лифтовых блоков 6.0

8.1	Лифтовой блок 6.0 CM3 (исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9x0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K-TYPE ESC")	465213.160-11 465213.160-21 465213.160-65 465213.160-101 465213.160-116 465213.160-117	10340	Передает данные о работе траволатора, эскалатора в диспетчерский пункт. Подключается по двухпроводной линии к Контроллеру локальной шины или Моноблоку.
8.2	Моноблок КЛШ-КСЛ CM3 Ethernet	465213.126-10	20165	Обеспечивает связь удаленной группы до 31 лифта с диспетчерским пунктом по каналу связи Ethernet. Совмещает работу Лифтовых блоков «ОБЪ» и блоков лифтовых «КДК» по 2-х проводной линии связи. Поддерживает организацию распределенной сети.
8.3	Межмодульный интерфейс USB	465213.028-04	3660	Используется для объединения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств в узловой модуль и подключения к компьютеру диспетчера. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру.
8.4	Контроллер эскалаторных блоков	465213.152	20750	Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов путем нажатия кнопки экстренной остановки. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер локальной шины или Моноблок. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков 6.0 «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов".
8.5	Кабель соединительный 25x25	465213.032	520	Используется для подключения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств к Межмодульному интерфейсу USB.
8.6	Источник бесперебойного питания 60 В 0.15 А	465213.040-06	6335	Обеспечивает дополнительное питание устройств на локальной шине. Содержит встроенный аккумулятор.

Компонент прибора управления пожарного "ОБЪ"

9.1	Концентратор 7.2П	263050.270-01	17750	Основное устройство компонента, обеспечивающее сбор и передачу данных. Имеет встроенный громкоговоритель и микрофон, позволяющий использовать его в качестве переговорного устройства. Комплектуется сетевым адаптером, обеспечивающим питание всех устройств, подключенных к шине CAN.
-----	-------------------	---------------	-------	---

9.2	Концентратор 7.2П / RS232	263050.270-02	17750	Основное устройство компонента, обеспечивающее сбор и передачу данных. Имеет встроенный громкоговоритель и микрофон, позволяющий использовать его в качестве переговорного устройства. Комплектуется сетевым адаптером, обеспечивающим питание всех устройств, подключенных к шине CAN.
9.3	Концентратор 7.2П / RS485	263050.270-03	17750	Основное устройство компонента, обеспечивающее сбор и передачу данных. Имеет встроенный громкоговоритель и микрофон, позволяющий использовать его в качестве переговорного устройства. Комплектуется сетевым адаптером, обеспечивающим питание всех устройств, подключенных к шине CAN.
9.4	Переговорное устройство АПУ-2НП	263050.300.200	4585	Используется для обеспечения связи пользователь-диспетчер. Дополнительный функционал: контроль датчиков типа «сухой контакт», управление выходом при выполнении команды телеуправления. Выполнено в антивандальном корпусе из нержавеющей стали. Подключение АПУ-2НП выполняется к проводной последовательной шине CAN.
9.5	Адаптер лампы индикаторной АЛИ-2П	263050.300.350-01	4175	Обеспечивает звуковую и визуальную аварийную сигнализацию, а также индикацию состояния переговорной связи от АПУ-2НП с назначенным адресом. Подключение АЛИ-2П выполняется к проводной последовательной шине CAN.
9.6	Кнопка накладная П	263050.300.400	470	Обеспечивает инициацию сигнализации или сброс сигнализации. Выпускается в антивандальном корпусе. Подключается к адаптеру лампы индикаторной АЛИ-2П.
9.7	Ретранслятор шины Can П	263050.270.040	3985	Применяется при необходимости увеличения протяженности шины CAN, снимая ограничение протяженности на следующие 350 м. Подключение ретранслятора шины CAN П выполняется к проводной последовательной шине CAN.
9.8	Резервный источник питания*		цена по запросу	Используется для обеспечения резервного электропитания устройств, подключенных к шине CAN. Резервный источник питания 24V/2A/релейный выход.
9.9	АРМ дежурного персонала*		цена по запросу	АРМ дежурного персонала (диспетчера) представляет собой компьютер, на котором установлено специализированное программное обеспечение Smart House. В качестве сети передачи данных АРМ диспетчера могут использоваться: локальная сеть здания LAN (реализованная по технологии Ethernet (10BASE-T, 100BASE-T)), глобальная сеть Internet, сеть Wi-Fi (стандарта 802.11 b/g/n).
Система видеонаблюдения лифте				
10.1	Видеорегистратор 4 каналный*		8110	Обеспечивает подключение 4-х камер и сохранение видеозаписи. Интегрируется в состав ДК «ОБЪ». Подключается непосредственно к сети Ethernet (Internet). Жесткий диск не входит в комплект Видеорегистратора.
10.2	Видеорегистратор 8 каналный*		9735	Обеспечивает подключение 8-ми камер и сохранение видеозаписи. Интегрируется в состав ДК «ОБЪ». Подключается непосредственно к сети Ethernet (Internet). Жесткий диск не входит в комплект Видеорегистратора.
10.3	Видеокамера*		4255	Аналоговая, цветная, антивандальная видеокамера с подсветкой.
10.4	IP Видеокамера*		4915	Цифровая, цветная, антивандальная видеокамера с подсветкой. IP.
10.5	Блок питания видеокамеры*		650	Блок питания видеокамеры.
10.6	PV-207 1 каналный приемо-передатчик (пара)*		685	Комплект из двух передатчиков. Используется с аналоговой видеокамерой. Предназначен для передачи видеосигнала по витой паре. Дальность передачи ч/б сигнала – 600 м., цветного – 400 м.
Дополнительное оборудование				
11.1	Микрофонный усилитель «ЭХО»	465213.079.100-02	415	Устанавливается в пост приказов кабины лифта вместо штатного микрофона. Предназначен для усиления звукового сигнала из кабины лифта. Компактное корпусное исполнение.
11.2	Громкоговоритель «ЭХО»	465213.079.200	555	Устанавливается в пост приказов кабины лифта вместо штатного громкоговорителя. Компактное корпусное исполнение.
11.3	Переговорное устройство крыши кабины лифта	465213.087.200	1045	Обеспечивает связь между диспетчерским пунктом и крышей кабины лифта. Используется с Лифтовыми блоками 6.0, 6.1 Pro.
11.4	Переговорный комплект кабины лифта	465213.079	940	Используется в качестве штатного громкоговорителя и микрофона кабины лифта.
11.5	Микрофонный усилитель	465213.011-04	295	Бескорпусное исполнение.
11.6	Комплект аварийного освещения	465213.187.660	1455	Предназначен для освещения кабины лифта, в случае прекращения питания рабочего освещения.
11.7	Модуль для стерилизации перил эскалатора Sterile Touch комплект		35415	Предназначен для стерилизации перил эскалаторов ультрафиолетовым излучением.

11.8	Модуль управления светодиодами	465213.270.210	895	Предназначен для управления светодиодными индикаторами кабины лифта с рабочим напряжением 12-24В.
11.9	Модуль управления реле	465213.270.030	960	Предназначен для использования совместно с Лифтовым блоком 7.2, Концентратором 7.2, Устройством переговорным АП с целью коммутации внешней нагрузки.
11.10	Этажное переговорное устройство 7.2 (не рекомендовано к использованию в новых проектах)	465213.270.400	4570	Подключается к Лифтовому блоку 7.2 или Концентратору 7.2 по шине CAN. Устанавливается на этажной площадке. Предназначен для создания дополнительных точек связи с диспетчером. Антивандальный корпус из силумина.
11.11	Оптоадаптер 12-110В	465213.060.320	415	Преобразует входное напряжение 12-110В в выход «открытый коллектор».
11.12	Сервисный прибор	465213.044	15220	Позволяет изменять значение параметров, хранящихся в энергонезависимой памяти, и диагностировать работу Лифтовых блоков 6.0, 6.1 Pro, 7.2.
11.13	Источник бесперебойного питания*		6850	Компьютерный источник бесперебойного питания.
11.14	Устройство прерывания питания Pro к-т (не рекомендуется к применению в новых проектах)	465213.038.850	2740	Используется с Контроллером соединительной линии, Моноблоком, Лифтовым блоком 6.1 Pro для перезапуска внешних устройств передачи данных.
11.15	Источник бесперебойного питания 12В 0.75А	465213.110	2640	Предназначен для питания комплекта ремонтной связи и иного оборудования Диспетчерского комплекса "ОБЪ" за счёт энергии потребляемой от сети переменного тока 220 В. Может использоваться для питания аварийного освещения кабины.
11.16	Ретранслятор шины CAN	465213.270.040	3460	Предназначен для увеличения протяжённости шины CAN используемой для подключения устройств к Лифтовому блоку 7.2 или Концентратору 7.2. Максимальная длина одного сегмента CAN - 350 метров.
11.17	Тактильная наклейка со шрифтом Брайля "ВЫЗОВ"	465213.300.205-01	60	Предназначена для нанесения на переговорные устройства в зонах МГН.

*Уточняйте цену на момент оплаты;
Цены указаны в рублях за единицу оборудования без учета НДС (20%) и транспортных расходов;
Расходы на доставку оборудования наземным транспортом – 5%;
Расходы на доставку оборудования авиатранспортом или экспресс-почтой – 9,5%;
Срок отгрузки продукции, при наличии ее на складе – 3 рабочих дня;
Программное обеспечение бесплатное, размещено на сайте компании lkds.ru;
Гарантия на оборудование производства ООО «Лифт-Комплекс ДС» – 36 месяцев;