



ที่ ทส ๐๒๐๕(๒)/๒๓๑

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๒ ลำปาง  
๑๓ ถ.ป่าขาม ๑ ต.หัวเวียง  
อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง ๕๒๐๐๐

๒

เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุญาตฯที่ใช้พื้นที่ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบแปลนโครงสร้างสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติและหุ่นลอย จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๒ ลำปาง (สสภ.๒) ได้ดำเนินโครงการลดของเสียในแหล่งน้ำวิกฤติและจัดการคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำหลัก ภายใต้แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งมีกิจกรรมติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในแม่น้ำยม ในพารามิเตอร์ ออกซิเจนละลายน้ำ ความเป็นกรด-ด่าง ค่าการนำไฟฟ้า ความขุ่น และแอมโมเนียม ทั้งนี้ สสภ.๒ ได้พิจารณาสภาพลำน้ำและองค์ประกอบต่างๆ พบว่าควรติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติดังกล่าวฯ ใกล้เคียงกับสถานีตรวจวัดระดับน้ำ นั้น

ในการนี้ สสภ.๒ จึงใคร่ขออนุญาตฯที่ใช้พื้นที่ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ บริเวณสำนักงานอุทกวิทยาแพร่ อ.เมือง จ.แพร่ พร้อมนี้ สสภ.๒ จะนำบริษัทผู้รับจ้างเข้าหารือและจัดทำร่างแบบแปลนพื้นที่จริง ในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๒ ณ บริเวณสำนักงานอุทกวิทยาแพร่ อ.เมือง จ.แพร่ ทั้งนี้ได้มอบหมายให้นายออกนิษฐ์ จันทร์ศิริ ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ โทรศัพท์ ๐๘ ๙๑๖๘ ๕๖๖๒ เป็นผู้ประสานงาน ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณ มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายอาวีระ ภัคมาตร์)

ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๒

ส่วนเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๕๔๒๒ ๗๒๐๑ ต่อ ๑๖

โทรสาร ๐ ๕๔๒๒ ๗๒๐๗

อีเมล reo02.org@mnre.mail.go.th



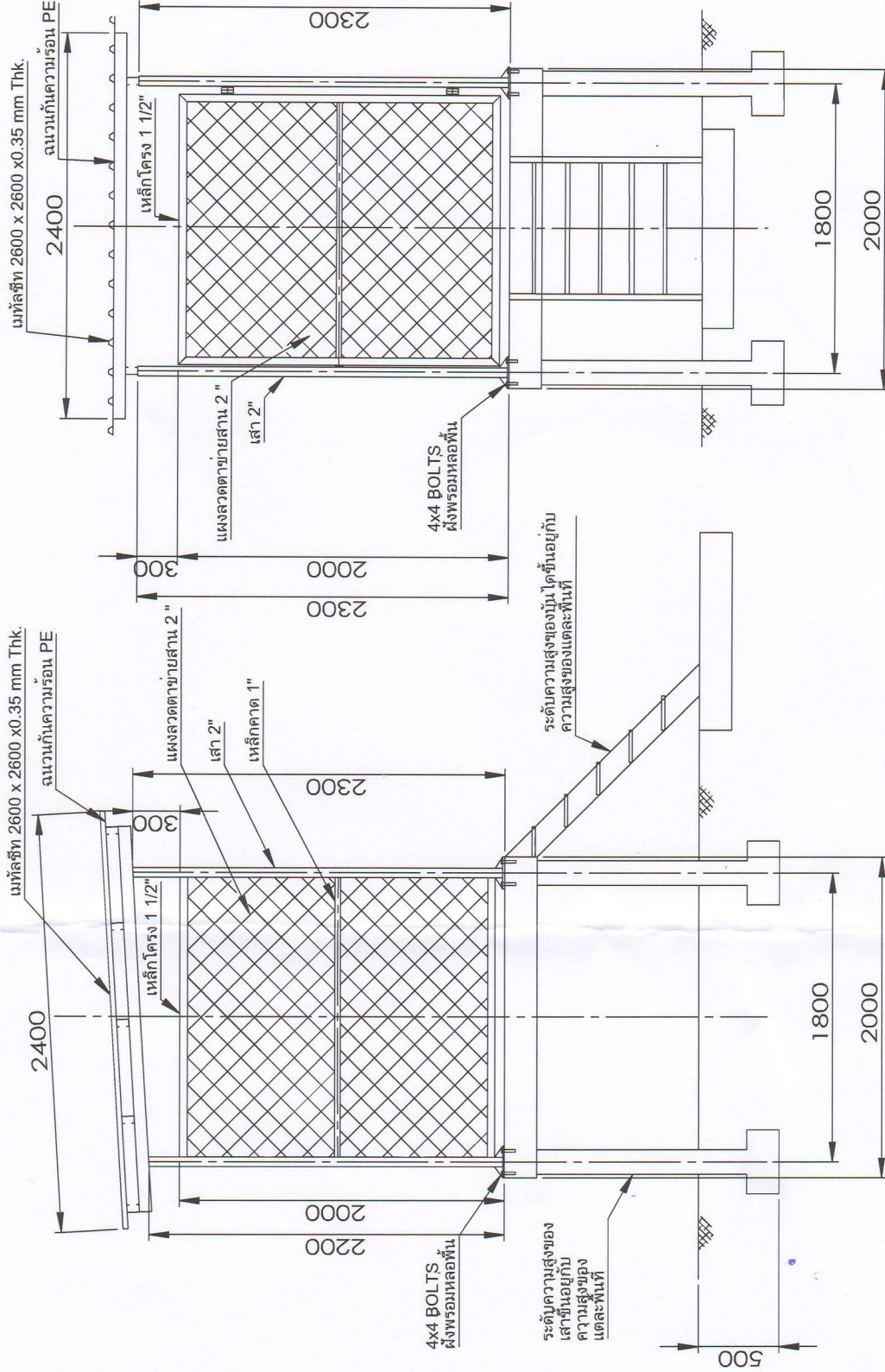
PETRO-INSTRUMENTS CORP., LTD.  
 7/409 Soi Vibhavadi-Rangsit, 36  
 Vibhavadi-Rangsit Rd., Chatuchok  
 Chatuchok, Bangkok 10700 Thailand  
 TEL : +66 (0) 2939-5711 (12 Lines)  
 FAX : +66 (0) 2513-2333 (12 Lines)  
 E-mail : pic@pico.co.th, http://www.pico.co.th

REV	DESCRIPTION	CH	APP	DATE
0	FIRST ISSUED	SRG	ATK	14/03/19

CUSTOMER :	REQD
PROJECT TITLE :	INSTALLATION WORKS STATION
DRAWING TITLE :	FENCE AND THE BASE STATION
JOB NUMBER :	JO1906125
CATEGORY :	FOR PRELIMINARY
DESIGN BY :	G.SIRIPONG
DRAWING BY :	G.SIRIPONG
CHECK BY :	G.SIRIPONG
APPROVED BY :	K.KATHIPHONG
SCALE :	NIS
DATE :	14/03/19
PAGE :	1
CAD FILE :	2019-580-2_EG
PICO DRAWING NUMBER :	EG_002
REVISION :	0

THE DESIGN AS PRESENTED IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF PICO AND MUST NOT BE RE-ISSUED, COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM PICO. IMPORTANT: DO NOT SCALE THIS DRAWING. ALL DIMENSIONS SHOULD BE CHECKED ON THE SITE AND SHOP DRAWINGS SHOULD BE PREPARED BEFORE CONSTRUCTION BY CONTRACTOR.

### แบบรั้วและฐานตู้สถานี







PICO-INSTRUMENT'S CORP., LTD.  
 7/159 Soi Vibhavadi-Rangsit 16,  
 Vibhavadi-Rangsit Rd., Chatuchak  
 Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand  
 TEL : +66 (0) 2939-5211 (12 Lines)  
 : +66 (0) 2513-5355 (12 Lines)  
 FAX : +66 (0) 2939-4202-5  
 E-mail : pico@pico.co.th, http://www.pico.co.th

**APPROVAL STATUS**  
 APPROVED  
 APPROVED AS NOTE  
 NOT APPROVED AND RESUBMIT  
 .....DATE.....

REV	DESCRIPTION	CHK	APP	DATE
0	FIRST ISSUED	SRG	HR	29/03/19

CUSTOMER : NICO

PROJECT TITLE : INSTALLATION WORKS STATION

DRAWING TITLE : GRID DETAIL

JOB NUMBER : JD1900125

CATEGORY : FOR APPROVAL

DESIGN BY : G.SIRIPONG

DRAWING BY : G.SIRIPONG

CHECK BY : G.SIRIPONG

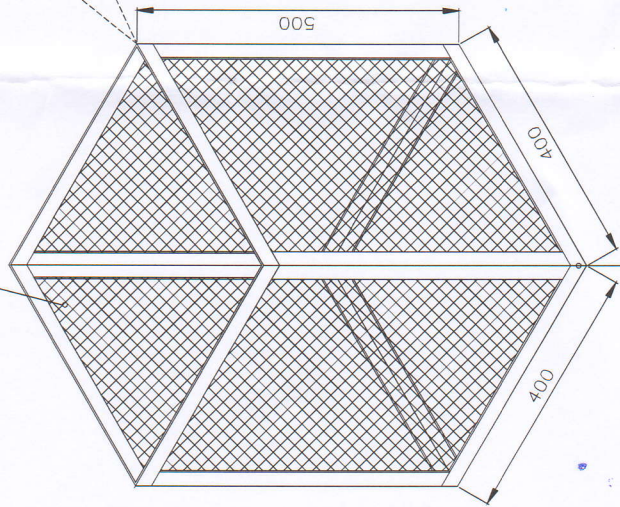
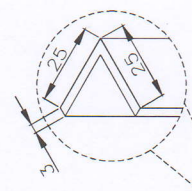
SCALE	APPROVED BY : K.ATHIRPHONG
NTS	DATE : 29/03/2019
PAGE	CAD FILE : RS-2019-SRC-2_LEO
4	
PICO DRAWING NUMBER : EQ_001	REVISION : 0

THE DESIGN AS PRESENTED IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF PICO AND MUST NOT BE RE-ISSUED, COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM PICO. IMPORTANT: DO NOT SCALE DRAWINGS. ALL DIMENSIONS SHOULD BE CHECKED ON THE SITE. GROUP DRAWINGS SHOULD BE PREPARED BEFORE CONSTRUCTION BY CONTRACTOR.

แบบตะแกรงท่งนอลยสำหรับยึดสูบน้ำ

สแตนเลสลาดตาข่ายสาน ขนาดลดตเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 มิลลิเมตร ความหนาทางตาข่ายขนาด 1 นิ้ว

ท่อ PVC ขนาด 5 นิ้ว ข้างในอัดโฟมติดยึดกับตะแกรงเหล็ก



สแตนเลส 25x25x3 มิลลิเมตร (กว้างยาวxหนา)