

This document is the property of Phakee Engineering Co.,Ltd. All of the information contained hereon shall not be reproduction and/or copy in any use with out the written permission.

WASEWATER TREATMENT SYSTEM

CAPACITY: 175 CMD

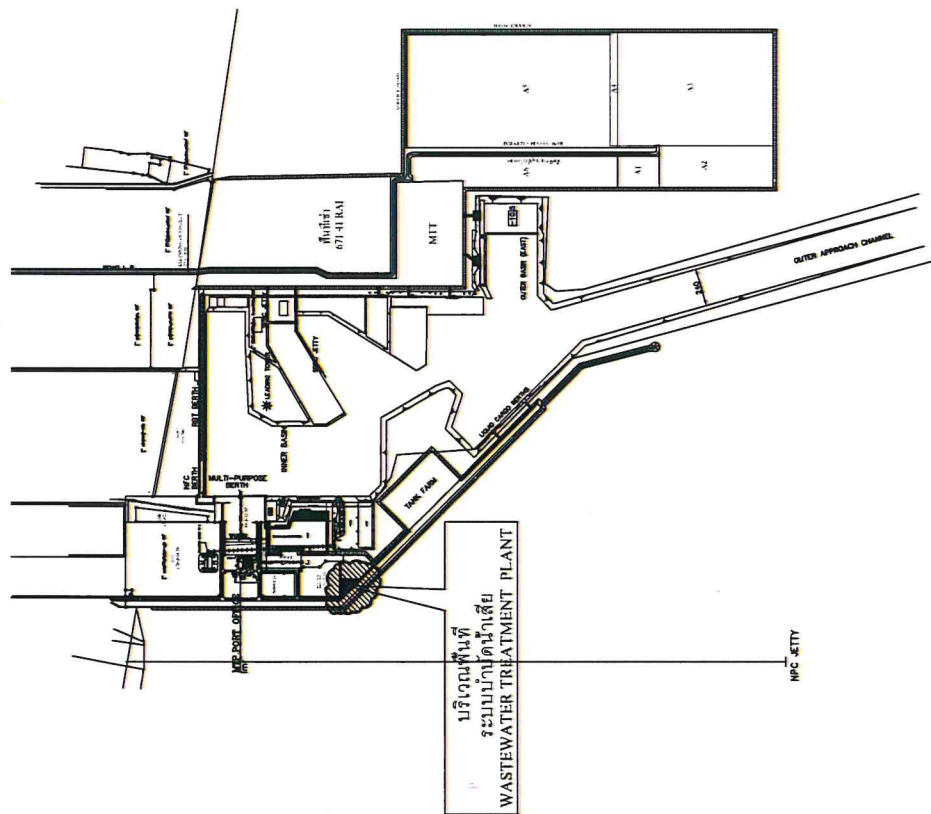
แบบระบบบำบัดน้ำเสีย(Asbuilt Drawing)
สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด

Revision	No.	Date	Description	Messrs: สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด เลขที่ 1 ถนนสุขุมวิท ซอย 11 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	Project name: ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย WASTEWATER TREATMENT PLANT CAPACITY: 175 CMD	 ภาควิศวกรรม จำกัด PHAKEE ENGINEERING CO., LTD. WATTHANATHAN	HYDRAULIC PROFILE		
							Engineer sign	Date	Item
							Drawn	28/08/2023	Wastewater Treatment Plant
							Designer	28/08/2023	DWG.Name
							Approver	28/08/2023	PREFACE
							Checked	28/08/2023	Scale NON.
							C.Chalyakorn	28/08/2023	DWG No.สทจร.Preface

and 28/08/23

WASTEWATER TREATMENT SYSTEM

ผั่งสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด จ.ระยอง



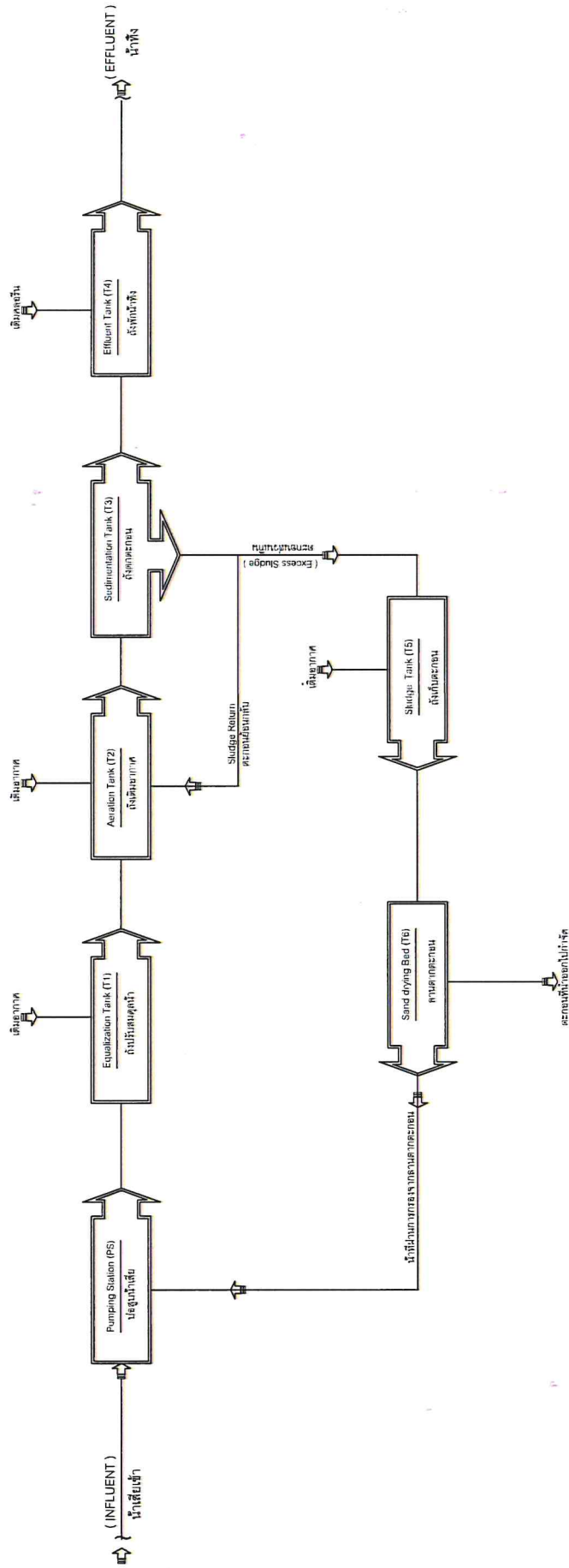
แผนที่โดยสังเขป
not to scale

[illegible]

211
J. 12. 12. 12.

WASEWATER TREATMENT SYSTEM

CAPACITY: 175 CMD



Project name: HYDRAULIC PROFILE

ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย
WASTEWATER TREATMENT PLANT
CAPACITY: 175 CMD



Messrs: สำนักงานพาเรือ
อุตสาหกรรมมาบตาพุด

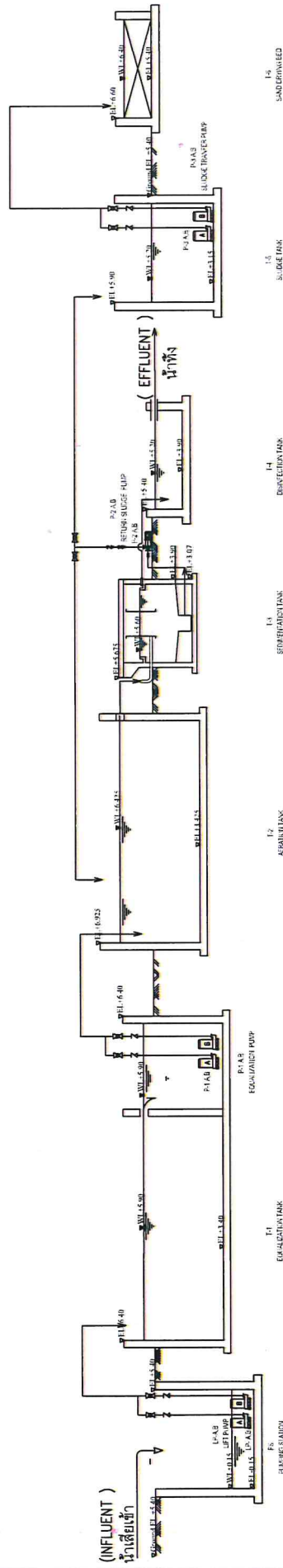
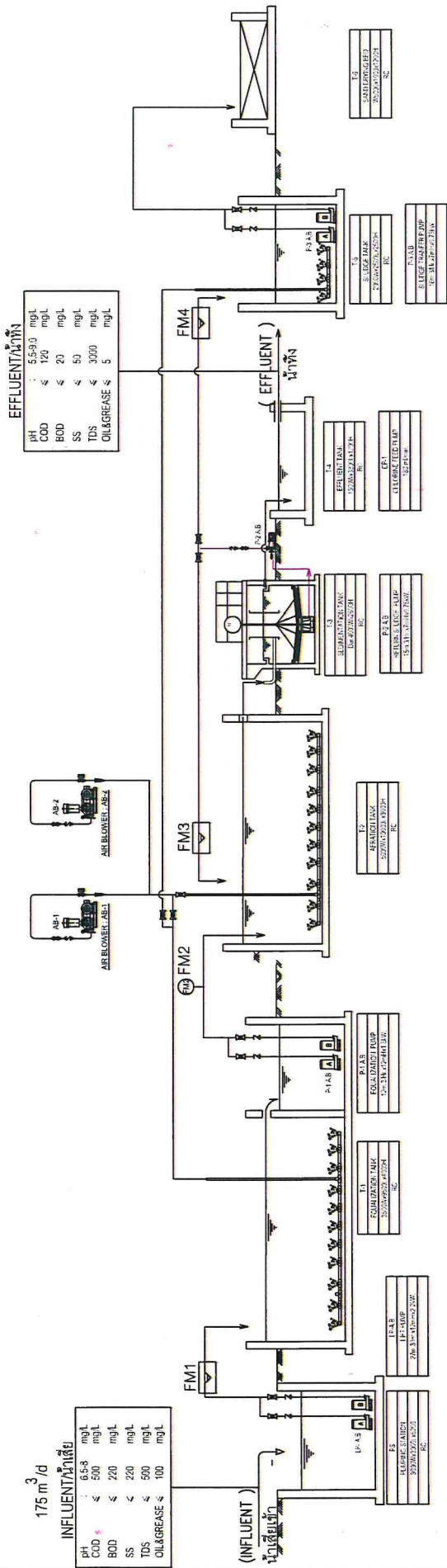
วันที่ 1 ก.ค. 2565 ถึง 31.12.2565
ผู้จัดทำ: วิศวกร ชัยวัฒน์ 21150

No.	Date	Description	Engineer sign	Date	Item
Revision			Drawn	28/08/2023	Wastewater Treatment Plant
			Designer	28/08/2023	DWG. Name
			Approver	28/08/2023	BOX DIAGRAM
			Checked	28/08/2023	Scale
					NON.
					DWG No. ๑๗๖. P. 2/6

๑๗๖ ๗๖

WASTEWATER TREATMENT SYSTEM

CAPACITY: 175 CMD



No.	Date	Description	Messrs: สำนักงานทั่วไป อุตสาหกรรมบำบัดน้ำเสีย	Project name: บริษัทระบบบำบัดน้ำเสีย WASTEWATER TREATMENT PLANT CAPACITY : 175 CMD	HYDRAULIC PROFILE	Engineer sign	Date	Item
						W.Sakchai	28/08/2023	Wastewater Treatment Plant
						W.Sakchai	28/08/2023	DWG Name
						C.Wanit	28/08/2023	FLOW DIAGRAM & HYDRAULIC PROFILE
						C.Chaiyakorn	28/08/2023	Scale
								NON.
								DWG No. ๑๗๖.๖. 3/6

Drawn by: [Signature]

Checked by: [Signature]

WASTEWATER TREATMENT SYSTEM

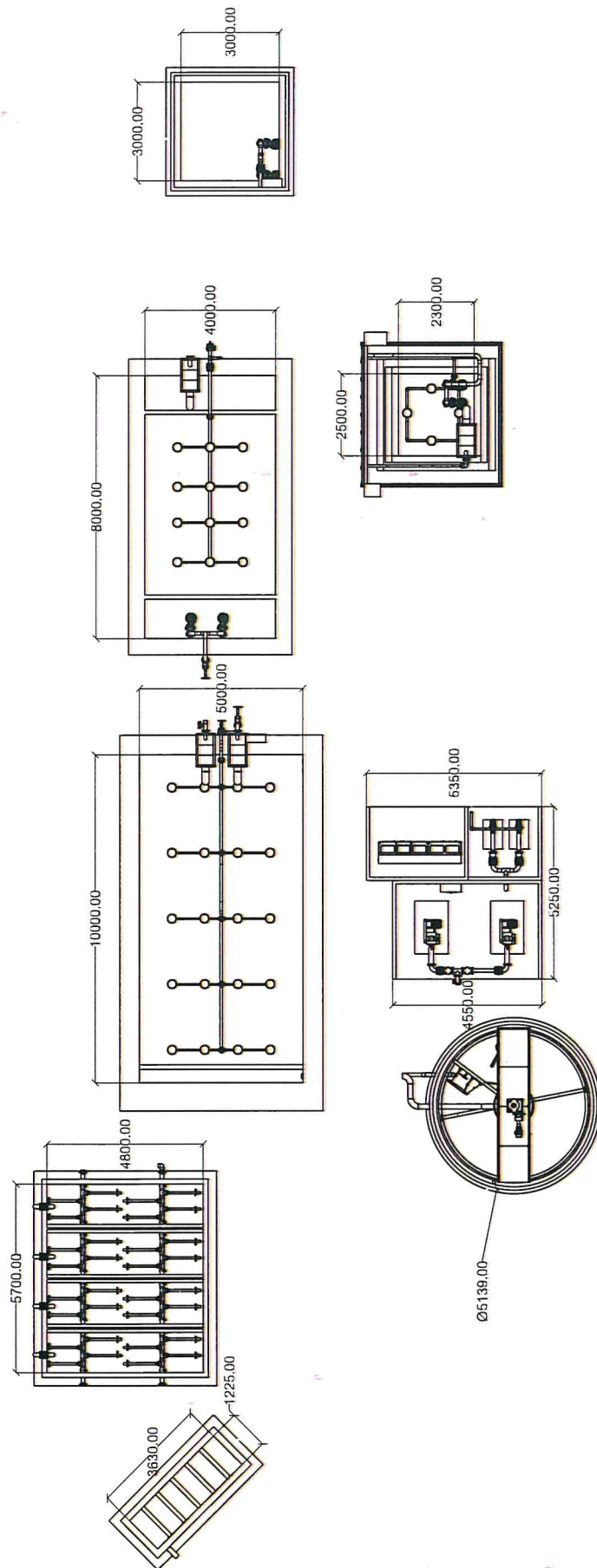
CAPACITY: 175 CMD



all heart mine

--- Existing
--- By Phakee

WASTEWATER TREATMENT SYSTEM
CAPACITY: 175 CMD



No.	Date	Description	Messrs:	Project name:	By:	Engineer sign	Date	Item
			สำนักงานฟาร์ม อุตสาหกรรมมาบตาพุด	ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย WASTEWATER TREATMENT PLANT CAPACITY: 175 CMD		W.Sakchai	28/08/2023	Wastewater Treatment Plant
						W.Sakchai	28/08/2023	DWG.Name
						C.Wanit	28/08/2023	DIMENSION TANK
						C.Chaiyakorn	28/08/2023	Scale NON.
								DWG No. 5/6

sin

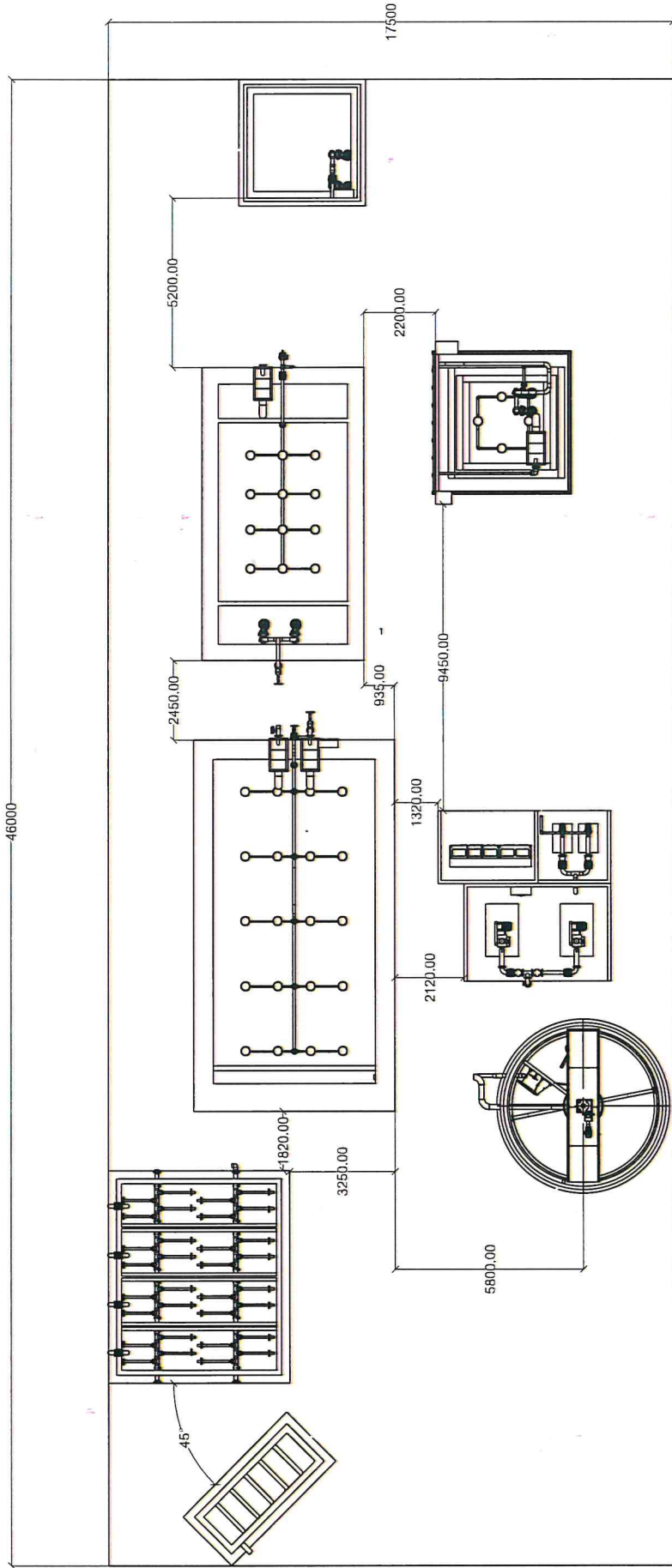
28/08/2023

W.S.

This document is the property of Phakee Engineering Co.,Ltd. All of the information contained hereon shall not be reproduction and/or copy in any use with out the written permission.

WASTEWATER TREATMENT SYSTEM
CAPACITY: 175 CMD

--- Existing
--- By Phakee



No.	Date	Description	Messrs.	Project name:	By:	Engineer sign	Date	Item
			สำนักงานฟาร์ม อุตสาหกรรมมาบตาพุด	ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย WASTEWATER TREATMENT PLANT CAPACITY: 175 CMD		W.Sakchai	28/08/2023	Wastewater Treatment Plant
			บริษัท ฟากี้ วิศวกรรม จำกัด Phakee Engineering Co., Ltd.			W.Sakchai	28/08/2023	DWG Name
						C.Wanit	28/08/2023	DISTANCE TANK
						C.Chaiyakorn	28/08/2023	Scale
								NON.
								DWG No. สยร. P.6/6

Sim
ghm
nd

CUSTOMER : MTP PORT

LOCATION : MAP TA PHUT INDUSTRIAL

PLANT : WASTEWATER TREATMENT PLANT

175 CMD

MAIN CONTROL CABINET (MCC)

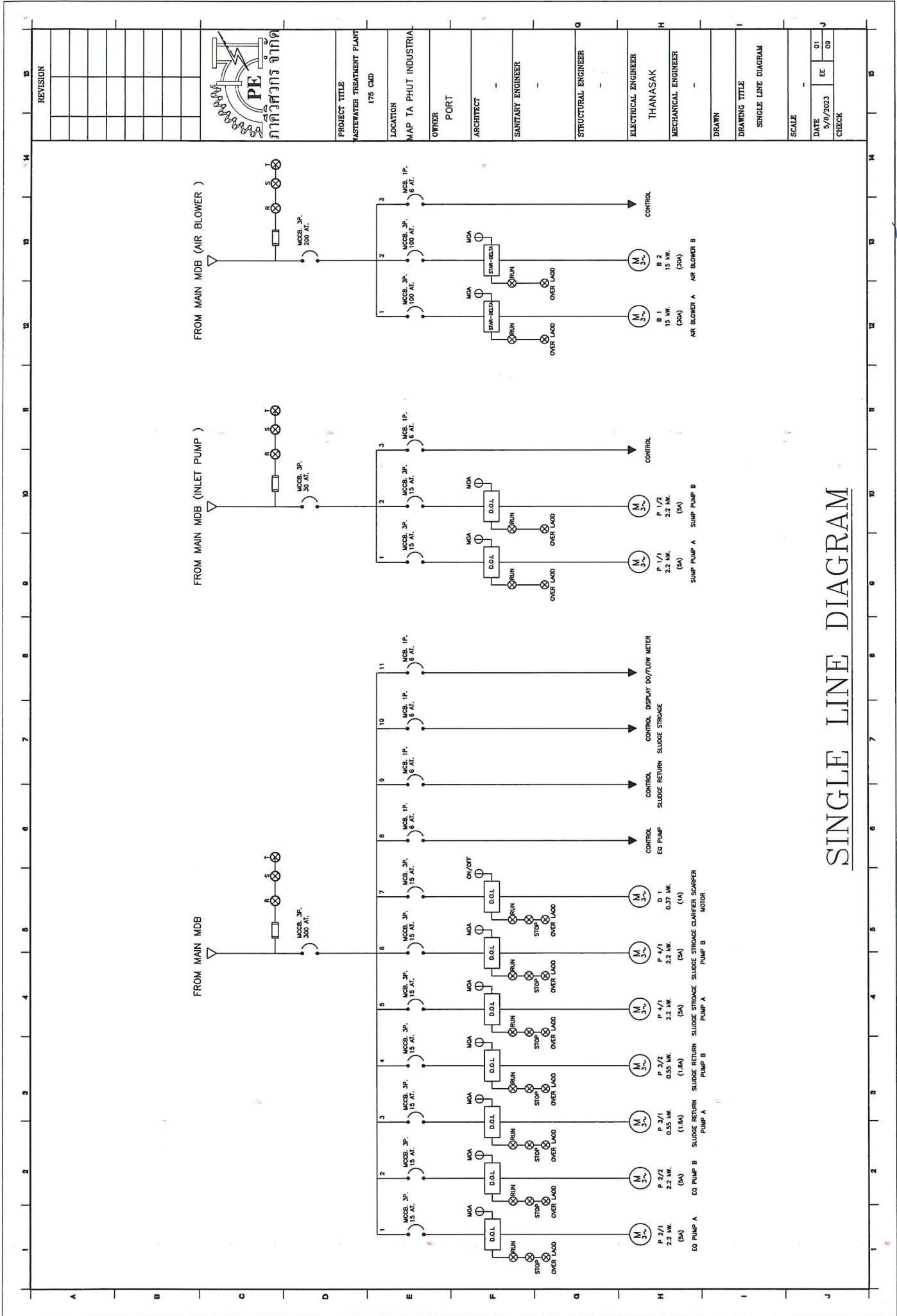
ELECTRICAL DRAWING

CONTROL CIRCUIT DIAGRAM



9/624 หมู่ที่ 8 ต.กระทุ่มล้ม อ.สามพราน จ.นครปฐม
Tel : 02-889-8231 Fax: 02-888-5161

sin Jan 17

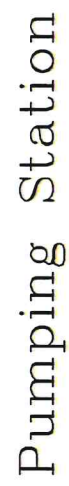


SINGLE LINE DIAGRAM

Handwritten signature and initials.

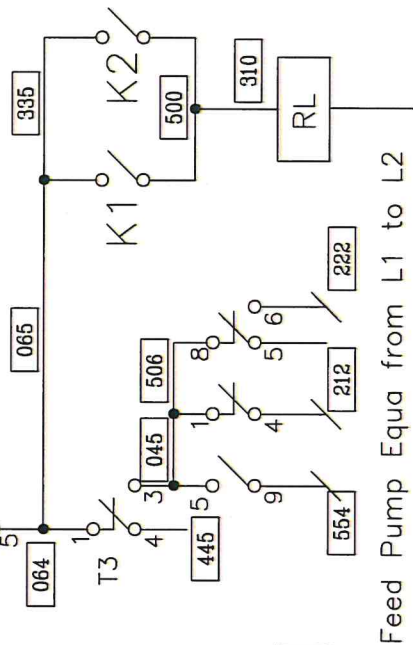


72. 1952

90

20

1

[illegible]

44-227-1

Pumping Station

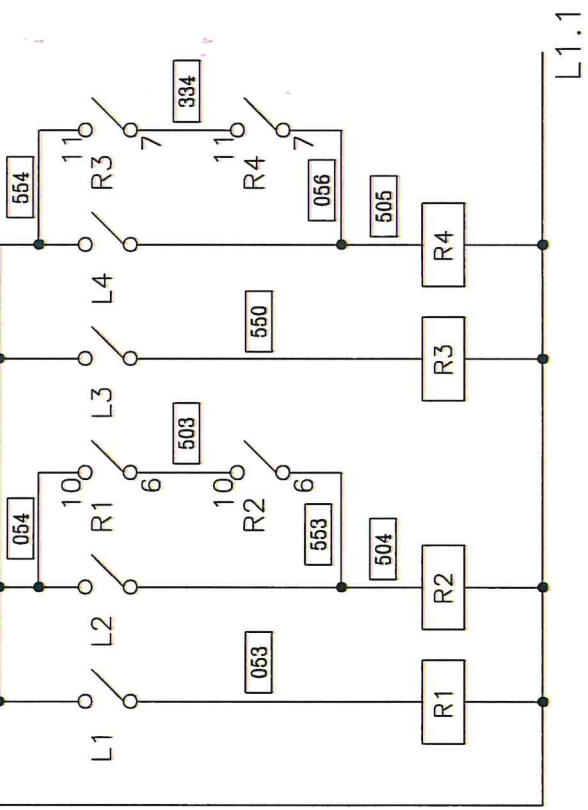
100

N (0)

Tr 220/24 VAC

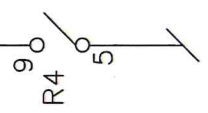
L1.1

N24



L1.1

06



REVISION



THAI ENGINEERING COUNCIL
สมาคมวิศวกรที่ไทย

PROJECT TITLE
WASTEWATER TREATMENT PLANT
175 CHD

LOCATION
MAP TA PHUT INDUSTRIAL

OWNER
สำนักงานส่งเสริม
อุตสาหกรรมภาคกลาง
ARCHITECT

SANITARY ENGINEER

STRUCTURAL ENGINEER

ELECTRICAL ENGINEER
K. THANASAK

MECHANICAL ENGINEER

DRAWN

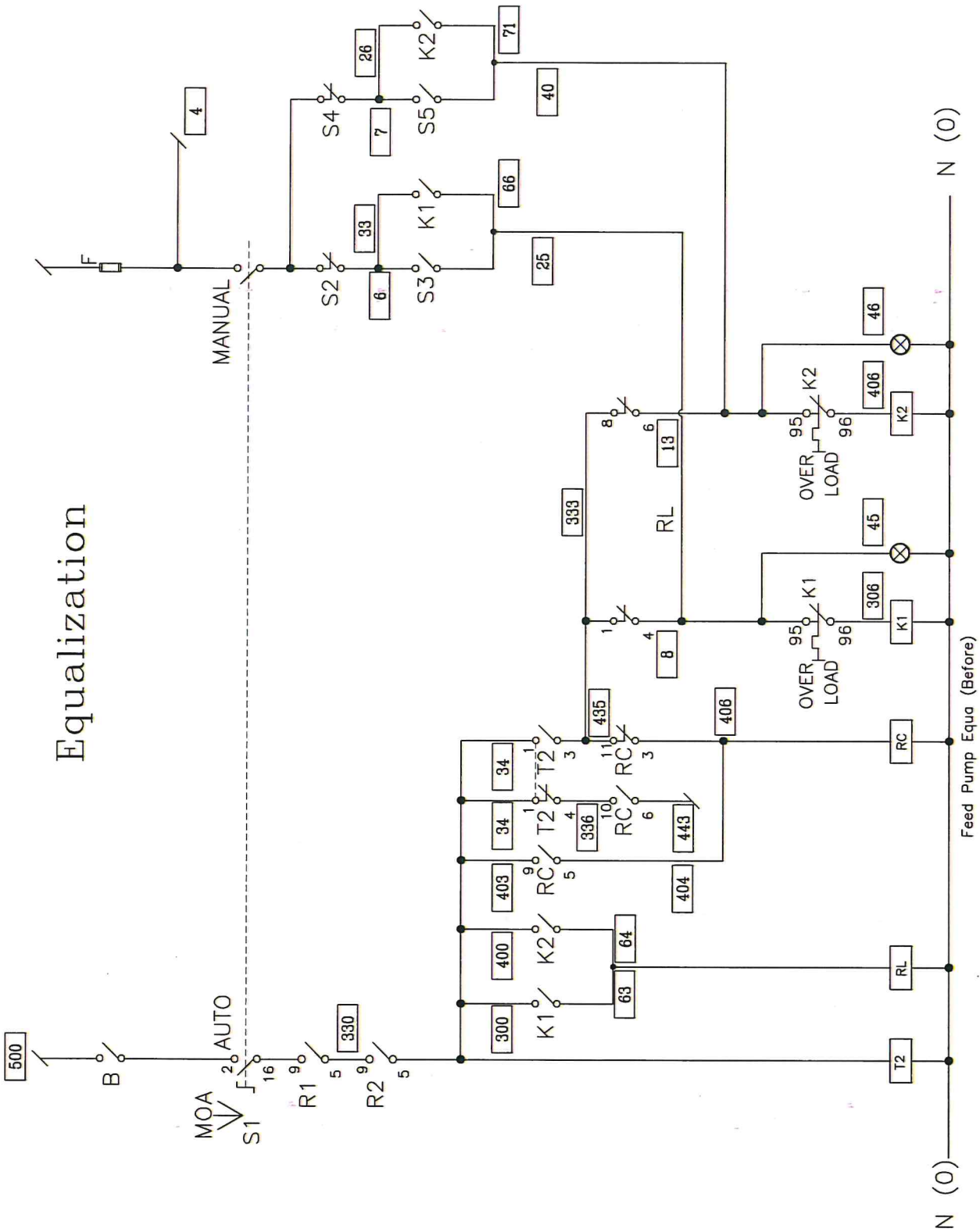
DRAWING TITLE
CONTROL DIAGRAM

SCALE

DATE 20/6/2023
CHECK
06
09

Sim 9/6/2023 Mr.

Equalization



REVISION



THANER ENGINEERING CONSULTANTS
THANER ENGINEERING CONSULTANTS

PROJECT TITLE
WASTEWATER TREATMENT PLANT
175 QM3

LOCATION
MAP TA PHUT INDUSTRIAL

OWNER
สำนักงานส่งเสริม
อุตสาหกรรมภาคกลาง
ARCHITECT

SANITARY ENGINEER

STRUCTURAL ENGINEER

ELECTRICAL ENGINEER
K. THANASAK

MECHANICAL ENGINEER

DRAWN

DRAWING TITLE
CONTROL DIAGRAM

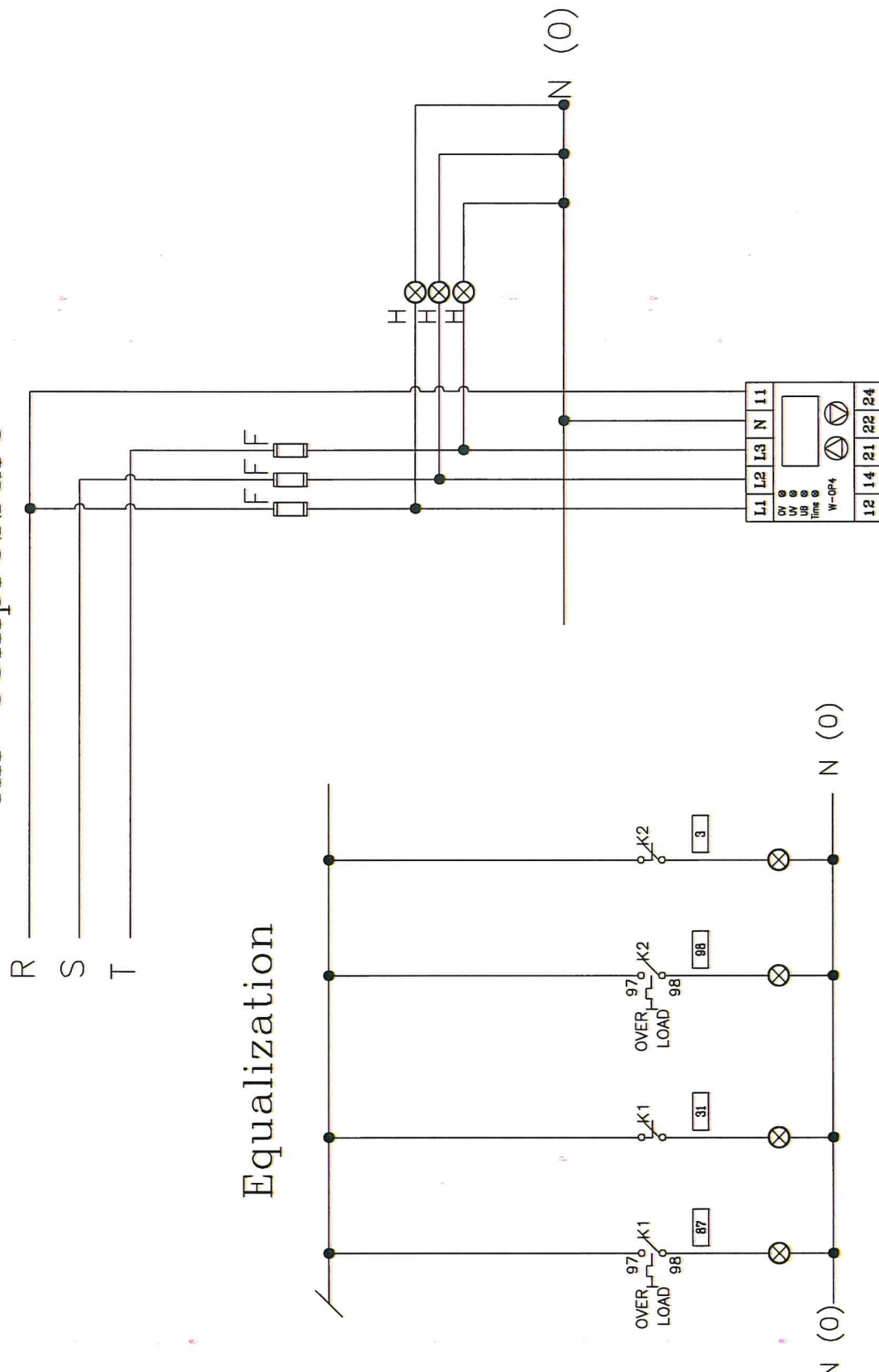
SCALE

DATE
20/9/2023
CHECK
DATE
07
09

NP

And

9/25/23

[illegible]

24.

2

Air Compressor

[illegible]

24. $\sqrt{2}$ $\sin$