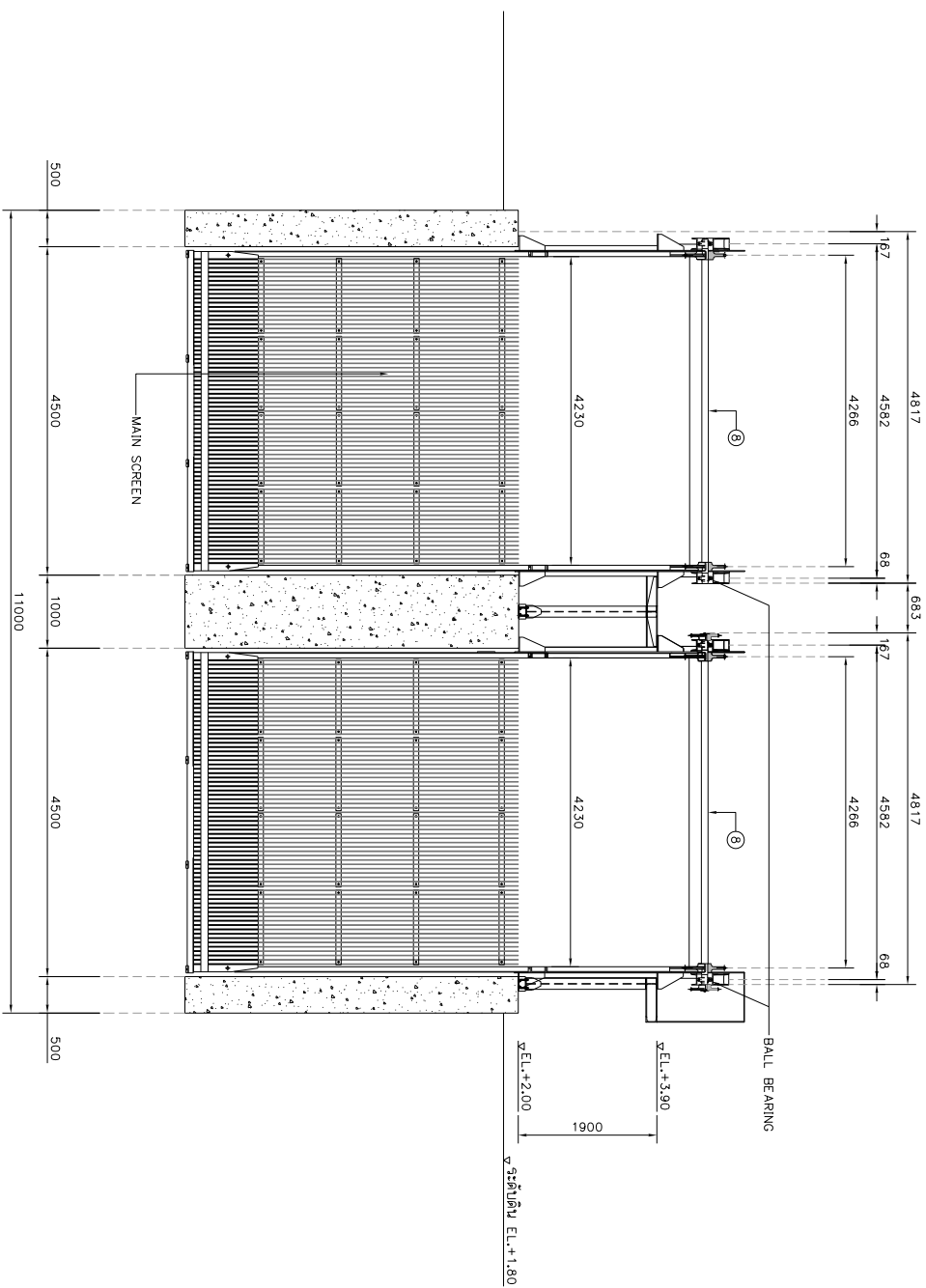


DESIGN		/	/
DRAFT		/	/
CHECKED		/	/

FIELD BOOK NO.	
PROFILE	ALIGNMENT

SURVEY		/	/
DRAWN		/	/
CHECKED		/	/



**รถตักขยะอัตโนมัติ**  
**AUTOMATIC TRASH RAKE**  
ขนาดกว้าง 1175

TYPE.	DESCRIPTION.	Q.TY	MAT.	REMARKS.
1	UPPER FRAME (LEFT/RIGHT)	2	JIS G3101 SS41 HOT DIP GALVANIZED	
2	TAKE UP BEARING (LEFT/RIGHT)	2	JIS G3101 SS41 HOT DIP GALVANIZED	
3	APRON	1	JIS SUS304	
4	SHUTE	1	JIS G3101 SS41 HOT DIP GALVANIZED	
5	RAKE	6	JIS SUS304	
6	CHAIN	2	JIS SUS304	
7	FLEXIBLE BEAM	3	JIS G3101 SS41 HOT DIP GALVANIZED	
8	DRIVE SHAFT	1	JIS S35C	
9	SUPPORT	1	JIS G3101 SS41 HOT DIP GALVANIZED	
10	DRIVE EQUIPMENT	1	-	
11	LOWER FRAME (LEFT/RIGHT)	2	JIS SUS304	
12	MAIN SCREEN	1	JIS SUS304	
13	FRONT SCREEN	1	JIS SUS304	
14	SCREEN SUPPORT	4	JIS SUS304	
15	COVER CHAIN	1	JIS SUS304	
16	CONVEYOR	1	JIS G3101 SS41 HOT DIP GALVANIZED	

SPECIFICATION.	
TYPE	ROTARY RAKE TYPE WITH FRONT RAKING AND RAKE DESCENT
SCREEN CLEARANCE	80 mm.
MOUNTING ANGLE	75°
NUMBER OF RAKES	6 SET.
RATING SPEED	5 M./min.+0.5 M./min.
EQUIPMENT MOTOR APPROXIMATE	SPECIFIED BY MANUFACTURING
QUANTITY	2 Unit
DRIVE	CYCLIC REDUCTION GEAR FLUID COUPLING
TYPE	- 1

- หมายเหตุ**
1. วัสดุงาน เป็นผลิตภัณฑ์ นวัตกรรมของ บริษัท ไทยโรตารี
  2. ผู้รับจ้างจะต้องนำ SHOP DRAWING ที่แนบมาไว้ที่โครงการ เพื่อตรวจสอบว่าวัสดุที่นำมาใช้ตรงกับที่ระบุในแบบก่อสร้าง

REV. NO.	DESCRIPTION	ENGINEER	DATE	CHECKED	DATE

**KINGDOM OF THAILAND**  
MINISTRY OF TRANSPORT  
DEPARTMENT OF HIGHWAYS

โครงการศึกษาทางเทคนิคเกี่ยวกับงาน  
นันทนาการทางถนนขนาด 304 (เชิงพาณิชย์)  
แบบรถตักขยะอัตโนมัติ TRASH RAKE (1/6)

**TEAM**  
บริษัท ทีม คอนซัลติ้ง เঞ্জินเนียริ่ง  
แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  
บริษัท สถาปัตย์ คอมพิวเตอร์ จำกัด  
บริษัท วิศวกรรมาธิปไตย จำกัด

SUBMITTED BY  
ผู้จัดทำ  
PROJECT MANAGER DATE : DD/MM/YY

CIVIL ENGINEER : อธิวัฒน์ พุ่มมาตย์ 20.62474  
CIVIL ENGINEER : อธิวัฒน์ พุ่มมาตย์ 20.65771  
MECHANICAL ENGINEER : อธิวัฒน์ พุ่มมาตย์ 20.22709  
MECHANICAL ENGINEER : อธิวัฒน์ พุ่มมาตย์ 20.22933

ARCHITECT : อธิวัฒน์ พุ่มมาตย์ 21.8111908  
ELECTRICAL ENGINEER : อธิวัฒน์ พุ่มมาตย์ 21.8111908  
ELECTRICAL ENGINEER : อธิวัฒน์ พุ่มมาตย์ 21.8111908  
CHECKED: อธิวัฒน์ พุ่มมาตย์ 21.8111908

JUL 2018  
SCALE 1:75  
SHEET No. 144  
CWT-PS1-11