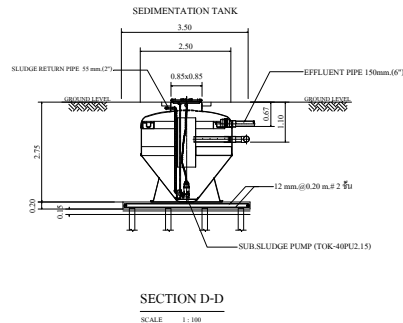
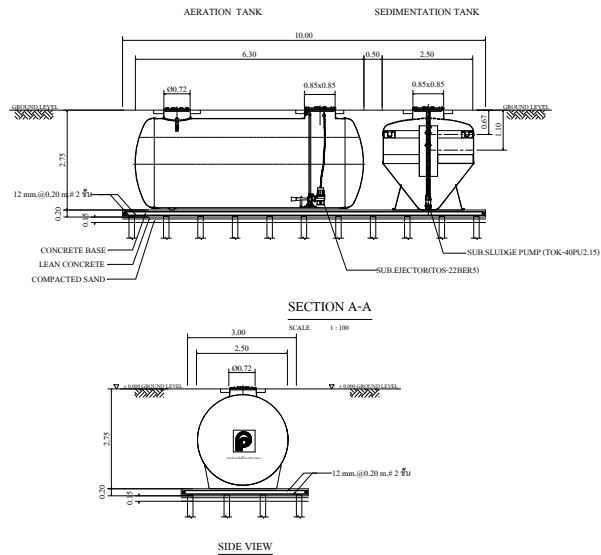
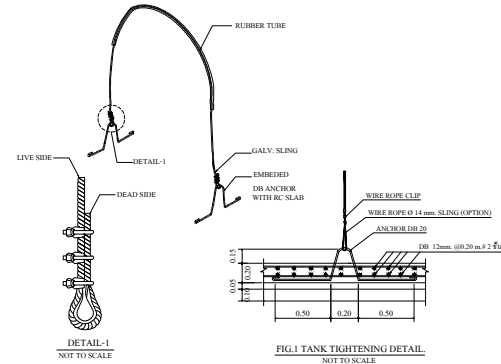
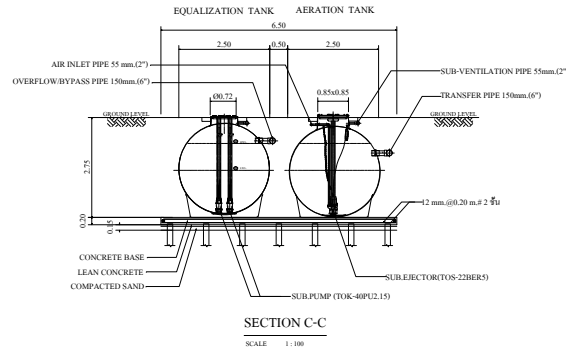
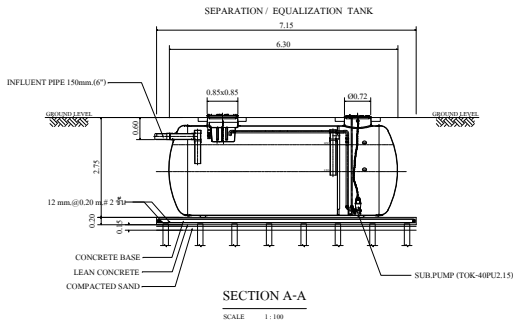
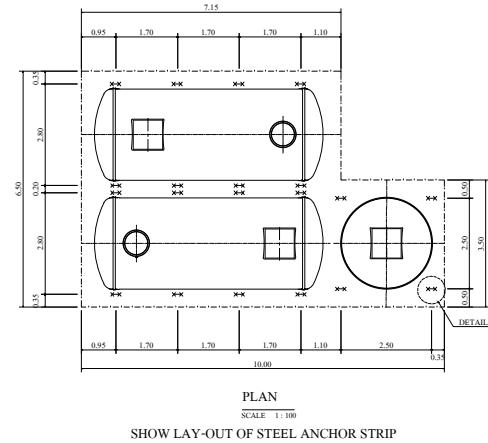
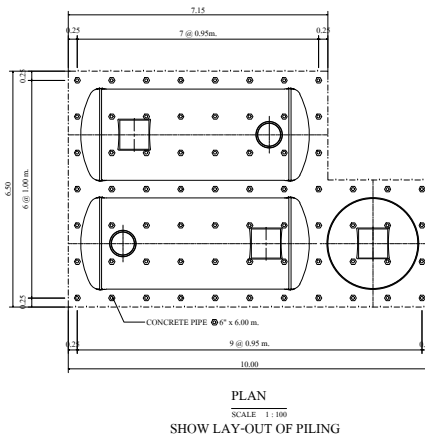
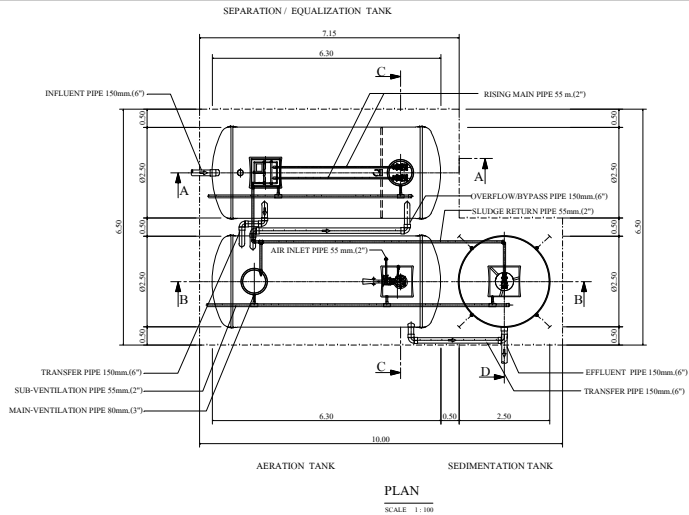




- ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับเลือกใช้งานมีใบอยู่ชุด 14.4 และได้รับรองมาตรฐานสากล
 - ISO 9001:2015
 - ISO 14001:2015
 - ISO 45001:2018
- ผลิตภัณฑ์ผลิตจากวัสดุใยแก้วเคลือบด้วย Autospay Up and Filament Winding โดยมีส่วนผสมของ
 - 1. Glass Roving 3 1/2 นิ้ว
 - Spray-up process มีที่ 2,300-2,400 กรัม/แกน
 - Filament Winding process มีที่ 1,100-1,200 กรัม/แกน
 - 2. Chopped Stand Mat มีน้ำหนักของใยแก้วเส้นใยที่ 450 กรัม/พ.ม.
 - 3. Woven Roving มีน้ำหนักของใยแก้วเส้นใยที่ 600 กรัม/พ.ม.
 - ใช้น้ำหนัก Orthophthalic Unsaturated Polyester
- มีผลการทดสอบตามมาตรฐาน
 - ASTM D790 Bending Strength $\geq 11.00 \text{ kg.f/mm}^2$
 - ASTM D638 Tensile Strength $\geq 6.20 \text{ kg.f/mm}^2$

REMARK

- PILING AND FOUNDATION DESIGN SHALL BE DETERMINED OR OMITTED BASED ON ACTUAL SOIL BEARING CAPACITY BY CONSULTING WITH CIVIL ENGINEER.
- SLING OPTION : THIS ITEM IS NOT SUBJECT TO DESIGN STANDARD AND SUPPLY
- รายละเอียดตัวถังในแบบติดตั้งอาจมีขนาดแตกต่างกันไปจากชิ้นที่ และหาบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงถ้าชิ้นที่ใดไม่เข้าใช้ตามตัวถัง ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของชิ้นที่

SPECIFICATION (AME-400)			
NO.	ITEM	CAPACITY OF WATER (C.U.M.)	BODY MATERIAL
1.	TANK	--	FIBERGLASS , THICKNESS 8 MM.
1.1	SEPARATE / EQUALIZATION TANK	26.98	
1.2	AERATION TANK	25.98	
1.3	SEDIMENTATION TANK	7.20	
1.4	TOTAL	60.17	
2.	EQUIPMENT	CONTENT	
2.1	SEWAGE SUBMERSIBLE PUMP	40 A, 0.092 C.U.M./MIN (TOTAL HEAD 4.0 M.)	
	(SEPARATE / EQUALIZATION TANK)	0.15 KW, 380 / 3 / 50 , 3000 RPM. (2 SET)	
2.2	SUBMERSIBLE EJECTOR	50 A, 2.20-2.60 KG.O2 /HR. (AT 3000 MMAQ)	
	(AERATION TANK)	2.20 KW, 380 / 3 / 50 , 1500 RPM. (1 SET)	
2.3	SEWAGE SUBMERSIBLE PUMP	40 A, 0.092 C.U.M./MIN (TOTAL HEAD 4.0 M.)	
	(SEDIMENTATION TANK)	0.15 KW, 380 / 3 / 50 , 3000 RPM. (1 SET)	

CONSULTING ENGINEER

PROJECT TITLE

OWNER ADDRESS

SIGNATURE

MODEL AME-400

DRAWING TITLE INSTALLATION DRAWING PLAN & SECTION

SCALE SHEET No./TOTAL

DRAWING CODE AME-400.dwg

ENGINEER

DESIGNED

DRAWN P. ARUNEE 15/09/2022

APPROVED U. PHICHAYASAK

PRODUCT NAME



OFFICE : 2 Premier Place, Soi Premier 2, Srinakarin Rd., Nongbon, Prawet, Bangkok 10250, Thailand
Tel : 02301-2100-1 Fax : 0-2301-2141
FACTORY: 454 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone, Km 12 Kabinburi-Korat-Highway Tombon Nongsee Umper Kabinburi 25110 Thailand
Tel : (037) 204396-406 Fax : (037) 204407

DRAWING HISTORY