Бренд-лист ЭОМ 11 версия 3

1. Электрооборудование НКУ

№ п/п	Наименование	Производитель	Артикул	Ссылка	Примечания
1.1	ГРЩ, ВРУ, УЭРМ, распределительные щиты, щит учета, ЩАП, щит управления ПД и ВД, щиты механизации-комплектующие	АО “МЭЛ”		Ссылка	Или аналог**
1.2.1	Электросчетчик ШУ-ЦУС(КП МПТЦ), ШУ-ДНС	ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»	3/3MYS-1/2Д-5/60-5,10-4-ОИ ЖКИ; 3х230/400В; прямое включение; 5/60А	Ссылка	Или аналог** жилая часть
1.2.2	Электросчетчик ШУ-ЩГП	ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»	3/3MYS-1/2Д-10/100-5,10-4-ОИ ЖКИ; 3х230/400В; прямое включение; 10/100А 3/3MYS-05/1Д-5/10-5,10-4-И ЖКИ; 3х230/400В; полукосвенное включение; 5/10 А	Ссылка	Или аналог** жилая часть
1.2.3	Электросчетчик Панели ВП, ППУ, ШУ-ИТП, ШУ-ОДС	ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»	3/3MYS-05/1Д-5/10-5,10-4-И ЖКИ; 3х230/400В; полукосвенное включение; 5/10 А	Ссылка	Или аналог** жилая часть
1.2.4	Электросчетчик УЭРВ	ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»	1ТтшОИ-5/60-15-СУ2-1/2Д-4; ЖКИ; 230В; бОА	Ссылка	Или аналог** жилая часть
1.2.5	Электросчетчик Панели ВП (в зависимости от способа подключения и Ip)	ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»	3/3MYS-1/2Д-10/100-5,10-4-ОИ ЖКИ; 3х230/400В; прямое включение; 10/100А 3/3MYS-05/1Д-5/10-5,10-4-И ЖКИ; 3х230/400В; полукосвенное включение; 5/10 А	Ссылка	Или аналог** нежилая часть
1.2.6	Электросчетчик Панели 3УР (БКТ)	ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»	3/3MYS-1/2Д-5/60-5,10-4-ОИ ЖКИ; 3х230/400В; прямое включение; 5/60А	Ссылка	Или аналог** нежилая часть

1.2.7	Электросчетчик Панели 3УР (ЦИН в зависимости от Ip)	ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»	3/3MYS-1/2Д-10/100-5,10-4-ОИ ЖКИ; 3х230/400В; прямое включение; 10/100А 3/3MYS-05/1Д-5/10-5,10-4-И ЖКИ; 3х230/400В; полукосвенное включение; 5/10 А	Ссылка	Или аналог** нежилая часть
1.2.8	Электросчетчик ШУ-1 (аварийное резервное освещение)	ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»	1ТтшОИ-5/60-15-СУ2-1/2Д-4; ЖКИ; 230В; 6ОА	Ссылка	Или аналог** нежилая часть
1.2.9	Электросчетчик ШУ-2 (остальной комплекс электроприемников)	ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»	1ТтшОИ-5/60-15-СУ2-1/2Д-4; ЖКИ; 230В; 6ОА	Ссылка	Или аналог** нежилая часть
1.2.10	Электросчетчик Панели ВП	ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»	3/3MYS-05/1Д-5/10-5,10-4-И ЖКИ; 3х230/400В; полукосвенное включение; 5/10 А	Ссылка	Или аналог** автостоянка
1.3	Ящик с понижающим трансформатором	АО “МЭЛ”	ЯТП-0,25-220-/36В	Ссылка	Или аналог** для технических помещений
***Проектирование выполнять используя производителя и артикул/модель изделия указанные в столбцах №3 и №4. При закупке материалов и изделий не допускается замена на аналог без согласования с ГП МФС.*					

2. Кабельные изделия и провода, кабеленесущие системы и пр.

№ п/п	Наименование	Производитель	Артикул	Ссылка	Примечания
2.1	Кабели и провода		ГОСТ 31996-2012		В РД указывается ГОСТ без указания производителя.Кабели марки АсВВГнг(А) -LS применяются начиная с сечения 16мм2 включительно для питания:- квартирных стояков;- квартир от УЭРВ до ЩК;- щитов механизации помещений БКТ;- лифтов (кроме пожарных).Распределение по объектам см. Приложение к Адресной программе данного бренд-листа

2.2	Греющие кабели	ГК ССТ	20НТА2-ВТ	Ссылка	Или аналог** набор комп. изделий для подключения питания, соединения и оконцевания, управляющее устройство - заказывается отдельно
2.3.1	Пакетный выключатель (выключатель безопасности), 16А	ПО Электротехник	ПВ3-16 М1 (ET001670),16А, 3Р, IP56	Ссылка	Или аналог** выключатель безопасности вентиляторов ВД
2.3.2	Пакетный выключатель (выключатель безопасности), 63А	ПО Электротехник	ПВ3-63 М1 (ET512192), 63А, 3Р, IP56	Ссылка	Или аналог** выключатель безопасности вентиляторов ВД
2.4	Коробка распаячная скрытого монтажа с крышкой	TDM Electric	SQ1403-1028, 10 вводов, IP20 120х92х45мм	Ссылка	Или аналог** для подключения кабин СТМ и для санузлов строительного исполнения
2.5	Коробка распаячная открытого монтажа	RUVinil	Tyco 67045, 8 вводов, IP54, 100х100х50мм	Ссылка	Или аналог**
2.6	Коробка распаячная круглая скрытого монтажа	RUVinil	Tyco 10147 (У-197), IP30,70х40мм	Ссылка	Или аналог** для распайки выключателей в квартирах
2.7	Коробка установочная круглая в гипсокартон	RUVinil	Tyco 10176, IP20, 65х45мм	Ссылка	Или аналог**
2.8	Коробка установочная круглая для бетонных стен	RUVinil	Tyco 10180, IP30, 65х40мм	Ссылка	Или аналог** для разводки внутри квартир
2.9	Коробка установочная круглая для монолитных стен, 4 ввода	Hegel	КУ1301, IP44, 75х70мм	Ссылка	Или аналог**
2.10	Коробка уравнивания потенциалов открытой установки, 7 вводов, 8 зажимов	Промрукав	КУП 40-0210-У, IP55, 80х80х40мм	Ссылка	Или аналог**
2.11	Коробка распаячная круглая открытого монтажа	IEK	КМ41237, IP44, ø75х40 мм	Ссылка	Или аналог** для инженерных и технических помещений, помещений охраны

2.12	Огнезащитные конструкции	Техстронг		Ссылка	Или аналог**
2.13	Проходка через стены и перекрытия	ПРО Энерго	Стоп огонь	Ссылка	Или аналог**
2.14.1	Коробка огнестойкая для открытого монтажа	Промрукав	40-0300-FR1.5-4, IP55, 100x100x50мм	Ссылка	Или аналог** для распайки аварийного освещения
2.14.2	Коробка огнестойкая для открытого монтажа	Промрукав	40-0310-FR10.0-6, IP55, 150x110x70мм	Ссылка	Или аналог**
2.15	Труба гофрированная ПВХ легкая с зондом серая D=16...63мм.	Промрукав	ОКЛ ГТ (ТУ22.21.29-001-52715257-2017)	Ссылка	Или аналог** прокладка кабельной продукции внутри здания
2.16	Труба гофрированная ПА легкая с зондом D=16...63мм	Промрукав	ОКЛ ГТ (ТУ22.21.29-001-52715257-2017)	Ссылка	Или аналог** применяется на кровле
2.17	Лотки и короба		ГОСТ Р 52868-2007		Артикул лотков выбирается согласно проектных решений
2.18	Трубы		ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014		в РД указывается ГОСТ без указания производителя; для прокладки открытой электропроводки накладных ЭУИ, D=25 мм
2.19.1	Труба гофрированная ПВХ легкая, ДУ 20	АО «ДКС»		Ссылка	Или аналог** для линий рабочего и аварийного освещения в МОП, питания клапанов СПЗ (для крепления линий аварийного освещения и СПЗ - применить однолапковую скобу и металлический анкер клин для его крепления)
2.19.2	Труба гофрированная ПВХ легкая, ДУ 32	АО «ДКС»		Ссылка	Или аналог** прокладка проводов от УЭРВ до ЩК

2.20.1	Труба гофрированная ПВХ тяжелая, ДУ 20	АО «ДКС»		Ссылка	Или аналог** прокладка розеточных сетей в квартирах
2.20.2	Труба гофрированная ПВХ тяжелая, ДУ 25	АО «ДКС»		Ссылка	Или аналог** прокладка групп питания электрических плит в квартирах

***Проектирование выполнять используя производителя и артикул/модель изделия указанные в столбцах №3 и №4. При закупке материалов и изделий не допускается замена на аналог без согласования с ГП МФС.*

3. Осветительные приборы и электроустановочные изделия жилой части

№ п/п	Наименование	Производитель	Артикул	Ссылка	Примечания
3.1	Светильник для технического пространства	Светон	Компромисс 4-25-Д-140-0/ПТ/0-4К80-У65	Ссылка	Или аналог**
3.2	Светильник над входом в тех. помещения на кровле	Альянс	ДПБ 96-24-008	Ссылка	Или аналог**
3.3	Светильник для освещения лифтовых шахт	Владасвет	НПБ 03-60-001	Ссылка	Или аналог**
3.4	Выключатель для коммутации светильников технических помещений на кровле	Systeme Electric	BA10-041B	Ссылка	Или аналог**
3.5	Симисторный регулятор скорости для плавного регулирования скорости вращения однофазных асинхронных двигателей вентиляторов	РОВЕН	СРМ 500 W/M, 80x80x60мм, IP20	Ссылка	Или аналог**
3.6	Сдвоенный заградительный огонь с планкой СДЗО-05-2	Световод		Ссылка	Или аналог** устанавливается на кровле
3.7	Светильник указатель номера дома в соответствии с Руководством по размещению домовых знаков	Гортабличка		Ссылка	Или аналог** устанавливается на фасад здания

3.8	Светильник указателя пожарного гидранта	Гортабличка	ПГ	Ссылка	Или аналог** устанавливается на фасад здания
3.9	Указатель пожарных патрубков	Гортабличка	100×100мм, 150×150мм, 200×200мм, 250×250мм, 300×300мм	Ссылка	Или аналог** применить дополнительную наклейку "Пожарный сухотрубный стояк"
***Проектирование выполнять используя производителя и артикул/модель изделия указанные в столбцах №3 и №4. При закупке материалов и изделий не допускается замена на аналог без согласования с ГП МФС.*					

4. Электроосвещение и электрооборудование ОДС

№ п/п	Наименование	Производитель	Артикул	Ссылка	Примечания
4.1	Трубы		ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014		в РД указывается ГОСТ без указания производителя; для прокладки открытой электропроводки накладных ЭУИ, D=25мм
4.2	Симисторный регулятор скорости для плавного регулирования скорости вращения однофазных асинхронных двигателей вентиляторов	РОВЕН	СРМ 500 W/M, 80x80x60 мм, IP20	Ссылка	Или аналог**
***Проектирование выполнять используя производителя и артикул/модель изделия указанные в столбцах №3 и №4. При закупке материалов и изделий не допускается замена на аналог без согласования с ГП МФС.*					

5. Электроосвещение и электрооборудование ЦИН

№ п/п	Наименование	Производитель	Артикул	Ссылка	Примечания
5.1	Коробка распаячная круглая открытого монтажа	IEK	КМ41237, IP44, ø75x40 мм	Ссылка	Или аналог**

5.2	Симисторный регулятор скорости для плавного регулирования скорости вращения однофазных асинхронных двигателей вентиляторов	РОВЕН	СРМ 500 W/M, 80x80x60 мм, IP20	Ссылка	Или аналог**
***Проектирование выполнять используя производителя и артикул/модель изделия указанные в столбцах №3 и №4. При закупке материалов и изделий не допускается замена на аналог без согласования с ГП МФС.*					
6. Осветительные приборы и электроустановочные изделия нежилой части					
№ п/п	**Наименование**	**Производитель**	**Артикул**	**Ссылка**	**Примечания**
6.1	Светильник для освещения помещений БКТ	Владасвет	НПП 03-100-005	Ссылка	Или аналог** мощность светильника определяется проектом
6.2	Светильник для освещения электрощитовой БКТ, венткамер, водомерных узлов, узлов учета тепла, насосных	Светон	Компромисс 4-25-Д-140-0/ПТ/0-4К80-У65	Ссылка	Или аналог**
6.3	Выключатель для помещений БКТ и технических помещений	Systeme Electric	BA10-041B	Ссылка	Или аналог**
6.4	Розетка для технических помещений	Systeme Electric	PA16-044B	Ссылка	Или аналог**
***Проектирование выполнять используя производителя и артикул/модель изделия указанные в столбцах №3 и №4. При закупке материалов и изделий не допускается замена на аналог без согласования с ГП МФС.*					
7. Электроосвещение и электрооборудование подземного паркинга					
№ п/п	**Наименование**	**Производитель**	**Артикул**	**Ссылка**	**Примечания**
7.1	Светильник над шкафами пожарных кранов	Белый свет	BS-IDON-7813-10x0,3 LED (a14773)	Ссылка	Или аналог** применить наклейку "ПК"
7.2	Коробка распаячная круглая открытого монтажа	IEK	КМ41237, IP44, ø75x40 мм	Ссылка	Или аналог**

7.3	Трубы		ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014		в РД указывается ГОСТ без указания производителя; для прокладки открытой электропроводки накладных ЭУИ, D=25мм.
***Проектирование выполнять используя производителя и артикул/модель изделия указанные в столбцах №3 и №4. При закупке материалов и изделий не допускается замена на аналог без согласования с ГП МФС.*					
8. Осветительные приборы и электроустановочные изделия ИТП					
№ п/п	**Наименование**	**Производитель**	**Артикул**	**Ссылка**	**Примечания**
8.1	Светильник для освещения помещения ИТП	Светон	Компромисс 4-32-Д-120-0/ПТ/0-4К80-Н65	Ссылка	Или аналог**
8.2	Световой указатель "ВЫХОД"	Белый свет	BS-IDON-7813-10x0,3 LED (a14773)	Ссылка	Или аналог** применить наклейку "ВЫХОД"
8.3	Световой указатель "насосная станция пожаротушения"	Белый свет	BS-IDON-7813-10x0,3 LED (a14773)	Ссылка	Или аналог** применить наклейку "ПОЖАРНАЯ СТАНЦИЯ"
8.4	Переключатель 16А, 1Н.О+1НЗ	ПО Электротехник	ВП1-16	Ссылка	Или аналог**
8.5	Выключатель для помещения ИТП	Systeme Electric	BA10-041B	Ссылка	Или аналог**
8.6	Розетка для помещения ИТП	Systeme Electric	PA16-044B	Ссылка	Или аналог**
8.7	Ящик с понижающим трансформатором	Толедо	ЯТП-0,25-220-/12В	Ссылка	Или аналог**
***Проектирование выполнять используя производителя и артикул/модель изделия указанные в столбцах №3 и №4. При закупке материалов и изделий не допускается замена на аналог без согласования с ГП МФС.*					