

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างทางน้ำล้นผ่านคลองลำพูน หมู่ที่ ๗ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.ลำพูน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน งบประมาณ ๙๕๐,๐๐๐.-บาท (-เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน

โดยทำการก่อสร้างทางน้ำล้น ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๓๐ เมตร สูง ๑.๕๐ เมตร พร้อมตาดคอนกรีตทั้งสองด้าน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียด ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูนกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๙๕๐,๐๐๐.-บาท (-เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้

- | | |
|---|-------------|
| ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๕) | จำนวน ๑ ใบ |
| ๖.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔) | จำนวน ๑ ใบ |
| ๖.๓ แบบแปลนก่อสร้าง | จำนวน ๑๐ ใบ |

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|---|---------------|
| ๑. นายพรชัย รียาพันธ์ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายบุญส่ง รียาพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |
| ๓. นางชัยญาพัชญ์ แก้วหนู นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ | กรรมการ |

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน (กองช่าง)
 ประเภทงาน ทาง
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างทางน้ำล้นผ่านคลองลำพูน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ค่าพิกัด ๔๗P ๕๕๘๐๕๗E ๙๘๑๐๖๔N
 ตามแบบแปลนเลขที่ จำนวน แผ่น
 ประมาณการตามแบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
 ประมาณการเมื่อวัน ๑๑ มกราคม ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor-F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๖๘๙,๗๐๔.๑๙	๑.๓๖๔๒	๙๔๐,๘๙๔.๔๖	FactorFภายใต้เงื่อนไข - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%
๒	ค่าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			๐.๐๐	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				๙๔๐,๘๙๔.๔๖	ระยะเวลาก่อสร้าง
คิดเป็นเงินประมาณ				๙๔๐,๐๐๐.๐๐	๑๒๐ วัน
(ตัวอักษร)		(เก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)			

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาและตรวจสอบราคาค่าก่อสร้างโครงการดังกล่าวข้างต้นแล้ว
- เห็นชอบในงบประมาณตามเสนอพร้อมนี้จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานสำคัญ

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
 (นายพรไชย รียาพันธ์)

(ลงชื่อ)กรรมการ
 (นายบุญส่ง รียาพันธ์)

(ลงชื่อ)กรรมการ
 (นางชญัญพัชญ์ แก้วหนู)

(ลงชื่อ)ผู้ประมาณราคา
 (นายบุญส่ง รียาพันธ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)ตรวจ
 (นายบุญส่ง รียาพันธ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)เห็นชอบ
 (นายพรไชย รียาพันธ์)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

(ลงชื่อ)เห็นชอบ
 (นายพรไชย รียาพันธ์)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

(ลงชื่อ)อนุมัติ
 (นายเสกสรรค์ กาโหล)
 นายกองการการบริหารส่วนตำบลลำพูน

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน (กองช่าง)
 โครงการ ก่อสร้างทางน้ำล้นผ่านคลองลำพูน
 ปริมาณงาน โดยทำการก่อสร้างทางน้ำล้นขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๓๐.๐๐ เมตร ความสูง ๑.๕๐ เมตร พร้อมตาดคอนกรีตทั้งสองด้าน
 รายละเอียดตามที่ อบรม.ลำพูน กำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๗ ประมาณการตามแบบเลขที่

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง/เครื่องจักร		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
๑	งานหรือโครงสร้างทางน้ำล้นเดิมพร้อมปรับพื้นที่	๑.๐๐	งาน	-	-	๔๐,๐๐๐.๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐
๒	งานก่อสร้างคาน							
	๒.๑ คอนกรีตโครงสร้าง ๒๔๐ ksc.	๑๕.๘๔	ลบ.ม.	๑,๙๘๒.๐๐	๓๑,๓๙๕.๘๘	๔๑๙.๐๐	๖,๖๓๖.๙๖	๓๘,๐๓๑.๘๔
	๒.๒ เหล็ก DB ๑๒ มม.	๗๔.๐๐	เส้น	๒๖๑.๐๐	๑๙,๓๑๔.๐๐	๓๑.๐๐	๒,๒๙๕.๐๐	๒๑,๖๐๙.๐๐
	๒.๓ เหล็ก RB ๖ มม.	๘๓.๐๐	เส้น	๕๘.๐๐	๔,๘๑๔.๐๐	๙.๐๐	๗๕๗.๐๐	๕,๕๖๑.๐๐
	๒.๔ ลวดผูกเหล็ก	๓๒.๐๐	กก.	๓๒.๗๑	๑,๐๕๖.๗๒	-	-	๑,๐๕๖.๗๒
	๒.๕ ไม้แบบ คัด ๕๐ %	๕๓.๐๐	ตร.ม.	๓๔๒.๐๐	๑๘,๑๒๖.๐๐	-	-	๑๘,๑๒๖.๐๐
	๒.๖ ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	๑๐๖.๐๐	ตร.ม.	-	-	๑๓๙.๐๐	๑๔,๗๓๔.๐๐	๑๔,๗๓๔.๐๐
๓	งานก่อสร้างพื้นด้านล่าง หนา ๐.๒๐ ม.							
	๓.๑ คอนกรีตโครงสร้าง ๒๔๐ ksc.	๘๘.๐๐	ลบ.ม.	๑,๙๘๒.๐๐	๑๖๖,๕๘๘.๐๐	๔๑๙.๐๐	๓๕,๑๙๖.๐๐	๒๐๒,๖๘๔.๐๐
	๓.๒ wire mesh ๖ มม. @ ๐.๓๐ ม. #	๕๒๐.๐๐	ตร.ม.	๕๕.๐๐	๒๓,๑๐๐.๐๐	๕.๐๐	๒,๑๐๐.๐๐	๒๕,๒๐๐.๐๐
	๓.๓ ไม้แบบ คัด ๕๐ %	๙.๐๐	ตร.ม.	๓๔๒.๐๐	๓,๐๗๘.๐๐	-	-	๓,๐๗๘.๐๐
	๓.๕ ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	๑๘.๐๐	ตร.ม.	-	-	๑๓๙.๐๐	๒,๕๐๒.๐๐	๒,๕๐๒.๐๐
๔	งานวางท่อระบายน้ำ Ø ๐.๘๐ ม. ชั้น ๓							
	๔.๑ ท่อระบายน้ำ Ø ๐.๘๐ ม. ชั้น ๓	๖๐.๐๐	ท่อน	๑,๘๙๙.๗๕	๑๑๓,๙๘๕.๐๐	-	-	๑๑๓,๙๘๕.๐๐
	จำนวน ๖ แถว แถวละ ๑๐ ท่อน							
๕	งานดินถมและบดอัดคันทาง							
	๕.๑ ดินถมปรับระดับพร้อมบดอัดเรียบ	๓๑๕.๐๐	ลบ.ม.	๑๓๑.๐๐	๔๑,๒๖๕.๐๐	๒๓.๐๐	๗,๒๔๕.๐๐	๔๘,๕๑๐.๐๐
๖	งานผิวจราจรคอนกรีต หนา ๐.๑๕ ม.							
	๖.๑ ทราयरองใต้ผิวทางคอนกรีต	๖.๐๐	ลบ.ม.	๖๑๖.๘๒	๓,๗๐๐.๙๒	-	-	๓,๗๐๐.๙๒
	๖.๒ ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์หนา ๐.๑๕ ม. ๒๘๐ ksc.	๑๒๐.๐๐	ตร.ม.	๓๕๐.๘๐	๔๒,๐๙๖.๐๐	-	-	๔๒,๐๙๖.๐๐
	๖.๓ Contraction Joint	๑๒.๐๐	ม.	๑๖๐.๐๒	๑,๙๒๐.๒๔	-	-	๑,๙๒๐.๒๔
	๖.๔ เหล็ก DB ๑๒ มม.	๖.๐๐	เส้น	๒๖๑.๐๐	๑,๕๖๖.๐๐	๓๑.๐๐	๑,๘๖๖.๐๐	๑,๘๖๖.๐๐
๗	งานตาดผิวคอนกรีตปากท่อด้านทั้งสองด้าน							
	๗.๑ งานปรับแต่ง Slope คันดิน	๒๐๑.๐๐	ตร.ม.	-	-	๑๐.๐๐	๒,๐๑๐.๐๐	๒,๐๑๐.๐๐
	๗.๒ คอนกรีตโครงสร้าง ๒๔๐ ksc.	๓๐.๑๕	ลบ.ม.	๑,๙๘๒.๐๐	๕๙,๗๕๗.๓๐	๔๑๙.๐๐	๑๒,๖๓๖.๘๕	๗๒,๓๑๐.๑๕
	๗.๓ wire mesh ๖ มม. @ ๐.๓๐ ม. #	๒๐๑.๐๐	ตร.ม.	๕๕.๐๐	๑๑,๐๕๕.๐๐	๕.๐๐	๑,๐๐๕.๐๐	๑๒,๐๖๐.๐๐
๘	งานลงหินแอนไฮไรต์ปรับระดับหัวท้ายของทางน้ำล้น	๔๘.๐๐	ลบ.ม.	๒๗๑.๕๙	๑๓,๐๓๖.๓๒	๑๔.๐๐	๖๗๒.๐๐	๑๓,๗๒๒.๓๒
๙	งานตักหินเรียงบริเวณด้านเหนือและด้านท้ายน้ำ	๑.๐๐	งาน	-	-	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน/เครื่องจักร ทั้งหมด								๖๘๙,๗๐๘.๑๙



โครงการก่อสร้างน้ำดื่มผ่านคลองลำพูน
หมู่ที่ 7 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

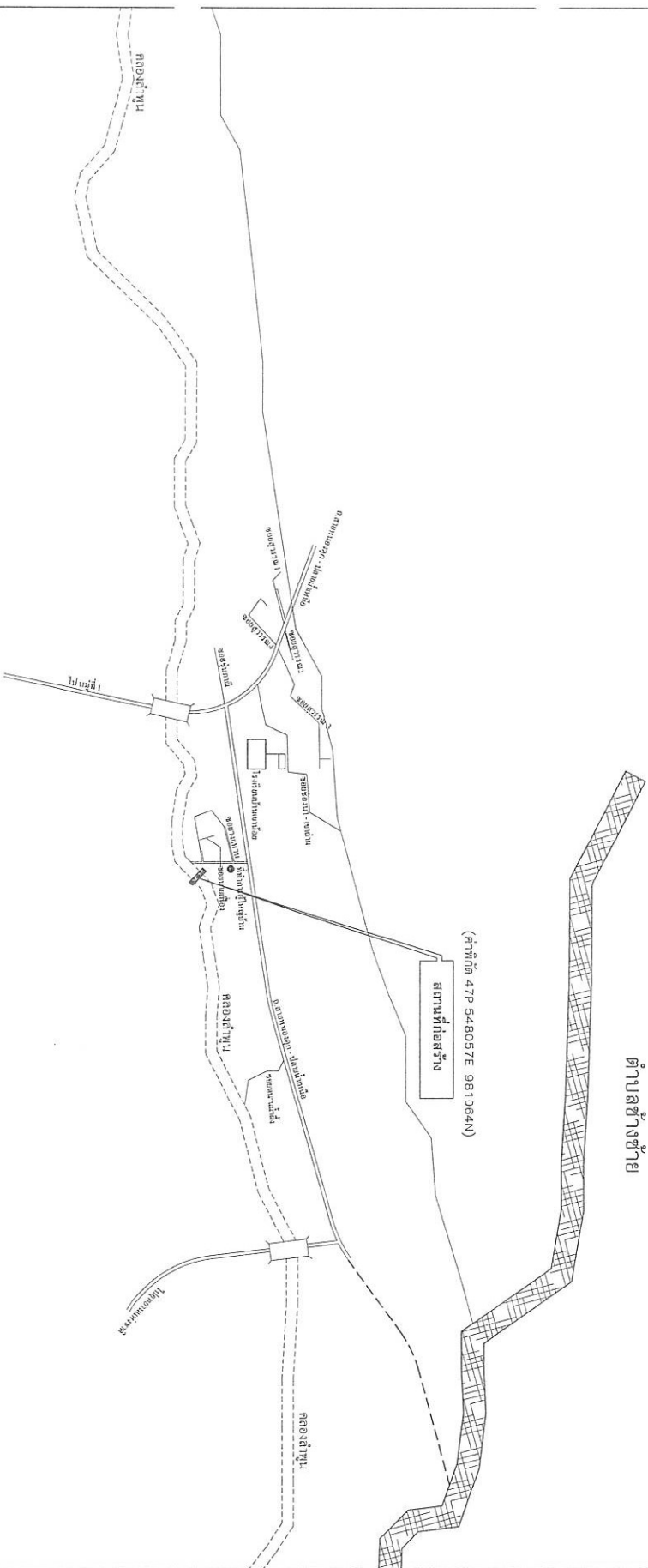
ขอบเขตของงาน

- โครงการก่อสร้างทางน้ำผ่านคลองลำพูน หมู่ที่ 7 ตำบลลำพูน อำเภอป่าหนาศร จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยทำการ ก่อสร้างทางน้ำเส้นขนาดกว้าง 4.00 ม. ความยาว 30.00 ม. ความสูง 1.50 ม. พร้อมติดตั้งคอนกรีตทั้งสองด้าน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามที่ ผนวกสำเนา กำหนด

รายละเอียดประกอบแบบ

- จุดอ้างอิง แนวเขตระดับข้างผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจรับที่ผู้ดูแลกำหนดให้และดำเนินการก่อสร้าง
- ทรัพย์สินในโครงการก่อสร้างได้ ครอบคลุมงานหรือคณะกรรมการตรวจรับที่ผู้ควบคุมงาน
- วัสดุต่างๆ ที่ขุดออกจากโครงการก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างออกไปเก็บเอง ณ จุดที่ผู้รับจ้างกำหนดไว้
- ความเสียหายต่างๆ ที่เกิดขึ้นขณะดำเนินการก่อสร้าง ให้เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- การสัมผัสกับขางไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างผ่านไปได้ เช่นเสาไฟฟ้า ท่อประปา สายโทรศัพท์ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเคลื่อนย้ายออก โดยค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น
- การสัมผัสกับสิ่งกีดขวางการก่อสร้างไม่ครบตามเงื่อนไขตามสัญญาจ้าง เนื่องจากสภาพที่ผู้รับจ้างสำรวจ ทว่าการก่อสร้างไม่ได้ ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบส่วนงานที่ขาดหายไป
- การตีแบบก่อสร้างและรายการประกอบแบบตีแบบให้ทันกำหนดหน้าจากช่างผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจรับที่ผู้

ตำบลช้างซ้าย



แผนที่โดยสังเขป

โครงการก่อสร้างทางน้ำผ่านคลองลำพูน หมู่ที่ 7



โครงการ	ก่อสร้างทางน้ำผ่านคลองลำพูน
สถานที่	หมู่ที่ 7 ตำบลลำพูน อำเภอป่าหนาศร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ชื่อแบบ	นางอรุณรมย์ อื้อประเสริฐ คณะงาทั่วไป
ออกแบบ	นางสมรภัท อิ่มนุกช วิศวกรโยธาชำนาญการ
สำรวจ	นายสุเมธ ราชพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
ที่มอบ	นายสุเมธ ราชพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
รับมอบ	นายสุเมธ ราชพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
อนุมัติ	นายสุเมธ ราชพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
นายอรรถสิทธิ์ ธีระวัฒน์ลำพูน	นายสุเมธ ราชพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง



รายการประกอบแบบ

1. สัปดาห์เมตรนอกจากระบุเป็นอย่างอื่น
2. ก่อนทศอนกรีต จะต้องตบแต่งและบดอัดดินให้ได้ความลาดเอียงของคันทางตามที่ได้กำหนดไว้ในแบบ
3. งานคอนกรีตให้เป็นไปตามมาตรฐาน โดยใช้คอนกรีตที่มีแรงอัดไม่น้อยของถังคอนกรีตมาตรฐานที่เปลี่ยนอุณหภูมิตั้งแต่ 0.15x0.15x0.15 ม. ที่อายุ 28 วัน ไม่ต่ำกว่า 24.0 กก./ตร.ซม.
4. งานเหล็กเสริมคอนกรีตใช้มาตรฐาน มอก.
5. งานก่อสร้าง ถนนทางน้ำล้นผ่าน จะต้องระบุในแบบก่อสร้างในแต่ละสายทางนั้นๆ
6. งานก่อสร้างถนน คลส. ใช้ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท โดยความหนาของชั้นโครงสร้างทาง วิศวกรรมออกแบบจะเป็นผู้กำหนดในแต่ละสายทาง และรับน้ำหนักรถบรรทุก 25 ตัน (รถ 10 ล้อ 3 เพลา)
7. เนื้อความยาวของทางน้ำล้นผ่าน ไม่มากกว่า 10.00 ม. ไม่ต้องมีรอยต่อคอนกรีตตามขวาง (Contact Joint) นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
8. เนื้อความยาวของทางน้ำล้นผ่าน มากกว่า 10.00 ม. ให้เพิ่มรอยต่อคอนกรีตตามขวาง (Contraction Joint) โดยให้ระยะห่างรอยต่อคอนกรีต ไม่เกิน 10.00 ม.







ข้อพิจารณาในการออกแบบ

1. ถนนสำหรับรับน้ำล้นผ่าน จะต้องเลือกใช้วัสดุภาพมั่นคงแข็งแรง
2. ถนนสำหรับรับน้ำล้นผ่าน จะต้องมีการป้องกันกัดเซาะด้วยการลาดาด คลส.
3. สภาพภูมิประเทศควรเป็นที่ราบ หรือ ลาดเทเล็กน้อย เป็นเส้นๆ และตั้งให้เหมาะสมกับสภาพภูมิประเทศจริง พร้อมทั้งกำหนดความยาวทางน้ำล้นผ่าน (L) ,ระดับพื้นทางน้ำล้นผ่าน (ส) จำนวนแนวของท่อกลม คลส. (ตามตารางแนบหน้า 1)

ตารางแนบหน้า 1.

ขนาดและอัตราค่าไหลในท่อ คลส.ต่อ 1 แนว

ขนาดท่อ คลส. (I = ม.)	q (m ³ /s) ในท่อ คลส.
0.60	0.45
0.80	0.90
1.00	1.35
1.20	1.95

โครงการ	ก่อสร้างทางน้ำล้นผ่านคลองลำพัน
สถานที่	หมู่ที่ 7 ตำบลลำพัน อำเภอบ้านคาสารจังหวัดสุพรรณบุรี
ตีพิมพ์แบบ	
ออกแบบ	นางอรุณรัตน์ เอี่ยมประเสริฐ คนงานทั่วไป
ตรวจ	 นางฐิติพร อิ่มสุข วิศวกร เชี่ยวชาญ/ผู้ตรวจ
เห็นชอบ	 นายบุญส่ง รัตพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	 นายพร โสข รือทาพันธ์ รองปลัดกองช่างบริหารส่วนตำบลลำพัน
อนุมัติ	 นางศุภกมล ไชยสิทธิ์ชงอรุณ รองปลัดกองช่างบริหารส่วนตำบลลำพัน
นายกองช่างบริหารส่วนตำบลลำพัน	 นายอดิศรธรรม กาโพ



โครงการ
ก่อสร้างเขื่อนกั้นน้ำหน้าคลองลำพูน

สถานที่
หมู่ที่ 7 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผู้แทนแบบ
นางจตุรพรพร คุณนประเสริฐ
คนงานทั่วไป

ออกแบบ
นางประไพทิพย์ อิ่มนง
วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ

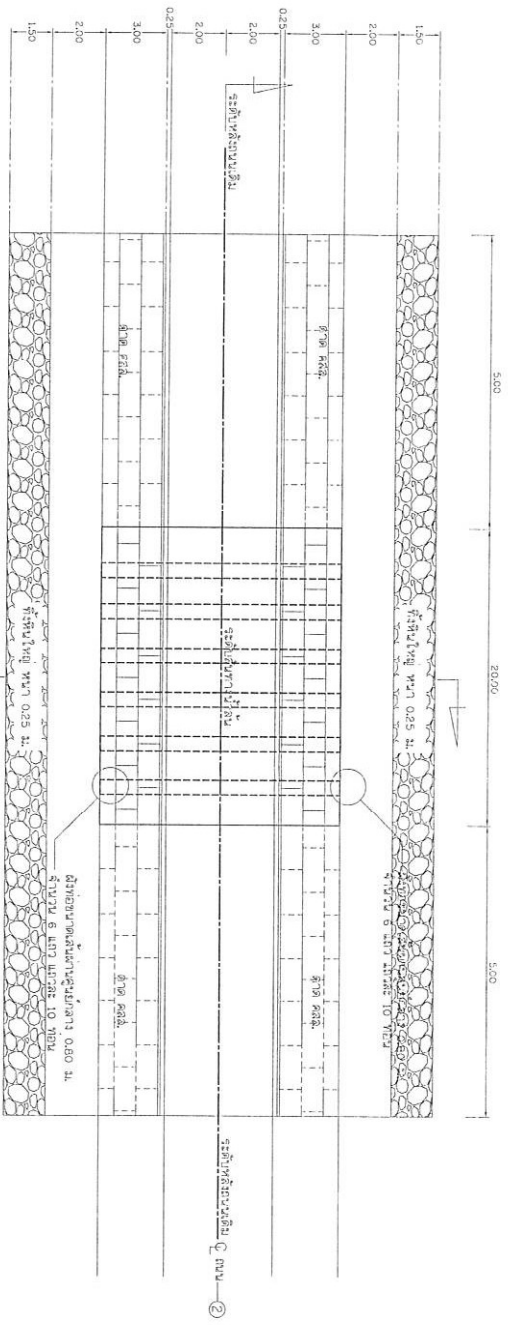
ตรวจ
นายบุญส่ง ธีรอนันต์
ผู้อำนวยการกองช่าง

ที่ปรึกษา
นายพร ไร่ช อังพันธ์
รองผู้อำนวยการบริหารส่วนต้นลำพูน

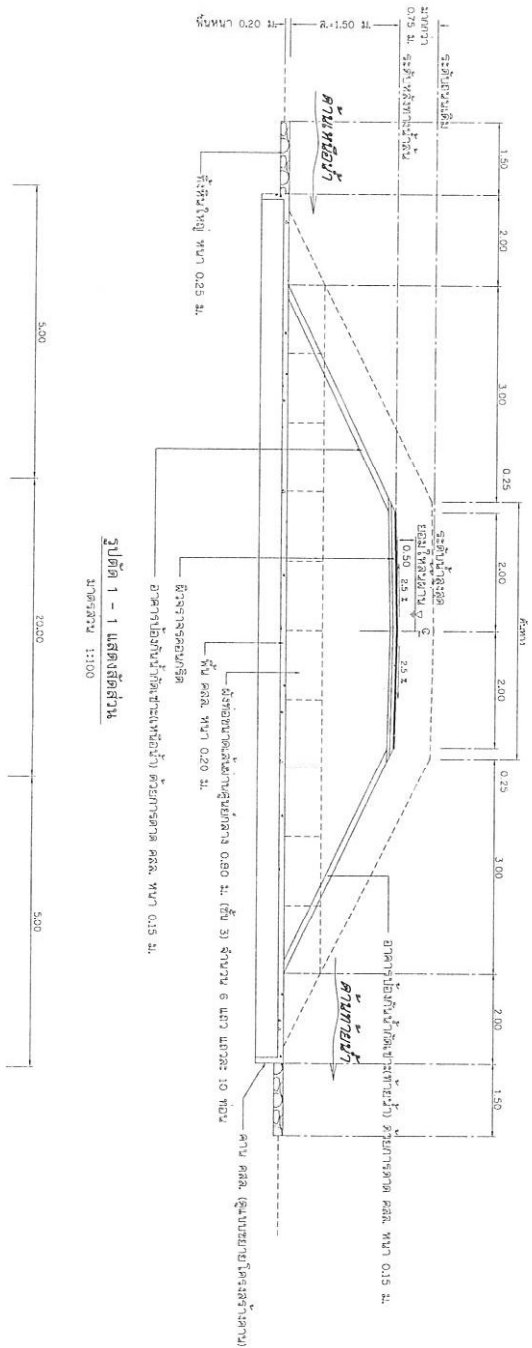
ที่นอน
นางกุลทิพย์ ธีรอนงกุล
รองผู้อำนวยการบริหารส่วนต้นลำพูน

อนุมัติ
นายศักดิ์ธรรม กุโณ

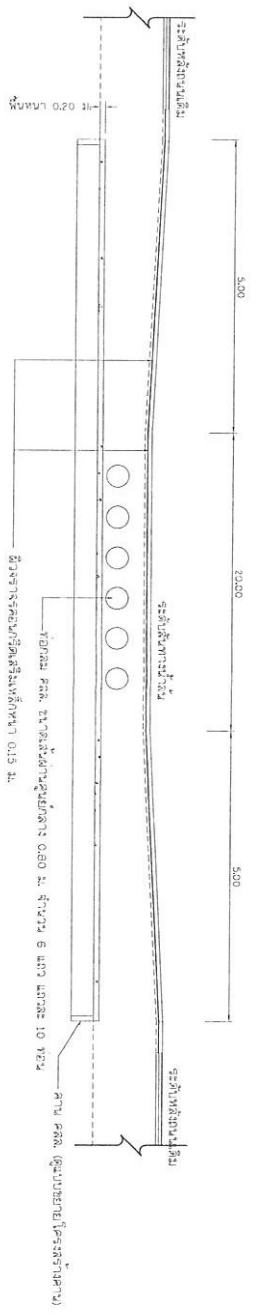
นางทองคำกรบริหารส่วนต้นลำพูน



แปลนตัดขวางทาง
ขนาดรวม 1:250



รูปตัด 1-1 แลตตัดด้าน
ขนาดรวม 1:100



รูปตัด 2-2 แลตตัดด้าน
ขนาดรวม 1:250



โครงการ

ก่อสร้างทางขึ้นท่าอากาศยาน

สถานที่

หมู่ที่ 7 ตำบลทับูน อำเภอบ้านนา ต.สาร
จังหวัดชัยภูมิ

ชื่อแบบ

แบบรายละเอียดการเสริมเหล็กถนน คสล.
NOT TO SCALE

ออกแบบ

นางอรุณรัตน์ อิ่มตา
วิศวกรสถาปัตย์

ตรวจ

นายภูธร อิ่มตา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

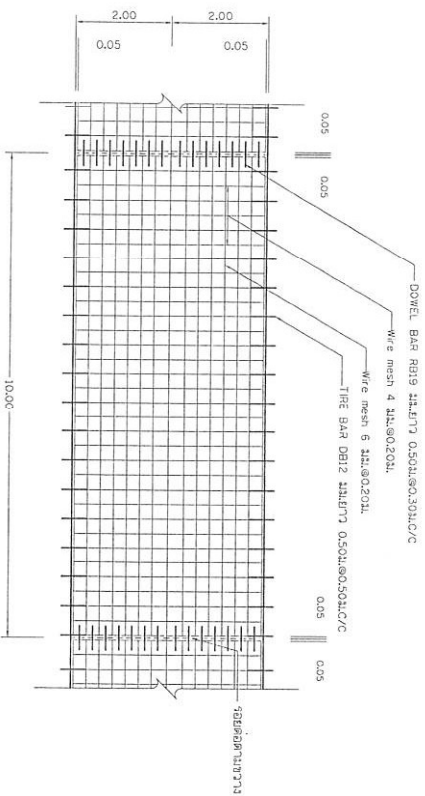
นายเชษฐ รัชพันธ์
ผู้อำนวยการบริหารส่วนต้น

เห็นชอบ

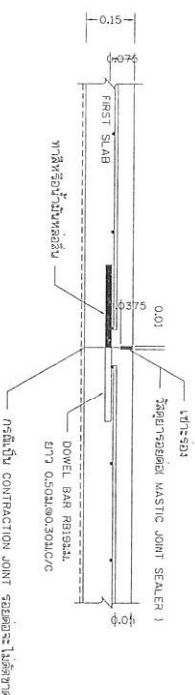
นางศุภา โขทัย
รองปลัดกองบริหารส่วนต้น

อนุมัติ

นายเอกศักดิ์ ธีรวัฒน์
ผู้อำนวยการบริหารส่วนต้น



แบบแสดงการเสริมเหล็กถนน คสล.
NOT TO SCALE



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT
NOT TO SCALE

รายการประกอบแบบ

- วัสดุต่าง ๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่ระบุใหม่แบบให้เป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้างทางหลวงชนบท (มทข.) เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง
- EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 250 ม. นอกจากกรณีระยะเหลือไม่ถึง 250 ม. ให้เฉลี่ยระยะและต้องอยู่ระหว่าง 200-250 ม.
- วัสดุขอรอยต่อคอนกรีตแบบอีทีหย่นชนิดเทรอัน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE)
- วัสดุเอสทีลอุดรอยต่อคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ใช้กระตาะซาห่อย้อยยู่ขณะตอย
- แรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแ่งคองกรีตคืออย่างน้อย 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
- เทสตีเสริมให้ให้ลิมาตรฐาน มอก.
- การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยสากไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่งโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 ซม.
- เลือกใช้รูปแบบรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) กรณีมีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง และ/หรือ การจราจร โดยให้อยู่ในลักษณะที่มองเห็นออกแบบ
- ถนน คสล. รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 25 ตัน
- ผู้รับจ้างต้องทำเนืองการจราจรความหนาของถนน คสล. จำนวนจุดที่เจาะให้เป็นไปตามมาตรฐานทั่วไป หรือตามที่ช่างผู้ควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจรับวัสดุกำหนด
- กรณีแบบขัดแย้งกันให้ปรึกษาช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับวัสดุ



โครงการ
ก่อสร้างงานไม้คานคอดำยูน

สถาปนิก
หน้า 7 ตำบลอ่าวน อําเภอบ้านนาสาร
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เขียนแบบ
นางอรุณวรรณ อ่อนประเสริฐ
คนงานทั่วไป

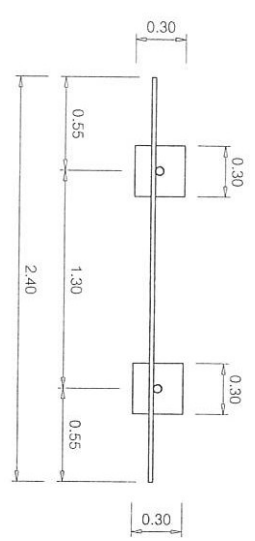
ออกแบบ
นายประสัท อินต๊ะ
วิศวกรโยธาชั้นปฏิบัติการ

ตรวจ
นายชูศักดิ์ รัตนันต์
ผู้อำนวยการกองช่าง
สำนักงานเขตคลองเตย

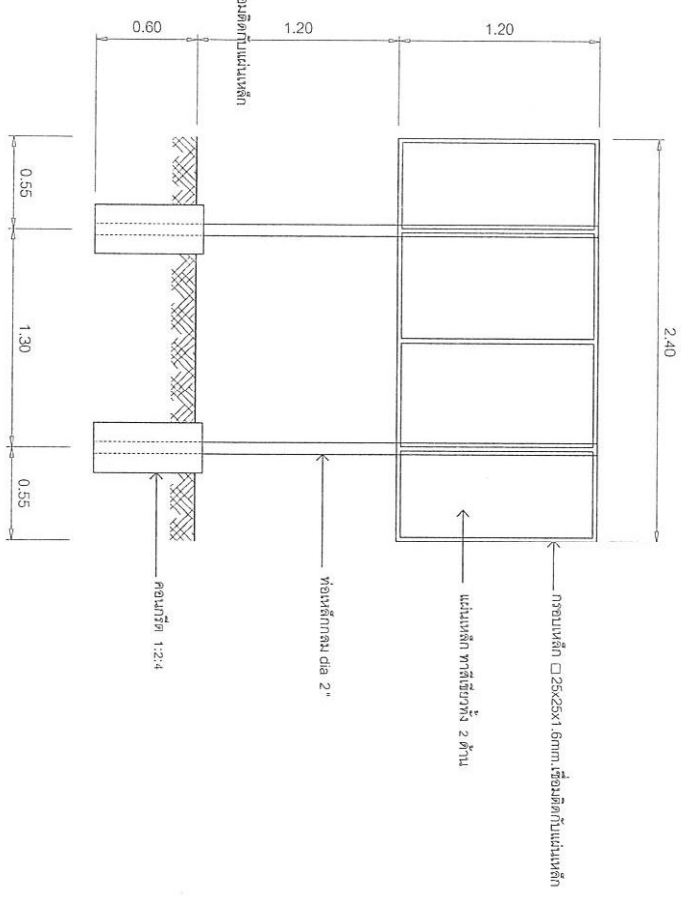
เห็นชอบ
นายชวโรจน์ รัตนันต์
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวน

เห็นชอบ
นางสุภาวดี วัฒนชัย
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวน

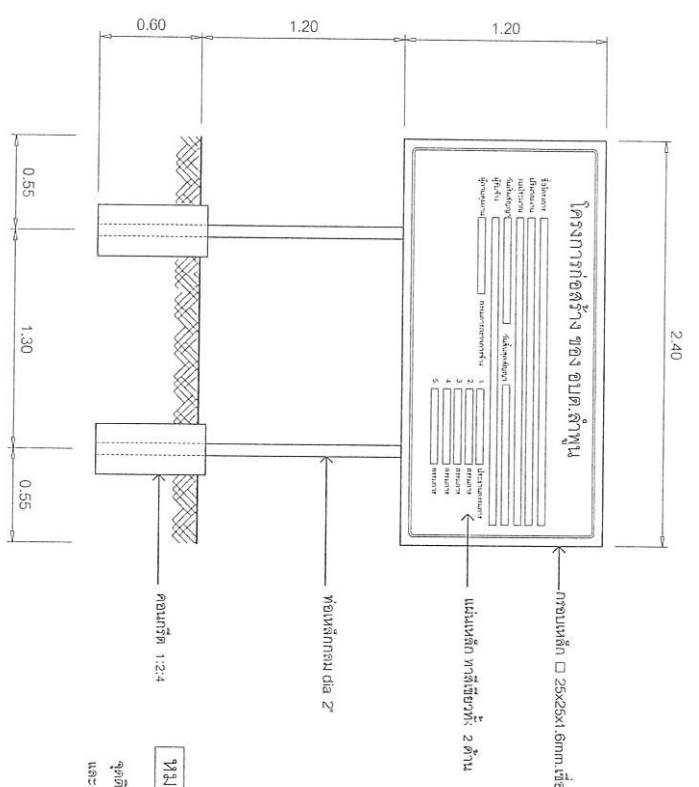
อนุมัติ
นายสุธรรม ภาโว
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวน



แบบฉาบ 1:25



รูปด้านหลัง 1:25



รูปด้านหน้า 1:25

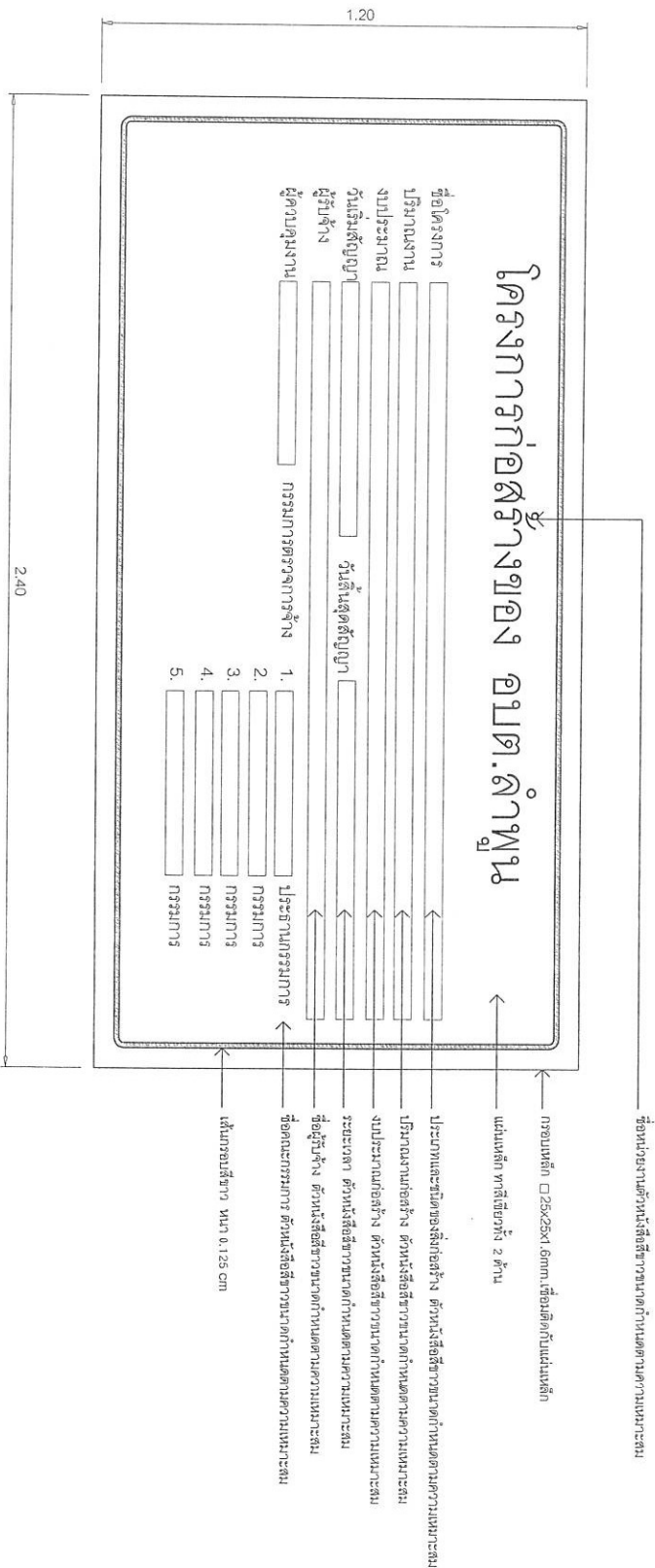
ผนังภายใน

จุดติดตั้งป้ายโครงการ ณ จุดทำการก่อสร้าง จำนวน 1 ป้าย
และงานกรรมของเห็นได้ชัดเจน



รายละเอียดประกอบ

แบบแปลนมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล



แบบแปลนป้ายรายละเอียดขนาด 1:10

โครงการ	ก่อสร้างทางม้าเส้นสามคองสถานี
สถานที่	
วันที่ 7 ตุลาคม 2564	อำเภอบ้านฝาง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
เขียนแบบ	นางจตุรพร คุ้มประเสริฐ คุมงานทั่วไป
ออกแบบ	นายธีรพัชร์ อินสาย วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ
ตรวจ	นายชูศักดิ์ ร้อยพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นายเชน ร้อย ร้อยพันธ์ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน
อนุมัติ	นางสุกัญญา ไทสูงศักดิ์ อดีตรองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน
นายกเทศมนตรี	นายเชน ร้อย ร้อยพันธ์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน	นางสุกัญญา ไทสูงศักดิ์



24.00



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

ที่อยู่ 99/9 หมู่ที่ 3 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี โทร 0-7745-0376

งานก่อสร้าง

ปริมาณงาน.....

ผู้รับจ้าง.....

สัญญาจ้างเลขที่.....

งบประมาณ.....

ผู้ควบคุมงาน.....

โทร:.....

เริ่มสัญญา.....

บาท (.....)

วันสิ้นสุดสัญญา.....

วัน

การตรวจการจ้าง.....

1.

2.

3.

4.

5.

ประธานกรรมการ โทร:.....

กรรมการ โทร:.....

กรรมการ โทร:.....

กรรมการ โทร:.....

กรรมการ โทร:.....

กรรมการ โทร:.....

กรรมการ โทร:.....

งานก่อสร้างภายในสร้างด้วยเงินภาษีของทาง

หนังสือ

สำนักงานเทศบาลตำบลลำพูน

โครงการ

ก่อสร้างงาน.....

สถานที่

หมู่ที่ 7 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ชื่อถนน

นางจรรยาพร เอี่ยมประเสริฐ
ถนนลำพูน

ออกถนน

นางประสพ อิงสา
วิศวกร โฆษกงานโยธา

ตรวจ

นายบุญชูดี รักษาทันธี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายพร ใจอ รัชพานี
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

เห็นชอบ

นางสุกัญญา ฤทธิรงค์
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

อนุมัติ

นายชัชชรรณ กาโห
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

แบบแปลนรายละเอียดงาน 1:10



โครงการ
ก่อสร้างทางน้ำเสียน้ำของสถานี

สถานที่ : ตำบลบ้านดอน อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ชื่อแบบ
นางอรุณรัตน์ อิ่มประเสริฐ
คุณเจนทร์ไป

อาจารย์ ดร. อภิชาติ
วิศวกร ควบคุมการ

นางยุบล รักษานันท์
ผู้ดำเนินการก่อสร้าง

นางสุภาวดี อึ้งชูศักดิ์
นักออกแบบ

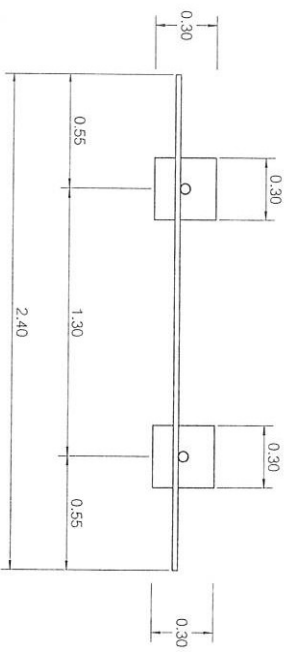
นางอรุณรัตน์ อิ่มประเสริฐ
รองศาสตราจารย์ ควบคุมการ

นางสุภาวดี อึ้งชูศักดิ์
นักออกแบบ

นางอรุณรัตน์ อิ่มประเสริฐ
นักออกแบบ

นางสุภาวดี อึ้งชูศักดิ์
นักออกแบบ

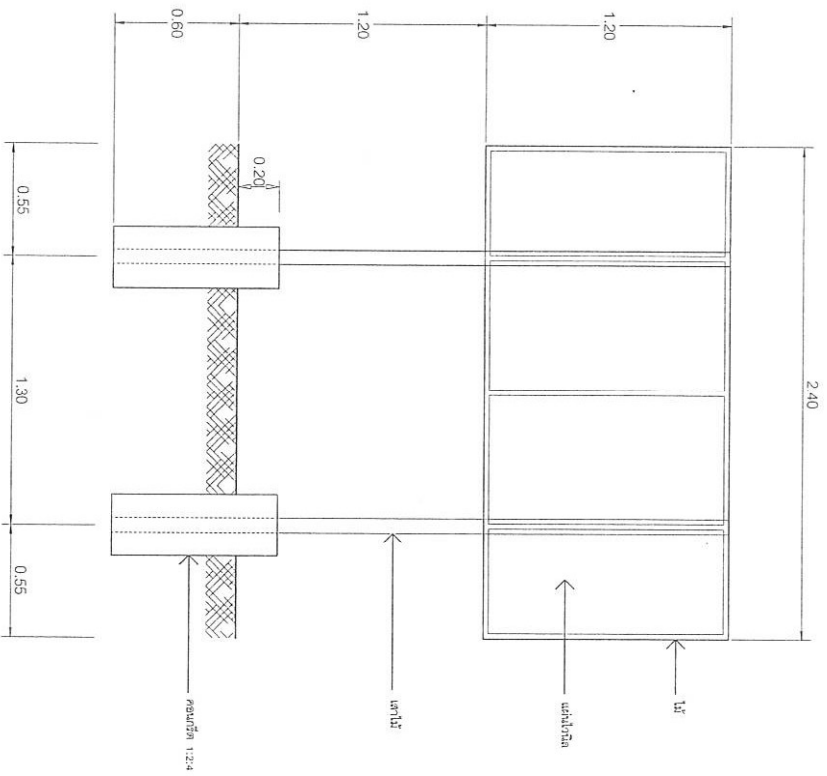
นางอรุณรัตน์ อิ่มประเสริฐ
นักออกแบบ



แปลน 1:25

หมายเหตุ

จุดติดตั้งประตู ณ จุดที่ติดตั้งถัง ฐาน 1 ชั้น
และประตูบานเปิดได้ดังนี้



รูปด้านหลัง 1:25