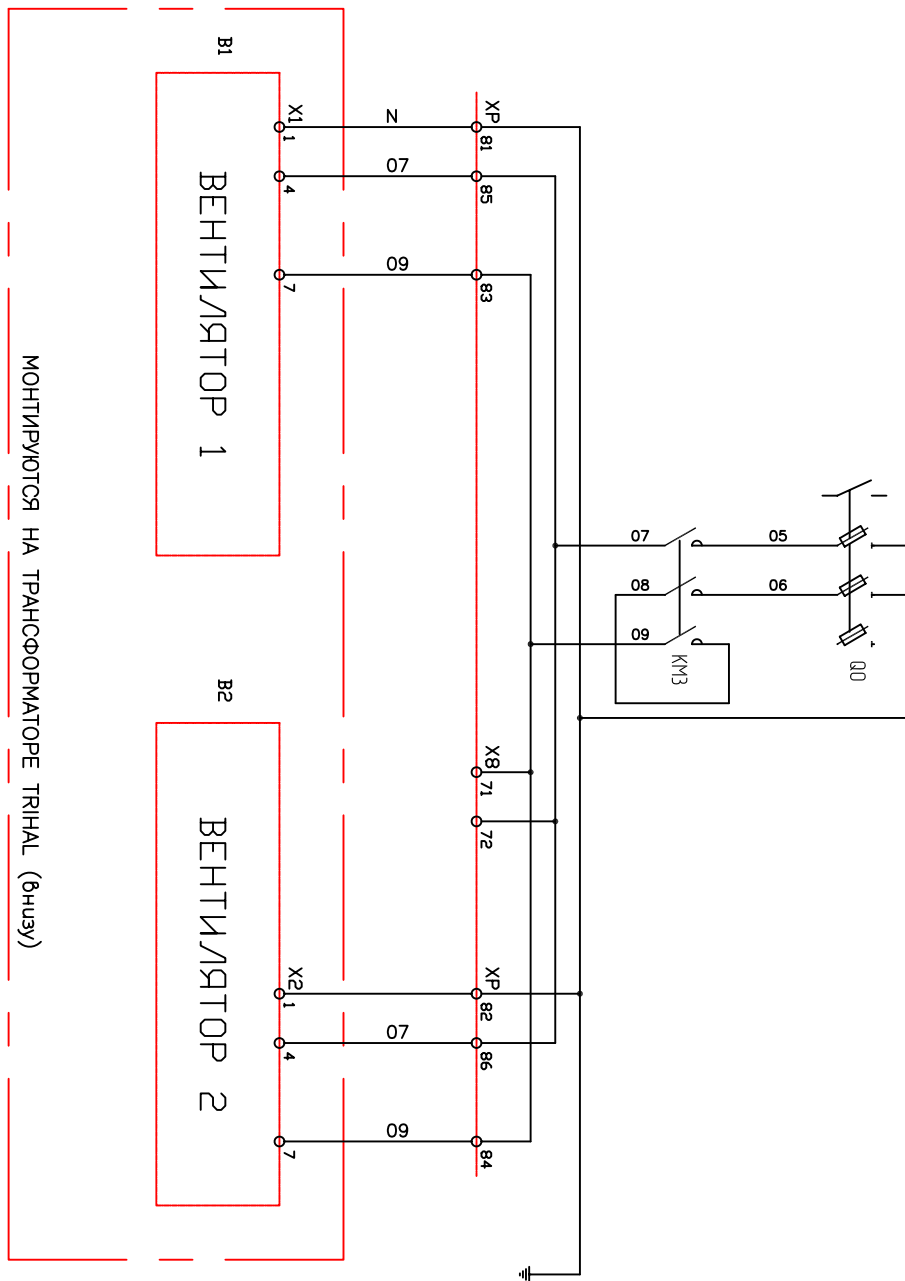
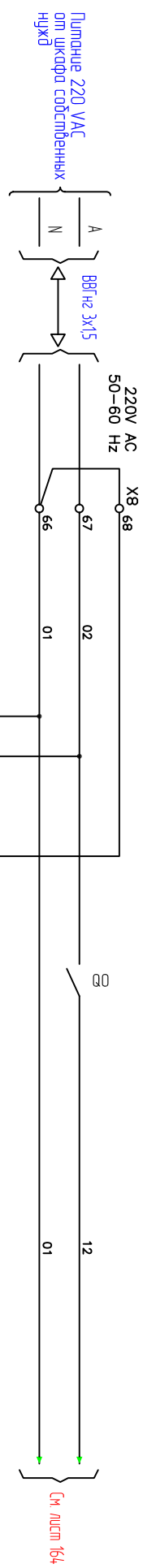


Согласована:

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N



МОНТИРУЮТСЯ НА ТРАНСФОРМАТОРЕ ТР1АЛ (внизу)

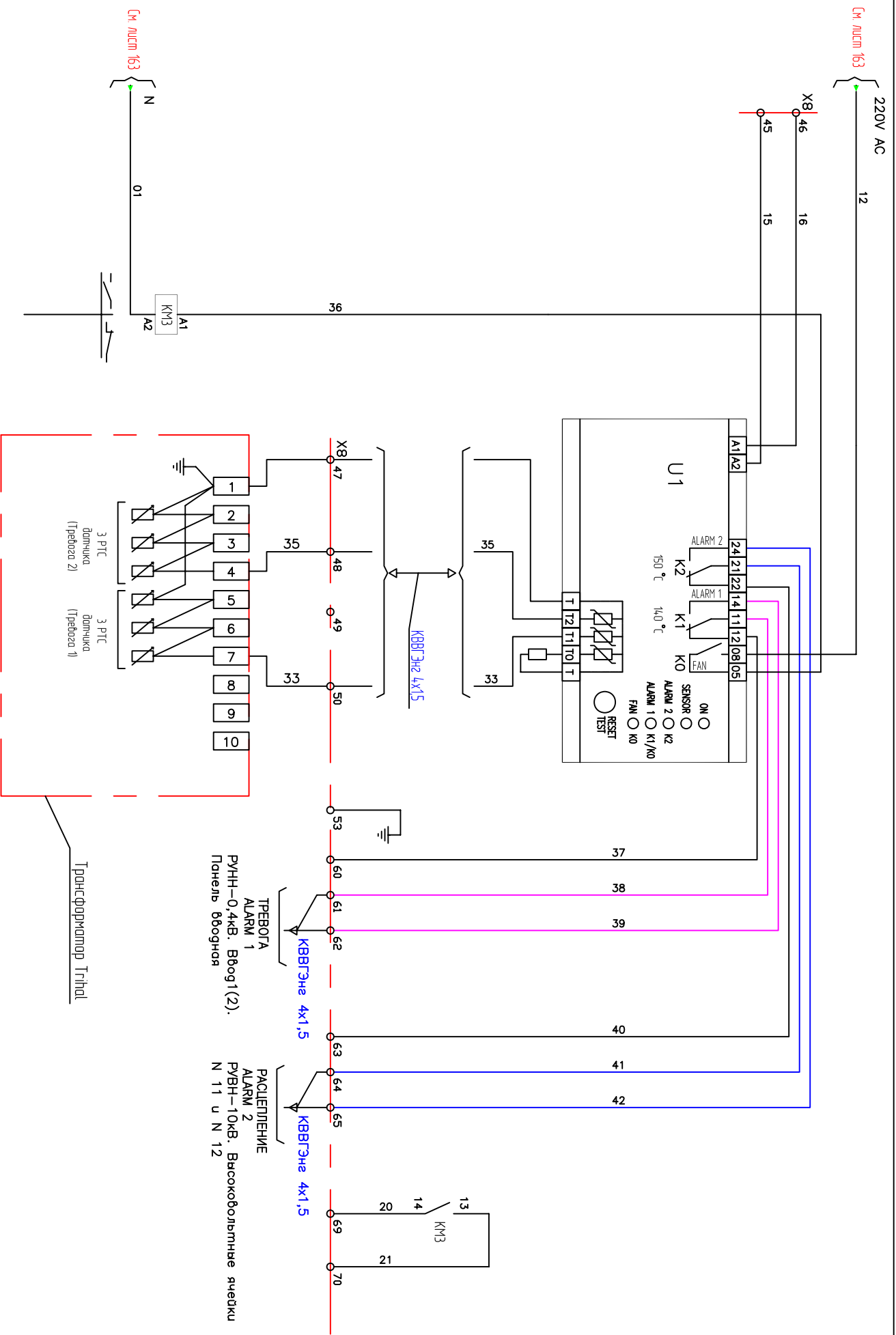
Примечание:
 Схема электрическая принципиальная шкафов управления вентиляцией объекта трансформаторов Т1 и Т2 выполнена на основе исполнительной документации "Schneider Electric".

Схема выполнена на листок 168-171

002.023.008 - ЭС

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Реконструкция внутреннего электроснабжения комплекса объектов сподонна КП ОСК "Металлест" г. Харьков, ул. Плехановская 65. ТП 10/0,4 кВ N 1335А	Электротехническое решение ТП 10/0,4 кВ N 1335А. Шкаф управления вентиляцией объекта трансформаторов Т1 (Т2). Схема электрическая принципиальная	000 "ЭНЕРГОСЕРВИС" Харьков
Проверил								
Н.контр.								
Разработ								

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам.инв.N			



Трансформатор Трiндi

ТРЕВОГА
АЛАРМ 1
РУВН-0,4кВ. Ввоог1(2).
Панель ввоогная

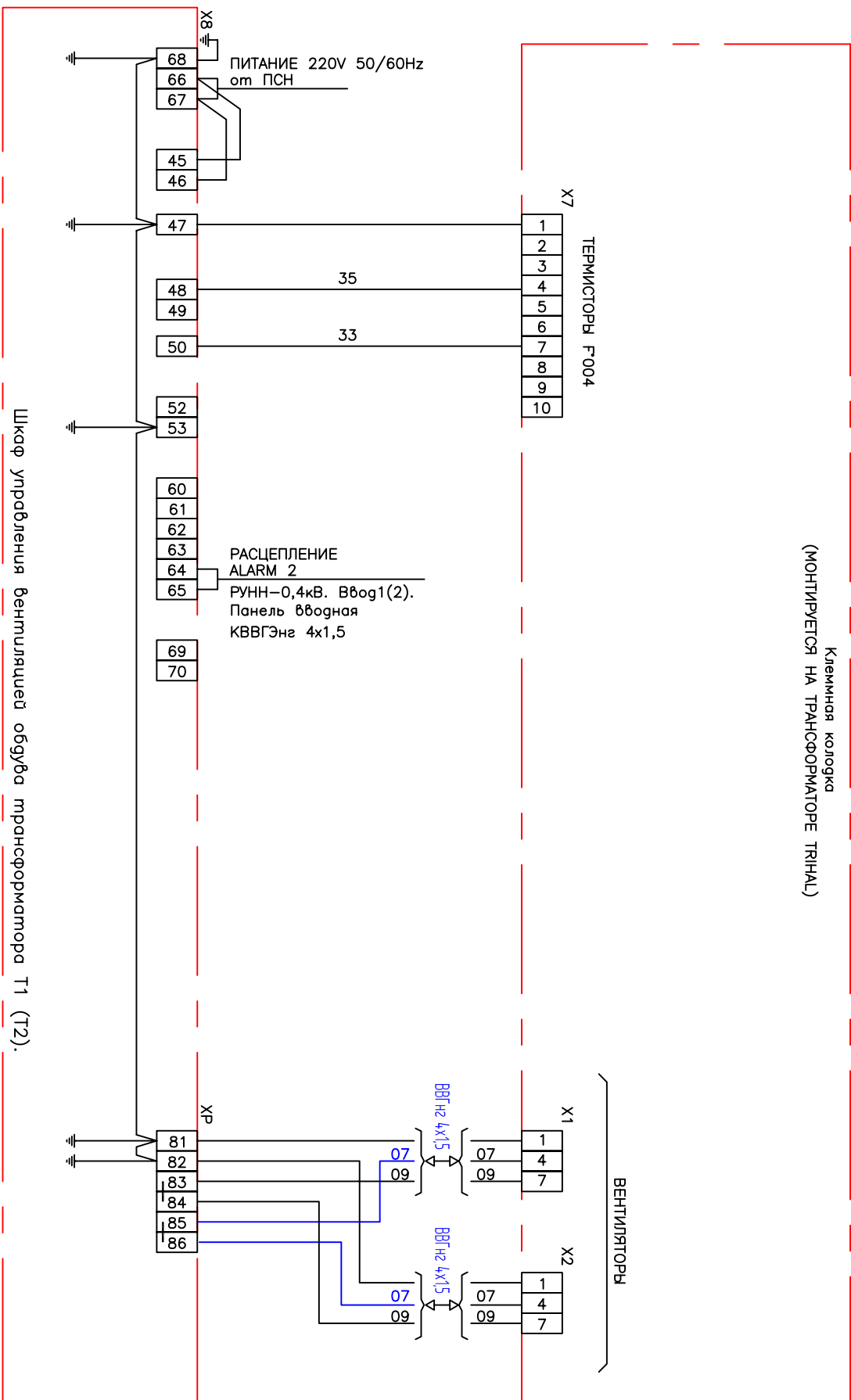
РАСЦЕПЛЕНИЕ
АЛАРМ 2
РУВН-10кВ. Ввоог2
N 11 и N 12

Схема выполнена на листах 168-171

Изм.	Кол.	Лист	Листок	Подпись	Дата

002.023.008 - ЭС

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N			



Клеммная колодка
(МОНТИРУЕТСЯ НА ТРАНСФОРМАТОРЕ ТРИНАЛ)

Схема выполнена на листах 168-171

Изм.	Кол.	Лист	Издк	Подпись	Дата

002.023.008 - ЭС

Перечень аппаратуры

Место устан.	Позиционное обозначение по схеме	Наименование	Тип	Техническая характеристика	К-во	Примечание
Шкаф управления вентиляцией обдува трансформатора	<u>Корпусные изделия</u>					
		Шкаф навесного исполнения с комплектом проушин	83003	ВхШхГ = 300х300х200 IP54	1	SAREL
		Комплект проушин	51207	4 шт	1	SAREL
	<u>Аппаратура</u>					
	Q0	Выключатель-разъединитель с предохранителем	LS1D32	3п, 4А gG 10х38	1	TELEMECANIQUE
		Дополнительный контакт	GVAE11		1	TELEMECANIQUE
	KM3	Контактор	LC1D18P7	3п 18А 220V 50Hz	1	TELEMECANIQUE
	X8	Клеммник М4/6	0115 116 07		18	ENTRELEC
	XP	Клеммник М4/6	0115 116 07		4	ENTRELEC
	X8 - XP	Клеммник М4/6P	0165 113 16		5	ENTRELEC
U1	Электронный Z-преобразователь	КОД 419775	Uном =220 VAC	1	FRANCE TRANSFO	
Трансформатор Tghal-1000/10	B1, B2	Модуль вентиляторов обдува			2	Комплектно с трансформатором

Согласовано:

Взам.инв.Н

Подп. и дата

Инв.Н подл.

Схема выполнена на листах 168-171

Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата

002.023.008 - ЭС

Лист
171

Формат : А3