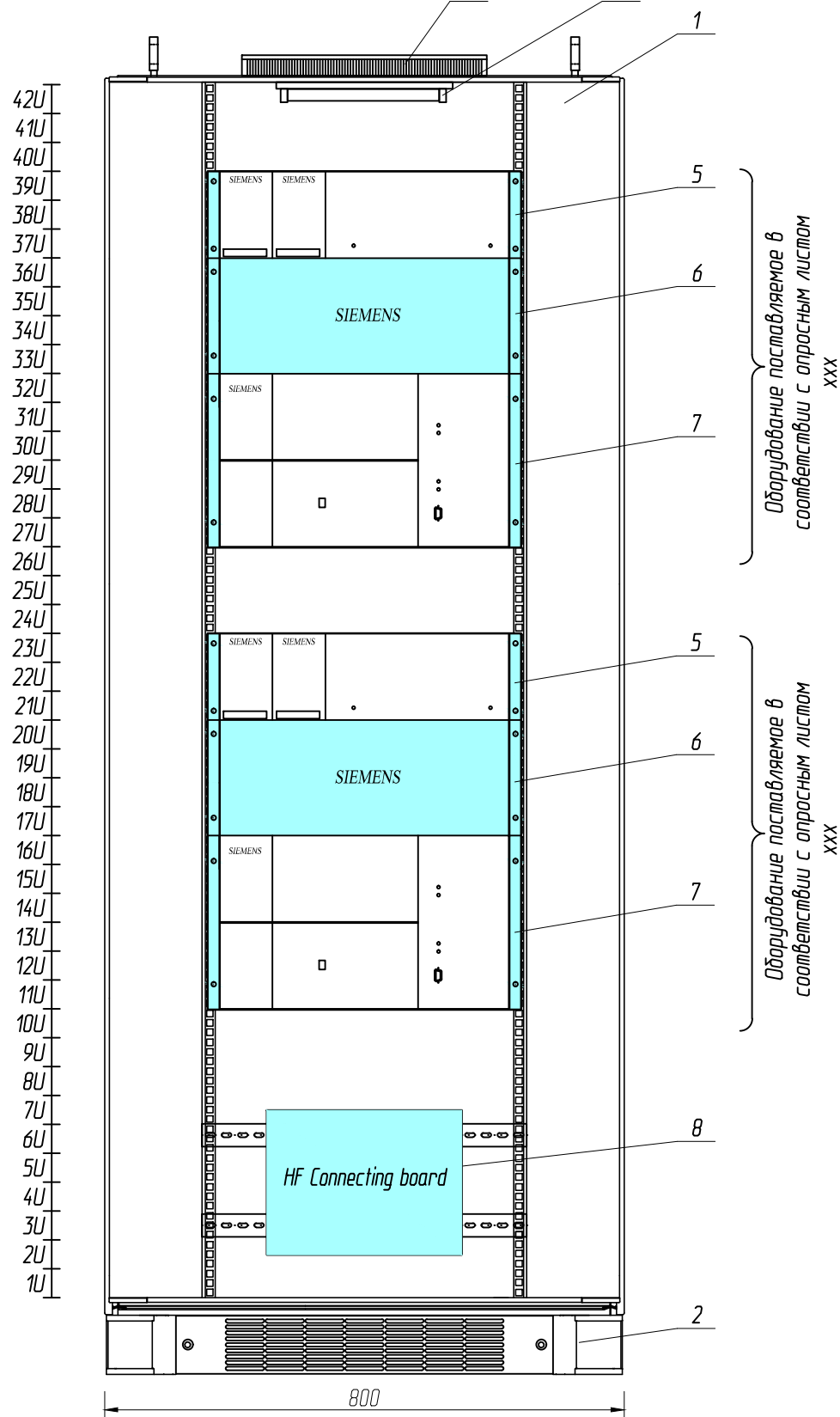


Согласовано:					
Инв. № подлин.		Подпись и дата			
Взам. инв. №					

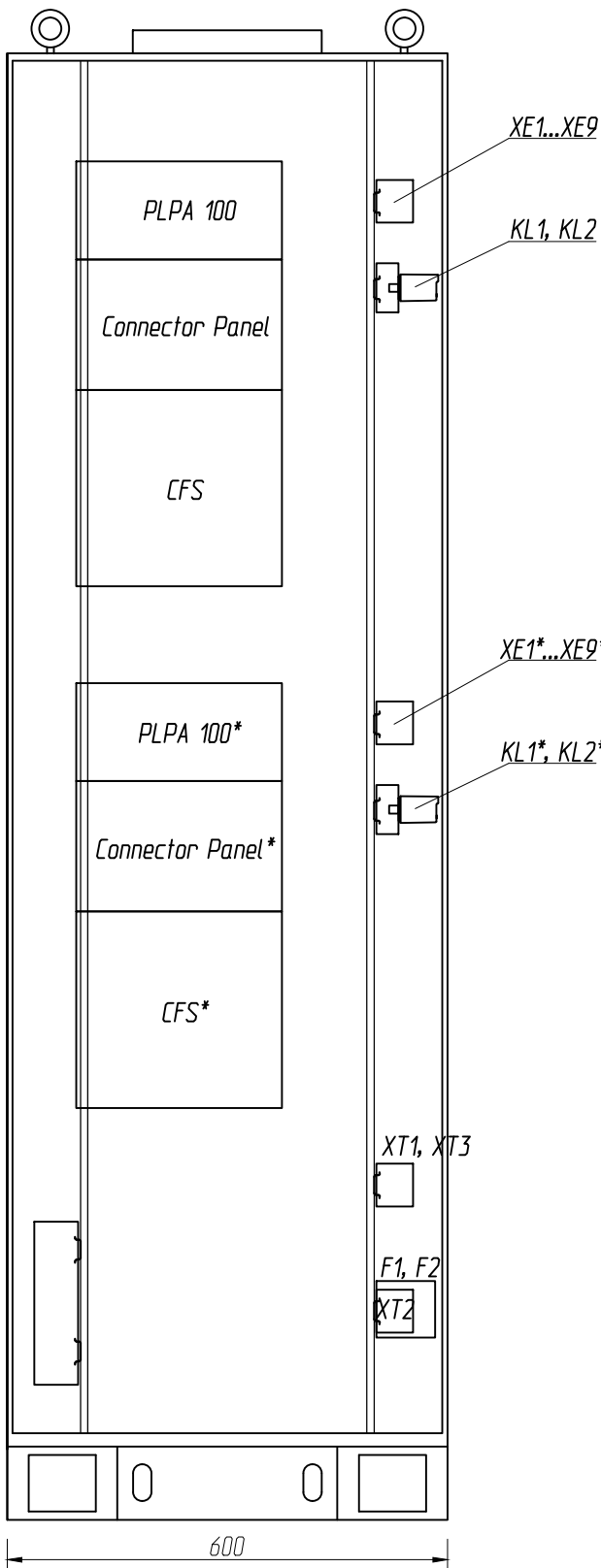
Шкаф ВЧ связи, вид спереди (дверь условно снята)

М 1:10



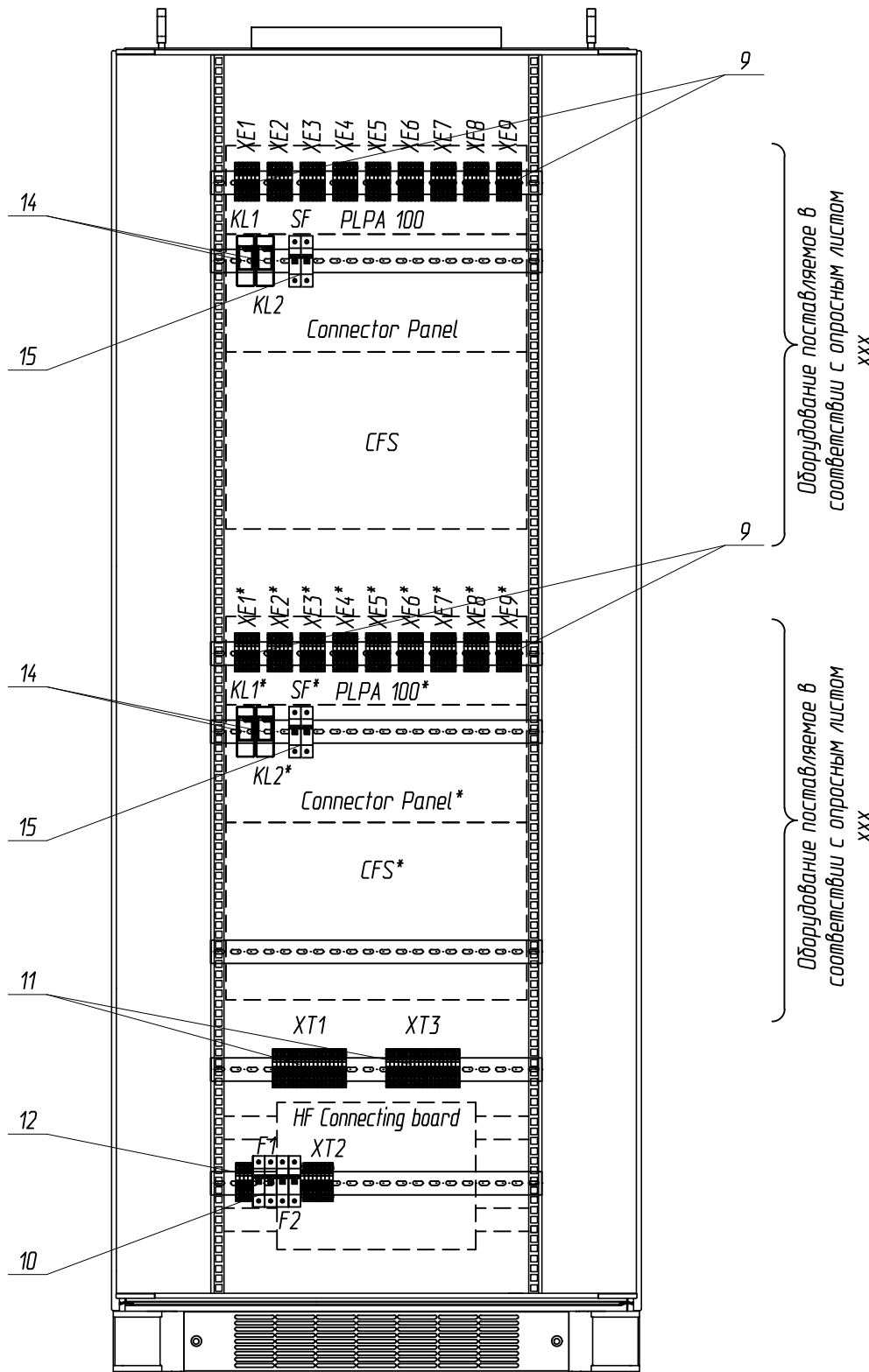
Шкаф ВЧ связи, вид сбоку (правая боковина)

М 1:10



Шкаф ВЧ связи, вид сзади (дверь условно снята)

М 1:10



Спецификация шкафа

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1		Шкаф телекоммуникационный с обзорной дверью (800х2000х600), компл.	1		
2		Цоколь 800х100х600 мм, компл.	1		
3		Блок вентиляторов с термостатом, компл.	1		
4	18 Вт, 230 В, 50 Гц	Стандартный светильник, шт.	1		
5	PLPA 100, PLPA 100*	Секция линейного оборудования с усилителем 100 Вт, компл.	2		см. Прим. 1
6	Connector Panel, Connector Panel*	Соединительная панель, компл.	2		
7	CFS+ iSWT 3000, CFS+ iSWT 3000*	Секция несущей частоты с интегрированной системой передачи сигналов РЗ и ПА, компл.	2		
8	HF Connecting board	Устройство защиты, компл.	1		
9	XE1...XE9, XE1*...XE9*	Клеммные ряды команд РЗ и ПА, компл.	18		см. Прим. 1
10	F1, F2	Автоматический выключатель 16 А, шт.	2		
11	XT1, XT3	Клеммный ряд цепей сигнализации, компл.	2		
12	XT2	Клеммный ряд цепей электропитания, компл.	1		
13	KL1, KL2, KL1*, KL2* (R4-2014-23-1048-WTLD)	Промышленное реле Relpol, шт.	4		см. Прим. 1
14	SF, SF* (PL7-C4/2-DC)	Автоматический выключатель 4 А, шт.	2		

1. Символом "\*" обозначен полукомплект оборудования, который предусмотрен опросным листом xxx.

						Строительство ветровой электрической станции мощностью 45 МВт				
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Средства связи. ВЧ каналы связи		Стадия	Лист	Листов
ГИП								Р	3	
Нач. ОПЭС						Компоновка оборудования в шкафу				
Н. контр.										
Разработ.										
Проверил										



Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подлин.

к ФП  
ВЛ "xxx (тяга)"  
к ФП  
ВЛ "ЦГПП"

РК-75-9-12  
RF-37  
РК-75-9-12  
RF-38

Шкаф ВЧ связи

HF Connecting board

BNC

BNC

BNC

BNC

Power Link 100

(xxx.тяга)

$f_{\text{прд}}: 600...612 \text{ кГц}$

$f_{\text{прм}}: 520...532 \text{ кГц}$

Интерфейс	Модуль		
	Канал		
○ FXS	VFS	1	RXF
○ RS-232	iMUX	2	
L1(+)	XPS	Power	
N(-)			

Power Link 100

(ЦГПП)

$f_{\text{прд}}: 600...612 \text{ кГц}$

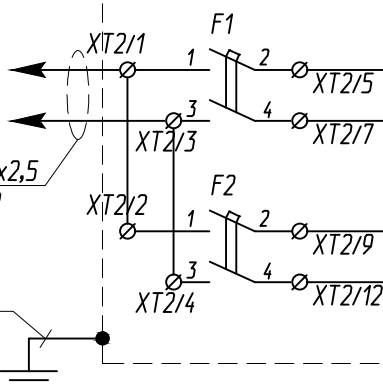
$f_{\text{прм}}: 520...532 \text{ кГц}$

Интерфейс	Модуль		
	Канал		
○ FXS	VFS	1	RXF
○ RS-232	iMUX	2	
L1(+)	XPS	Power	
N(-)			

в шкаф СГЭ

ВВГнг 3x2,5  
DC-38

ПВЗ 1x16  
GD-33



Строительство ветровой электрической станции мощностью  
45 МВт

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП					
Нач. ОПЭС					
Н. контр.					
Разработ.					
Проверил					

Средства связи. ВЧ каналы связи

Стадия	Лист	Листов
Р	21	

Блок-схема организации каналов ВЧ  
связи на ПС "xxx"