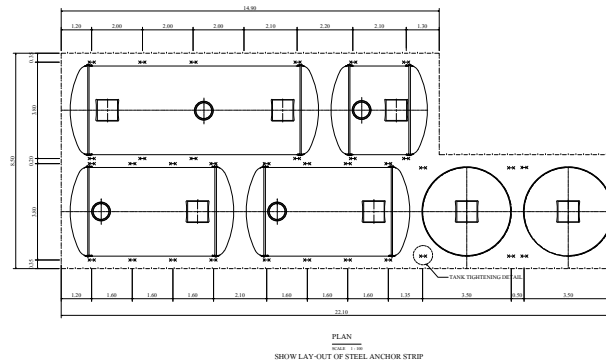
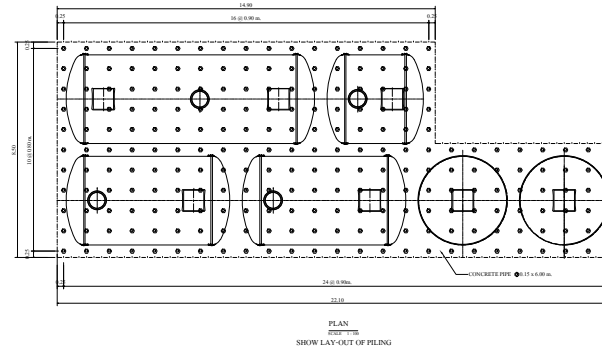
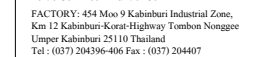


- PILING AND FOUNDATION DESIGN SHALL BE DETERMINED OR OMITTED BASED ON ACTUAL SOIL BEARING CAPACITY BY CONSULTING WITH CIVIL ENGINEER.
- SLING OPTION :
 - THIS ITEM IS NOT SUBJECT TO DESIGN STANDARD AND SUPPLY
 - รายการเอ็กส์ควิปเป็นแบบติดตั้งตามสเปกการตามข้อกำหนด และหาปริมาณราคาขอ เวนสเหิงขึ้นการเปลี่ยนแปลงราคาใช้ขั้วเหล็ก และใช้เหล็ก ขนาดต่างๆ ในการติดตั้งการติดตั้งแบบ ไม่ใส่ของเหล้าการใส่ราคาตามเงื่อนไข

SPECIFICATION NAME: 2000				
NO	ITEM	CAPACITY (MT/HR WATER) (GAL/HR)	BIDDY MATERIALS	
1	TANK		FIBERGLASS, THICKNESS 1/2"	
	1.1 SEPARATE EQUALIZATION TANK	60.00		
	1.2 AERATION TANK	100.54		
	1.3 SEDIMENTATION TANK	37.02		
	1.4 REVERSE FLOTTATION TANK	20.00		
	1.5 TOTAL	217.56		
2	EQUIPMENT		CONCRETE	
	2.1 SEWAGE REVERSE FLOTTATION	80.0 (3/12" x 14" MIN. (TOTAL REVERSE FLOTTATION))		
	2.2 INFILTRATE EQUALIZATION TANK	1.0 (6" W.C. 10" x 30" 3000 RPM 2.5 MET)		
	2.3 SEDIMENTATION TANK	1.0 (6" W.C. 10" x 30" 3000 RPM 2.5 MET)		
	2.4 AERATION TANK	1.5 (6" W.C. 10" x 30" 3000 RPM 2.5 MET)		
	2.5 SEWAGE REVERSE FLOTTATION	80.0 (3/12" x 14" MIN. (TOTAL REVERSE FLOTTATION))		
	2.6 SEDIMENTATION TANK	0.4 (6" W.C. 10" x 30" 3000 RPM 2.5 MET)		
	2.7 AERATION TANK	1.0 (6" W.C. 10" x 30" 3000 RPM 2.5 MET)		
	2.8 SLOTTED TANK	2.0 (6" W.C. 10" x 30" 3000 RPM 2.5 MET)		

- ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ในงานวิจัยนี้ประกอบด้วย 4.4 กลุ่ม มีรายละเอียดของวัสดุและคุณสมบัติ ดังนี้
 - ISO 9001:2015
 - ISO 14001:2015
 - ISO 45001:2018
- ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการทำชิ้นงานวิจัยมีชื่อเรียก Autotesty Up และ Filament Winding โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - 1. Glass Roving มีดังนี้
 - Spray-up process มีค่า 1,200-2,200 กรัมต่อนาที
 - Filament Winding Process มีค่า 1,100-2,200 กรัมต่อนาที
 - 2. Chopped Strand Mat มีค่า 600-800 กรัมต่อนาที
 - 3. Woven Roving มีค่า 600-800 กรัมต่อนาที
- ชิ้นงานที่ทำขึ้นด้วยวัสดุเหล่านี้จะเรียกว่า Prepreg ซึ่งจะมีลักษณะดังต่อไปนี้
 - Tensile Strength มีค่า 170-200 MPa
 - Elongation at Break มีค่า 2-3%
 - Modulus มีค่า 20-25 GPa
 - Density มีค่า 1.8-2.0 g/cm³
 - Tensile Strength มีค่า 110-130 kg/cm²
 - Elongation at Break มีค่า 2-3%
 - Modulus มีค่า 20-25 GPa
 - Density มีค่า 1.8-2.0 g/cm³

NAME _____



DRAWING HISTORY