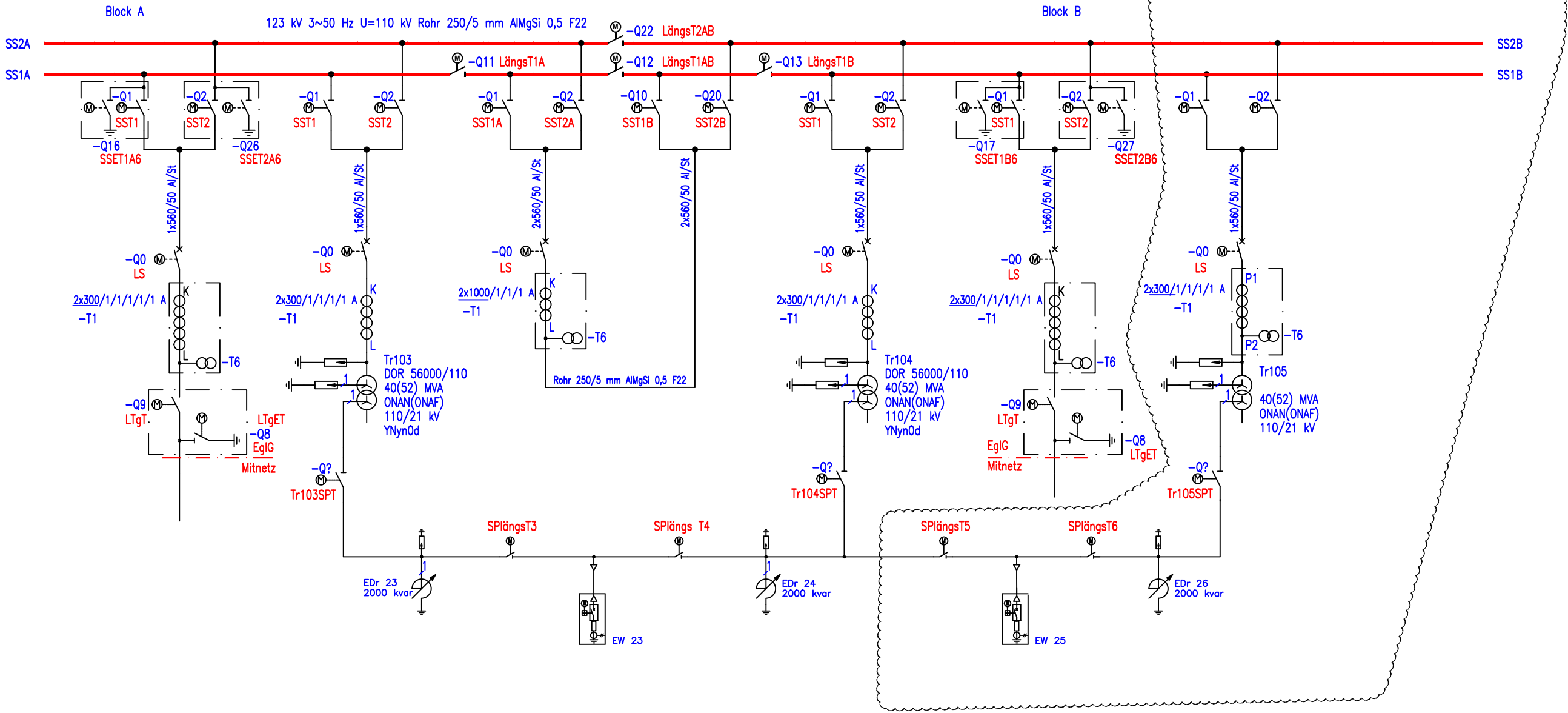


Relaishaus 2					Relaishaus 3		Relaishaus 4			
E05	E06	E07	E08	E09	E10	E11	E12	E13	E14	E15
Reu – Ro – BiM 3	Tr 103	Kupplung/Blocktrennung			Tr 104	Lau – Dö 1	Tr 105	Reserve	Reserve	Reserve



### 110-kV-Anlage

Anlagentyp: Freiluftschaltanlage als 2fach-Sammelschiene in Reihen-Längsbauweise

Betriebsspannung	110 kV
Höchste Spannung für Betriebsmittel	123 kV
Stromart, Frequenz	3x50 Hz
Bemessungs - Kurzzeitstrom (1s)	25 kA
Bemessungs - Kurzschlussausschaltstrom	25 kA
Bemessungs - Stoßstrom	63 kA
Bemessungs - Blitzstoßspannung	550 kV
Bemessungs - Kurzzeit-Wechselspannung	230 kV
Bemessungsstrom Sammelschiene	2000 A
Bemessungsstrom Kupplung	2000 A
Bemessungsstrom Leitungen E05, E11	1000 A*
Bemessungsstrom Leitungen E01, E03, E13, E15	2000 A
Bemessungsstrom Trafoschaltfelder	1000 A*

\* Einschränkung durch aktuelle Stromwandler (Schaltung) beachten!

Die angegebenen Leitungsbezeichnungen stellen den Planstand dar.  
Etwaige Übergangszustände/Provisorien werden z.Z. nicht in den  
Schaltplänen berücksichtigt/gekennzeichnet.

Nicht besonders gekennzeichnete Geräte sind 3polig.

Bauplan: <div><div>hallesaaletest</div><div>INVESTITION</div><div>Entwicklungsgesellschaft Industriegebiet Halle – Saalkreis mbH &amp; Co. KG Rathausstraße 7 06108 Halle (Saale)</div></div>										
				Datum	Name	Umspannwerk Halle Reideburg Erweiterung Starpark Übersichtsplan				
				Gezeichnet	03.08.2022					Reichel
				Geprüft						
				Genehmigt						
				Maßstab						
c	KombiwandlerTr105	13.12.24	UR					A2		
b	Ausführungsplanung	28.09.23	UR					Blatt 1		
a	Sammelschiene	08.08.22	UR					von		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Orig.:	Ersetzt: HIR21_05c05		Ersetzt durch:			