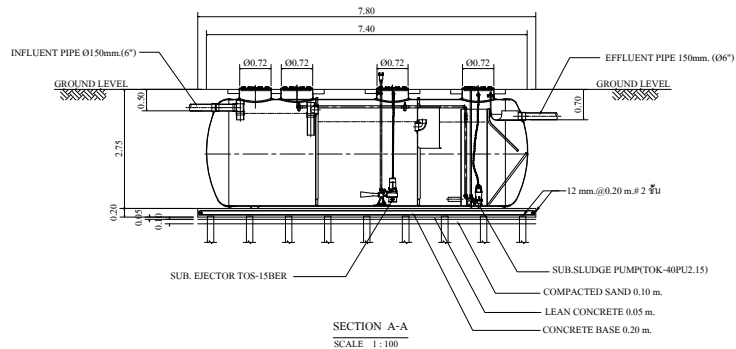
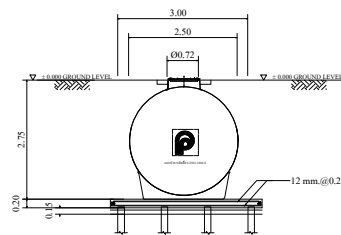


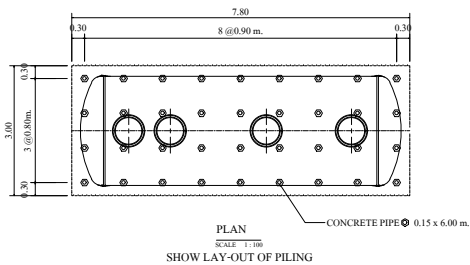
PLAN
SCALE 1 : 100



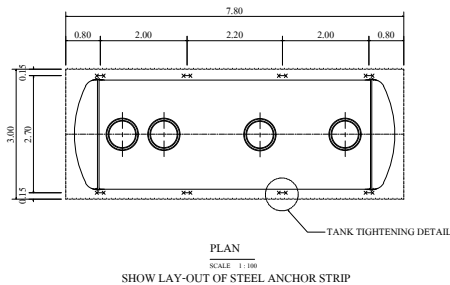
SECTION A-A
SCALE 1 : 100



SIDE VIEW
SCALE 1 : 100



PLAN
SCALE 1 : 100
SHOW LAY-OUT OF PILING



PLAN
SCALE 1 : 100
SHOW LAY-OUT OF STEEL ANCHOR STRIP

SPECIFICATION (AMC-40-EJ)			
NO.	ITEM	CAPACITY OF WATER (CU.M.)	BODY MATERIAL
1.	TANK	--	FIBERGLASS, THICKNESS 8 MM.
1.1	SEPARATION	10.81	
1.2	AERATION TANK	10.34	
1.3	SEDIMENTATION TANK	7.68	
1.4	TOTAL	28.83	
2.	EQUIPMENT	CONTENT	
2.1	SUBMERSIBLE EJECTOR	32 A, 1.30-1.50 KG.O2/HR. (AT 3000 MMAQ.)	
	(AERATION TANK)	1.50 KW, 380 /3/ 50 ,3000 RPM. (1 SET)	
2.2	SEWAGE SUBMERSIBLE PUMP	40 A, 0.092 CU.M./MIN (TOTAL HEAD 4.0 M.)	
	(SEDIMENTATION TANK)	0.15 KW. 380 /3/ 50 , 3000 RPM. (1 SET)	

- ผลิตภัณฑ์ได้รับผลิตจากโรงงานที่มีใบอนุญาต 3.4 และได้รับรองมาตรฐานสากล
: ISO 9001:2015
: ISO 14001:2015
: ISO 45001:2018
- ผลิตภัณฑ์ผลิตจากวัสดุไฟเบอร์กลาสด้วยระบบ Autospay Up and Filament Winding โดยมีส่วนผสมของ
: ใยแก้ว ซึ่งประกอบด้วย
1. Glass Roving ๕๕ ไร่
- Spray-up process มีค่า 2,300-2,400 กรัม/กม.
- Filament Winding process มีค่า 1,100-1,200 กรัม/กม.
2. Chopped Stand Mat มีน้ำหนักของใยแก้วต่อพื้นที่ 450 กรัม/ตร.ม.
3. Woven Roving มีน้ำหนักของใยแก้วต่อพื้นที่ 600 กรัม/ตร.ม.
: 99.9% ใยแก้ว Orthophthalic Unsaturated Polyester
- มีผลการทดสอบตามมาตรฐาน
: ASTM D790 Bending Strength $\geq 11.00 \text{ kg./mm.}^2$
: ASTM D638 Tensile Strength $\geq 6.20 \text{ kg./mm.}^2$

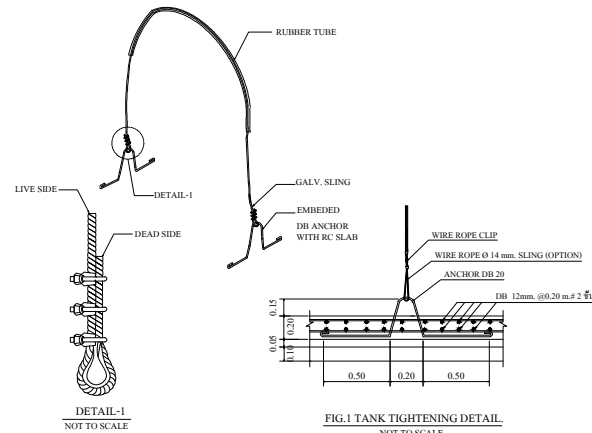


FIG.1 TANK TIGHTENING DETAIL
NOT TO SCALE

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
- รายละเอียดตัวถังในแบบคํึงอาจมีความคลาดเคลื่อนไปจากสินค้า และทางบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขสินค้าโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของสินค้า

CONSULTING ENGINEER

PROJECT TITLE

OWNER ADDRESS

SIGNATURE

MODEL AMC-40-EJ

DRAWING TITLE
INSTALLATION DRAWING
PLAN & SECTION

SCALE 1 : 100 SHEET No./TOTAL

DRAWING CODE AMC-40-EJ.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 Nonggee
Umper Kabinburi 25110 Thailand
Tel : (037) 204396-406 Fax : (037) 204407

DRAWING HISTORY