

Objednatel
SAKO BRNO A.S.

Projekt
Vysoce účinné zařízení na kombinovanou výrobu elektrické energie a tepla z obnovitelných zdrojů (OHB II – linka K1)

Datum
Únor 2021

ČÁST III, PŘÍLOHA A16 KONCEPČNÍ SCHÉMATA PRO ELEKTRO



**ČÁST III, PŘÍLOHA A16
KONCEPČNÍ SCHÉMATA PRO ELEKTRO**

Název projektu **Vysoce účinné zařízení na kombinovanou výrobu elektrické energie a tepla z obnovitelných zdrojů (OHB II – linka K1)**
Verze **1**
Datum **2021-02-25**
Dokumentace **Zadávací dokumentace – Část III - Požadavky Objednatele**

Ramboll
Hannemanns Allé 53
DK-2300 Copenhagen S
Denmark

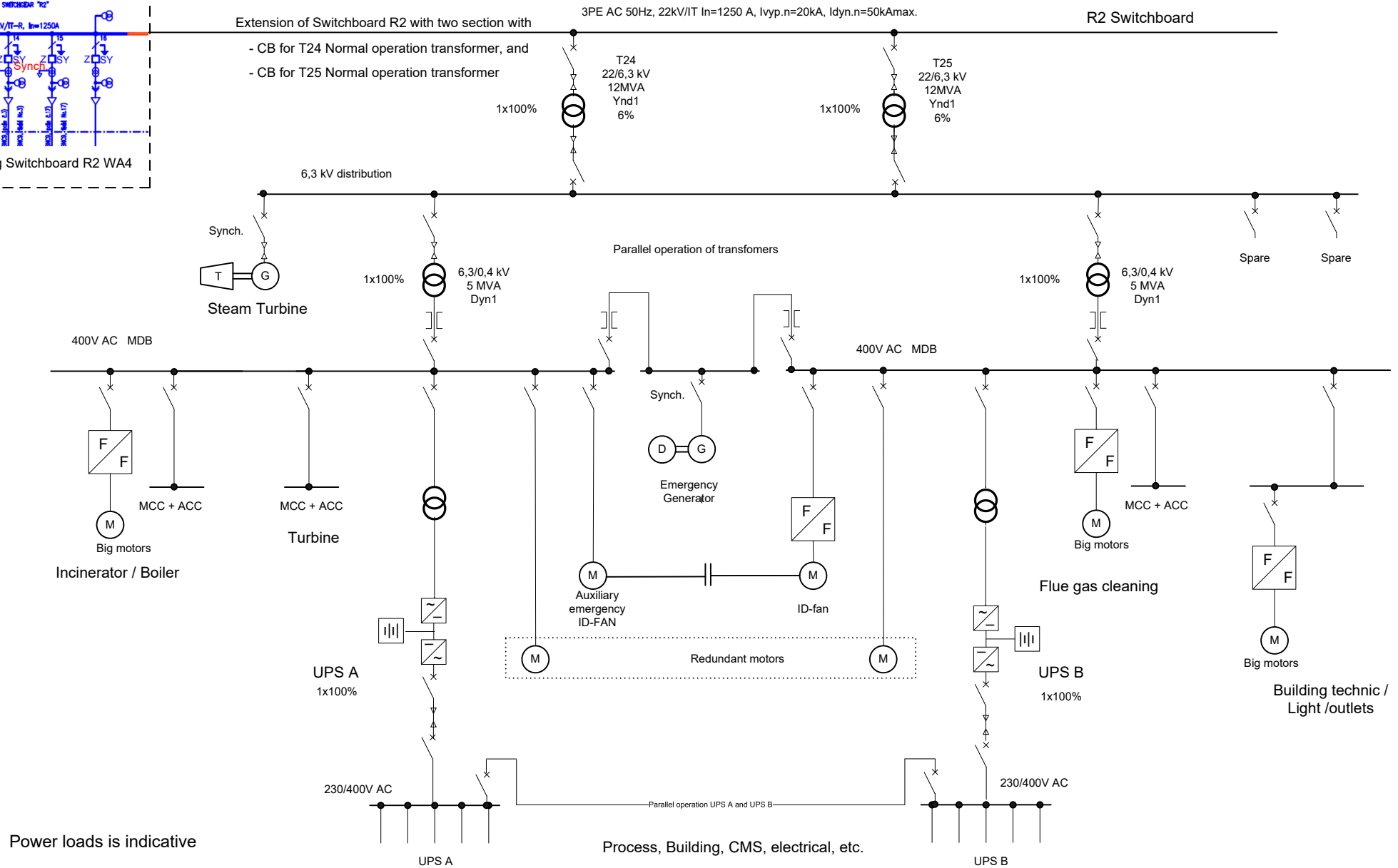
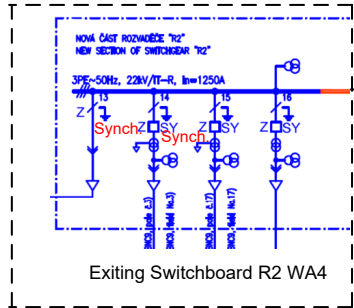
T +45 5161 1000
F +45 5161 1001
www.ramboll.com/energy

OBSAH

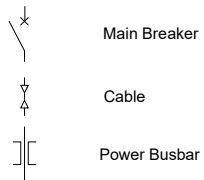
Příloha A16.1, Jednopolové schéma


Příloha A16.2, Systém uzemnění, hlavní princip

Příloha A16.3, Systém uzemnění, procesní instalace

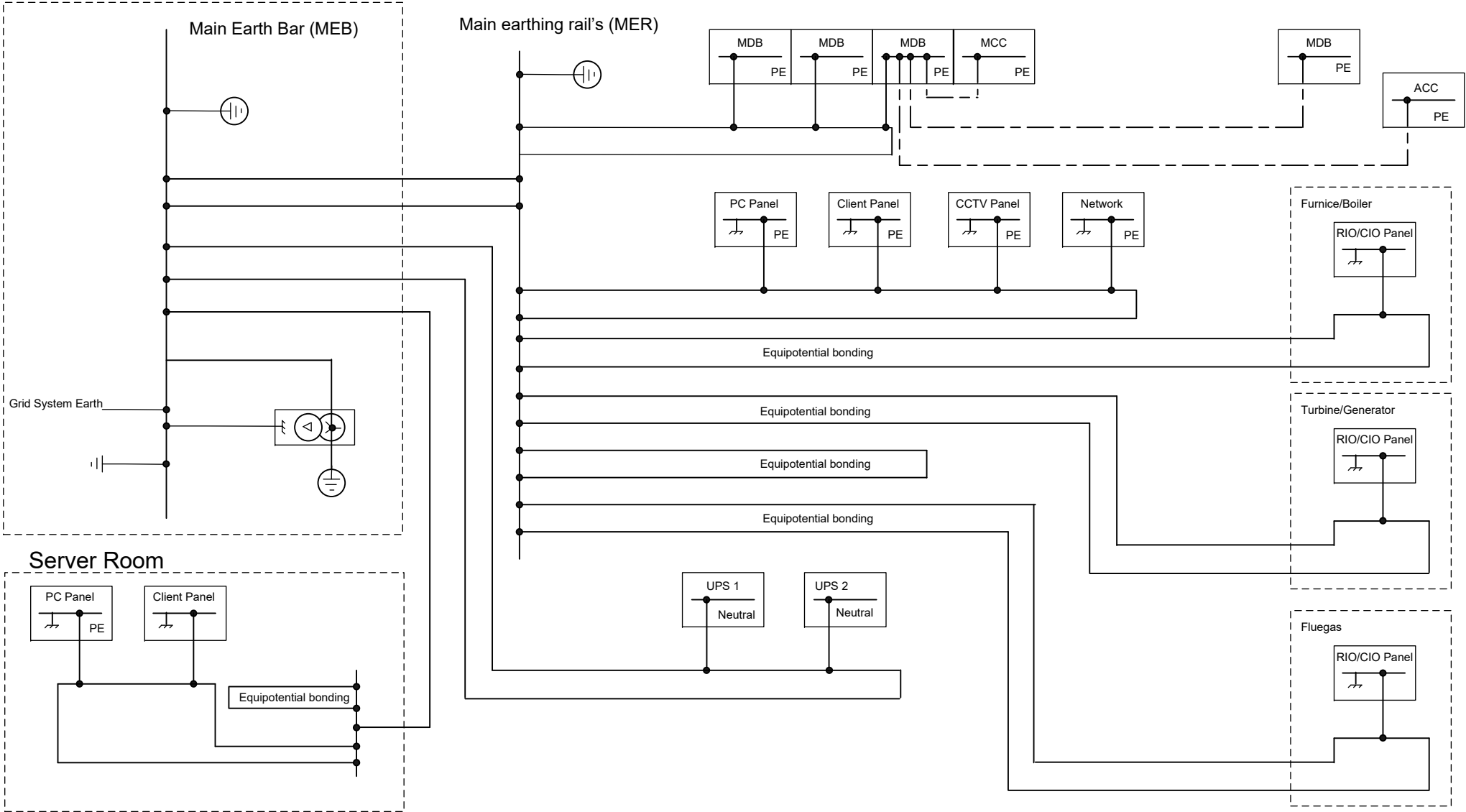


Legends:



REVISIONS				 Hannemanns Alle 53 DK-2300 København S Tlf +45 51616000	Single Line Diagram			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED		SAKO EfW Plant, Line K1			
5	Final	2020-11-17	TRT		SIZE 1	FSCM NO	DWG NO Appendix A16.1	REV 5
FILENAME Appendix 16: Concept Diagrams for Electrical System					SCALE		PAGE 1 OF 3	

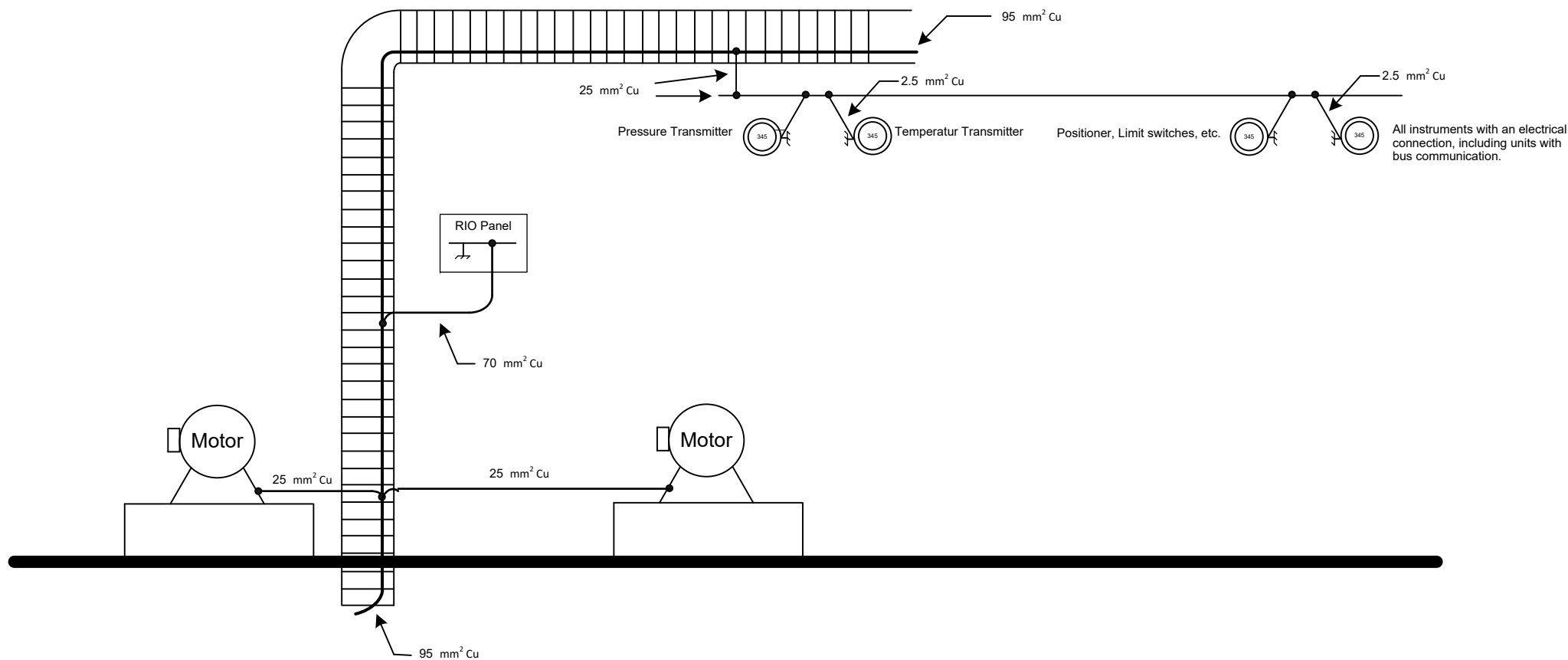
Transformer Room



Legends:


- Core
- Single Core
- ⏏ Frame Connection
- ⏏ Building Earth System
- ⏏ Earth Electrode

REVISIONS				<div>RAMBOLL</div> <div>Hannemanns Alle 53 DK-2300 København S Tlf +45 51616000</div>	Earting system main principle			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED		SAKO EfW Plant, Line K1			
3	Final	2020-11-17	TRT		SIZE 1	FSCM NO	DWG NO Appendix A16.2	REV 5
FILENAME Appendix 16: Concept Diagrams for Electrical System					SCALE		PAGE 2 OF 3	



Legends:

- Core
- Single Core
- ⏏ Frame Connection
- ⏏ Building Earth System
- ⏏ Earth Electrode

REVISIONS				<div> Hannemanns Alle 53 DK-2300 København S Tlf +45 51616000</div>	Earting system process installation			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED		SAKO EfW Plant, Line K1			
3	Final	2020-11-17	TRT	SIZE 1		FSCM NO	DWG NO Appendix A16.3	REV 5
FILENAME Appendix 16: Concept Diagrams for Electrical System				SCALE		PAGE		3 OF 3