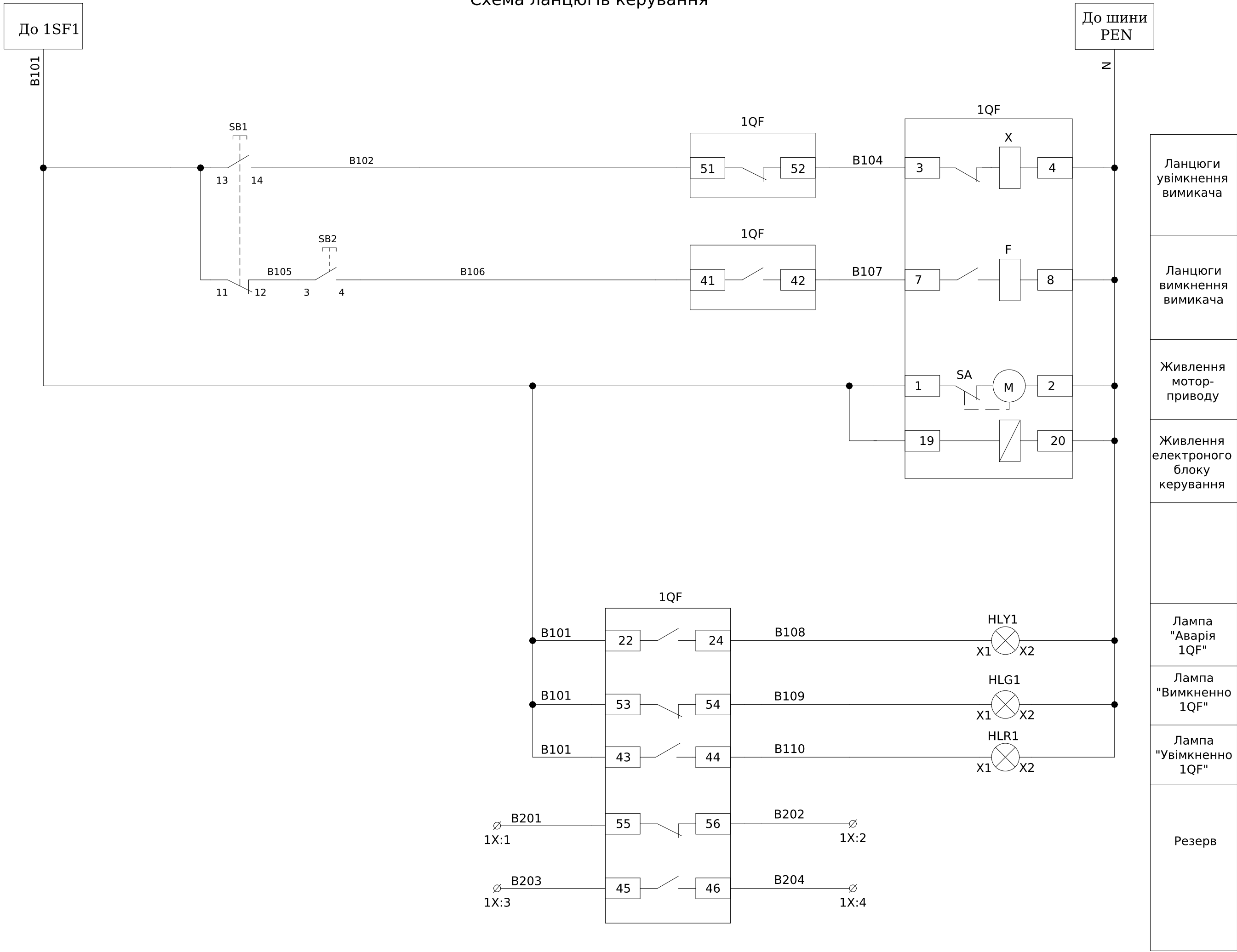


						ЛК-ТР-04-SHCHO-022-01			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата				
Розробив					15.09	Типове рішення	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірів							Р	1	3
						Схема електрична принципова	ТОВ "ЛК Енергія"		

Формат (нестандартный)

Схема ланцюгів керування

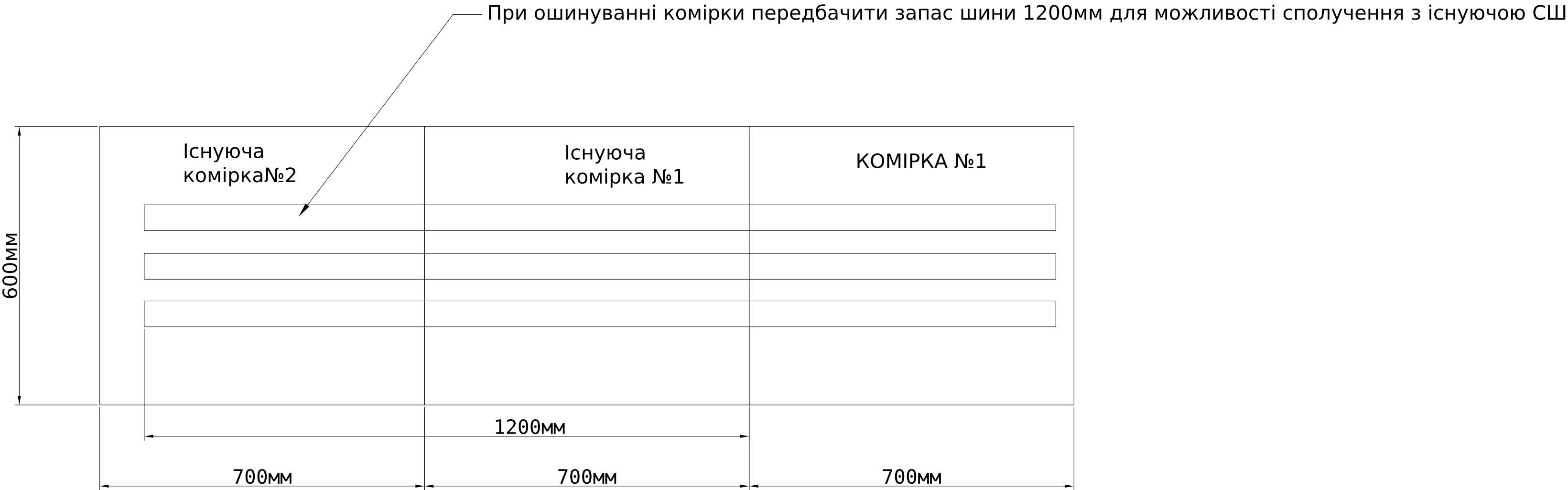


Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №	Погоджено:	
			узгодив	

1	Порядковий номер панелі		1
2	Номинальна напруга, В	380	
3	Номинальний струм, А	1600	
4	Матеріал та переріз , сбірних шин	АД31 10х100	
5	Матеріал та переріз нульового провідника (PEN)	АД31 10х100	
6			
7	Тип панелі		ЩО-90-1106
8	Призначення панелі (напис в рамці)		Ввідна
9	Номер схеми електричної		ЛК-ТР-04-SHCHO-022-01
10	Тип комутуючого апарату	Рубильник	Тип
			Номинальный ток (In), А
	Автомат (запобіжник)		Номинальный ток (In), А
			Номинальный ток отключения Icu, кА при 380 (50 Гц)
11	Межі уставок по струму розчеплювача автомата		Уповільненого спрацювання Миттєвого спрацювання
12	Номинальний струм розчеплювача автомата, Іг (плавкої вставки), А		
13	Трансформатор струму	Тип	
14	Амперметр	Тип	Номинальный ток /5А
15	Вольтметр	Тип	
		Шкала, В	
16	Кількість та переріз кабелів		
17	Облік	Тип	
18	Назначення фідера		Назва

Панель торцева

Панель торцева



						ЛК-ТР-04-SHCHO-022-01				
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Типове рішення		Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив					15.09			Р	1	1
Перевірив						Опросний лист		ТОВ"ЛК Енергія"		

Поз. позначення	Назва	Кількість	Доповнення
1QF	Повітр. авт. вим. EPL-16 3H AF/M2C2S2/PR-LP (3P, 1600A, Fix, Frame "A", 65kA)	1	
1QS	Рубильник PE19-44-311600 2000A	1	
1SF1,1SF3,1SF4	Авт. вимикач ETIMAT 10 1p C 6A (10 kA)	3	
1SF2	Авт. вимикач ETIMAT 10 3p C 1,6A (10 kA)	1	
1QF1,1QF2	Авт. вимикач ETIMAT 10 3p C 25A (10 kA)	2	
PVA	Анализатор параметрів мережі EEM-MA770	1	
SA1	Вимикач поворотн. EGS2-N-C (2-х поз., з фікс. 0-1, 45°, чорний)	1	
	Блок-контакт E-NC (1NC, з гвинтовими клемми)	1	
	Блок-контакт E-NO (1NO, з гвинтовими клемми)	1	
1TA1-1TA6	Трансформатор струму високоточний Vector VS VCTB106 1600/ 5	6	
SG1	Комутаційна колодка КП-5	1	
SB1	Кнопка моноблочна заглиблена ECF-11-G (1NO+1NC, зелена)	1	
SB2	Кнопка моноблочна заглиблена ECF-11-R (1NO+1NC, червона)	1	
HLY1	Лампа сигнальна LED матова ELPI-240A-Y 240V AC (жовта)	1	
HLG1	Лампа сигнальна LED матова ELPI-240A-G 240V AC (зелена)	1	
HLR1	Лампа сигнальна LED матова ELPI-240A-R 240V AC (червона)	1	
1X:1-20	UK 5 N Прохідна клемма	20	
	D-UK 4/10 Кінцева кришка	1	

1X	Ввід 1 ланцюги керування		
1QF:55	1	B201	
1QF:56	2	B202	
1QF:45	3	B203	
1QF:46	4	B204	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
	10		
	11		
	12		
	13		
	14		
	15		
	16		
	17		
	18		
	19		
	20		

Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

ЛК-ТР-04-SHCHO-022-01	Арк.
	3