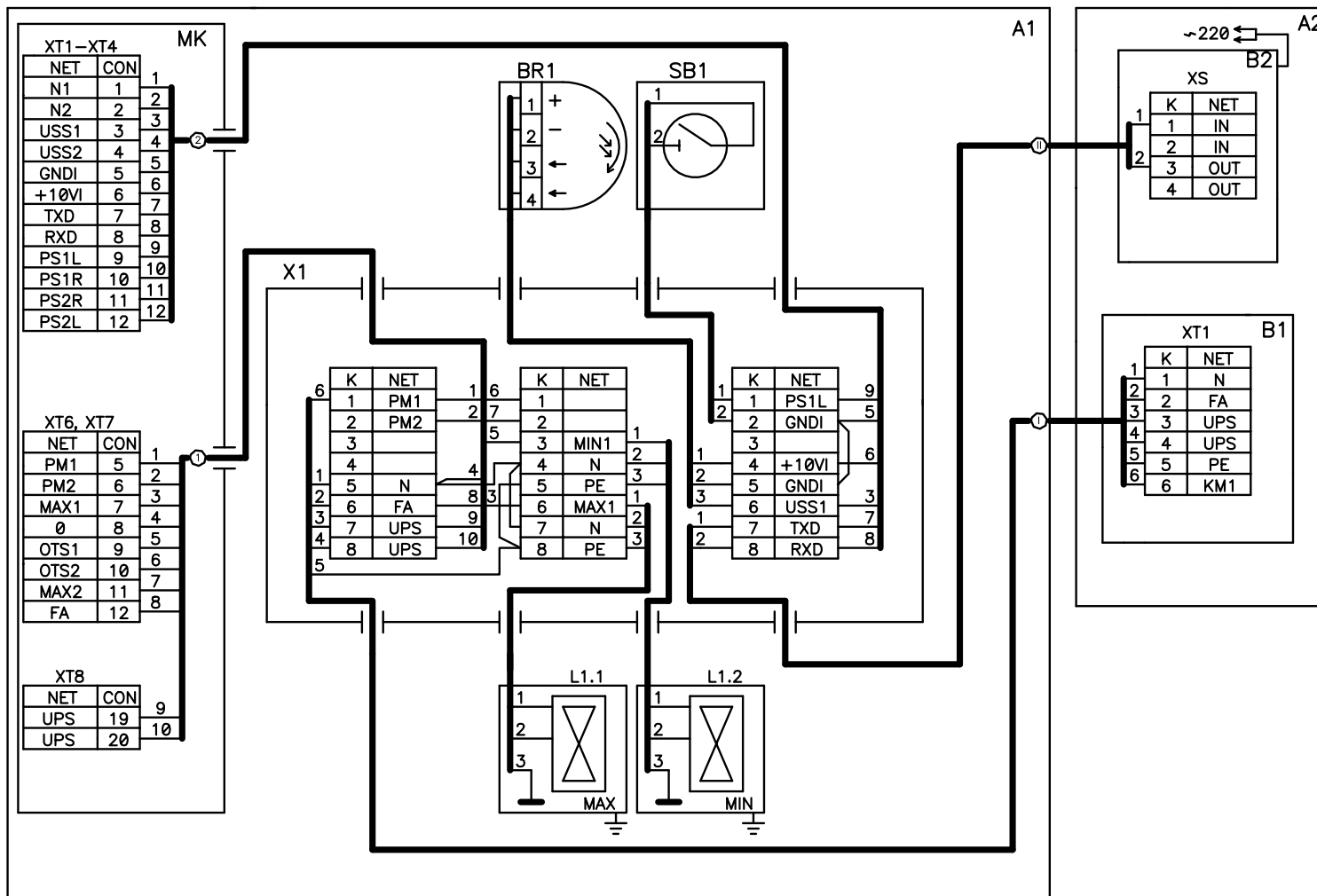




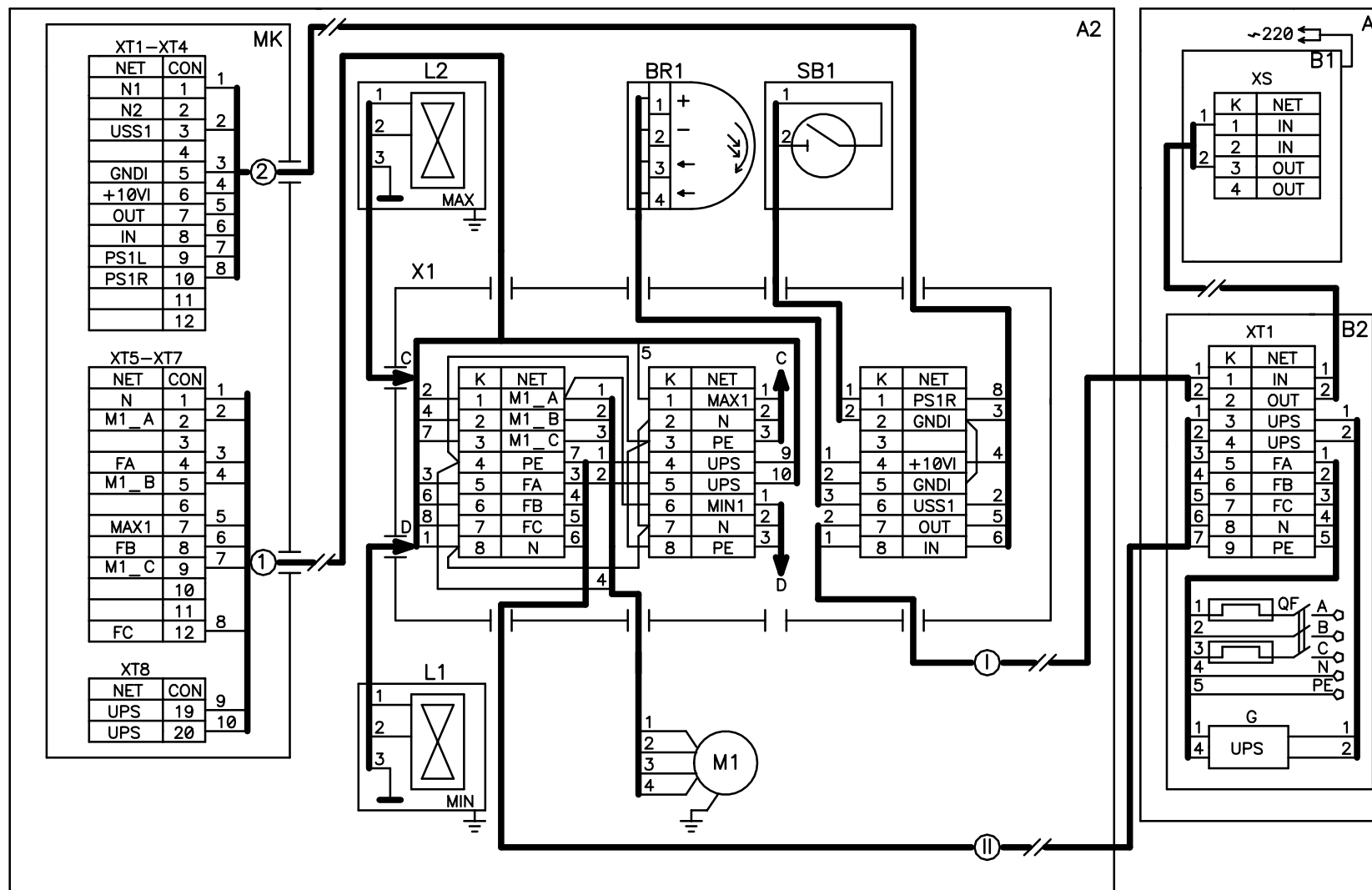
Поз.	Наименование	Кол-во
A2	Операторная	
B1	Шкаф электрический	По треб. Заказ.
B2	ПДУ «Весна-ТЭЦ»	По треб. Заказ.

Поз.	Наименование	Кол-о
A1	ТРК 1КЭД «Ливенка-11100»	
МК	Контроллер КУП-7 (КУП-9)	1
L1.2	Соленоид клапана отсекаателя	1
L1.1	Соленоид клапана макс. расхода	1
SB1	Датчик положения раздаточного крана (кнопка ПУСК/СТОП)	1
BR1	Датчик индуктивный	1
X1	Коробка соединительная КП-24	1

1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

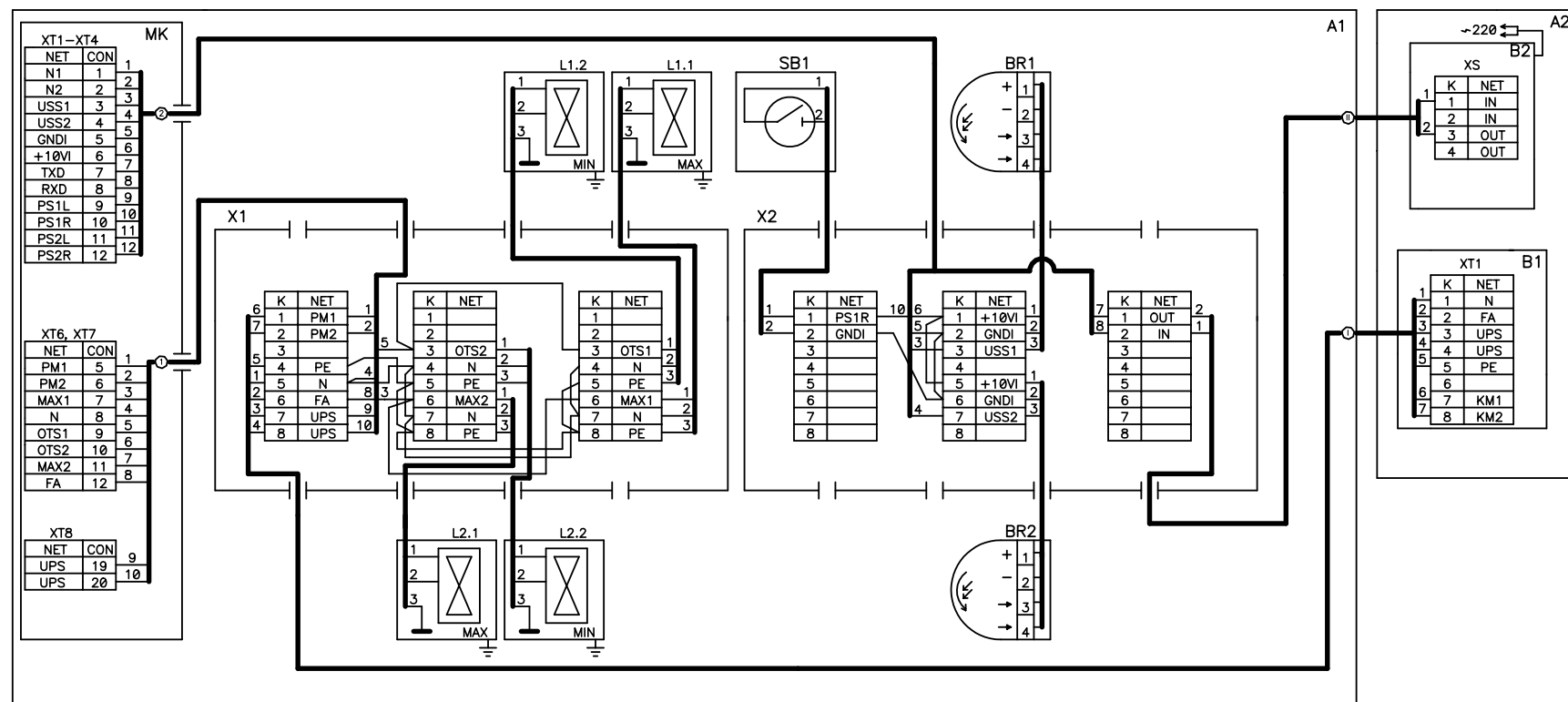
3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.



Поз.	Наименование	Количество
A1	<u>Операторная</u>	
B2	Шкаф силовой	По треб. Заказ.
Q	Выключатель автоматический	
G	Источник бесперебойного питания	

- 1 Кабель позиции II сечением жил не менее 0,75 мм².
 2 Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.
 3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

Поз.	Наименование	Кол-во
A2	<u>ТРК 1КЭД «Ливенка-11101»</u>	По треб. Заказ.
MK	Контроллер КУП-2 (КУП-4, КУП-6)	1
L1, L2	Соленоид клапана	2
M1	Электродвигатель насоса	1
SB1	Датчик положения раздаточного крана (кнопка ПУСК/СТОП)	1
BR1	Преобразователь вращения ПВ-1	1
X1	Коробка соединительная	1



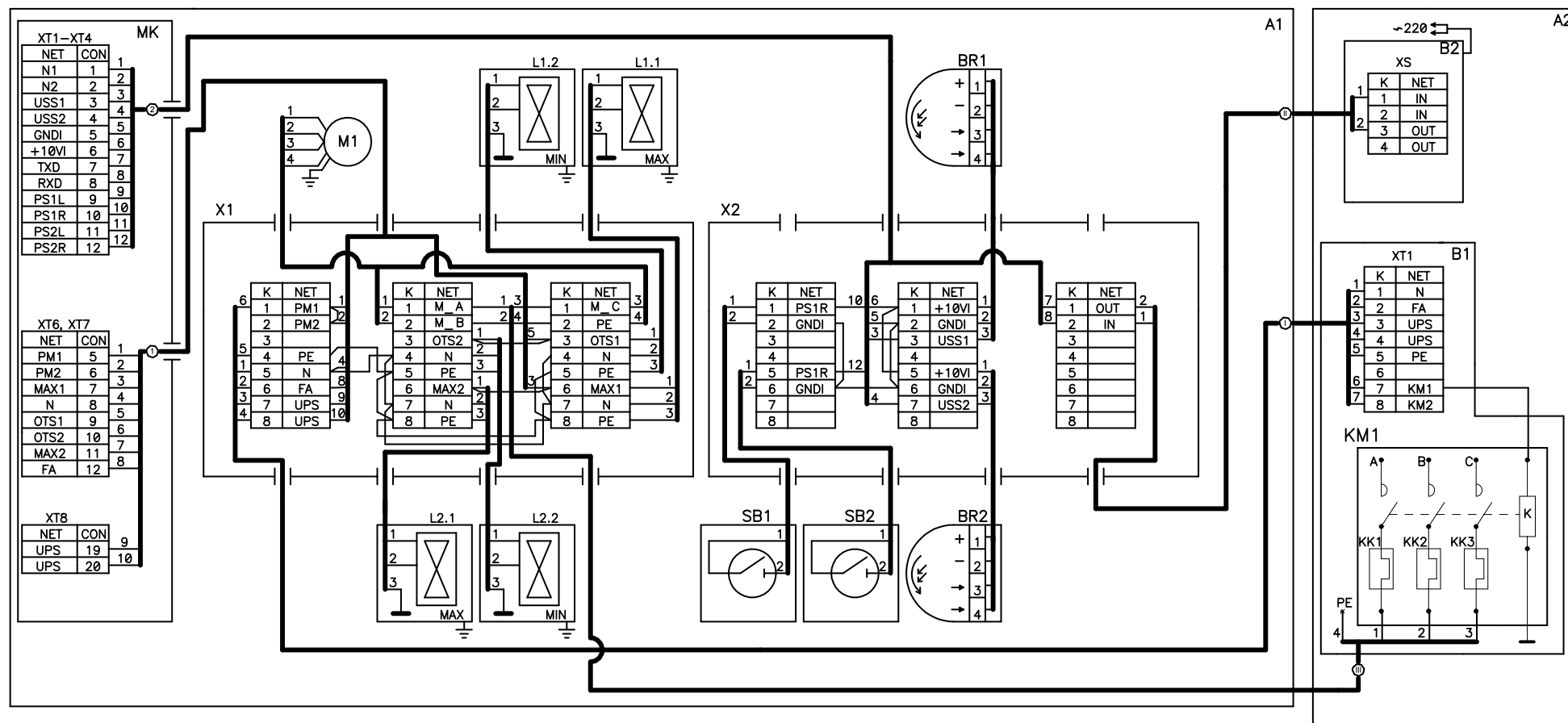
Поз.	Наименование	Количество
A2	Операторная	
B1	Шкаф электрический	По треб. Заказ.
B2	ПДУ «Весна-ТЭЦ»	По треб. Заказ.

Поз.	Наименование	Количество
A1	ТРК «Ливенка-11110»	По треб. Заказ.
MK	Контроллер КУП-7 (КУП-9)	1
L1.2, L2.2	Соленоид клапана отсекаателя	2
L1.1, L2.1	Соленоид клапана макс. расхода	2
SB1	Датчик положения раздаточного крана (кнопка ПУСК/СТОП)	1
BR1, BR2	Датчик индуктивный	2
X1, X2	Коробка соединительная КП-24	2

1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.



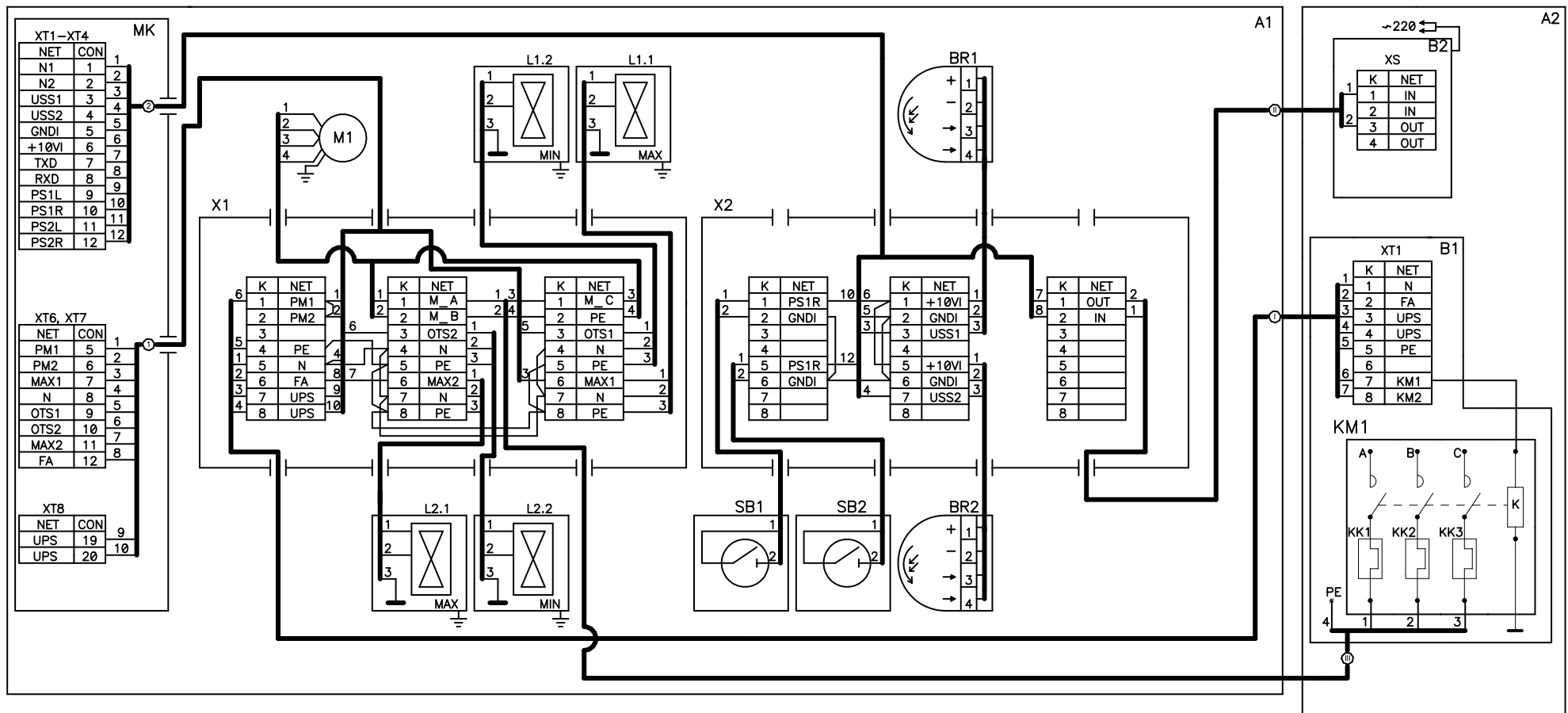
Поз.	Наименование	Количество
A2	Операторная	
B2	ПДУ «Весна-ТЭЦ»	По треб. Заказ.
B1	Шкаф электрический	По треб. Заказ.
XT1	Клеммник	По треб. Заказ.
KM1	Пускатель электромагнитный	По треб. Заказ.

Поз.	Наименование	Количество
A1	ТРК «Ливенка-11111»	По треб. Заказ.
MK	Контроллер КУП-7 (КУП-9)	1
L1.1, L1.2, L2.1, L2.2	Соленоид клапана	4
M1	Двигатель насоса	1
SB1, SB2	Датчик положения раздаточного крана	1
BR1, BR2	Датчик индуктивный	2
X1-X2	Коробка соединительная	2

1 Кабель позиции II сечением жил не менее 0,75 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.



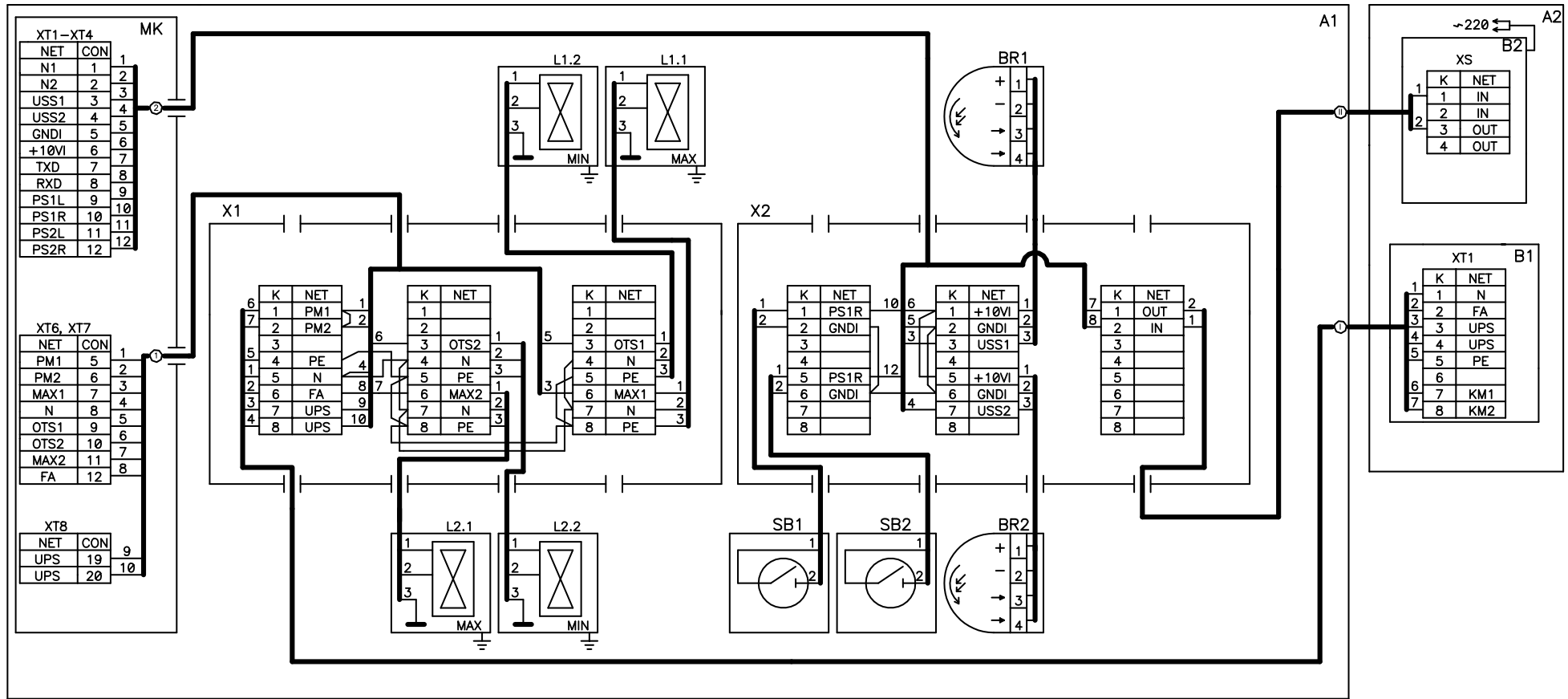
Поз.	Наименование	Количество
A2	Операторная	
B2	ПДУ «Весна-ТЭЦ»	По треб. Заказ.
B1	Шкаф электрический	По треб. Заказ.
XT1	Клеммник	По треб. Заказ.
KM1	Пускатель электромагнитный	По треб. Заказ.

Поз.	Наименование	Количество
A1	ТРК «Ливенка-11201»	По треб. Заказ.
MK	Контроллер КУП-7 (КУП-9)	1
L1.1- L2.2	Соленоиды клапана двойного действия	2
M1	Двигатель насоса	1
SB1	Датчик положения раздаточного крана (кнопка Пуск/Стоп)	1
BR1-BR2	Датчик расхода топлива	1
X1-X2	Коробка соединительная	2

1 Кабель позиции II сечением жил не менее 0,75 мм².

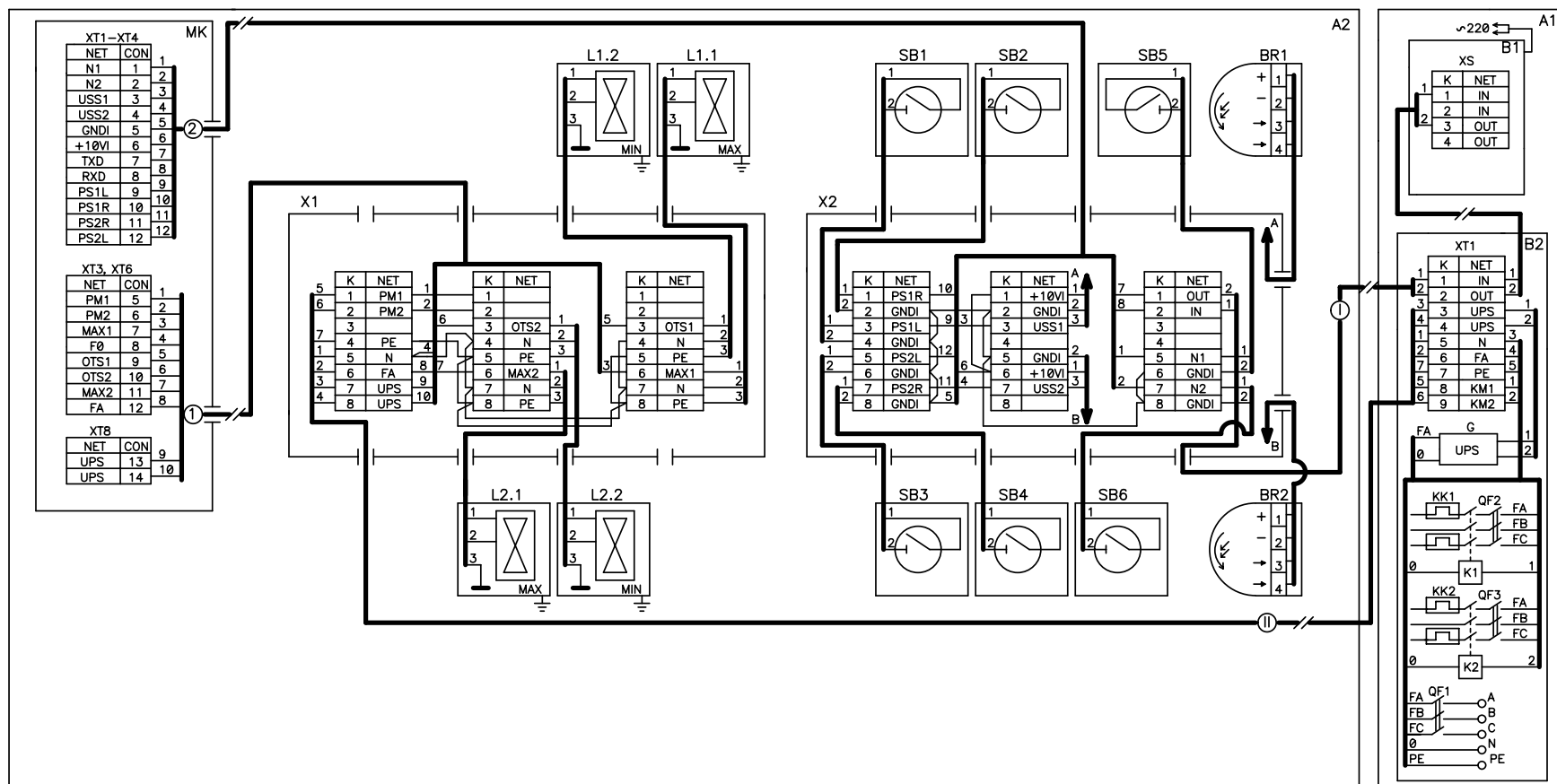
2 Кабель позиции I, II прокладывать в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.



- 1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм².
- 2 Кабель позиции I, II прокладывать раздельно в металлических трубах.
- 3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.
- 4.В ТРК 2КЭД «Ливенка-11200» при подключении 1, 2 постов к общему подводящему трубопроводу в клеммной коробке X1 соединять клеммы PM1, PM2 .

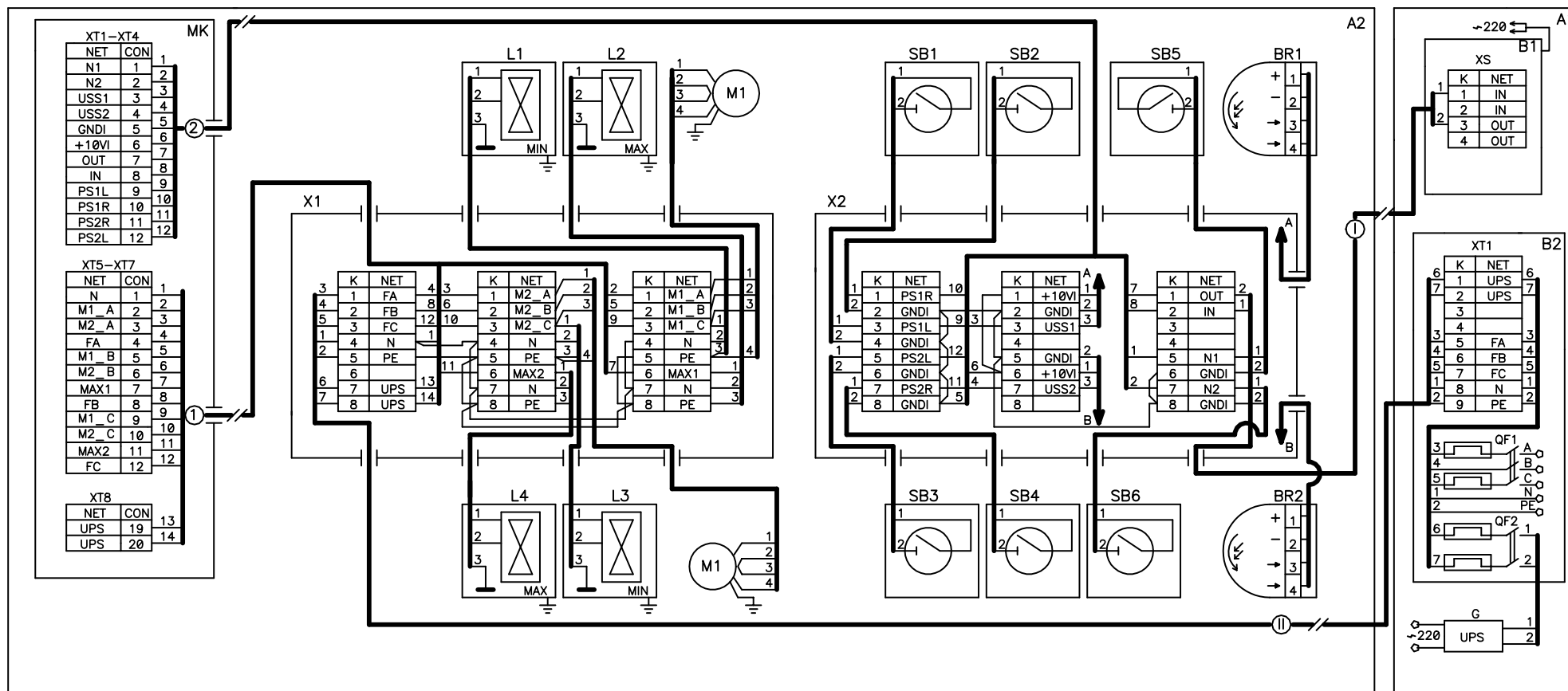
Поз.	Наименование	Кол-во
A1	ТРК 2КЭД «Ливенка-12200»	
MK	Контроллер КУП-7 (КУП-9)	1
L1.2, L2.2	Соленоид клапана отсекаателя	2
L1.1, L2.1	Соленоид клапана макс. расхода	2
SB1, SB2	Датчик положения раздаточного крана (кнопка ПУСК/СТОП)	2
BR1, BR2	Датчик индуктивный	2
X1,X2	Коробка соединительная КП-24	2



Поз.	Наименование	Количество
A1	Операторная	
B1	ПДУ «Весна-ТЭЦ»	По треб. Заказ.
B2	Шкаф электрический	По треб. Заказ.

Поз.	Наименование	Количество
A2	ТРК «Ливенка-22200»	По треб. Заказ.
MK	Контроллер КУП-7 (КУП-9)	1
L1.2, L2.2	Соленоид клапана отсекаателя	2
L1.1, L2.1	Соленоид клапана макс. расхода	2
SB1- SB6	Датчик положения раздаточного крана (кнопка ПУСК/СТОП)	6
BR1, BR2	Преобразователь вращения ПВ-1	2
X1,X2	Коробка соединительная	2

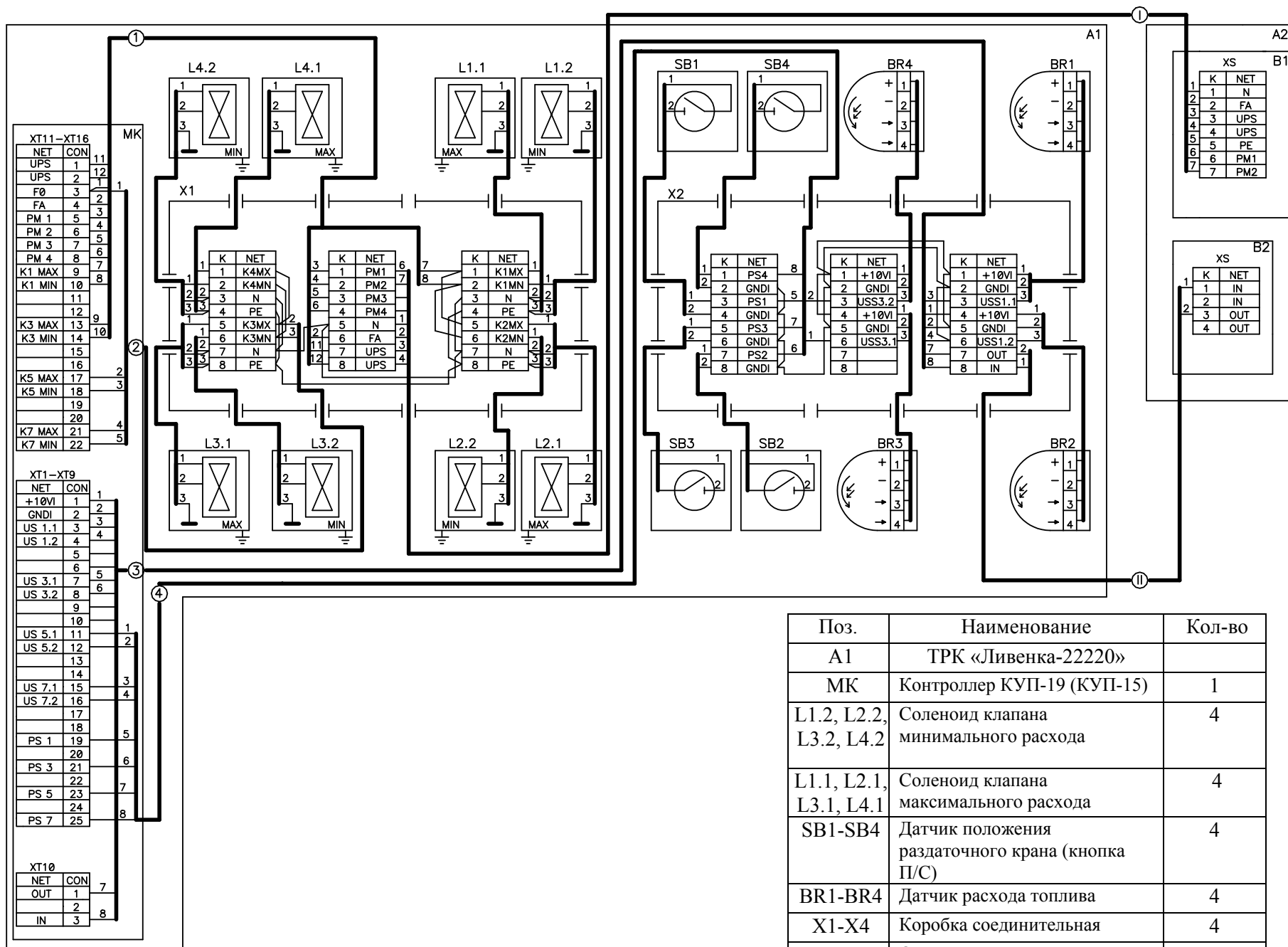
- 1 Кабель позиции II сечением жил не менее 0,5 мм².
 2 Кабель позиции I, II прокладывать в металлических трубах.
 3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.



Поз.	Наименование	Количество
A1	Операторная	
B1	ПДУ «Весна-ТЭЦ»	По треб. Заказ.
B2	Шкаф электрический	По треб. Заказ.

Поз.	Наименование	Количество
A2	ТРК «Ливенка-22201»	
MK	Контроллер КУП-1 (КУП-5)	1
L1, L3	Соленоид клапана отсекаателя	2
L2, L4	Соленоид клапана макс. расхода	2
SB1- SB6	Датчик положения раздаточного крана (кнопка ПУСК/СТОП)	6
BR1, BR2	Преобразователь вращения ПВ-1	2
X1,X2	Коробка соединительная	2

- 1 Кабель позиции II сечением жил не менее 0,75 мм².
 2 Кабель позиции I, II прокладывать в металлических трубах.
 3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

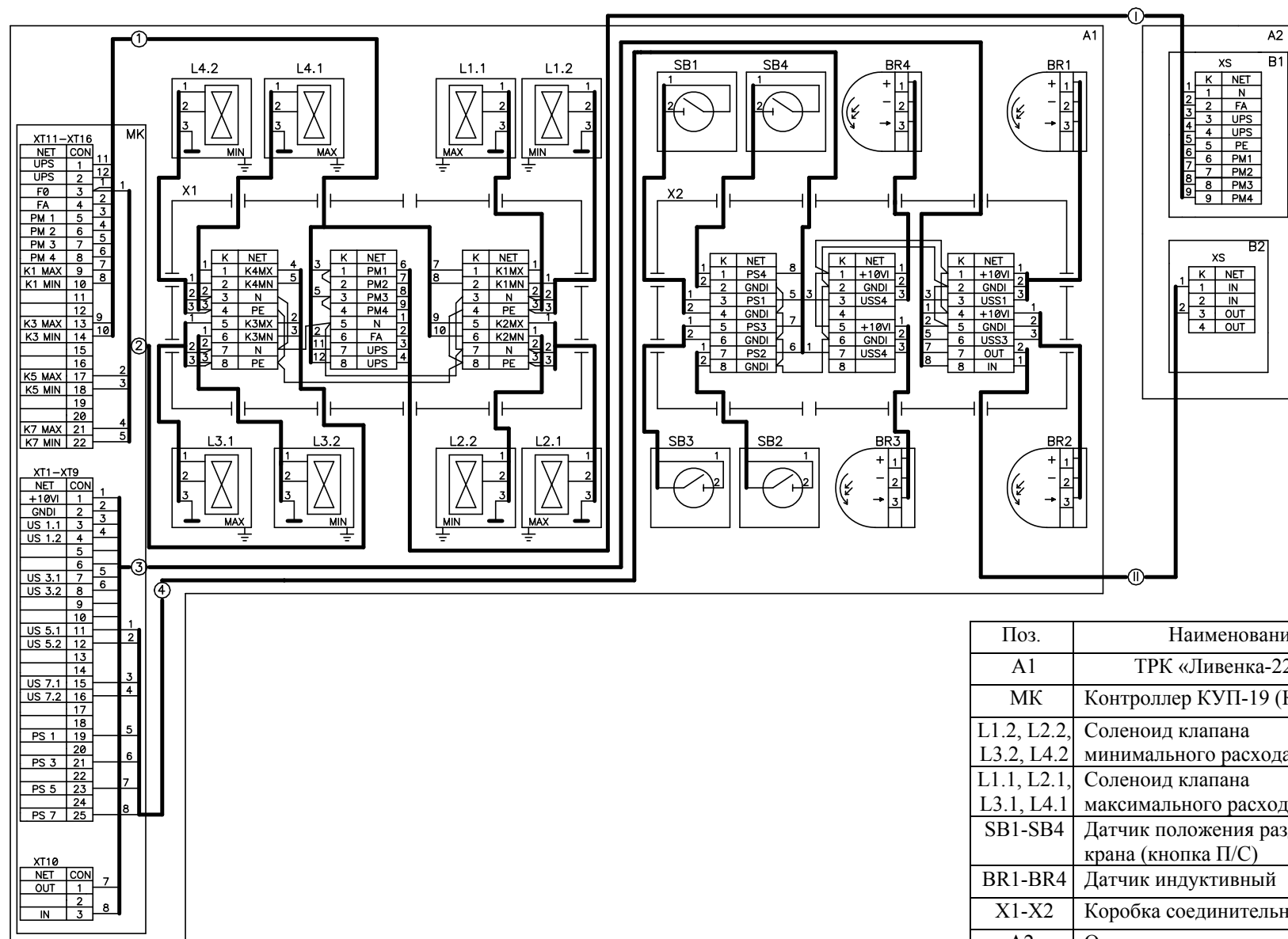


1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X2 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

Схема электрическая общая
ТРК 2 КЭД «Ливенка -22400»



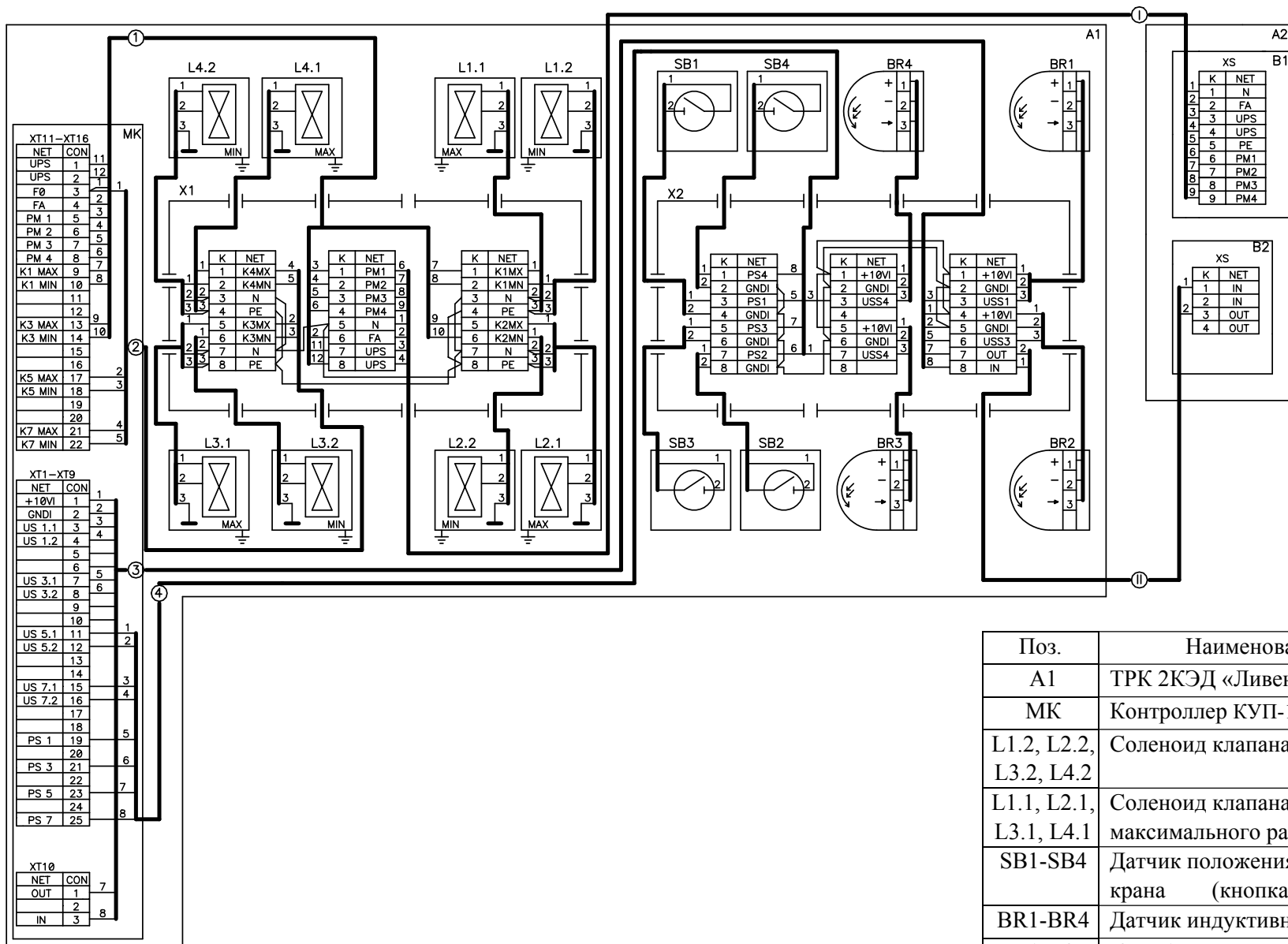
Поз.	Наименование	Кол-во
A1	ТРК «Ливенка-22400»	По треб.
МК	Контроллер КУП-19 (КУП-15)	1
L1.2, L2.2, L3.2, L4.2	Соленоид клапана минимального расхода	4
L1.1, L2.1, L3.1, L4.1	Соленоид клапана максимального расхода	4
SB1-SB4	Датчик положения раздаточного крана (кнопка П/С)	4
BR1-BR4	Датчик индуктивный	4
X1-X2	Коробка соединительная	2
A2	Операторная	
B2	ПДУ «Весна-ГЭЦ»	По треб.
B1	Шкаф электрический	По треб.

1 Кабель позиции II сечением жил не менее 0,5 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать раздельно в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X2 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

Схема электрическая подключения ТРК «Ливенка» 24400



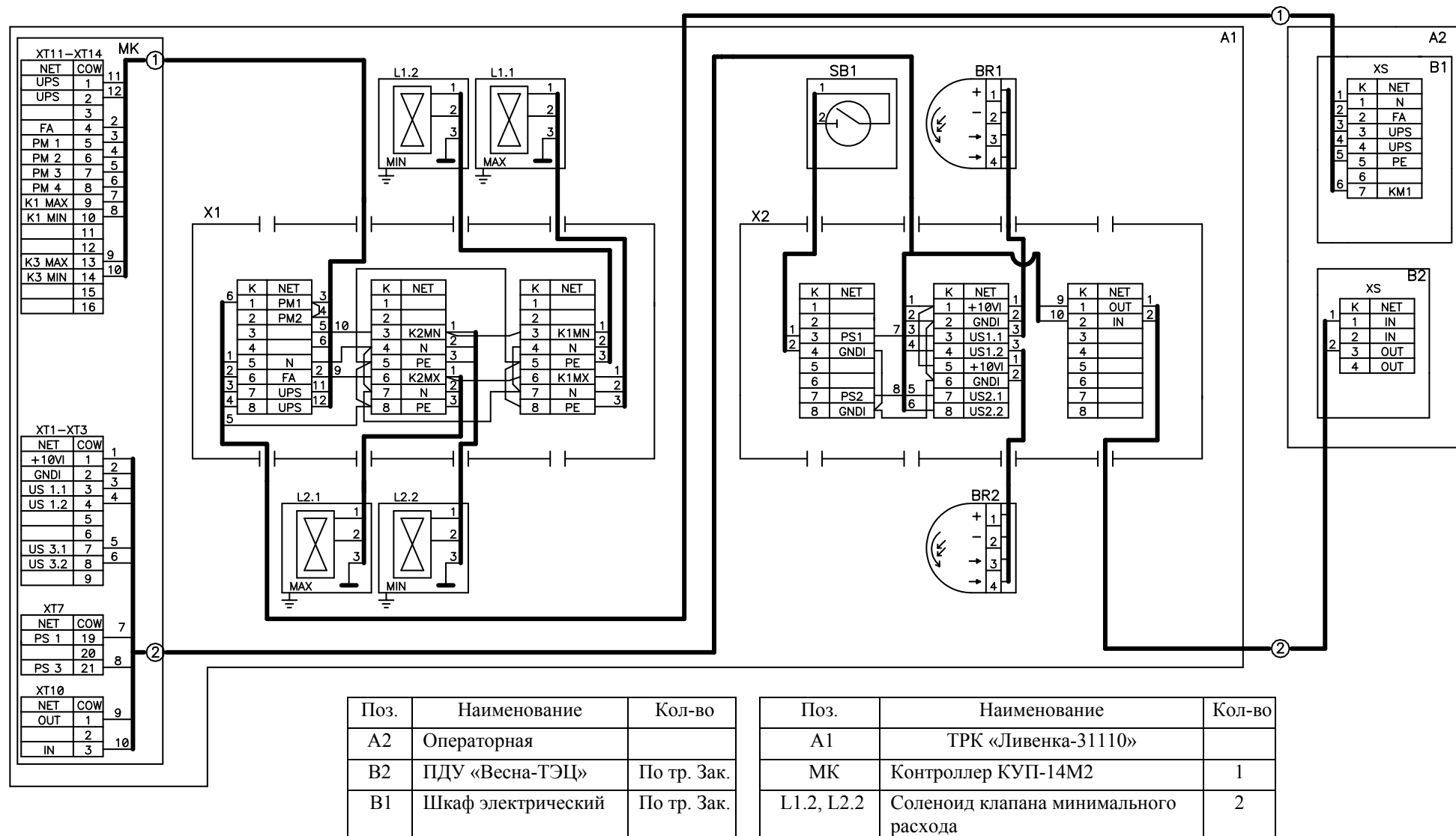
1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X2 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

Поз.	Наименование	Кол-во
A1	ТРК 2КЭД «Ливенка-24400»	
MK	Контроллер КУП-19 (КУП-15)	1
L1.2, L2.2, L3.2, L4.2	Соленоид клапана отсекаателя	4
L1.1, L2.1, L3.1, L4.1	Соленоид клапана максимального расхода	4
SB1-SB4	Датчик положения раздаточн. крана (кнопка Пуск/Стоп)	4
BR1-BR4	Датчик индуктивный	4
X1-X2	Коробка соединительная	2
A2	Операторная	
B2	ПДУ «Весна-ТЭЦ»	По Зак.
B1	Шкаф электрический	По Зак.

Схема электрическая общая ТРК 2КЭД «Ливенка -31110».

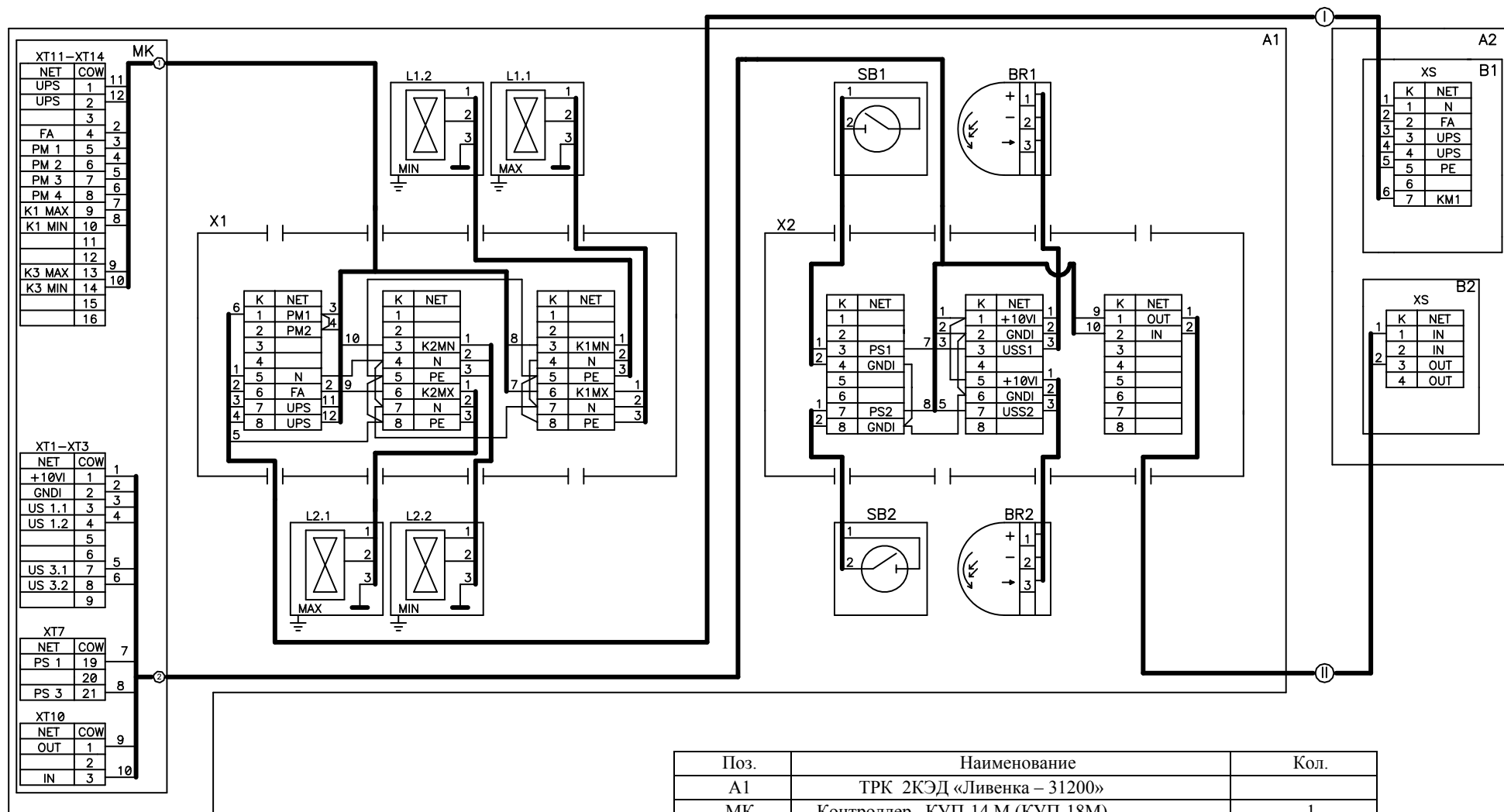


1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать раздельно в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X2 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

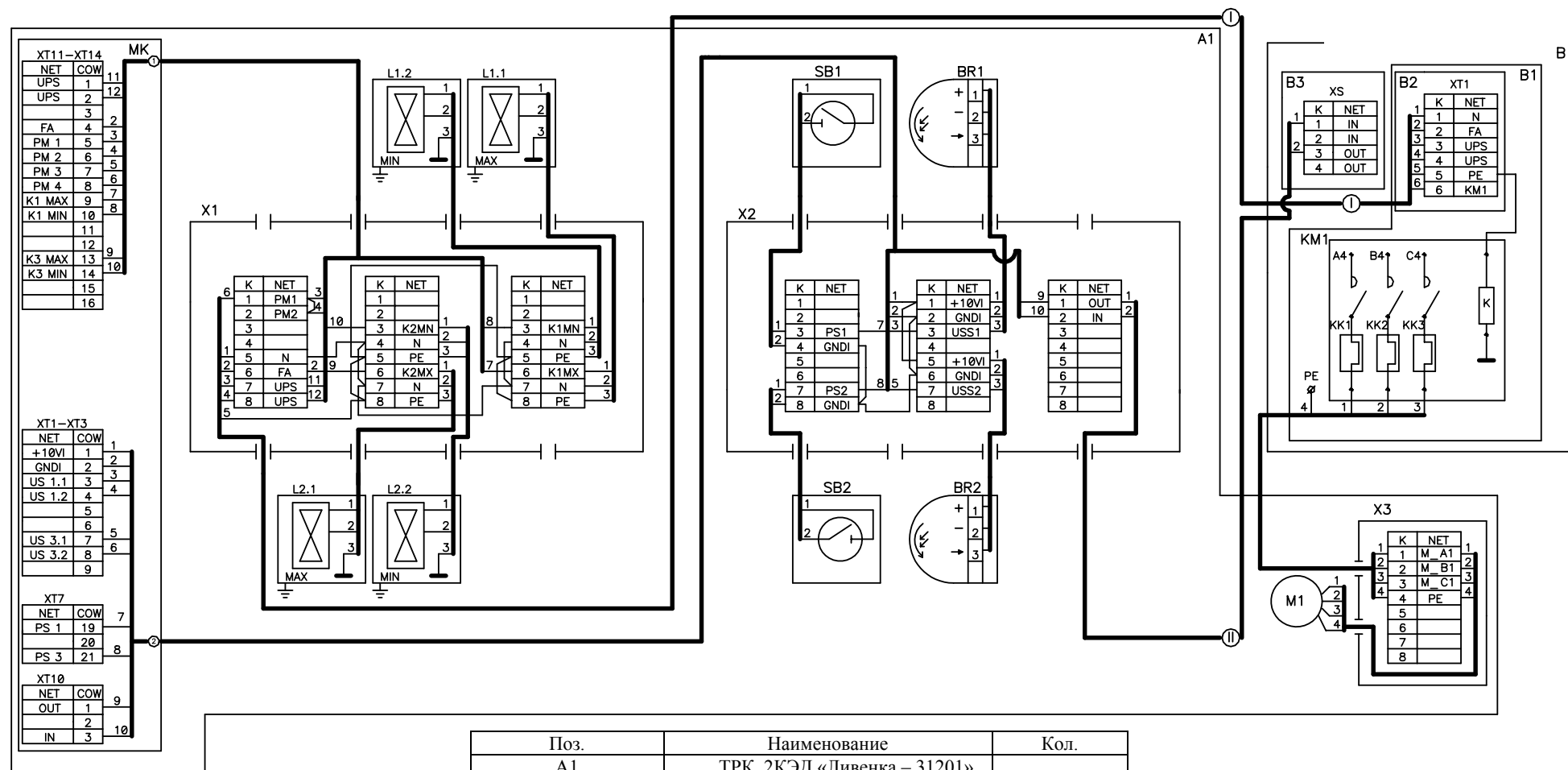
Схема электрическая подключения ТРК «Ливенка» 31200



Поз.	Наименование	Кол.
A1	ТРК 2КЭД «Ливенка – 31200»	
MK	Контроллер КУП-14 М (КУП-18М)	1
X1-X2	Коробка соединительная КП 24	2
SB1-SB2	Кнопка пуск/стоп	2
BR1-BR2	Датчик индуктивный	2
L1.1,L2.1	Соленоид клапана снижения	2
L1.2,L2.2	Соленоид клапана отсекателя	2
A2	Операторная	
B1	Шкаф электрический	Согл. заказа
B2	ПДУ "Весна-ТЭЦ" (Контроллер «Весна-ТЭЦ2»)	Согл. заказа

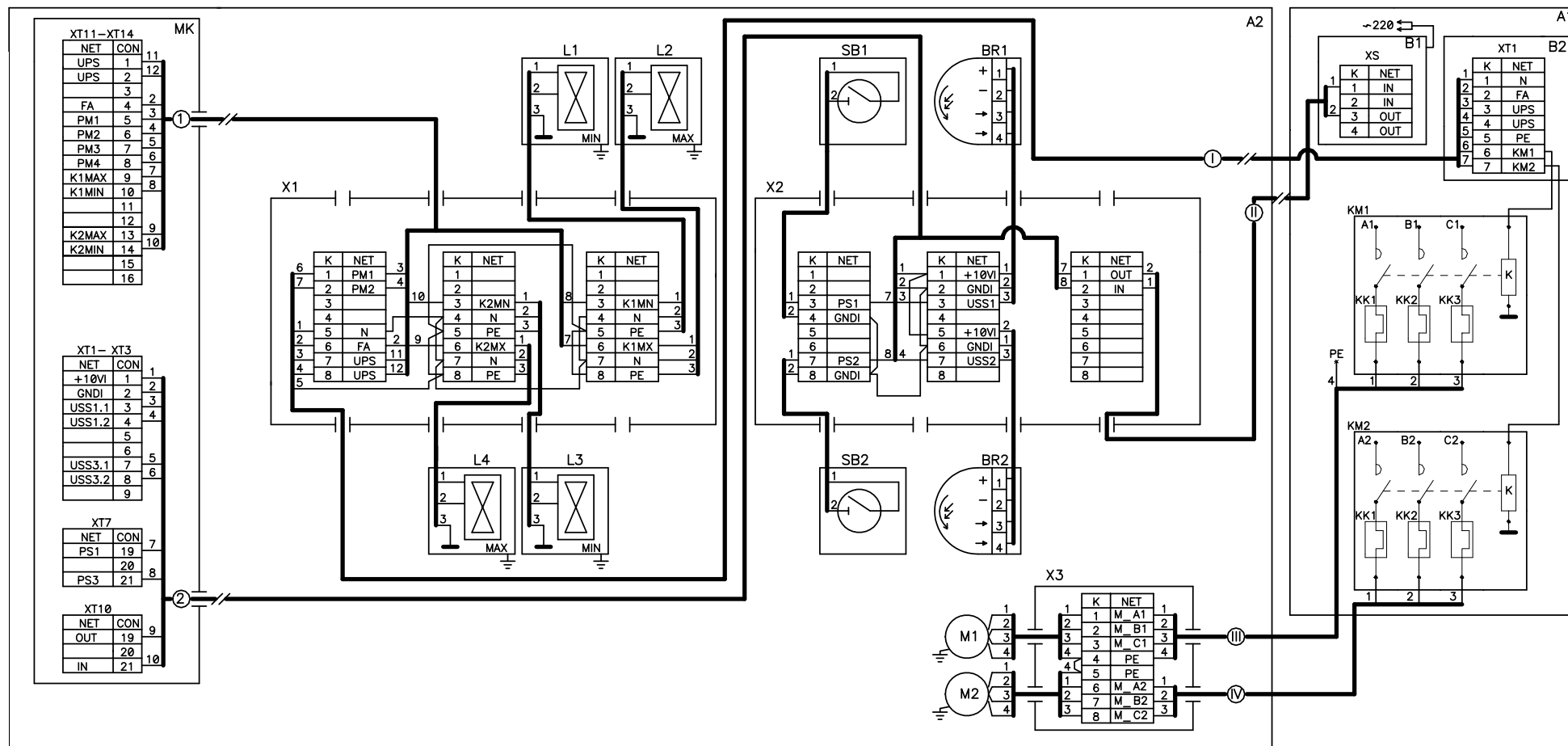
1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм². Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

2 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.



- 1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм². Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.
- 2 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X2 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

**Схема электрическая общая
ТРК 2КЭД «Ливенка-32201»**

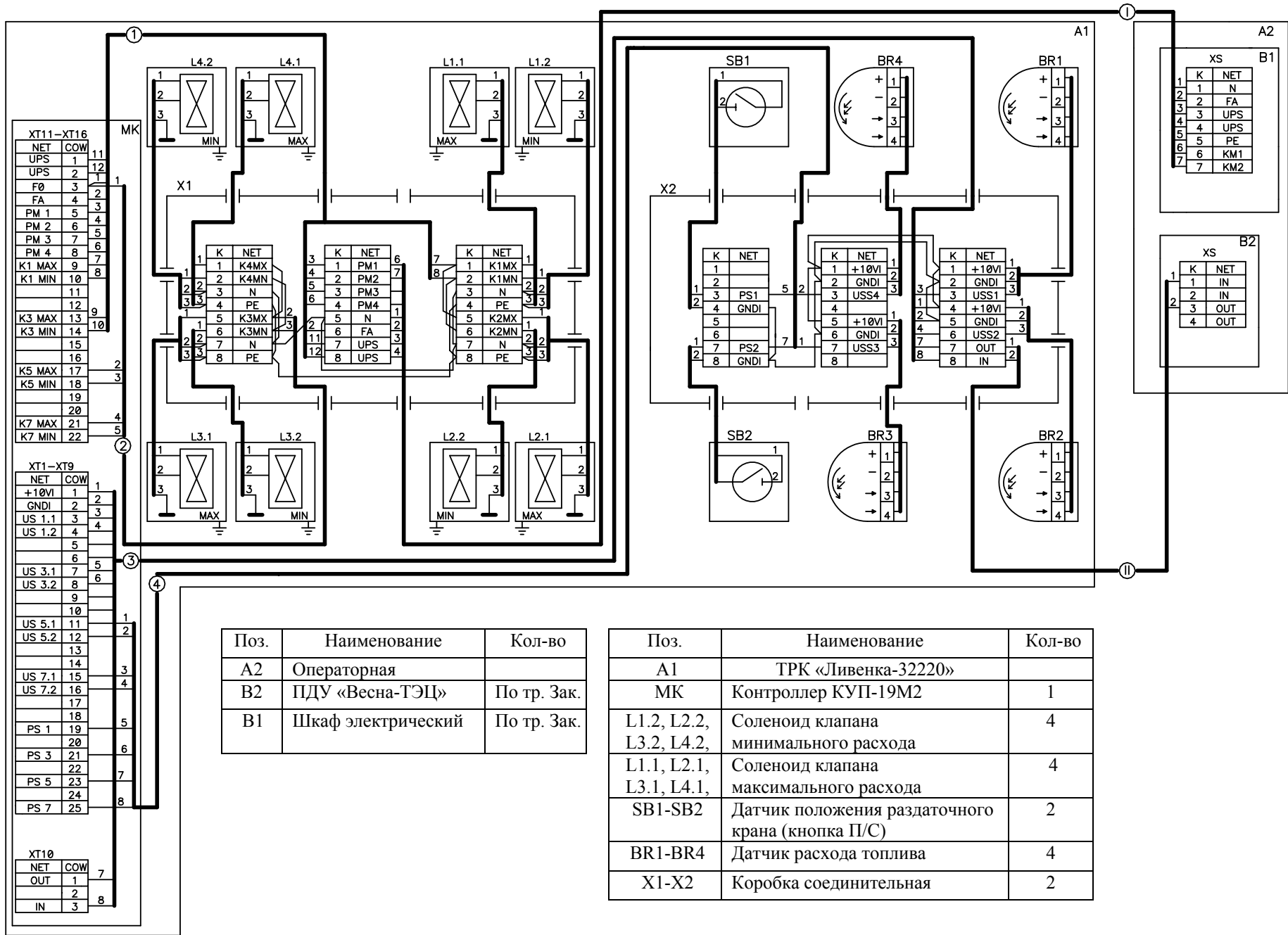


Поз.	Наименование	Кол.
A2	ТРК «Ливенка – 32201»	
MK	Контроллер КУП-14 М2	1
X1-X3	Коробка соединительная	3
SB1-SB2	Датчик положения раздаточного крана	2
BR1-BR2	Датчик расхода	2
L1,L3	Соленоид клапана снижения	2
L2,L4	Соленоид клапана отсекающего	2
M1-M2	Электронасос БШМ-50	2
A1	Операторная	
B2	Шкаф электрический	Согл. заказа
KM1-KM2	Пускатели электромагнитные	Согл. Заказа
B1	ПДУ "Весна-ТЭЦ" (Контроллер «Весна-ТЭЦ2»)	Согл. Заказа

1 Кабели позиции I сечением жил не менее 0,5 мм², позиции III, IV сечением жил не менее 0,75 мм² Кабель позиции II прокладывать отдельно от остальных кабелей. Все кабели прокладывать в металлических трубах.

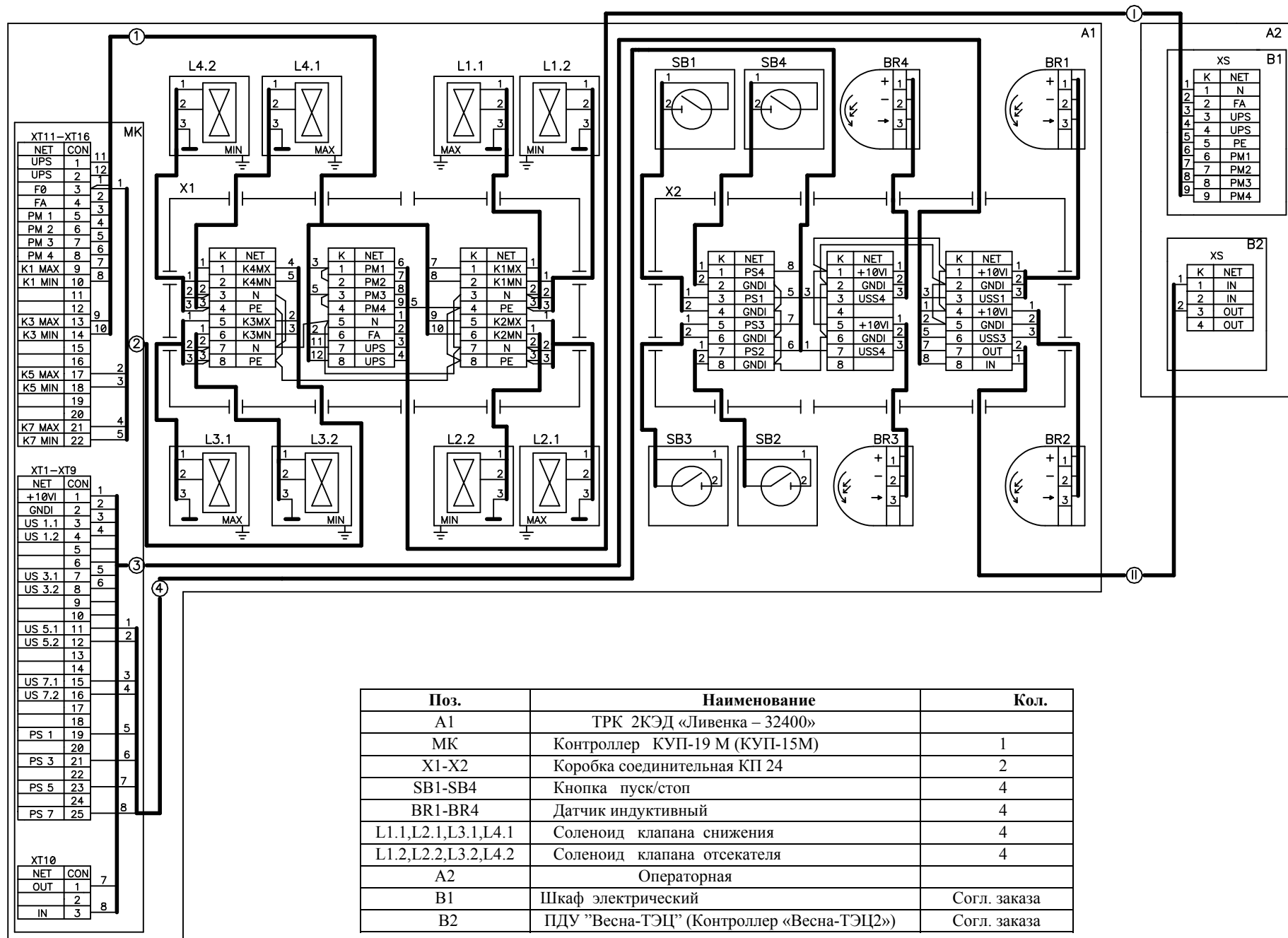
2 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

Схема электрическая общая ТРК 2КЭД «Ливенка-32220».



1. Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм². Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.
2. При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X2 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

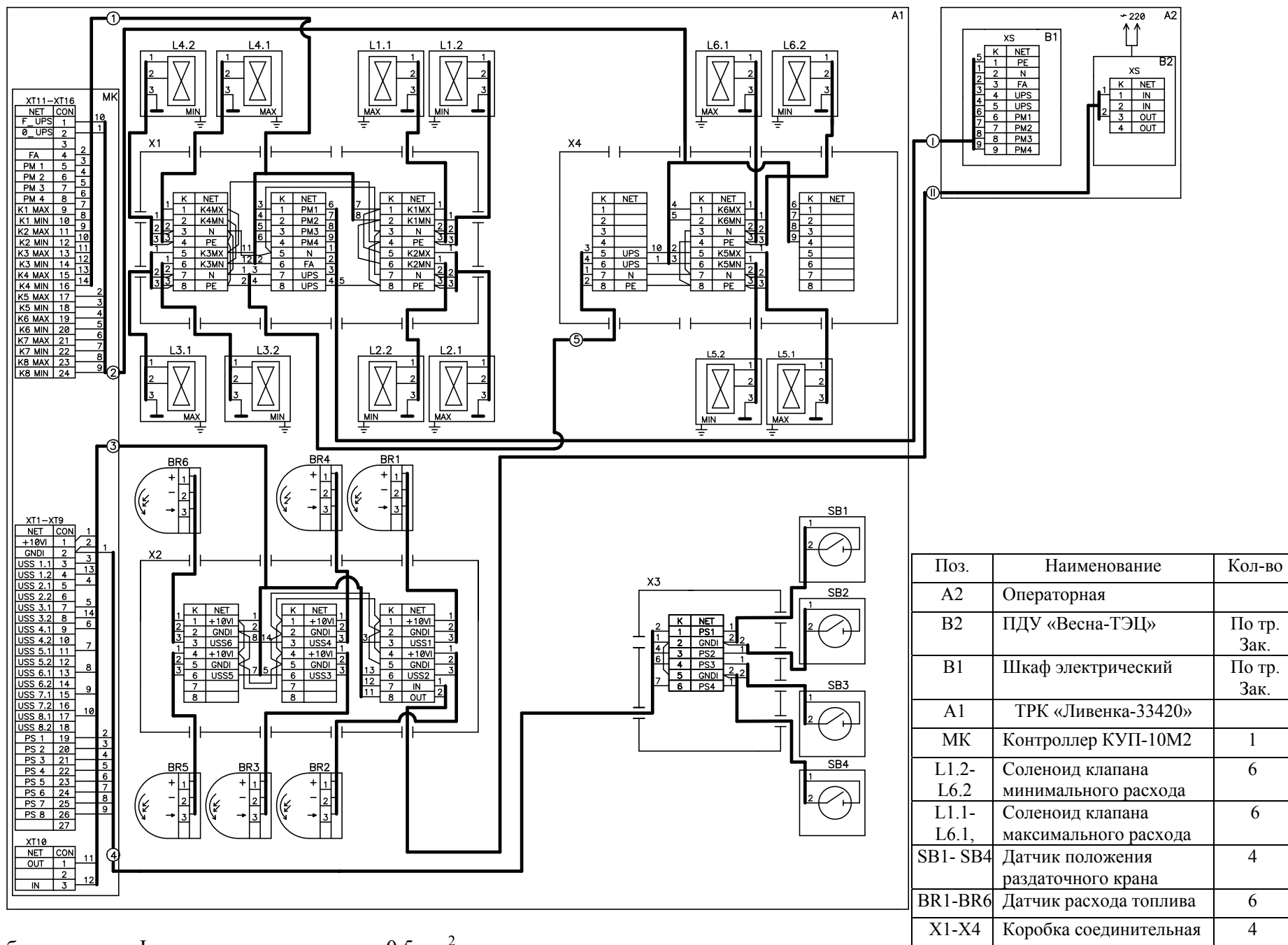
Схема электрическая подключения ТРК «Ливенка» 32400



1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм². Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

2 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

ТРК 2КЭД «Ливенка-33420». Схема электрическая общая.

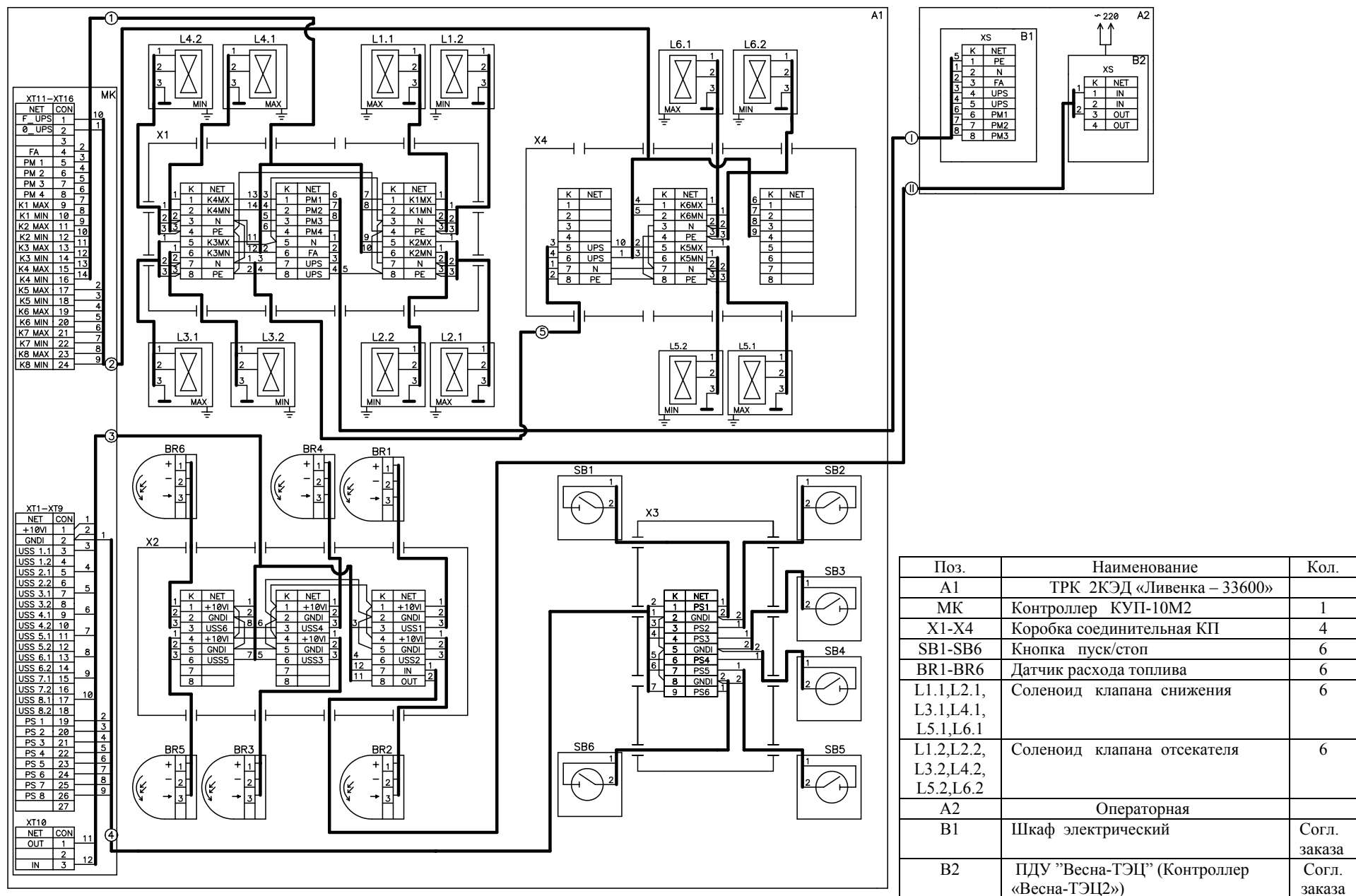


1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X2 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

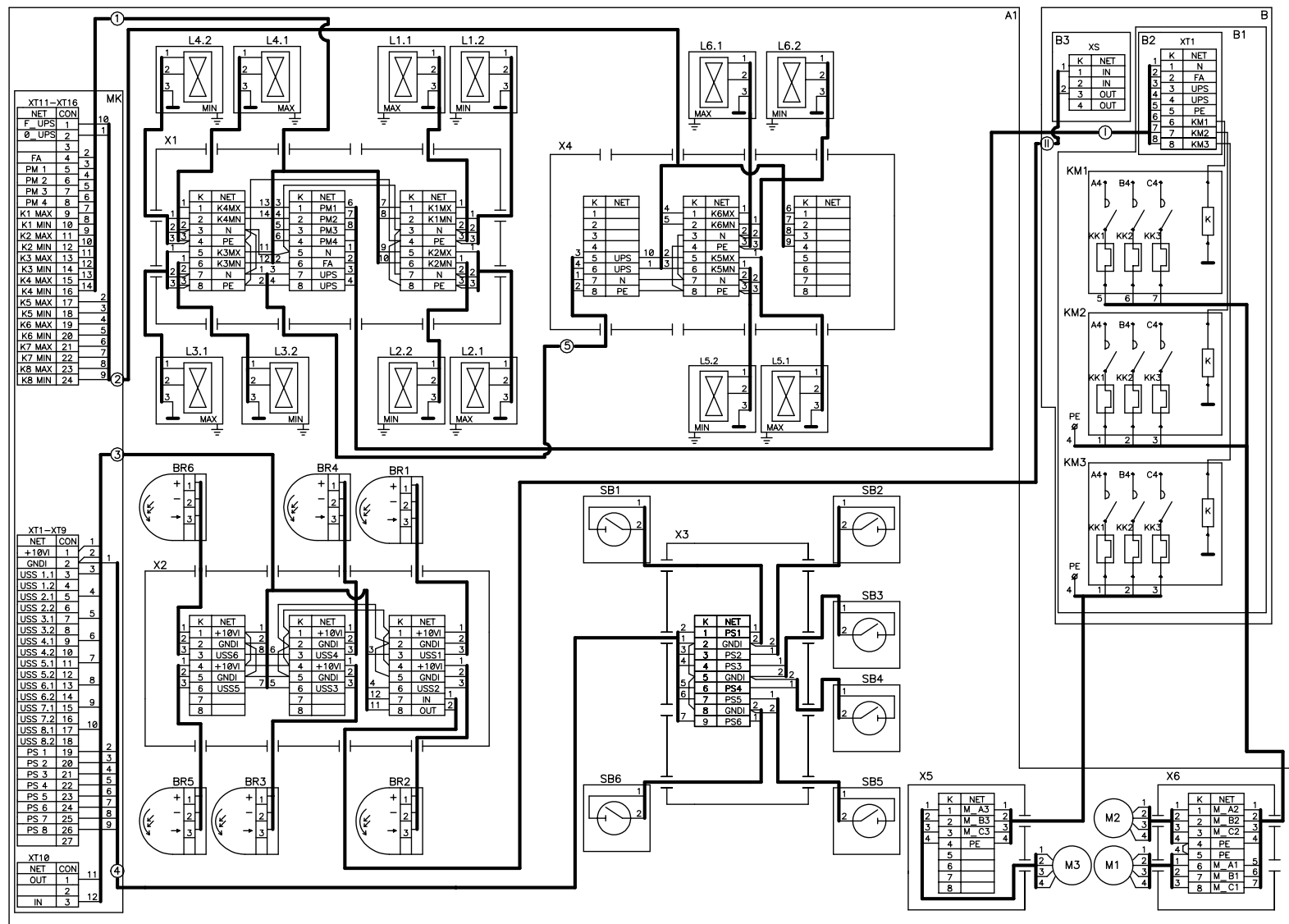
Схема электрическая общая ТРК 2КЭД «Ливенка-33600»



1 Кабель позиции II сечением жил не менее 0,5 мм². Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

2 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

Схема электрическая общая ТРК 2КЭД «Ливенка-33601»

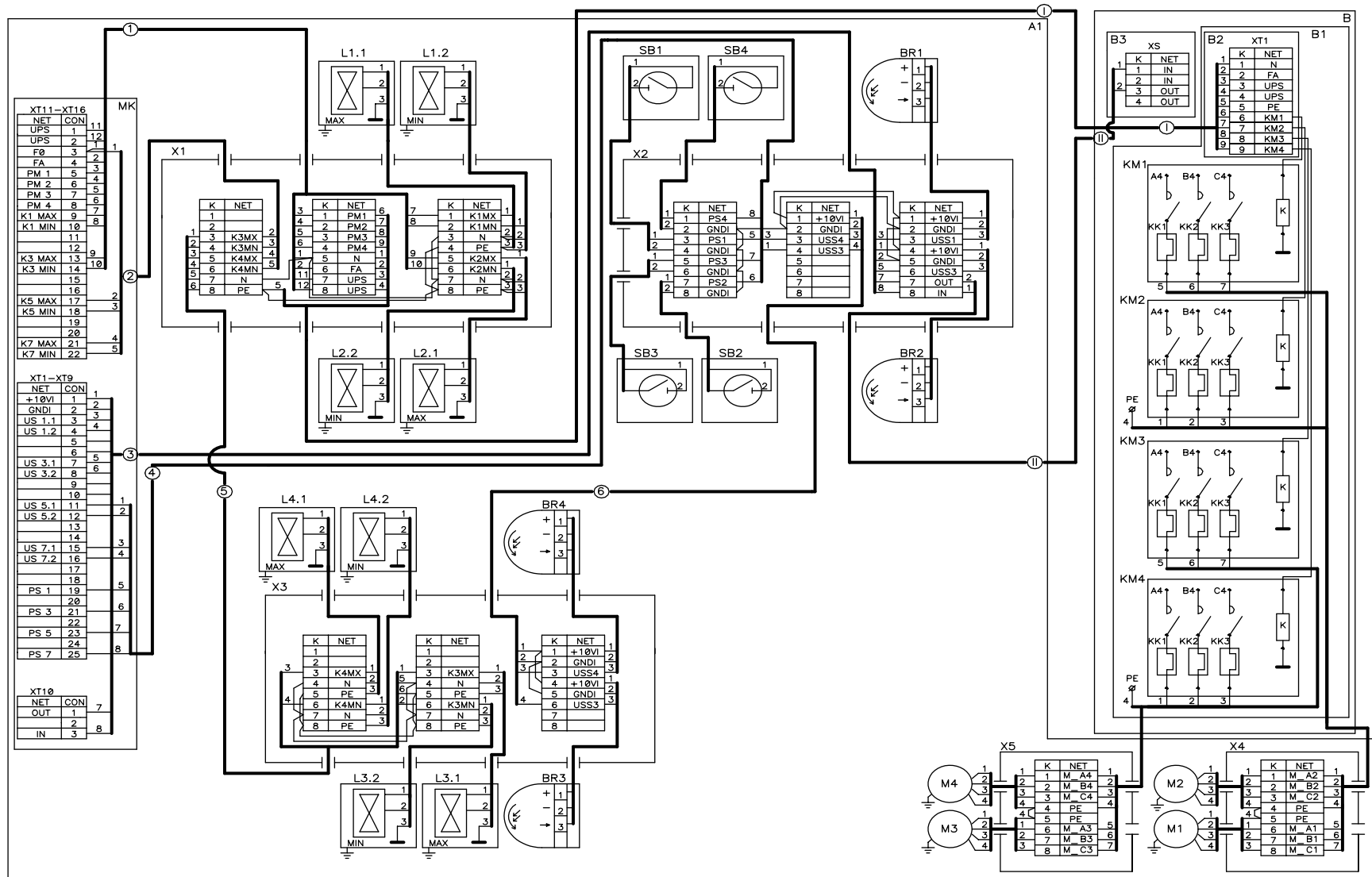


Поз.	Наименование	Кол.
A1	ТРК 2КЭД «Ливенка – 33601»	
MK	Контроллер КУП-10 M2	1
X1-X6	Коробка соединительная КП	6
SB1-SB6	Кнопка пуск/стоп	6
BR1-BR6	Датчик расхода топлива	6
M1-M3	Электронасосы БШМ-100	3
L1.1,L2.1,L3.1,L4.1, L5.1,L6.1	Соленоид клапана снижения	6
L1.2,L2.2,L3.2,L4.2, L5.2,L6.2	Соленоид клапана отсекателя	6

В	Операторная	
B1	Шкаф электрический	Согл. Заказа
B3	Контроллер «Весна-ТЭЦ2»	Согл. Заказа

1. Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм². Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.
2. При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X2 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

Схема электрическая общая
ТРК 2КЭД «Ливенка-34401»

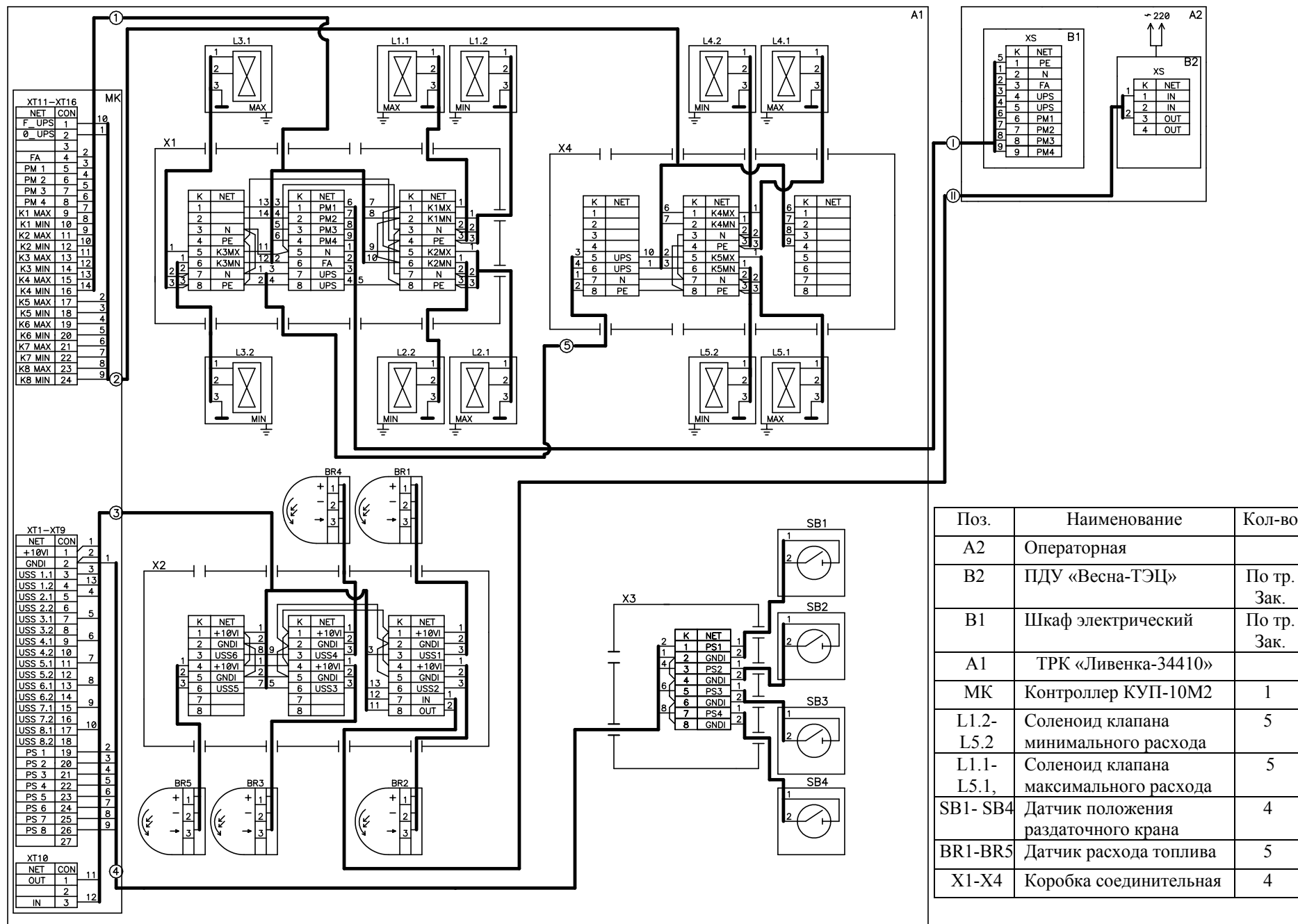


Поз.	Наименование	Кол.
A1	ТРК «Ливенка – 34401»	
MK	Контроллер КУП-19 M2	1
X1-X5	Коробка соединительная	5
SB1-SB4	Датчик положения раздаточного крана	4
BR1-BR4	Датчик расхода	4
L1.1,L2.1, L3.1,L4.1	Соленоид клапана снижения	4
L1.2,L2.2,L3.2,L4.2	Соленоид клапана отсекателя	4
M1-M4	Электронасос БШМ-50	4

Поз.	Наименование	Кол.
B	Операторная	
B1	Шкаф электрический	Согл. заказа
KM1-KM4	Пускатели электромагнитные	Согл. Заказа
B3	ПДУ "Весна-ТЭЦ" (Контроллер «Весна-ТЭЦ2»)	Согл. Заказа

1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм². Кабель позиции II прокладывать отдельно от остальных кабелей. Все кабели прокладывать в металлических трубах.

2 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.



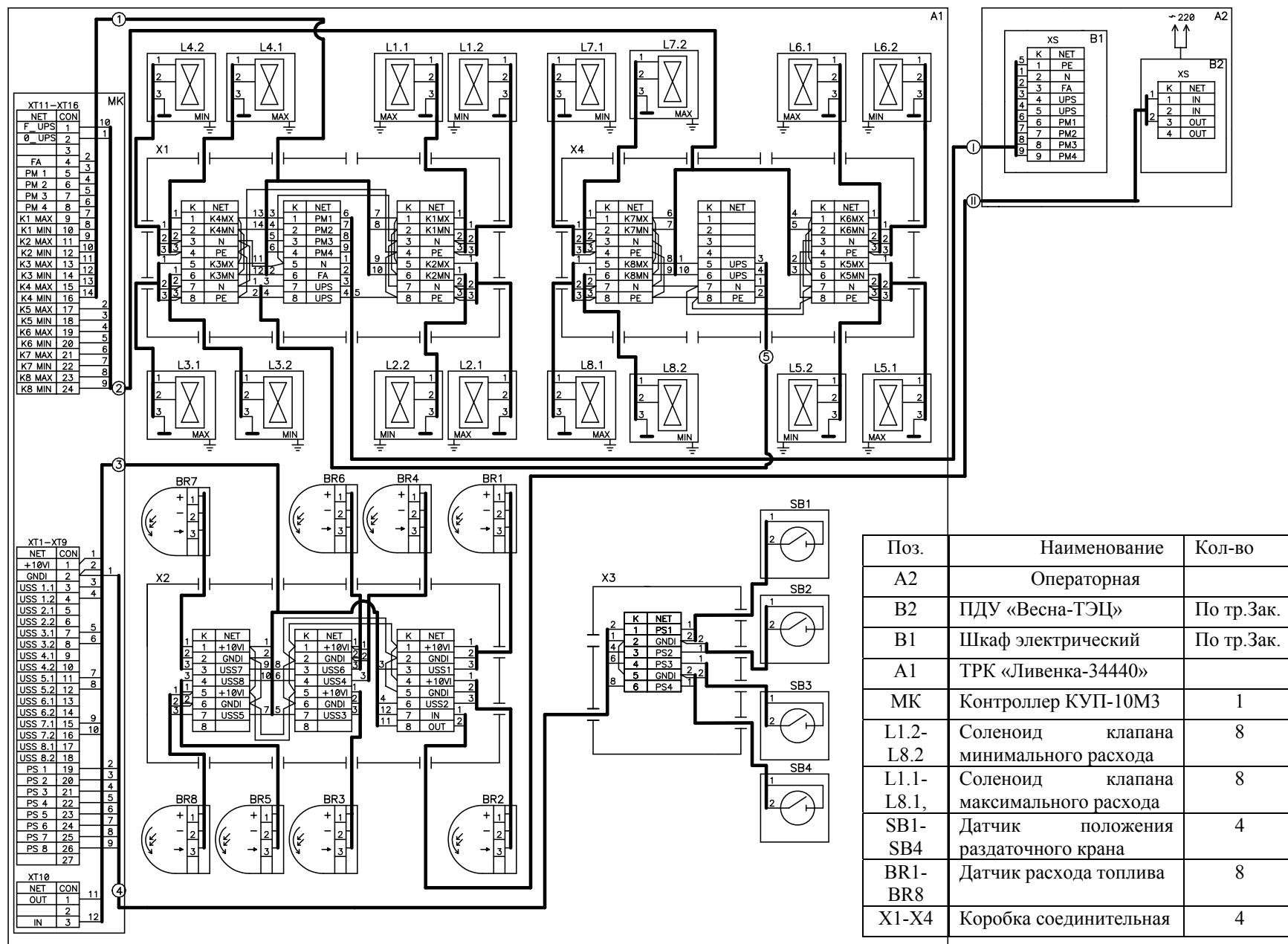
1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X2 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

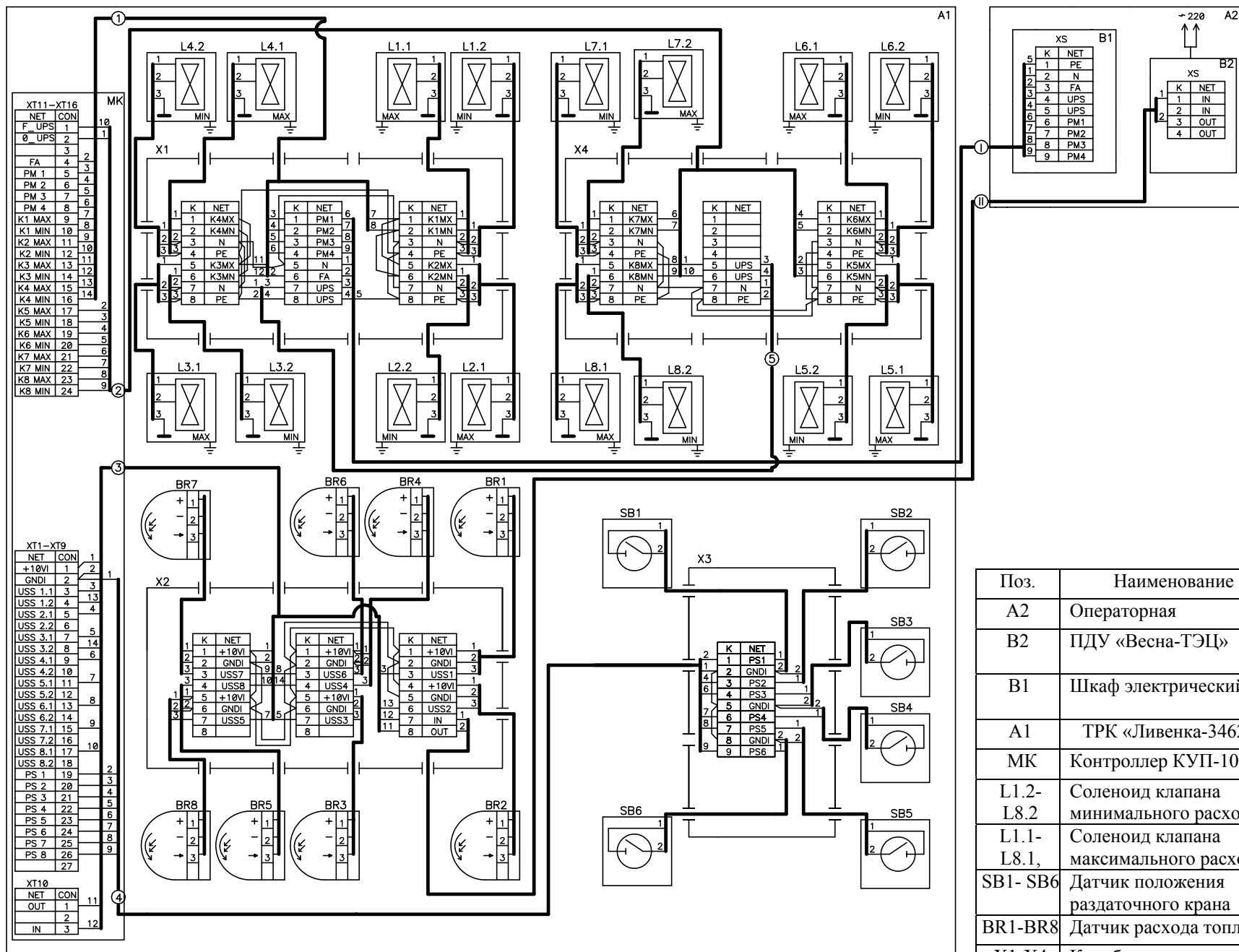
4. При подключении ТРК «Ливенка-33410» необходимо установить перемычку в коробке X1 между соответствующими выводами PM1-PM4.

Схема электрическая подключения ТРК «Ливенка» 34440



1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм². Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

2 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.



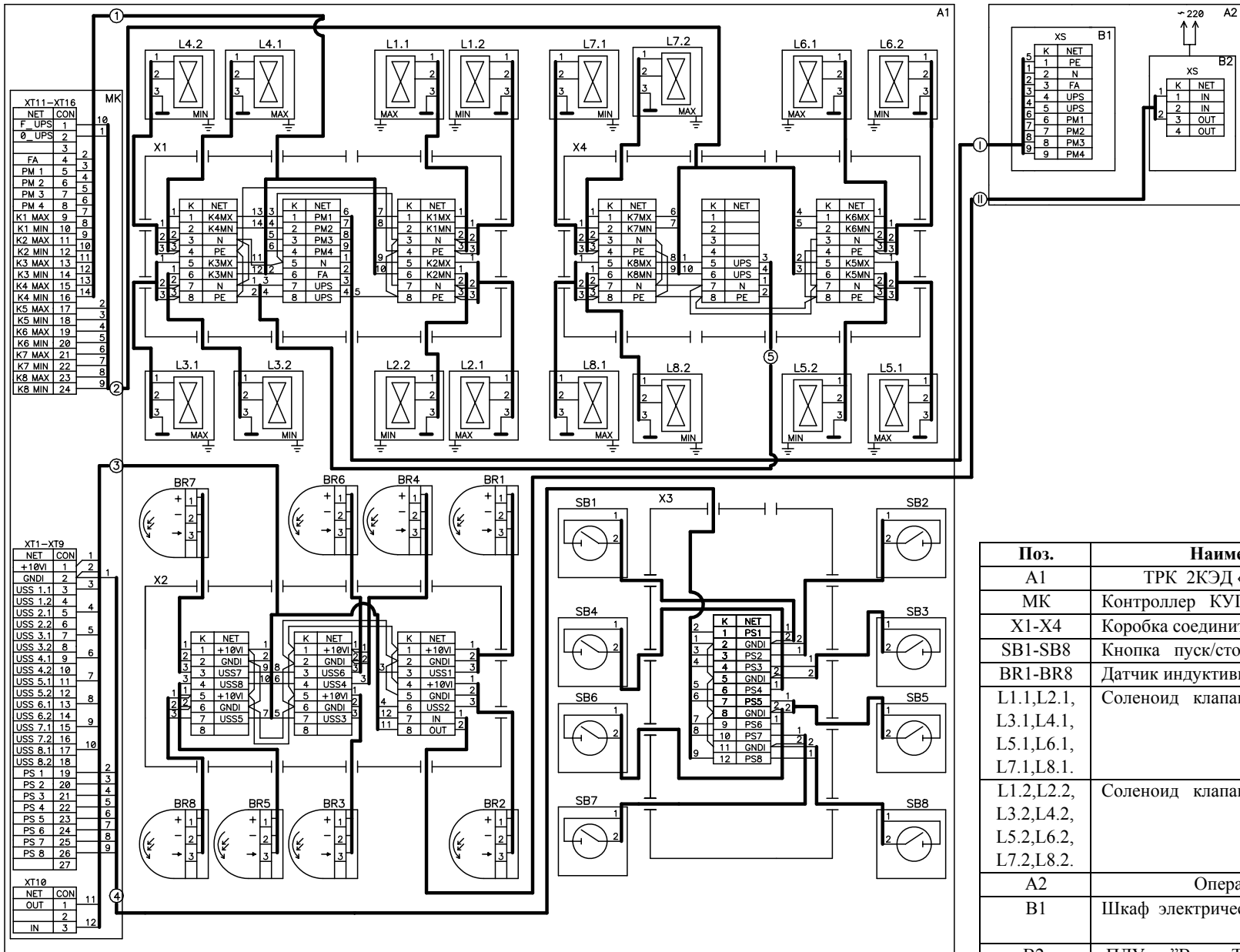
Поз.	Наименование	Кол-во
A2	Операторная	
B2	ПДУ «Весна-ТЭЦ»	По тр. Зак.
B1	Шкаф электрический	По тр. Зак.
A1	ТРК «Ливенка-34620»	
MK	Контроллер КУП-10М2	1
L1.2- L8.2	Соленоид клапана минимального расхода	8
L1.1- L8.1,	Соленоид клапана максимального расхода	8
SB1- SB6	Датчик положения раздаточного крана	6
BR1-BR8	Датчик расхода топлива	8
X1-X4	Коробка соединительная	4

1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

Схема электрическая подключения ТРК «Ливенка» 34800

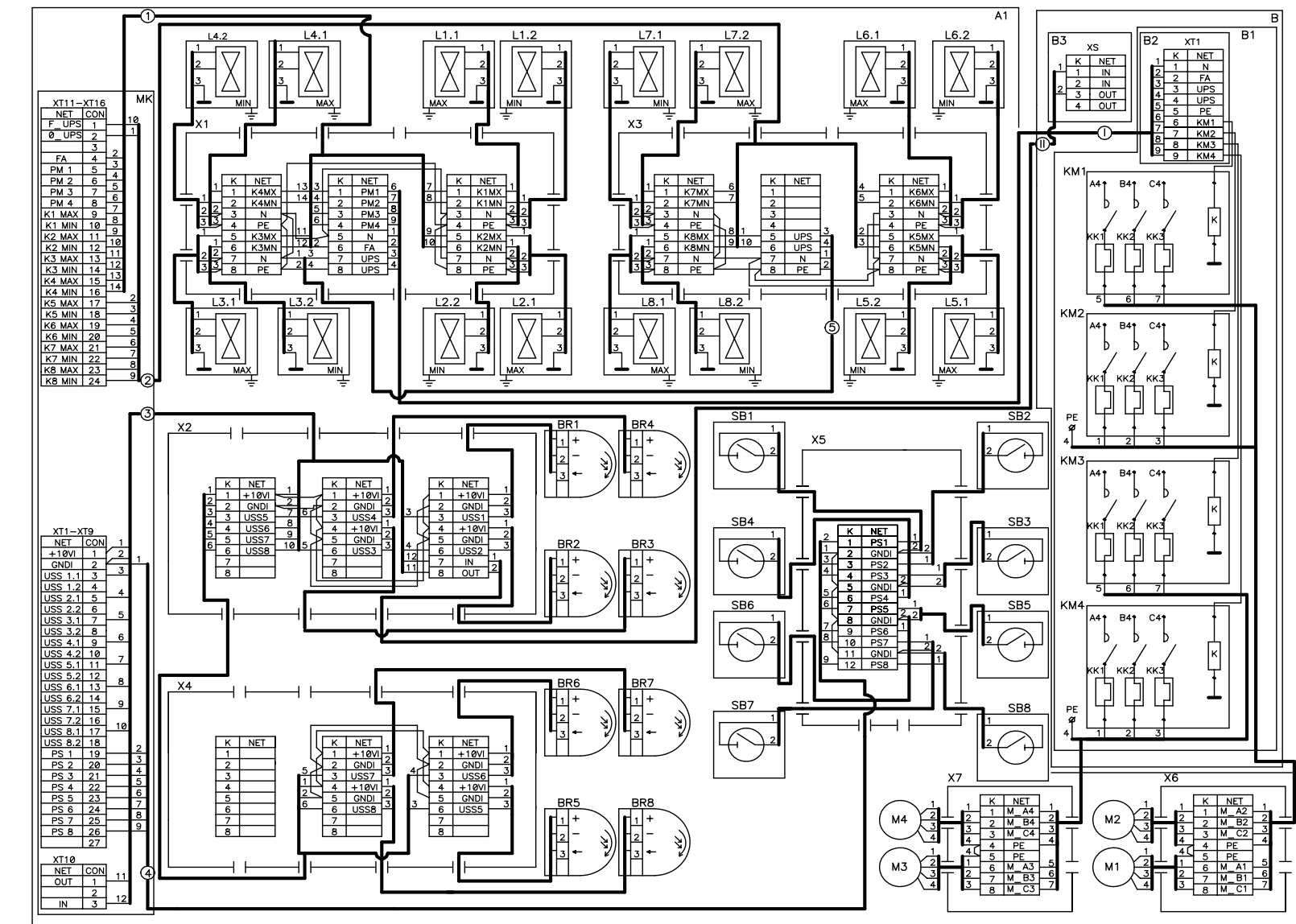


Поз.	Наименование	Кол.
A1	ТРК 2КЭД «Ливенка – 34800»	
МК	Контроллер КУП-10 М (КУП-16М)	1
X1-X4	Коробка соединительная КП 24	4
SB1-SB8	Кнопка пуск/стоп	8
BR1-BR8	Датчик индуктивный	8
L1.1,L2.1, L3.1,L4.1, L5.1,L6.1, L7.1,L8.1.	Соленоид клапана снижения	8
L1.2,L2.2, L3.2,L4.2, L5.2,L6.2, L7.2,L8.2.	Соленоид клапана отсекаателя	8
A2	Операторная	
B1	Шкаф электрический	Согл. заказа
B2	ПДУ "Весна-ТЭЦ" (Контроллер «Весна-ТЭЦ2»)	Согл. заказа

1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм². Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.

2 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X1 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

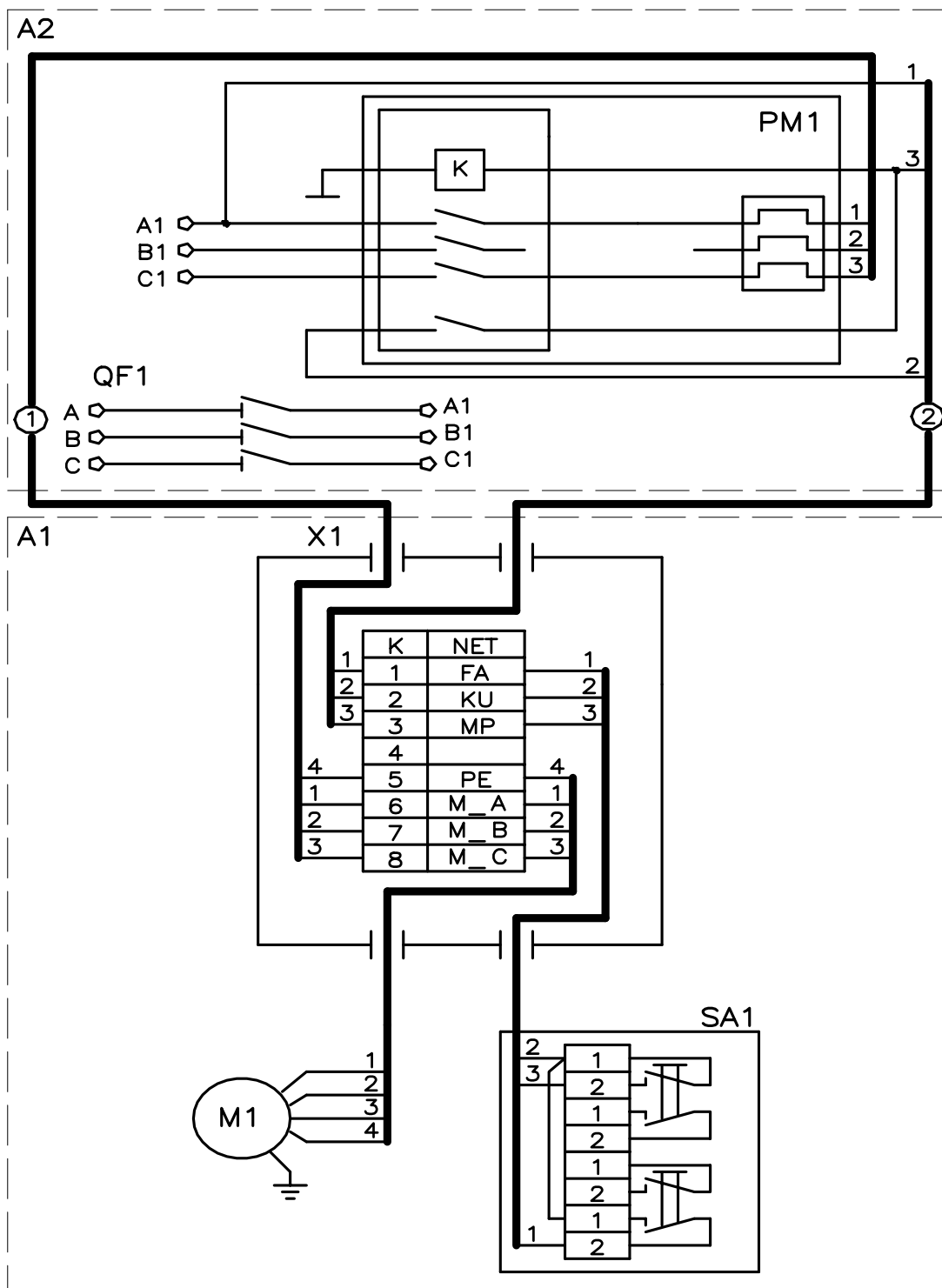
Схема электрическая общая ТРК 2КЭД «Ливенка-34801»



Поз.	Наименование	Кол.
A1	ТРК 2КЭД «Ливенка – 34801»	
MK	Контроллер КУП-10 M2	1
X1-X7	Коробка соединительная КП	7
SB1-SB8	Кнопка пуск/стоп	8
BR1-BR8	Датчик расхода топлива	8
M1-M4	Электронасосы БШМ-100	4
L1.1,L2.1,L3.1,L4.1, L5.1,L6.1, L7.1,L8.1.	Соленоид клапана снижения	8
L1.2,L2.2,L3.2,L4.2, L5.2,L6.2, L7.2,L8.2.	Соленоид клапана отсекателя	8

В	Операторная	
B1	Шкаф электрический	Согл. заказа
B3	Контроллер «Весна-ТЭЦ2»	Согл. заказа

1. Кабель позиции I сечением жил не менее 0,5 мм². Кабель позиции I, II прокладывать отдельно в металлических трубах.
2. При использовании ТРК без источника бесперебойного питания в коробке X2 соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

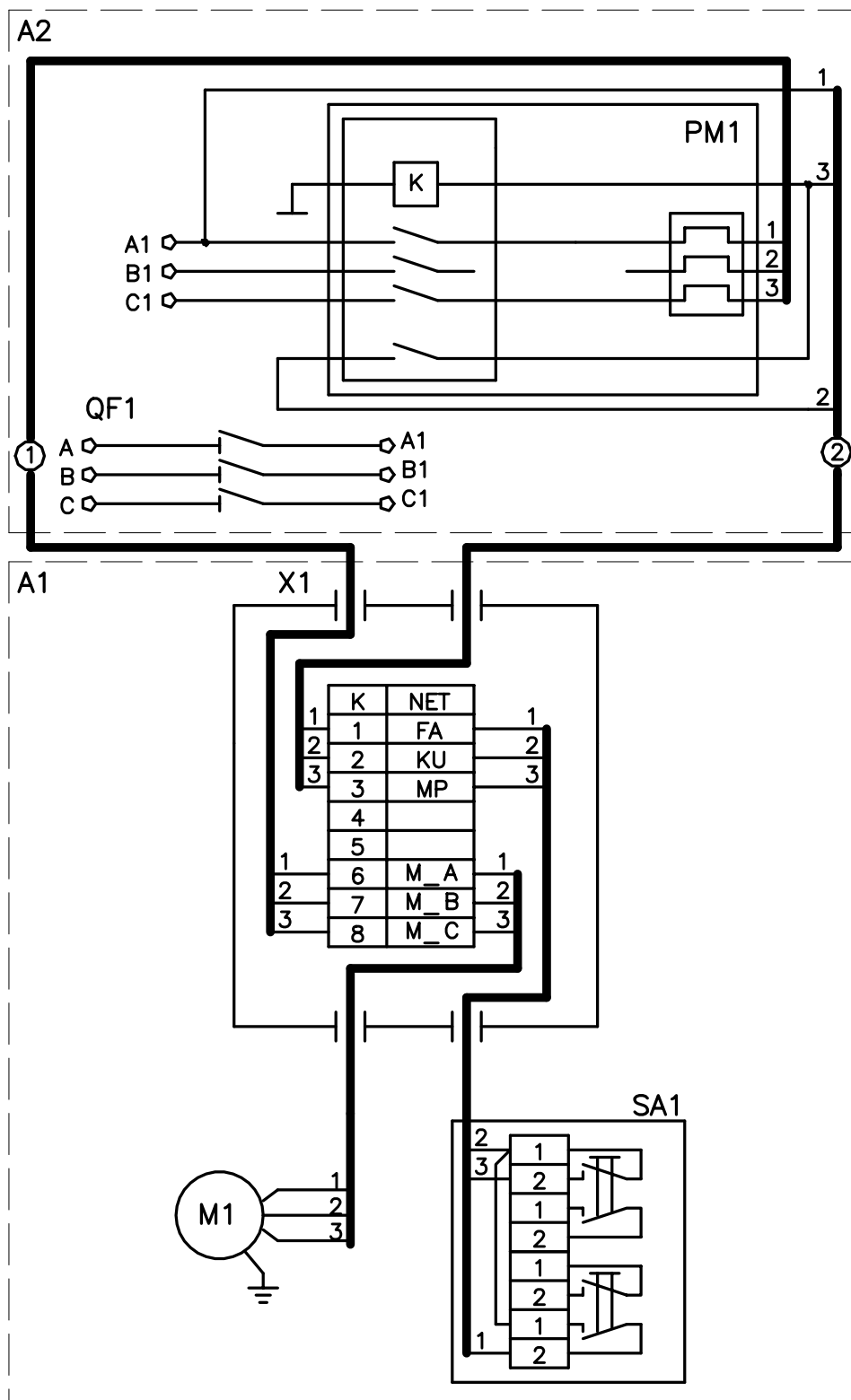


Поз.	Наименование	Кол-во
A2	Шкаф электрический	По треб. Заказ
QF1	Выключатель автоматический трехполюсный	По треб. Заказ
PM1	Пускатель электромагнитный	По треб. Заказ.

Поз.	Наименование	Кол-во
A1	ТРК 1КЭД «Ливенка-41101»	
X1	Коробка клеммная КП	1
M1	Электронасос	1
SA1	Пост управления КУ-92	1

1 Кабель позиции 1 сечением жил не менее $0,75 \text{ мм}^2$
2 Кабель позиции 2 сечением жил не менее $0,5 \text{ мм}^2$

ТРК 1КЭД «Ливенка-41101» с механическим отсчетным устройством и ручным управлением для отпуска масел. Схема электрическая общая.



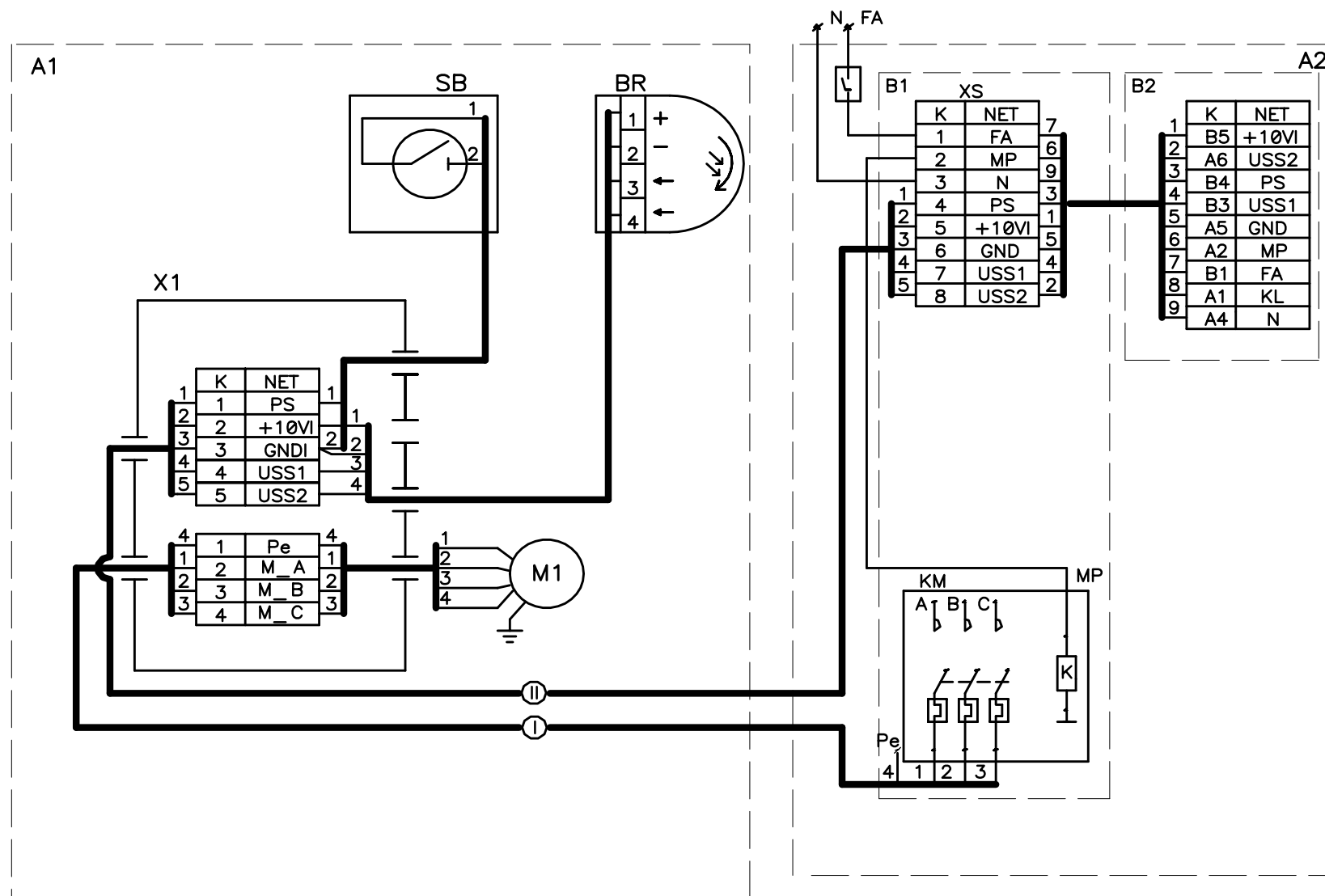
Поз.	Наименование	Кол-во
A2	Шкаф электрический	По треб. Заказ
QF1	Выключатель автоматический трехполюсный	По треб. Заказ
PM1	Пускатель электромагнитный	По треб. Заказ.

1 Кабель позиции 1 сечением жил не менее $0,75 \text{ мм}^2$
2 Кабель позиции 2 сечением жил не менее $0,5 \text{ мм}^2$

Поз.	Наименование	Кол-во
A1	ТРК 1КЭД «Ливенка-41101»	
X1	Коробка клеммная КП	1
M1	Электронасос	1
SA1	Пост управления КУ-92	1
X1	Коробка соединительная	1

ТРК 1КЭД «Ливенка-41101» с механическим отсчетным устройством и ручным управлением.
Схема электрическая общая.

ТРК 1КЭД «Ливенка-41101» с механическим отсчетным устройством и дистанционным управлением для отпуска масел. Схема электрическая общая.

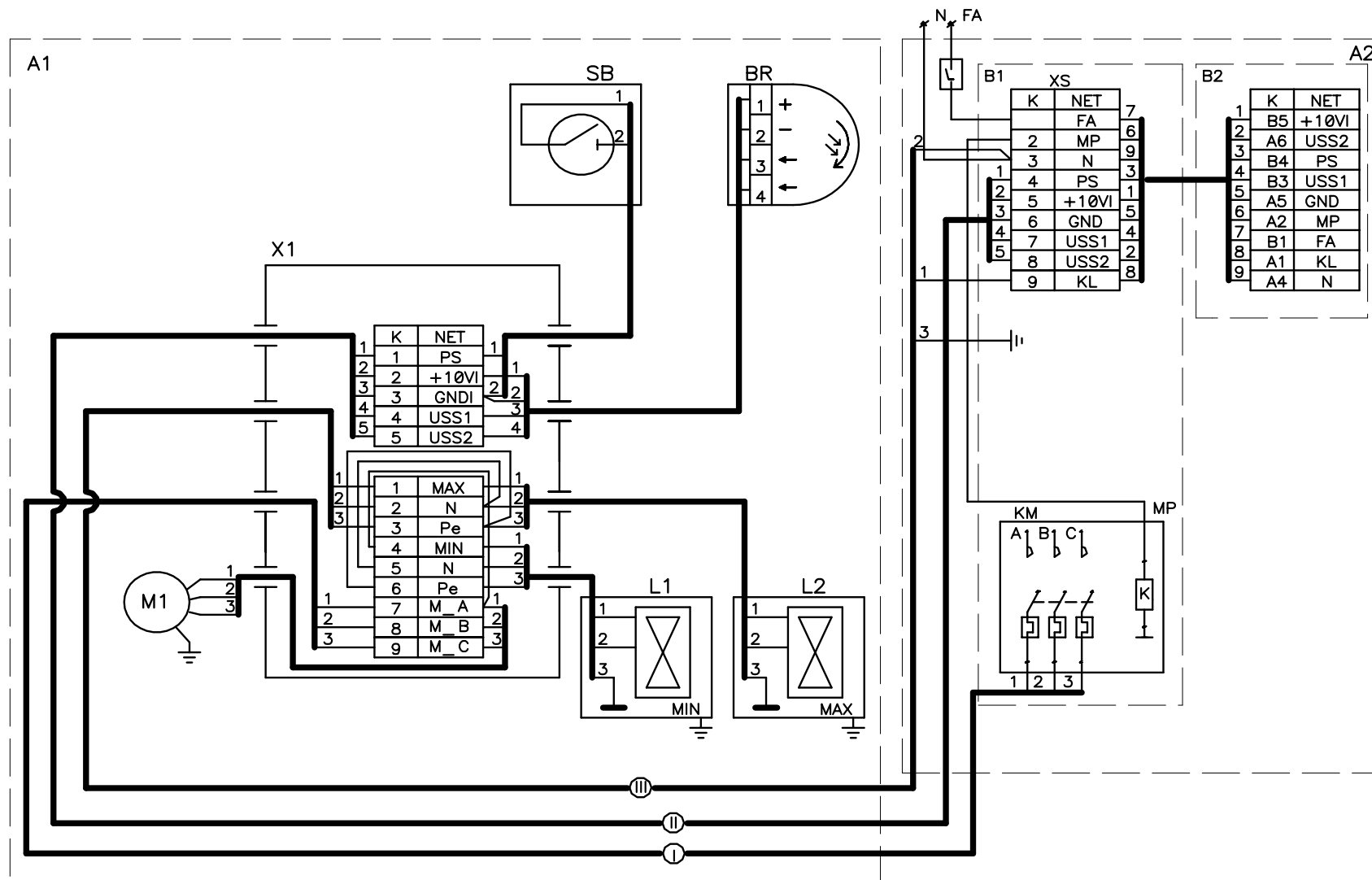


Поз.	Наименование	Кол-во
A2	Операторная	
B2	ПДУ «Весна-ТЭЦ1»	1
B1	Шкаф электрический	По треб. Заказ.
КМ	Пускатель электромагнитный	По треб. Заказ.

Поз.	Наименование	Кол-во
A1	ТРК 1КЭД «Ливенка-41101»	
X1	Коробка соединительная	1
M1	Двигатель насоса	1
SB	Кнопка ПУСК/СТОП	1
BR	Устройство съема сигналов УССБ-70	1

1 Кабель позиции I сечением жил не менее 0,75 мм²
2 Кабель позиции II сечением жил не менее 0,5 мм²

ТРК 1КЭД «Ливенка-41101» с механическим отсчетным устройством и дистанционным управлением. Схема электрическая общая.

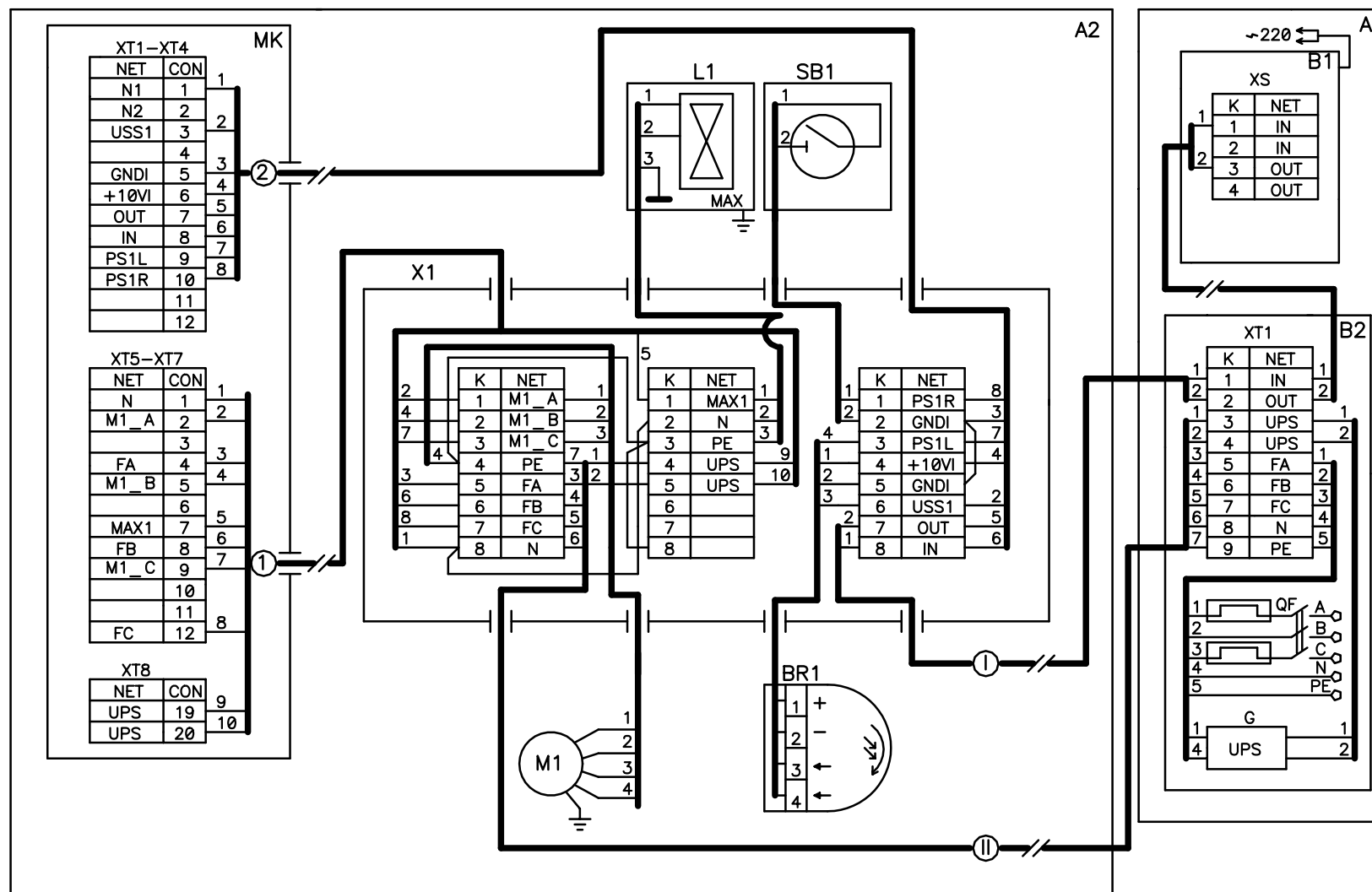


Поз.	Наименование	Кол-во
A2	Операторная	
B2	ПДУ «Весна-ТЭЦ1»	1
B1	Шкаф электрический	По треб. Заказ.
KM	Пускатель электромагнитный	По треб. Заказ.
XS	Клеммник	По треб. Заказ

- 1 Кабель позиции I,II сечением жил не менее 0,75 мм²
 2 Кабель позиции III сечением жил не менее 0,5 мм²

Поз.	Наименование	Кол-во
A1	ТРК 1КЭД «Ливенка-41101»	
L1, L2	Соленоид клапана двойного действия	2
M1	Двигатель насоса	1
SB	Кнопка ПУСК/СТОП	1
BR	Устройство съема сигналов УССБ-70	1
X1	Коробка соединительная	1

Схема подключения маслораздаточной колонки (установки) «Ливенка»
41101 СММ



Поз.	Наименование	Кол-во
A1	Операторная	
B1	ПДУ «Весна-ТЭЦ»	По треб. Заказ.
B2	Шкаф электрический	По треб. Заказ.
G	Источник бесперебойного питания	

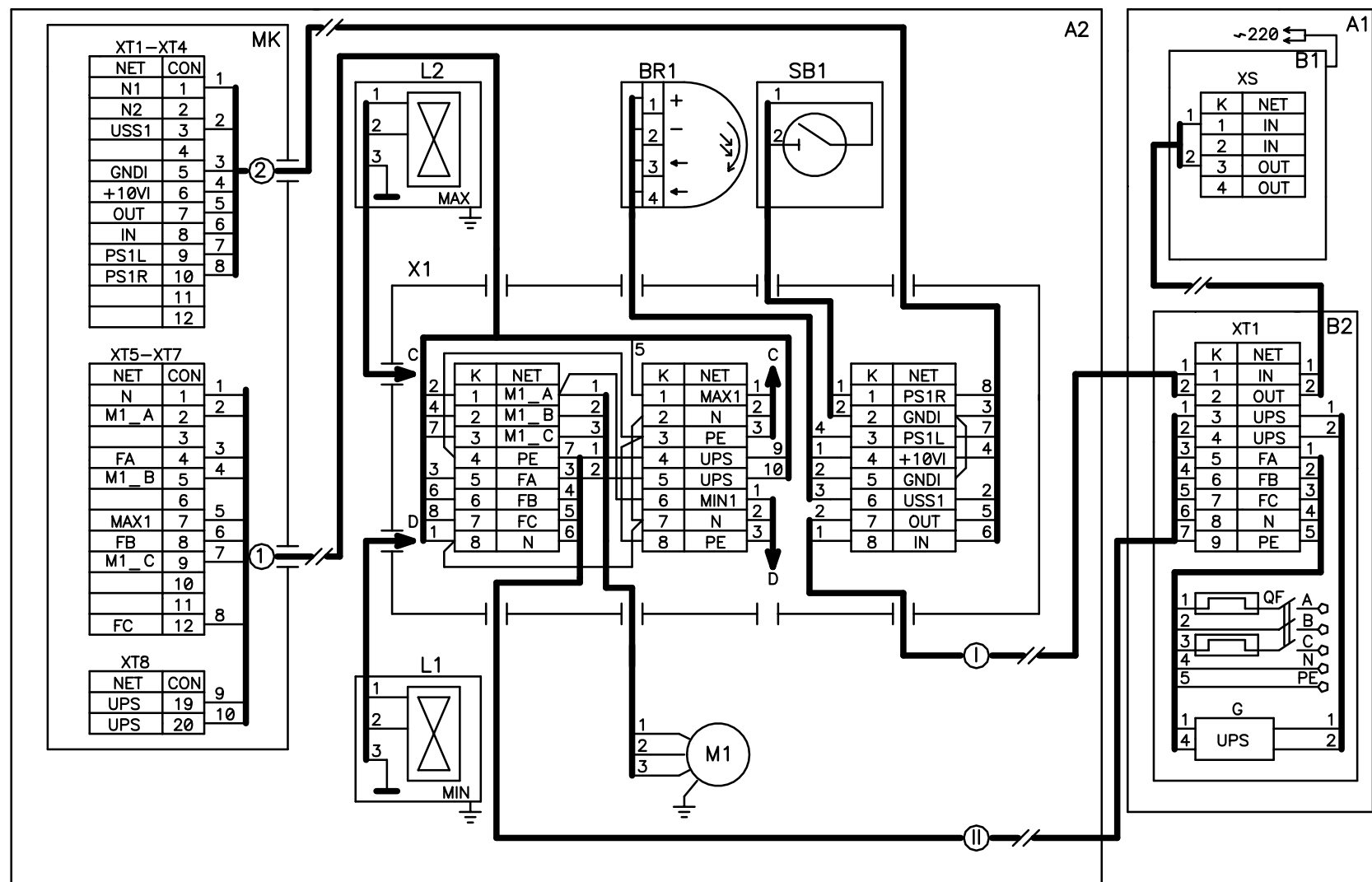
Поз.	Наименование	Количество
A2	Установка маслораздаточная	По треб. Заказ.
MK	Контроллер КУП-2М1	1
L1	Соленоид клапана снижения расхода	1
M1	Двигатель насоса	1
SB1	Кнопка Пуск/Стоп	1
BR1	Датчик расхода топлива	1
X1	Коробка соединительная	1

1 Кабель позиции II сечением жил не менее 0,75 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать в металлических трубах.

3 При использовании ТРК без источника бесперебойного питания соединить клеммы FA и UPS, N и UPS соответственно.

Схема подключения топливораздаточной колонки (установки) «Ливенка»
41101 СМН



Поз.	Наименование	Кол-во
A1	Операторная	
B1	ПДУ «Весна-ТЭЦ»	По треб. Заказ.
B2	Шкаф электрический	По треб. Заказ.
G	Источник бесперебойного питания	

Поз.	Наименование	Кол-во
A2	Топливораздаточная колонка (установка)	По треб.
MK	Контроллер КУП-2М (КУП-6)	1
L1, L2	Соленоид клапана	2
M1	Двигатель насоса	1
SB1	Датчик положения раздаточного крана	1
BR1	Датчик расхода топлива	1
X1	Коробка соединительная	1

1 Кабель позиции II сечением жил не менее 0,75 мм².

2 Кабель позиции I, II прокладывать в металлических трубах.