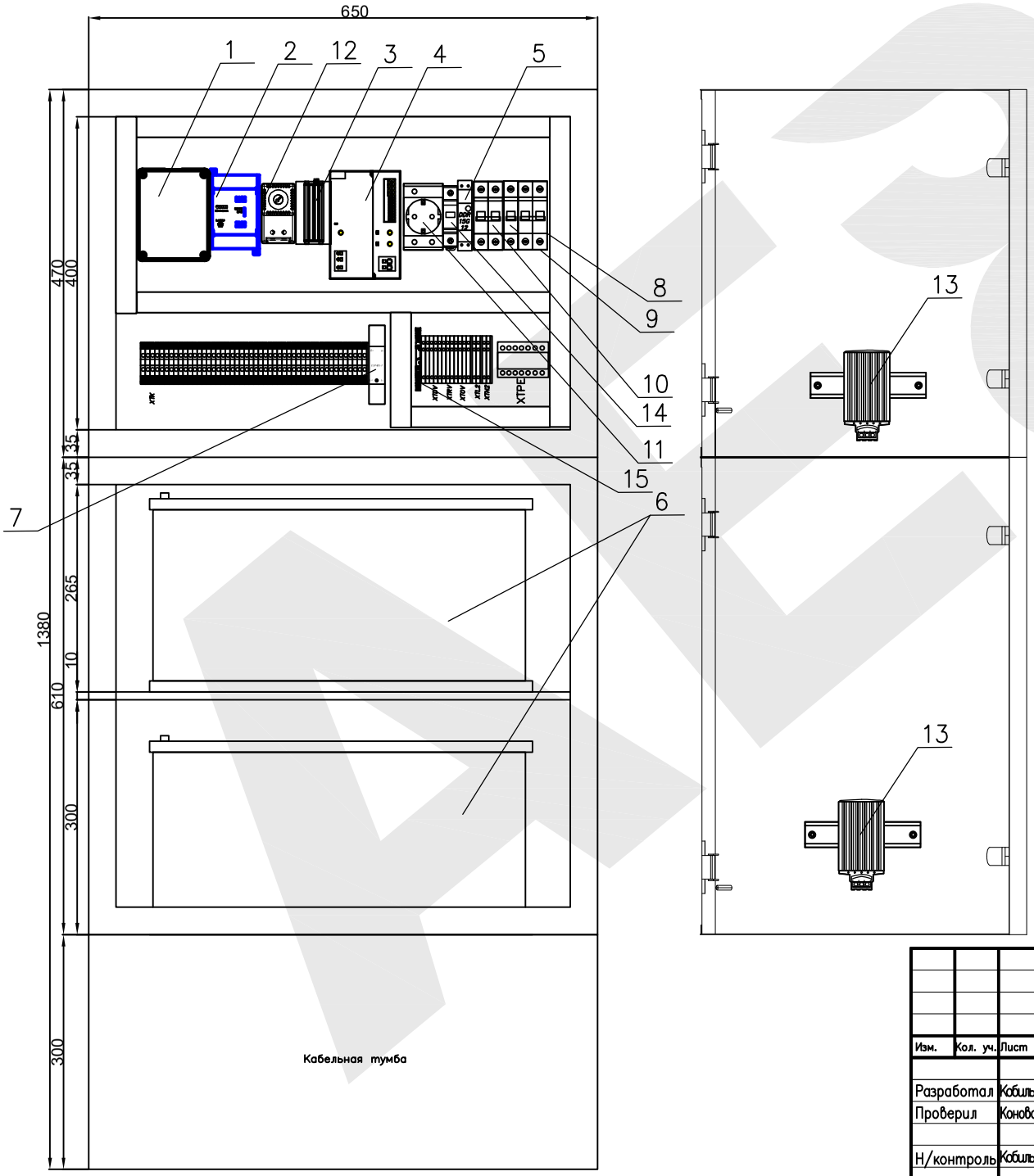
Шкаф напольный (отсек автоматизации и аккумуляторов)



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Прим-ие
1	AD1.1	Логгер АЭСС 125	1	
2	AD1.2	Модуль аналог. ввода с универ. 8х (AI) MB110-224.8A	1	
3	AD2	Роутер Teltonika TRB 246	1	
4	UG1	ИБП TRIO3-UPS/1AC/24DC/10	1	
5	UG2	Блок питания DDR-15G-12	1	
6	GB1, GB2	Аккумулятор Ritar RA12-120 (12DB, 120Ач)	2	
7	FVR1	Устройство защиты интерфейса RS485 УЗИП	1	
9	QF2	Автоматический выключатель 1P 6A C4,5kA	1	
10	QF3	Автоматич. выключатель 2P M06N-DC C20A	1	
11	XS1	Розетка с заземлением РАр10-3-ОП	1	
12	SK1	Термостат NC(обогрев) 10A 230В TDM	1	
13	EK1, EK2	Обогреватель на DIN рейку 150W 230В TDM	2	
14	OPS1	ОПС1-D 1P In=5kAUn=230Blm=10kA	1	
15	R1	Релейный модуль PLC-RSC- 24DC/21	1	
	PoE	Инжектор питания Passive POE MikroTik RBPOE	1	
		Корпус металлический сварной одностороннего обслуживания двухдверный ВШГ 1380*650*300 со шкафом учета ВШГ 310*300*150	1	
	WA1, WA2	Антенна GSM Антей 2600 SMA	2	
	SB	Выключатель концевой ME-8122	1	
	XTK	Клеммы винтовые проходные КВИ 2.5мм (серая)	24шт	
	XTK	Клеммы винтовые проходные КВИ 2.5мм (синяя)	20шт	
	XTK	Клеммы винтовые проходные КВИ 2.5мм (ж-з)	4шт	
		Заглушка клеммы КВИ 2.5 (серая)	3шт	
	XTDV+	Клеммы пружинные КПИ 3Б 2.5мм (серая)	6шт	
	XTRV+	Клеммы пружинные КПИ 3Б 2.5мм (серая)	1шт	
	XTOV+	Клеммы пружинные КПИ 3Б 2.5мм (серая)	2шт	
	PoE+	Клеммы пружинные КПИ 3Б 2.5мм (серая)	1шт	
	XTRV-	Клеммы пружинные КПИ 3Б 2.5мм (синяя)	1шт	
	XTOV-	Клеммы пружинные КПИ 3Б 2.5мм (синяя)	2шт	
	PoE-	Клеммы пружинные КПИ 3Б 2.5мм (синяя)	1шт	
	XTL2	Клеммы пружинные КПИ 3Б 2.5мм (серая)	4шт	
	XTN2	Клеммы пружинные КПИ 3Б 2.5мм (синяя)	4шт	
	XTPE	Кросс-модуль ШНК 2x7 L+PEN	1шт	
		Перемычка для клемм КПИ-2.5мм2 2PIN 24A	9шт	
		Заглушка клеммы КПИ 3Б (серая)	5шт	
		Заглушка клеммы КПИ 3Б (синяя)	4шт	
	XTL1	Клеммы винтовые проходные КВИ 2.5мм (серая)	1шт	
	XTN1	Клеммы винтовые проходные КВИ 2.5мм (синяя)	1шт	
		Заглушка для винтовой клеммы КВИ 2.5 (серая)	1шт	
		Заглушка для винтовой клеммы КВИ 2.5 (синяя)	1шт	
		Наконечник НШВИ 1,5	50шт	
		Наконечник НШВИ 0.75	150шт	
		Наконечник НШВИ 4	14шт	
		Провод установочный ПВ3 1*4	5м.п.	
		Провод установочный ПВ3 1*1,5	25м.п.	
		Провод установочный ПВ3 1*0,75	50м.п.	
		Провод установочный ПВ3 1*0,5	4м.п.	
		Провод заземления ПуГВ 1*1,5	7м.п.	
		Кабель UTP 5e cat 4*2*0.52	10м.п.	
		Перфорированный короб 25х60мм (2п.м\шт)	2шт	
		Ограничитель на дин рейку	10шт	
		Маркеры для клемм КПИ-2,5мм2	5 шт	
		Маркеры для клемм КВИ-4/16мм2 без нумераций	5 шт	
		Маркеры для клемм КВИ-4/16мм2 "A.B.C.N.PE" IEK	2 шт	
		Лента спиральная монтажная 10мм	1 метр	
		Резисторы С2-29В 49,9 0,1%	8шт	
		Кронштейн для крепления teltonika	1шт	
		Кронштейн для установки DIN-рейки под углом	3шт	
		DIN рейка оцинкованная	120см	
		Клемма аккумуляторная	2 шт	
		Плита силикатно-кальциевая ИзоляМакс S-500 1220x1000x20мм	4 шт	
		Сальники PG 21	6шт	
		Наконечник НИИ 4-6	12шт	
		Провод заземления ПВ3 4мм2	0,6м.п	

Согласовано

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Изм.	Кол. уч.	Лист 1	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кобильский А.Ю.			
Проверил		Коновалов В.В.			
Н/контроль		Кобильский А.Ю.			

ШКАФ АЭСС ШМТ 125 АЭСС.125.01.01-02

ШКАФ АЭСС ШМТ 125
АЭСС.125.01.01-02
наземный
с модулем аналогового ввода

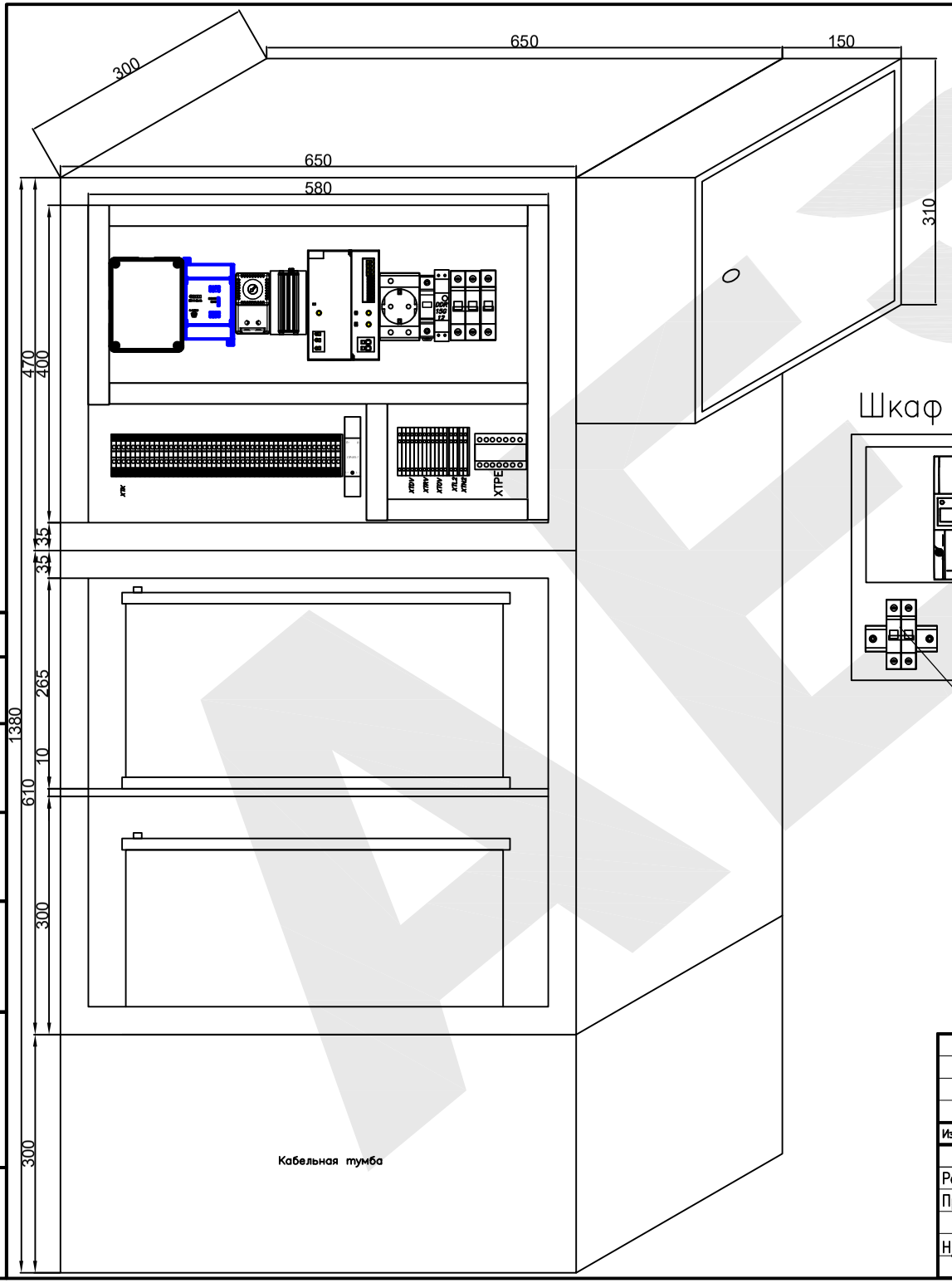
Лит.	Масса	Масштаб
		1:10
Лист 1	Листов 3	

Чертеж общего вида

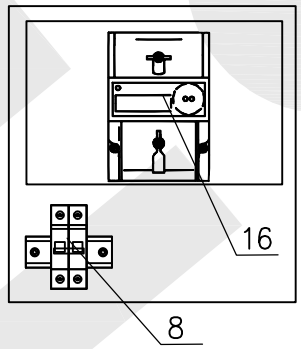
ASTANA ELECTRO STROY SERVICE
+7 (701) 554-09-39
г. Астана, 2026 год

Формат А3

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Прим-ие
8	QF1	Автоматический выключатель 2Р 16А С4,5кА	1	
16		Счетчик электроэнергии Меркурий 206 PRNO	1	



Шкаф учета



Согласовано

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв.

Изм.	Кол. уч.	Лист 1	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кобильский А.Ю.			
Проверил		Коновалов В.В.			
Н/контроль		Кобильский А.Ю.			

ШКАФ АЭСС ШМТ 125 АЭСС.125.01.01-02

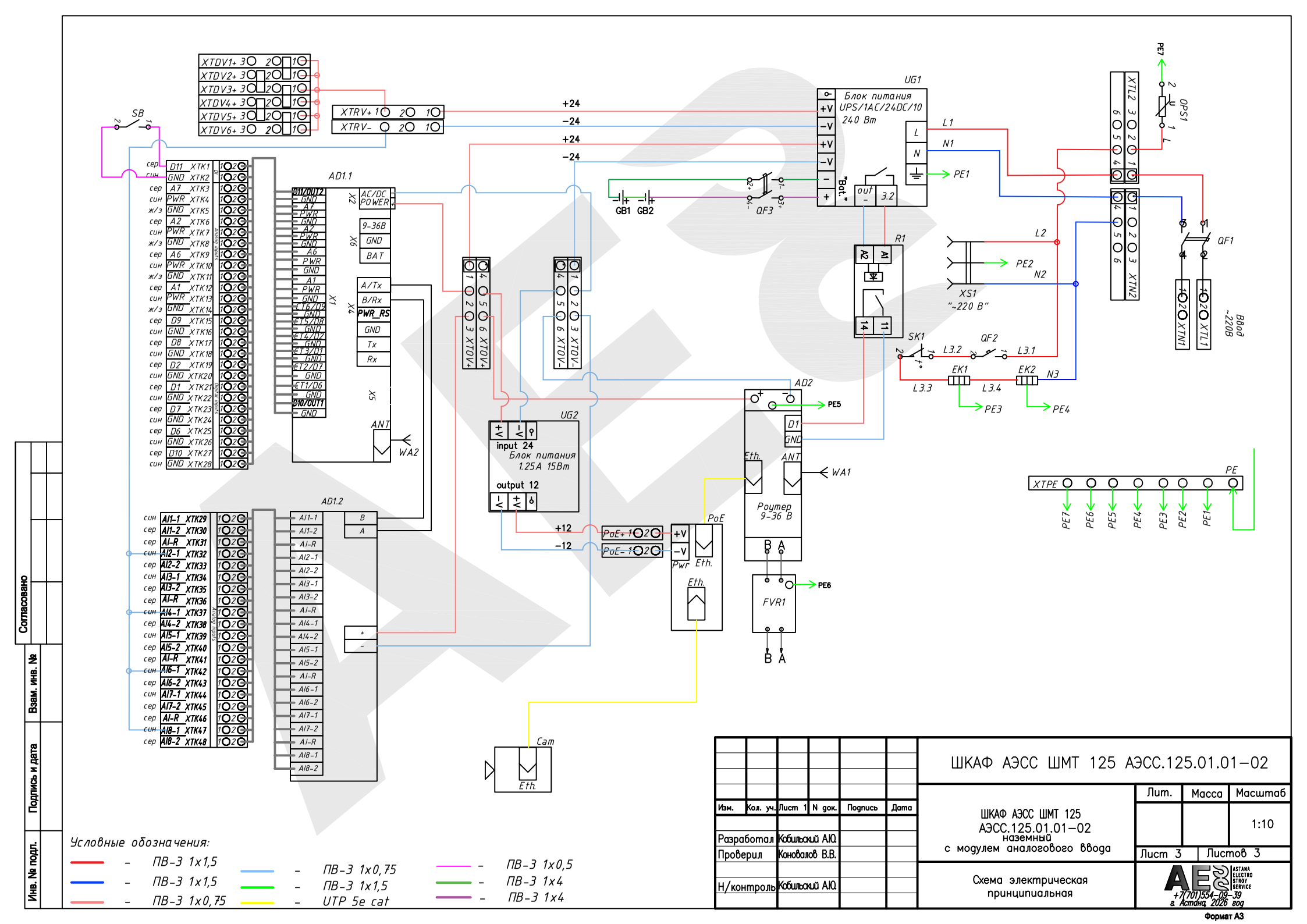
ШКАФ АЭСС ШМТ 125
АЭСС.125.01.01-02
наземный
с модулем аналогового ввода

Лит.	Масса	Масштаб
		1:10
Лист 2	Листов 3	

Чертеж общего вида

ASTANA ELECTRO STROY SERVICE
+7(701)554-09-39
г. Астана, 2026 год

Формат А3



Изм.	Кол. уч.	Лист 1	N док.	Подпись	Дата	ШКАФ АЭСС ШМТ 125 АЭСС.125.01.01−02	
Разработал		Кобильский А.Ю.				ШКАФ АЭСС ШМТ 125 АЭСС.125.01.01−02 наземный с модулем аналогового ввода	Лит. / Масса / Масштаб: 1:10
Проверил		Коновалов В.В.					Лист 3 / Листов 3
Н/контроль		Кобильский А.Ю.				Схема электрическая принципиальная	ASTANA ELECTRO STROY SERVICE +7 (701) 554-09-39 г. Астана, 2026 год

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3