



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา
เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา จ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๖
บ้านบ่อน้ำใส โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

.....

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา ได้มีการจ้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๖ บ้านบ่อน้ำใส โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

การจ้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๖ บ้านบ่อน้ำใส จำนวน ๑ รายการ ผู้ได้รับการคัดเลือก ได้แก่ บริษัท อาร์พี ทวีทรัพย์ จำกัด โดยเสนอราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๕๗,๕๐๐.๐๐ บาท (-สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน-) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

พันเอก

(นิวัฒน์ หาญประสพ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา

ผู้ตรวจ.....
ผู้พิมพ์.....
ผู้ร่าง.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้าง

๑. จ้างเหมาบริการ โครงการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๖ บ้านบ่อน้ำใส
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับเงินจัดสรรได้รับเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง รายจ่ายค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทรายจ่ายค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๖ บ้านบ่อน้ำใส วงเงิน ๒๕๗,๘๐๐ บาท (-สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน-)

เอกสารแนบท้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๕๗,๘๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ ปร.๕

๖.๒ ปร.๔

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- | | | | |
|----------------------------------|---------|-----------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายประติมา แสนทวีสุข | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| | | อบต.ทัพไทย (ช่วยราชการ) | |
| ๗.๒ นายพงษ์พิชญ์ พุ่มพิพัฒน์พงษ์ | ตำแหน่ง | หัวหน้าสำนักปลัด | กรรมการ |
| | | รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง | |
| ๗.๓ นายกันต์ธีร์ ขวัญโพน | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนายช่างโยธา | กรรมการ |

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง ปร. 5

ส่วนราชการ .. องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา ..

ประเภท โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 16 บ้านบ่อน้ำใส ต.ตาพระยา อ.ตาพระยา จ.สระแก้ว
-ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 90.00 ม. หน้า 0.15 ม. ปีกหูช้าง ขนาด 4.50 ตร.ม. จำนวน 2.00 จุด พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.30 ม.
และวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.80 x 1.00 ม. จำนวน 1.00 แกว่งละ 10.00 ท่อน จำนวน 1.00 จุด หรือมีปริมาณผิวจราจรทั้งโครงการ
ไม่น้อยกว่า 369.00 ตร.ม. (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ ท.1-01) ..

สถานที่ก่อสร้าง .. บ้านบ่อน้ำใส หมู่ที่ 16 ต.ตาพระยา อ.ตาพระยา จ.สระแก้ว

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567.

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานอาคาร				
2.	ประเภทงานทาง	197,505.56	1.3056	257,863.26	
3.	ประเภทงานชลประทาน				
4.	ประเภทงานสะพานท่อเหลี่ยม				
5.	ประเภทงานครุภัณฑ์				
6.	ประเภทงานป้ายโครงการ				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0..... %			
	เงินประกันผลงาน.....	0..... %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7..... %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) ...	7..... %			
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			257,863.26	
	คิดเป็นเงินเพียง			-257,800.-	
	ตัวอักษร (-สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน -)				

ตามคำสั่งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เลขที่ ๐๒4 ลงวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายประติมา แสนทวีสุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ทัพไทย (ช่วยราชการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพงษ์พิชญ์ พุ่มพิพัฒน์พงษ์) หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกันตธีร์ ขวัญโพน) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางสาวนงคันฐ เนาวิรัตน์)

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา/ตรวจสอบ

(นายประติมา แสนทวีสุข) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายเกรียงไกร ไชยประภา) ปลัด อบต.ตาพระยา

พินเอก.....อนุมัติ

(นิวัฒน์ หาญประสพ) นายก อบต.ตาพระยา



แบบแปลน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 16

-ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 90.00 ม. หน้า 0.15 ม. ปีกหูช้าง ขนาด 4.50 ตร.ม. จำนวน 2.00 จุด พร้อมลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.30 ม. และวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.80 x 1.00 ม. จำนวน 1.00 แถว ทุละ 10.00 ท่อน จำนวน 1.00 จุด

หรือมีปริมาณผิวจราจรทั้งโครงการไม่น้อยกว่า 369.00 ตร.ม.

(รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ ท.1-01)

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านบ่อน้ำใส หมู่ที่ 16 ตำบลตาพระยา อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

รายการก่อสร้าง

- 1.) การก่อสร้างตามสัญญาต้องเป็นไปตามรูปแบบ รายละเอียด ผู้รับจ้างรับรองได้ว่าได้ตรวจสอบแบบแปลนและรายการละเอียดโดยที่ทันแล้วจึงได้ลงนามในสัญญา
- 2.) ในขณะที่ผู้รับจ้างกำลังทำการก่อสร้าง หากรูปแบบหรือรายละเอียดไม่ชัดเจน ชัดแจ้งกันหรือบกพร่อง ผู้รับจ้างต้องขอความเห็นชอบและปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจการจ้าง
- 3.) ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นแก่อาคารใกล้เคียงและบุคคลภายนอกเนื่องจากการดำเนินการในโครงการนี้
- 4.) ผู้รับจ้างต้องจัดทำเครื่องหมายจราจร เครื่องป้องกันอุบัติเหตุและอันตรายต่าง ๆ ที่จะเกิดแก่ยานพาหนะและบุคคลสัญจรไป - มา ไว้ในบริเวณที่ก่อสร้างจนกว่างานจะแล้วเสร็จ
- 5.) ในขณะที่ผู้รับจ้างดำเนินงานหากผู้รับจ้างจะระบบท่อประปา ระบบไฟฟ้า ให้ดำเนินการตามช่างควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง
- 6.) ระยะเวลาในการดำเนินการก่อสร้าง 60 วัน โดยรวมระยะเวลาการถมคอนกรีตแล้ว และผู้รับจ้างต้องส่งเอกสารรับรองผล มาตราฐานงานคอนกรีตงานก่อสร้างกำลังอัดประลัยของลูกบาศก์คอนกรีตที่อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 Ksc. (Cube) ก่อน จึงจะสามารถตรวจรับงานจ้างได้

รายละเอียดประกอบแบบ

-ขนาดผิวจากราวกว้าง 4.00 ม. ยาว 90.00 ม. หน้า 0.15 ม. ปีกหูข้าง ขนาด 4.50 ตร.ม. จำนวน 2.00 จุด พร้อมลงลูกกรงเหล็กทางข้างละ 0.30 ม. และวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.80 x 1.00 ม. จำนวน 1.00 ท่อน จำนวน 1.00 จุด หรือมีปริมาณผิวจราจรทั้งโครงการไม่น้อยกว่า 369.00 ตร.ม. (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ ท.1-01)

เงื่อนไขข้อกำหนดวัสดุที่นำมาใช้ในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

- 1.) กำหนดให้ผู้สัญญาต้องใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- 2.) กำหนดให้ผู้สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา



โครงการ	
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 16	
สถานที่	
บ้านบ่อน้ำใส หมู่ที่ 16 ตำบลตาพระยา อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว	
เขียนแบบ	(นายประติมา แสนทวีสุข) ผู้อำนวยการกองช่าง
ตรวจสอบ	(นายประติมา แสนทวีสุข) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(นายเกรียงไกร ไชยประภา) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา
อนุมัติ	พันเอก (นิวัฒน์ หาญประสพ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา
มาตราส่วน	
วัน / เดือน / ปี	
Not to scale	
แสดงแบบ	แผ่นที่

เหล็ก DOWEL (ดูรายละเอียด ในตารางที่ 1)

เหล็กตะแกรง RB ๑๑ มม. ๑ 0.20

EXPANSION JOINT

เหล็ก TIE BAR (ดูรายละเอียด ในตารางที่ 1)

CONTRACTION JOINT

LONGITUDINAL JOINT

BR

BL

แปลนการวางตะแกรงเหล็ก

เหล็ก RB ๑๑ มม. ๑ 0.20 หรือเหล็ก WIRE MESH

รายละเอียดตามข้อนี้

ใช้กับคอนกรีต 95% STANDARD PROCTOR DENSITY

คอนกรีต



รายละเอียดตามข้อกำหนดในตารางที่ 1

not to scale

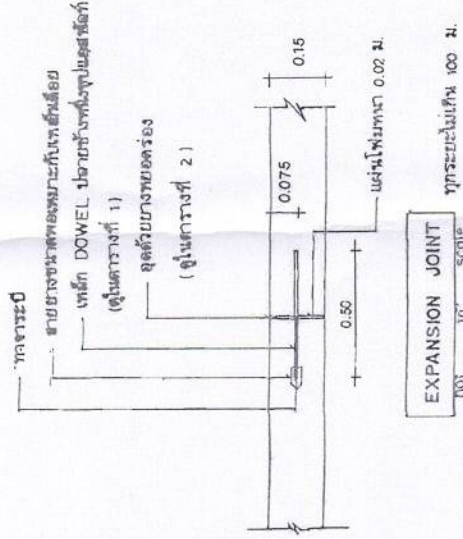
2



กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- มห.ร. ค.ส. ๑. หน้า 0.15 ม.



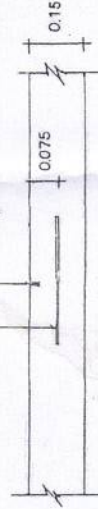
EXPANSION JOINT
not to scale

เหล็ก DOWEL (ดูในตารางที่ 1)

ปลอกหุ้มท่อแบบอัดกาว

จุดยึดแบบขมวด

(ดูในตารางที่ 2)



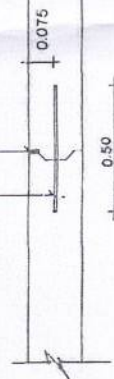
CONTRACTION JOINT
not to scale

ทุกระยะไม่เกิน 10 ม.

เหล็ก TIE BAR (ดูในตารางที่ 1)

จุดยึดแบบขมวด

(ดูในตารางที่ 2)



LONGITUDINAL JOINT
not to scale



ผู้บันทึก

8 ธ.ค. 37

ว.ค.บ.

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

นายวิชา สิริวัฒนา

ตารางที่ 1.

แสดงขนาดของเหล็กเหล็ย ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัวของเหล็กที่ยึดกับรอยต่อตามยาว

ความหนาของ พื้นคอนกรีต (มม.)	รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT		รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT		รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT		ทรายรองพื้น ชั้นน้ำอัดแน่น
	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	
150 200	RB 19 RB 25	500 500	RB 15 RB 19	500 500	DB 16 DB 16	500 500	50 50

ตารางที่ 2. แสดงขนาดของการเจาะรู และการขยายแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT	< 11 11 - 15 15 - 20	10 15 20	40 50 50
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	—	10	50

ตารางที่ 3.

ผิวจราจรขนาด (ม.)	พื้นที่เหล็กเสริมตามยาว ต.ร. ซม./เมตร	พื้นที่เหล็กเสริมตามขวาง ต.ร. ซม./เมตร
3.00 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.33
3.00 x 10.00 x 0.20 ม.	1.44	0.43
3.50 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.38
3.50 x 10.00 x 0.20 ม.	1.44	0.51
4.00 x 6.00 x 0.20 ม.	0.86	0.58

หมายเหตุ

1. ต้องใช้เครื่อง CONCRETE FINISHER PAVEMENT หรือเครื่อง
ปาดหน้าคอนกรีต ในการแต่งผิวหน้าคอนกรีต
2. ต้องใช้ CIRCULAR CUT JOINT แฉกด้วยยางพองรอง -
ตาม ASTM D 1190 หรือสฟัดดัมสมทราญ
3. ให้ใช้ใยปมคอนกรีตหรือกระสอบชุบไิปย้อย่างน้อย 28 วัน
4. ให้ใช้ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH แทนได้ตามตารางที่ 3
5. หากการดำเนินการไม่ได้ใช้ให้ยึดออก



กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- ถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม.

เขียน
นายประวิทย์ ปรามฤทธิ์
สถาปนิก
ผอ. ส.

นายพงษ์ศักดิ์ ฤทธิเดช
วิศวกร
ภย. 5668

นายชาญยุทธ ทรัพย์วัฒนา
วิศวกร
ภย. 5668

นายชาญยุทธ ทรัพย์วัฒนา
วิศวกร
ภย. 5668

นายชาญยุทธ ทรัพย์วัฒนา
วิศวกร
ภย. 5668

นายชาญยุทธ ทรัพย์วัฒนา
วิศวกร
ภย. 5668

นายชาญยุทธ ทรัพย์วัฒนา
วิศวกร
ภย. 5668

นายชาญยุทธ ทรัพย์วัฒนา
วิศวกร
ภย. 5668

นายชาญยุทธ ทรัพย์วัฒนา
วิศวกร
ภย. 5668

นายชาญยุทธ ทรัพย์วัฒนา
วิศวกร
ภย. 5668



W.I - 01



โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 16

สถานที่

บ้านบ่อน้ำใส หมู่ที่ 16 ตำบลตาพระยา
อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

เขียนแบบ

(นายประติมา แสนทวีสุข)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

(นายประติมา แสนทวีสุข)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายเกรียงไกร ไชยประภา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา

อนุมัติ

(นิวัฒน์ หาญประเสริฐ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา

มาตราส่วน

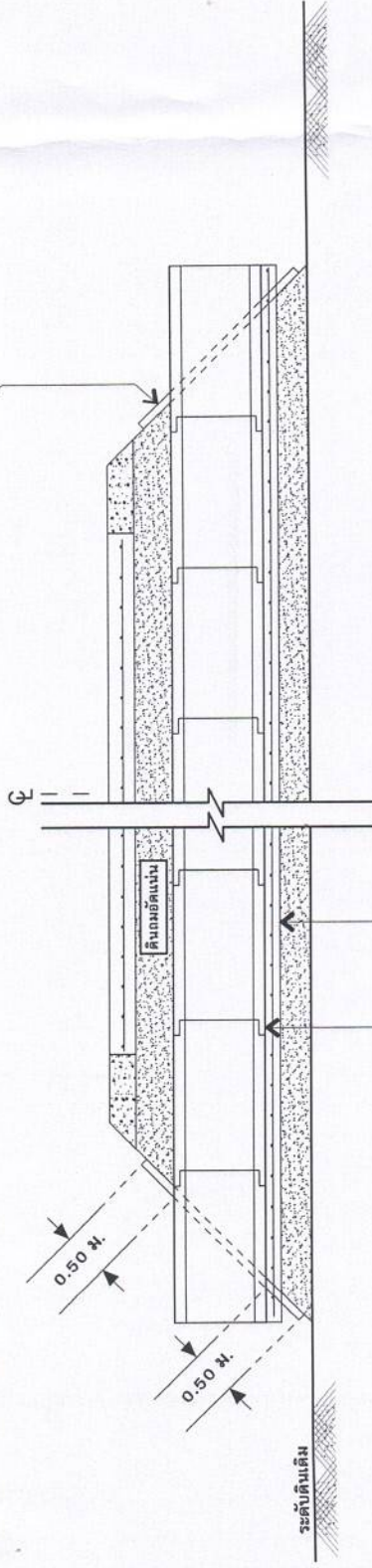
Not to scale

วัน / เดือน / ปี

แสดงแบบ

แผ่นที่

คอนกรีตโครงสร้างลาดปากท่อ (Strength 240 Ksc.) หน้า 0.05 ม. เสริมเหล็กตะแกรง Wire mesh 4.00 มม. @ 0.20 ม.



ยานวรอยต่อท่อระบายน้ำ คสล. (ใน , นอก)

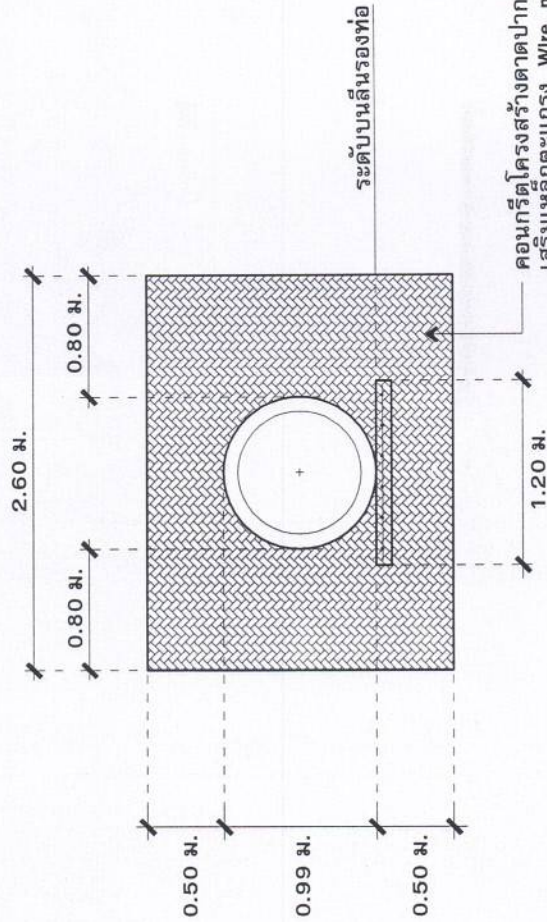
คอนกรีตรองท่อ (Strength 240 Ksc.) กว้าง 1.20 ม. ยาว 10.00 ม. หน้า 0.10 ม.

เสริมเหล็กตะแกรง Wire mesh 4.00 มม. @ 0.20 ม.

แสดงรูปตัดวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.80 ม. x 1.00 ม. จำนวน 1.00 แถว ๆ ละ 10.00 ท่อน จำนวน 1.00 จุด

มาตราส่วน

Not to scale



ระดับบนสันรองท่อ

คอนกรีตโครงสร้างลาดปากท่อ (Strength 240 Ksc.) หน้า 0.05 ม.
เสริมเหล็กตะแกรง Wire mesh 4.00 มม. @ 0.20 ม.

แสดงรูปด้านวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.80 ม. x 1.00 ม. จำนวน 1.00 แถว ๆ ละ 10.00 ท่อน จำนวน 1.00 จุด

มาตราส่วน

Not to scale

รายละเอียดประกอบแบบ

- ระดับปากล่าง (น้ำล้นผ่าน) ท่อระบายน้ำ คสล. ให้เป็นไปตามความเหมาะสมตามสภาพพื้นที่หน้างาน
- จุดวางท่อระบายน้ำ คสล. อาจมีการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับคณะกรรมการการตรวจงานจ้าง



โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 16

สถานที่

บ้านบ่อน้ำใส หมู่ที่ 16 ตำบลตาพระยา
อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

เขียนแบบ

(นายประติมา แสนทวีสุข)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

(นายประติมา แสนทวีสุข)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายเกรียงไกร ไชยประสาท)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา

อนุมัติ

พันเอก (นิวัฒน์ หาญประเสริฐ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา

มาตรฐาน

Not to scale

วัน / เดือน / ปี

แสดงแบบ

แผ่นที่

0+00 ม.
ระดับเดิม

รูปแปลน

มาตรฐาน Not to scale

แผ่นเหล็กหนา 1/16 นิ้ว

เหล็ก 1 นิ้ว x 1 นิ้ว เชื่อมติดแผ่นเหล็ก

1.20 ม.

ท่อเหล็กกลม Ø 2 1/2 นิ้ว

0+00 ม.
ระดับเดิม

คอนกรีต 1 : 2 : 4

0.20 ม.

รูปด้านหน้า

มาตรฐาน Not to scale

รูปด้านหลัง

มาตรฐาน Not to scale

รายการประกอบแบบ

- 1) เสาป้ายทาสีเขียว ทั้ง 2 ด้านใช้สีน้ำมัน
- 2) ตัวหนังสือสีขาว
- 3) ตัวหนังสือเลือกตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
- 4) แผ่นเหล็กหนา 1.20 ม. ยาว 2.40 ม.

หมายเหตุ

- จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสมในสนาม สามารถมองเห็นได้ชัด
- ก่อนทาสีจริง ให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง

ชื่อโครงการ.....	โครงการก่อสร้างถนน อบ.ตาพระยา
บริเวณงาน.....	
งบประมาณ.....	
วันเริ่มสัญญา.....	วันสิ้นสุดสัญญา.....
ผู้รับจ้าง.....	คณะกรรมการตรวจการจ้าง.....
ผู้ควบคุมงาน.....	1) ประธานกรรมการ.....
.....	2) กรรมการ.....
.....	3) กรรมการ.....
.....	4) กรรมการ.....
.....	5) กรรมการ.....
วันเริ่มปฏิบัติงาน.....	วันสิ้นสุดปฏิบัติงาน.....

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 16 บ้านบ่อน้ำใส ต.ตาพระยา อ.ตาพระยา จ.สระแก้ว

-ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 90.00 ม. หน้า 0.15 ม. ปีกข้าง ขนาด 4.50 ตร.ม. จำนวน 2.00 จุด พร้อมลงลูกรังใต้ทางข้างละ 0.30 ม.

และวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.80 x 1.00 ม. จำนวน 1.00 แถวละ 10.00 ท่อน จำนวน 1.00 จุด หรือมีปริมาณผิวจราจรทั้งโครงการ ไม่น้อยกว่า 369.00 ตร.ม.

(รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ ท.1-01)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านบ่อน้ำใส หมู่ที่ 16 ต.ตาพระยา อ.ตาพระยา จ.สระแก้ว แบบเลขที่ /2567 รายการเลขที่.....

ฝ่ายประมาณราคาโดย นายประติมา แสนทวีสุข เมื่อวันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
1.)	เคลียร์พื้นที่	459.00	ตร.ม.	-	-	1.20	550.80	550.80	
2.)	พรายหยกบรองพื้นทาง	22.14	ลบ.ม.	655.89	14,521.40	-	-	14,521.40	
3.)	คอนกรีตโครงสร้าง (Strenght 240 ksc.)	55.35	ลบ.ม.	-	-	391.00	21,641.85	21,641.85	
	-ปูนซีเมนต์โครงสร้าง ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1	371.95	ถุง	124.23	46,207.60	-	-	46,207.60	
	-ทรายหยาบ	33.21	ลบ.ม.	655.89	21,782.11	-	-	21,782.11	
	-หิน เบอร์ 1,2	60.33	ลบ.ม.	540.00	32,579.01	-	-	32,579.01	
4.)	เหล็กเคียวที่ใช้กับรอยต่อ				-		-	-	
	-RB. 19 มม. (EXPANSION JOINT)	0.40	เส้น	574.70	229.88	-	-	229.88	
	-RB. 15 มม. (CONTRACTION JOINT)	6.80	เส้น	345.18	2,347.22	-	-	2,347.22	
	-DB. 16 มม. (LONGITUDINAL JOINT)	9.00	เส้น	326.66	2,939.94	-	-	2,939.94	
	-เหล็ก Wire Mesh 6.00 มม. @ 0.20X0.20 ม.	369.00	ตร.ม.	71.00	26,199.00	5.00	1,845.00	28,044.00	
	-ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	135.00	ม.	18.53	2,501.55	-	-	2,501.55	
	-ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	162.00	ม.	-	-	12.45	2,016.90	2,016.90	
	-ลูกรังไหลทาง	12.96	ลบ.ม.	235.00	3,045.60	50.00	648.00	3,693.60	
	-ตัดผิวพื้นทาง	369.00	ตร.ม.	-	-	4.50	1,660.50	1,660.50	

หมายเหตุ 1.) ราคาที่ใช้ในการคำนวณเป็นกรณีที่ไม่มีการคำนวณค่าแรงและราคาวัสดุที่ใช้ประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลาง สำนักรับประมาณ

2.) ราคาที่ใช้ในการคำนวณได้นำมาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ของประจำเดือนมกราคม 2567

และกรุงเทพมหานคร ของประจำเดือนมกราคม 2567

3.) ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมืองสระแก้ว 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา/ตรวจสอบ
(นายประติมา แสนทวีสุข) ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 16 บ้านบ่อไร่ ต.ตาพระยา อ.ตาพระยา จ.สระแก้ว

-ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 90.00 ม. หน้า 0.15 ม. ปีกข้าง ขนาด 4.50 ตร.ม. จำนวน 2.00 จุด พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.30 ม. และวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.80 x 1.00 ม. จำนวน 1.00 แถวละ 10.00 ท่อน จำนวน 1.00 จุด หรือมีปริมาณผิวจราจรทั้งโครงการ ไม่น้อยกว่า 369.00 ตร.ม.

(รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ ท.1-01)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านบ่อไร่ หมู่ที่ 16 ต.ตาพระยา อ.ตาพระยา จ.สระแก้ว แบบเลขที่ /2567 รายการเลขที่.....

ฝ่ายประมาณราคาโดย นายประติมา แสนทวีสุข เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567.

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
5.)	งานวางท่อระบายน้ำ + ค่าขนส่ง + ค่าเรียง + ยาแนว								
	-ปูซีเมนต์โครงสร้าง ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1	5.00	ถุง	124.23	621.15	-	-	621.15	
	-ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	655.89	1,311.78	-	-	1,311.78	
	-หิน เบอร์ 1.2	2.00	ลบ.ม.	540.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	-ท่อระบายน้ำ ขนาด Dia.0.80 x 1.00 ม.	10.00	ท่อน	995.00	9,950.00	172.97	1,729.70	11,679.70	
	-เหล็ก wire mesh 4.00 มม. @ 0.20x0.20 ม.	16.95	ตร.ม.	28.97	491.16	5.00	84.77	575.93	
	-งานชุดดินวางท่อพร้อมกลบคืน	13.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,287.00	1,287.00	
	-ปูซีเมนต์ผิว	2.00	ถุง	116.82	233.64	-	-	233.64	
	รวมราคาวัสดุสิ่งของ , รวมราคาค่าแรงงาน				-166,041.04-		-31,464.52-		
	รวมราคาค่าวัสดุสิ่งของ + รวมราคาค่าแรงงาน							-197,505.56-	

หมายเหตุ 1.) ราคาที่ใช้ในการคำนวณเป็นกรณีนี้ที่กำหนดจากบัญชีค่าแรงงานและราคาวัสดุที่ใช้ประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลาง สำนักงานประมาณ

2.) ราคาที่ใช้ในการคำนวณได้นำมาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ จังหวัดสระแก้ว จังหวัดบุรีรัมย์ ของประจำเดือนมกราคม 2567

และกรุงเทพมหานคร ของประจำเดือนมกราคม 2567

3.) ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมืองสระแก้ว 30.00 – 30.99 บาท/ลิตร

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา/ตรวจสอบ
(นายประติมา แสนทวีสุข) ผู้อำนวยการกองช่าง