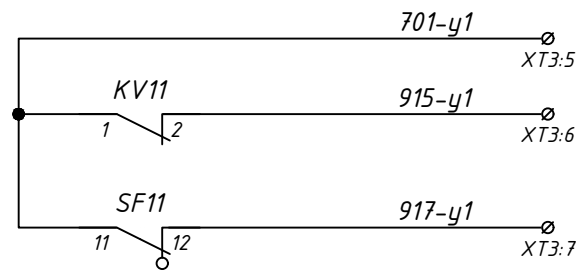
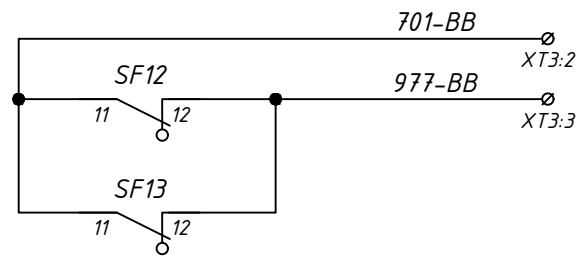


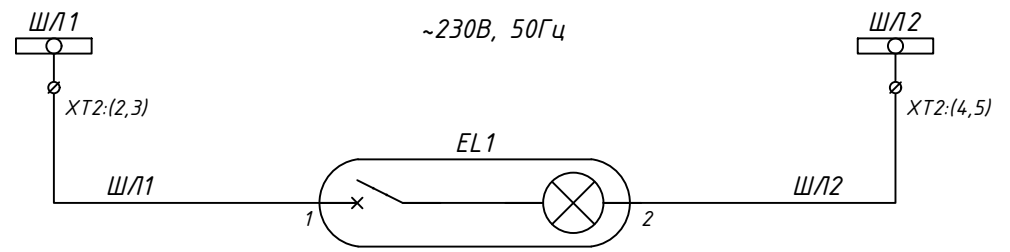
Позначення	Місце напису	Текст напису	Примітка
	На дверях шафи	Шафа ЯЗ-ТН ПЛ-35кВ " "	

						Э-2025-268-2		
						Типове рішення ЛК Енергія: ящики затискачів		
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док	Підпис	Дата			
Розробив						Релейний захист і автоматика		
Перевірів	Ледок В.М.					Р	1	7
						Ящик затискачів трансформаторів напруги 35кВ. "ЯЗ-ТН ПЛ-35кВ" Схема електрична принципова.		
						ТОВ "ЛК Енергія"		

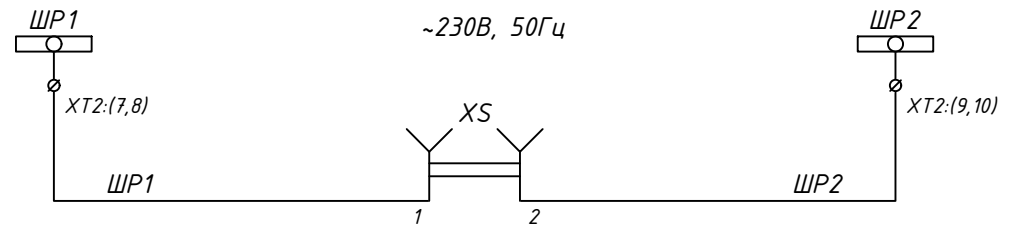
Погоджено:	
Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № ор.	



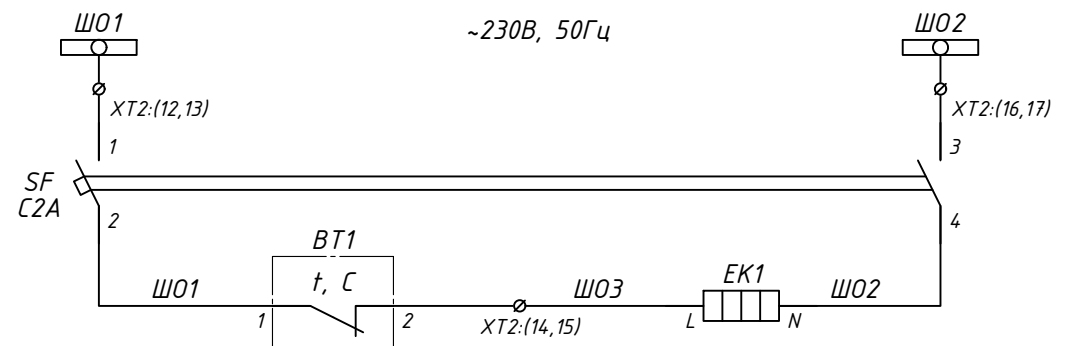
До шафи
РШ-ВВ



Шинки
Лампочок
~230В, 50Гц
Світильник



Шинки
Розеток
~230В, 50Гц
Розетка



Шинки
обігріву
~230В, 50Гц
Обігрів
шафи

Примітки:
1) монтаж кіл сигналізації, освітлення, обігріву, розеток виконати проводом ПВ-3 1мм².

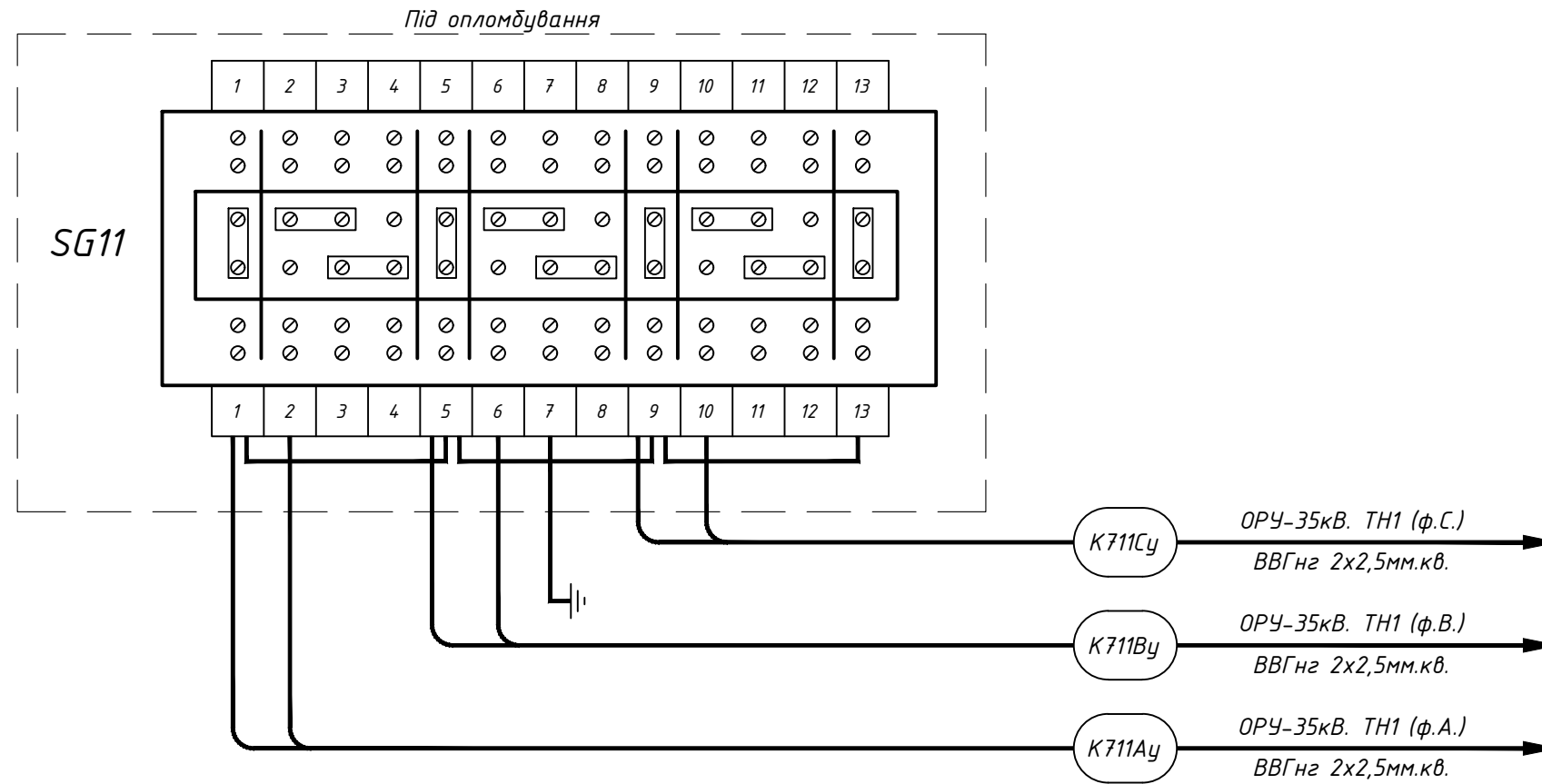
Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № ор.	

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док	Підпис	Дата

Э-2025-268-2

Арк.
3

Формат А3



Інв. № ор.	Підпис і дата	Зам. інв. №

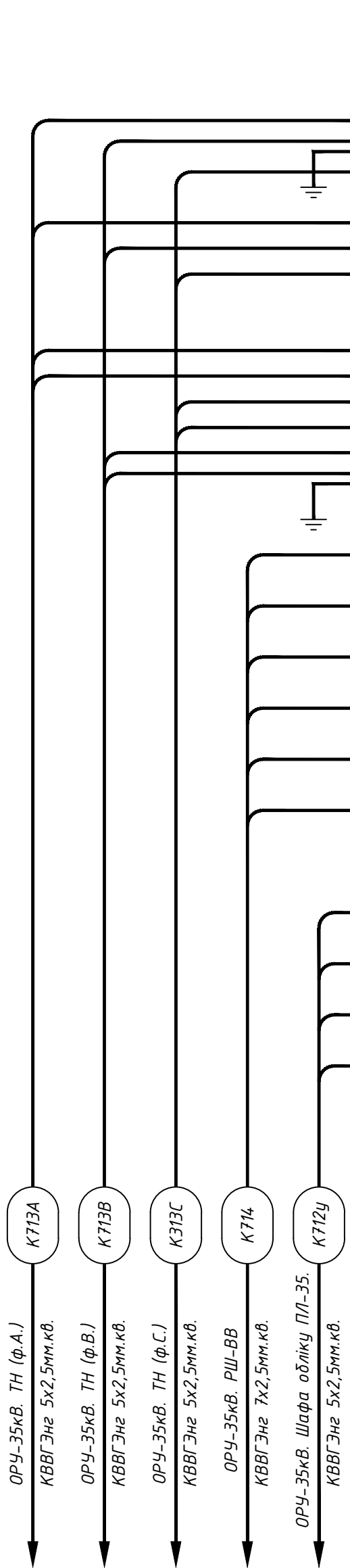
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док	Підпис	Дата

Э-2025-268-2

Арк.

4

Інв. № ор.	Підпис і дата	Зам. інв. №



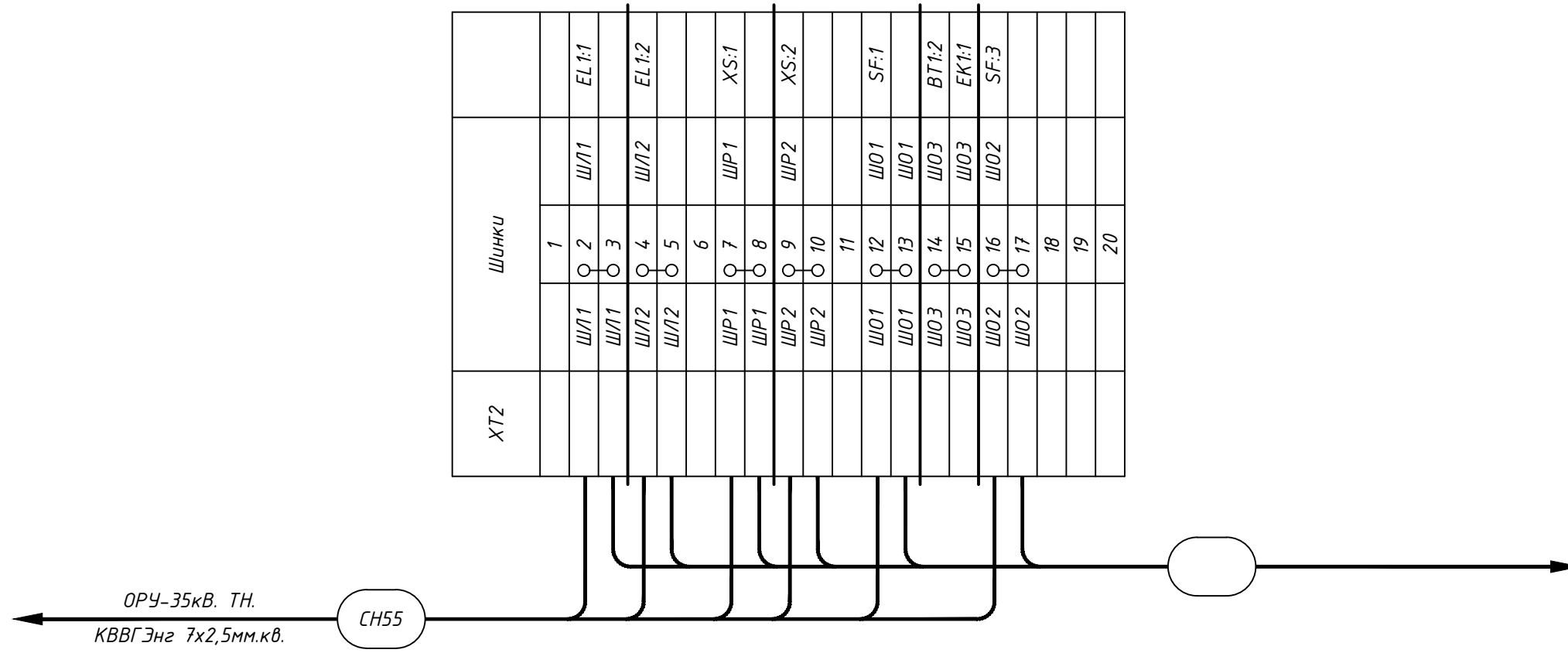
ХТ1	Кола напруги			
		1	○	
	Aa-12	2	○	SG12:2
PE	Ba-12	3	○	SG12:4
	Ca-12	4	○	SG12:6
		5	○	
	Ax-12	6	○	
PE	Bx-12	7	○	
	Cx-12	8	○	SG12:8
		9	○	
		10	○	
	Aad-13	11	○	A1:da
	Axd-13	12	○	
	Cad-13	13	○	
	Cxd-13	14	○	
	Bad-13	15	○	
PE	Bxd-13	16	○	A1:dn
		17	○	
		18	○	
ШНА-1	A630	19	○	SF12:2
ШНА-1	A630	20	○	
ШНВ-1	B600	21	○	SG12:3
ШНВ-1	B600	22	○	
ШНС-1	C630	23	○	SF12:4
ШНС-1	C630	24	○	
ШНН-1	N630	25	○	SF12:6
ШНН-1	N630	26	○	
ШНН-1	H630	27	○	SF13:2
ШНН-1	H630	28	○	
ШНК-1	K630	29	○	SG13:3
ШНК-1	K630	30	○	
		31	○	
		32	○	
ШНАу-1	A630у	33	○	SF11:2
ШНАу-1	A630у	34	○	KV11:A
ШНВу-1	B600у	35	○	XG:1
ШНВу-1	B600у	36	○	KV11:B
ШНСу-1	C630у	37	○	SF11:4
ШНСу-1	C630у	38	○	KV11:C
ШННу-1	N630у	39	○	SF11:6
ШННу-1	N630у	40	○	

Під опломбування

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док	Підпис	Дата

Э-2025-268-2

Інв. № ор.	Підпис і дата	Зам. інв. №



ХТ2	Шинки
	1
	ШЛ1
	ШЛ1
	ШЛ2
	ШЛ2
	6
	ШР1
	ШР1
	ШР2
	ШР2
	11
	Ш01
	Ш01
	Ш03
	Ш03
	Ш02
	Ш02
	18
	19
	20
	ШЛ1
	ШЛ2
	ШР1
	ШР2
	Ш01
	Ш01
	Ш03
	Ш03
	Ш02
	Ш02
	EL1:1
	EL1:2
	XS:1
	XS:2
	SF:1
	BT1:2
	EK1:1
	SF:3

ХТ3	Сигналізація
	1
	701-BB
	701-BB
	977-BB
	977-BB
	4
	701-у1
	701-у1
	915-у1
	915-у1
	917-у1
	917-у1
	8
	9
	10
	SF12:11
	SF12:12
	SF11:11
	KV11:2
	SF11:2

До шафи РШ-ВВ
КВВГЭнг 7х2,5мм.кв.

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док	Підпис	Дата

Э-2025-268-2

Позначення	Найменування	К-ть	Примітки
SF11	Автоматичний вимикач iC60N 3P 2A B	1	
-	Допоміжний контакт iOF/SD+OF	1	
-	Бокс під автомати зовнішній VIKO Lotus 3-4 модулі	1	
-	Клема з розмикачем UT 4-QUATTRO-MT	1	XG
-	Кінцева кришка D-UT 2,5/4-QUATTRO	1	XG
SF12	Автоматичний вимикач iC60N 3P 2A B	1	
-	Допоміжний контакт iOF/SD+OF	1	
SF13	Автоматичний вимикач iC60N 1P 2A B	1	
-	Допоміжний контакт iOF/SD+OF	1	
SF	Автоматичний вимикач iC60N 2P 2A C	1	
SG11	Комутаційна колодка КП5 (25) А	1	
SG12, SG13	Випробувальний блок UTWE 6/4+1	2	
-	Робоча кришка FWP 4+1	2	
-	Холоста кришка FBP 4+1	2	
KV11	Реле контролю напруги ЕЛ-11 (УЗ,100В, 50 Гц)	1	
XS	Розетка модульна на DIN-рейку TMS-5, 16A 220В L N PE, CNC	1	
EL1	Світильник TL2001-6 Enclosure light 6W 230V	1	
EK1	Обігрівач на DIN-рейку 75Вт IP20	1	
BT1	Термостат 1NC, 10A, 250В AC, 0+60	1	
XT1	Клема струмова WGO 3 сіра з 2 тестовими гніздами	40	
-	Перемичка IZUK 6/3 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	1	
-	Перемичка IZUK 6/2 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	12	
-	Торцева кришка NPP / WGO 3 сіра	1	
-	Набір для опломбування клем		
XT2	Клема прохідна AVK 6 сіра	20	
-	Перемичка UK 6/2 - AVK 6	7	
-	Розмежувач клемних груп APP / AVK 2,5-10	4	
-	Торцева кришка NPP/AVK 2,5-10 сіра	1	
XT3	Клема прохідна AVK 6 сіра	10	
-	Торцева кришка NPP/AVK 2,5-10 сіра	1	

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док	Підпис	Дата

З-2025-268-2

Арк.
7