

WORK SCOPE

Rev.2 : 17-June-19

TOPIC : AGV Auto Supply	REV	REVISION RECORD	DATE
	-	First issued	9-Jul-19
	1		
	2		
	3		

User : Mr.Vichet chompradit		Department : Plant Adminstration		AREA : Factory1 (Line link,Pump)	
INV/BUD No.		INV-OMD-2024-2001		DUE DATE 1-Mar-24	
INV/BUD amount (THB)		1,500,000 Baht			
Work Scope	<u>Route 1</u> 1.AGV ลากรถเข็นกล่องเปล่า Pump ไปที่ไลน์ Pump 2.Supply กล่องเปล่าเข้า Rack และเบิกชิ้นงานขึ้นรถ อัตโนมัติ 3.ลากชิ้นงาน FG ไปส่งที่ Shipping (home position 1) <u>Route 2</u> 1.AGV ลาก Dolly เปล่า Link ไปที่ไลน์ Link 2.Supply Dolly เปล่าเข้าไลน์และเก็บ Dolly FG อัตโนมัติ 3.ลาก Dolly FG ไปส่งที่ Shipping (home position 2)				
การวัด ผลงาน	2 route รังไปกลับไม่เกิน 10 นาที ระยะทางประมาณ 100เมตร <i>3 พลังค์น้ำหนัก 500 kgs.</i>				
การรับประกัน	รับประกัน 1 ปี				
ข้อกำหนด ด้านความ ปลอดภัย	-มี ถังดับ และ เสียง Alarm -มี sensor ป้องกันการชน				
ระยะเวลาใน การทำงาน	4 เดือน หลังจากได้รับ PR (Install Duedate Aug-Oct 24)				
Special Request	Make to order				
อื่น / เอกสาร แนบ	☒ Layout ☐ แบบทางวิศวกรรม ☐ รูปภาพ ☐ Spec / Catalogue ☐ อื่นๆ				
งานเฉพาะทาง	☐ งานเกี่ยวข้องกับระบบไฟฟ้า ☐ งานเกี่ยวข้องกับระบบ IT				

PURCHASER		Concerned Dept.		USER	
APPROVE	REVIEW	APPROVE	REVIEW	APPROVE	ISSUE
		<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
Manager	Buyer	Manager	19 Feb 24	Manager	19/2/24

AGV Route (draft)

