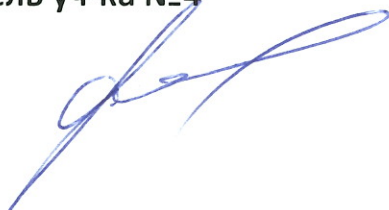


**Техническое задание на поставку
Распределительного устройства 6 кВ
Трансформаторной подстанции № 9**

Распределительное устройство должно удовлетворять спецификации характеристик (приложение №1) и следующим требованиям:

1. Номинальный ток – 630 А
2. Номинальное напряжение – 6,3 кВ
3. Класс защиты – IP 67
4. Релейная защита - Multilin 345 Transformer Protection System (GE) или полный аналог.

**Руководитель уч-ка №4
Г. Бондарь**



RMU CHARACTERISTICS

Product	SecoRMU		
Standard Specifications	IEC 62271-200		
Technical Specifications	-		
Rated Voltage	12kV		
Service Voltage	12kV		
Short Time Withstand Current	20kA/3s, 25kA/1s		
Busbars rated Current	630A		
IAC	20kA/1S AFL		
BIL	28/75kV		
Operating Mechanism	Manual		
Motor	-		
Heater	-		
Tripping Coil	DC220V		
Interlock Magnetic	AC220V		
Ambient Temperature	-25 ~ 40°C		
Altitude	No more than 1000m		
Installation	Indoor		
IP Degree of Gas Tank	IP67		
IP Degree of Enclosure	IP3X		
IP Degree of Outdoor Enclosure	-		
Relative Humidity	No more than 95%(Daily) No more than 90%(Monthly)		
Electrical Characteristics		Constructive Features	
Auxiliary Voltage		Outdoor Enclosure Painting	-
		RMU Painting	RAL9003
		Incoming cables	From Bottom
		Outgoing Cables	From Bottom
		Mechanical interlocks	-
		Gas Density Relay	-
		Qty. of Busbar connector	4 Sets
		Qty. of Terminal Cover	-
		Qty. of Terminal Plug	-
		Cable Connector(Cu/Al core)	Copper Core
		Interlock Selector	Padlock version
Service Conditions			

REV	0	Initial	BY	DATE	DRAWN	DATE	CHECKED	DATE	APPROVED	DATE	
PROJECT NAME :			TITLE :			PROJECT NO. :		SHEET NO. :		REV :	
RMU Designation			RMU Designation			DRAWING NO. :		DRAWING NO. :		SHEET 1	
1			2			3		4		5	
6			7			8		9		10	