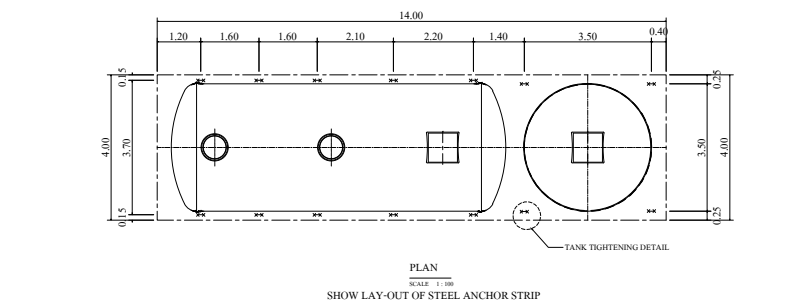
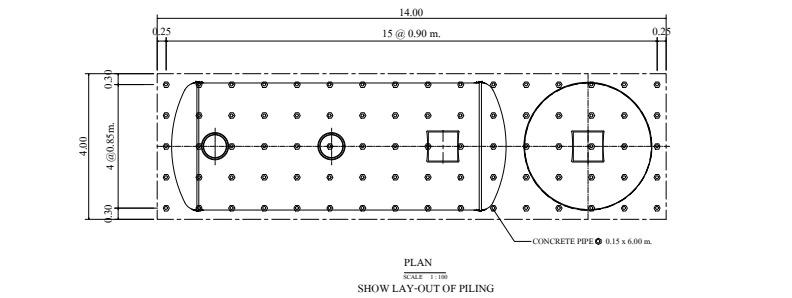
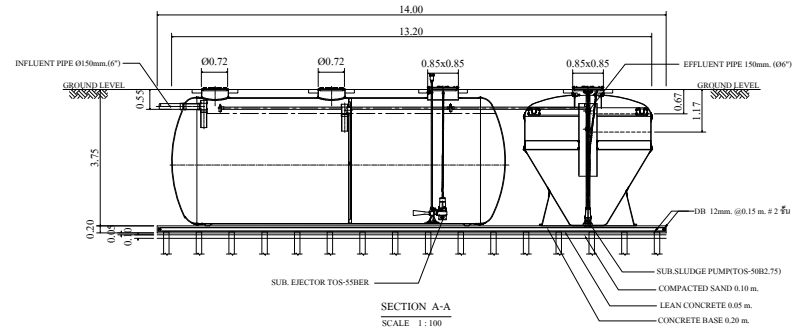
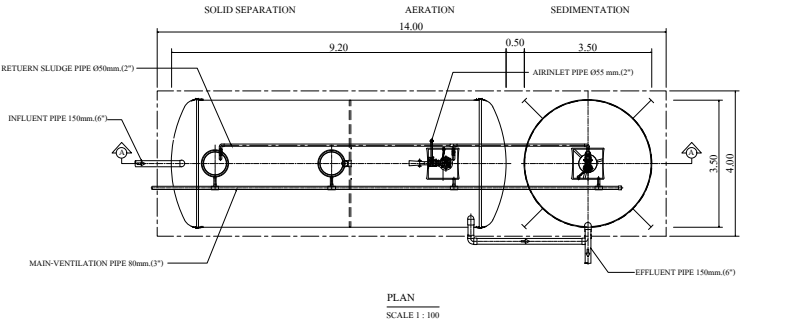
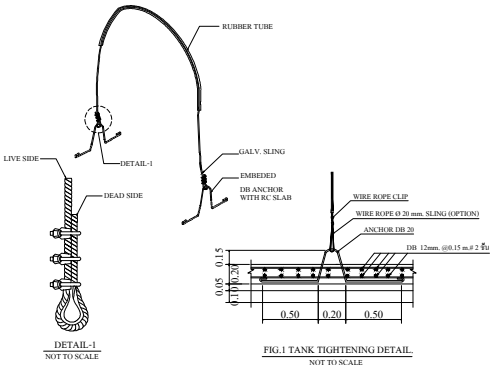


| SPECIFICATION (AMC-150-EJ) |                                              |                                           |                              |
|----------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
| No.                        | ITEM                                         | CAPACITY OF WATER (CU.M)                  | BODY MATERIAL                |
| 1.                         | TANK                                         | --                                        | FIBERGLASS, THICKNESS 12 MM. |
| 1.1                        | SEPARATION                                   | 37.84                                     |                              |
| 1.2                        | AERATION TANK                                | 37.84                                     |                              |
| 1.3                        | SEDIMENTATION TANK                           | 13.96                                     |                              |
| 1.4                        | TOTAL                                        | 94.64                                     |                              |
| 2.                         | EQUIPMENT                                    | CONTENT                                   |                              |
| 2.1                        | SUBMERSIBLE EJECTOR (AERATION TANK)          | 50 A, 6.00-7.00 KG.02/HR. (AT 3000 MMAQ.) |                              |
| 2.2                        | SEWAGE SUBMERSIBLE PUMP (SEDIMENTATION TANK) | 50 A, 0.3 CU.M/MIN (TOTAL HEAD 4.0 M.)    |                              |

- ผลิตภัณฑ์ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่มีใบอนุญาต 314 และได้รับรองมาตรฐานสากล
  - ISO 9001:2015
  - ISO 14001:2015
  - ISO 45001:2018
- ผลิตภัณฑ์ผลิตจากวัสดุไฟเบอร์กลาส (Fiberglass) Autogray Up and Filament Winding โดยมีส่วนผสมดังนี้
  - 1. Glass Roving 3000
  - 2. Spray-up process มีค่า 2,300-2,400 กรัม/ตร.ม.
  - 3. Chopped Strand Mat มีน้ำหนักของใยแก้วต่อพื้นที่ผิว 450 กรัม/ตร.ม.
  - 4. Woven Roving มีน้ำหนักของใยแก้วต่อพื้นที่ผิว 600 กรัม/ตร.ม.
- มีผลการทดสอบตามมาตรฐาน
  - ASTM D790 Bending Strength  $\geq 11.00 \text{ kg./mm.}^2$
  - ASTM D638 Tensile Strength  $\geq 6.20 \text{ kg./mm.}^2$



- 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
  - รายละเอียดตัวถังไม่เบ็ดเสร็จอาจมีความคลาดเคลื่อน ปรากฏขึ้นบ้าง และทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขขึ้นบ้าง โดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของสินค้า

CONSULTING ENGINEER

PROJECT TITLE

OWNER ADDRESS

SIGNATURE

MODEL AMC-150-EJ

DRAWING TITLE INSTALLATION DRAWING PLAN & SECTION

SCALE 1 : 100

SHEET No./TOTAL

DRAWING CODE AMC-150-EJ.dwg

ENGINEER

DESIGNED

DRAWN P. ARUNEE

APPROVED U. PHICHAYASAK

PRODUCT NAME



OFFICE : 2 Premier Place, Soi Premier 2, Srinakarn 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