

แบบสรุปผลประมาณราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหลุมเตา

โครงการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านกกเค้ หมู่ที่ 7

ประเภทงาน ทาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกกเค้ หมู่ที่ 7 ตำบลหลุมเตา อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร

ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 4 เมตร ยาว 112 เมตร หนา 0.15 เมตร

น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองสกลนคร เฉลี่ยราคาดีเซลละ 25.00 - 25.99 บาท (หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า) 448.00 ตร.ม.

ประมาณราคาวันที่ 16 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 กำหนดแล้วเสร็จ 30 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานคูขทางปรับแก้ดินแข็ง	448.00	ตร.ม.	1.73	775.04	1.3822	2.39	1,071.26	ขนาดเบา
2	งานถมดินลูกรังขยายให้ต่างปรับระดับ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	แรงงานเครื่องจักร
3	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก								
3.1	ทรายรองพื้นผิวทางคอนกรีต	22.40	ลบ.ม.	511.31	11,453.34	1.3822	706.73	15,830.81	
3.3	งานผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	448.00	ตร.ม.	372.14	166,720.25	1.3822	514.38	230,440.73	
4	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
4.1	ท่อระบายน้ำ คสล. 0.30 x 1.00 ม.	-	ท่อน	-	-	1.3822	-	-	
4.3	ปูนทรายขนาน 1 : 3	-	ลบ.ม.	-	-	1.3822	-	-	
4.4	คอนกรีตรองพื้นวางท่อ หนา 0.08 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	1.3822	-	-	
5	งานไหล่ทางลูกรัง	22.40	ลบ.ม.	77.24	1,730.07	1.3822	106.75	2,391.31	แรงงานเครื่องจักร
6	งานเครื่องหมายจราจร								
6.1	ป้ายจราจร 12 ดัน หรือ น.25	-	ป้าย	-	-	-	-	-	ตามแบบกรมทางหลวง
6.2	งานตีเส้นจราจร								
6.2.1	ชนิดสีขาว	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
6.2.2	ชนิดสีเหลือง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
7	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย						
	รวมค่างาน				180,678.71			249,734.11	
	กีดเพียง							249,700.00	

(สองแสนสี่หมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

ผู้ประมาณการ



นายช่างโยธา

และราคาเฉลี่ย

557.37 บาท/ ตารางเมตร

(นายอะลฤทธิ์ แสงสิทธิ์)

ขนาดเนื้องาน

ผิวทางกว้าง 4 เมตร ยาว 112 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.00-0.50 เมตร

FN

= 1.3822

หมายเหตุ. เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ตามคำสั่งที่ 299/2560 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2560 พิจารณาแล้วเห็นควรกำหนดเป็นราคากลาง

เป็นเงินทั้งสิ้น

249,700

(สองแสนสี่หมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ



(นายทรงยศ ทิศคร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ความเห็น/คำสั่งนายกองช่างบริหารส่วนตำบลหลุมเตา

() อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ.....

ลงชื่อ



นางดั่งใจ ลาวัลย์

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นางสาวฉษพัญญ์ อินทสิทธิ์)

ลงชื่อ



รองปลัด อบต. (นางสาวรัชฎาพร ทองส่งไสม)

กรรมการ

ปลัด อบต.ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหลุมเตา

นักพัฒนาชุมชน



โครงการ
ก่อสร้างถนนยกระดับริมทางรถไฟ
ถนนสุขุมวิท ฝั่งตะวันออก

แสดงแบบ
- CONTRACTION JOINT
- LONGITUDINAL JOINT
- EXPANSION JOINT

เขียนแบบ
นายอดิศักดิ์ แก้วสิทธิ์
ปริญญานิเทศา

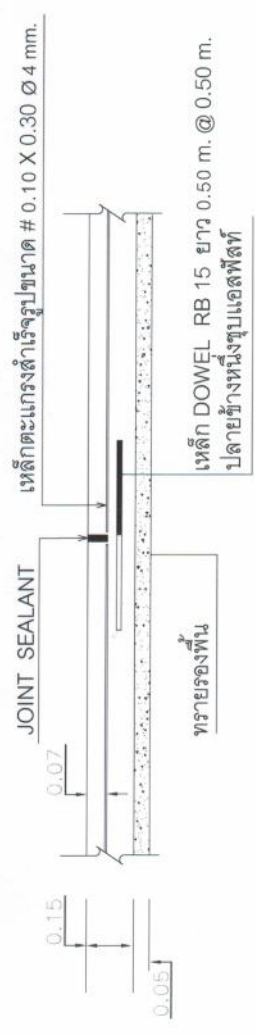
อนุมัติ / ตรวจสอบ
นายพรเชษฐ์ ภัคศรี
ผู้อำนวยการกองช่าง

แก้ไข
นายอโณง ภาสกร
วิศวกรโยธา

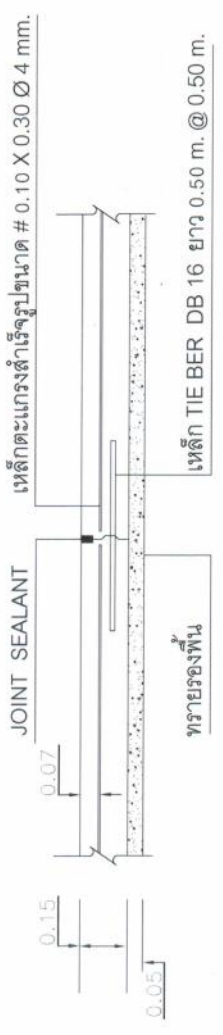
อนุมัติ
นายอดิศักดิ์ แก้วสิทธิ์
ปริญญานิเทศา

แบบเลขที่ ๕7-560

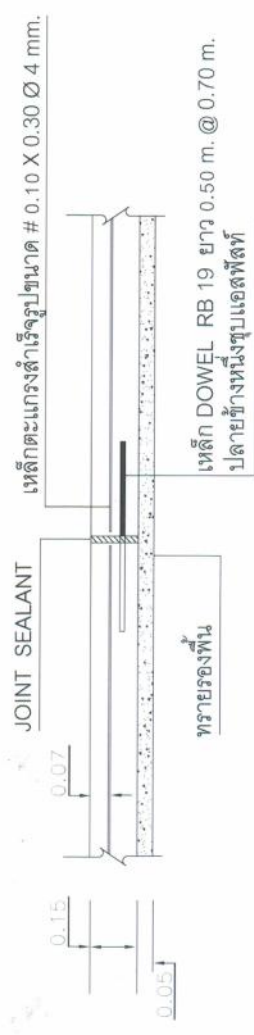
แผ่นที่ 2/5



CONTRACTION JOINT



LONGITUDINAL JOINT



EXPANSION JOINT



โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ขนาด ๓ ม.7
ต.พญาเตา อ.อุทุมพร จ.สตถนคร

แสดงแบบ

-ขยายรูปตัดตามขวาง

เขียนแบบ

นายชนะยุทธ สิงห์สารี
น.ช่างโยธา

ออกแบบ / ตรวจสอบ

นายทรงยศ หัตถสาร
ผู้ชำนาญการก่อสร้าง

เป็นชอบ

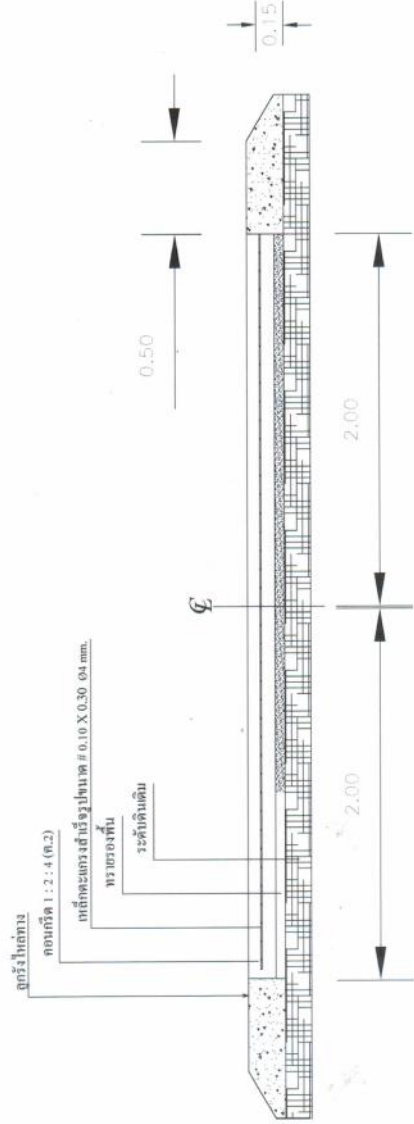
นายต้องใจ ภาวสิทธิ์
รองปลัด อบต.

อนุมัติ

นายสุเมธ งามศรี
น.ส.ศึกษาธิการ ศึกษานิเทศก์
ปลัด อบต.พญาเตา
นายทองคำกร ธีรารักษ์ วัฒนธรรม

แบบเลขที่ ๒๕๖๐

แผ่นที่ 3 / 5



ขยายรูปตัดตามขวาง



โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บริเวณที่ 5.7
ต. หนอง อ. อุทุมพร ข. สกลนคร

แสดงแบบ
- แปลงการวางเหล็ก

เขียนแบบ
.....
น.ส.ชัชวาลย์ สิงห์สิทธิ์
น.ส.ชัชวาลย์ สิงห์สิทธิ์

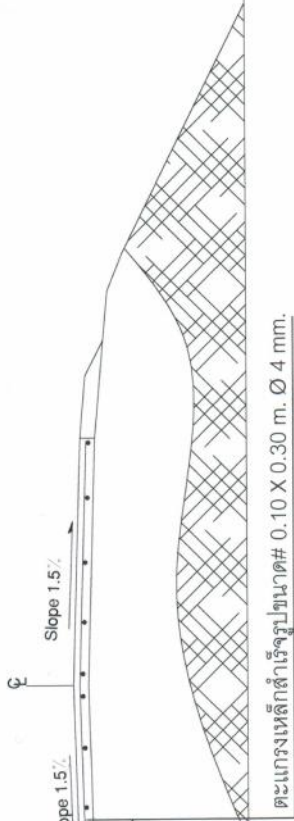
ออกแบบ / ตรวจสอบ
.....
น.นพพร สัตถ์
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

เห็นชอบ
.....
น.ส.ฉัตรกัญญา อิ่มเจริญ
ปลัด อบต. หนองน้ำ
น.นพพร สัตถ์
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

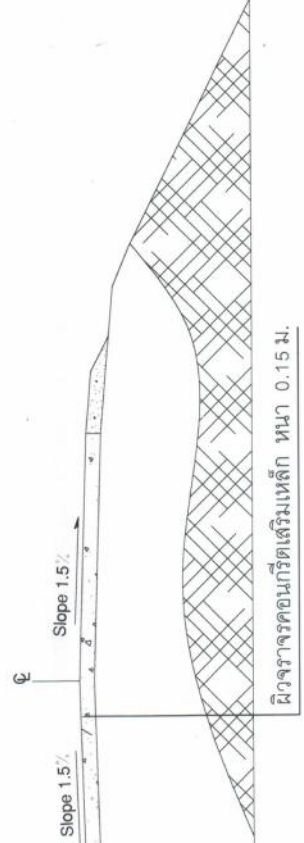
อนุมัติ
.....
น.ส.ฉัตรกัญญา อิ่มเจริญ
ปลัด อบต. หนองน้ำ
น.นพพร สัตถ์
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

แบบเลขที่ 2560

แผ่นที่ 4 / 5



แบบแปลนขยายการวางเหล็ก



แบบแปลนแสดงการวาง SLOP

ไหล่ทางลงหินลูกรังพร้อมเกรตตกแต่ง หนาโดยเฉลี่ย 0.15 ม.

คันทางเดิมรับเกรตตกแต่ง



โครงการ
ก่อสร้างถนนลูกรังเสริมเหล็ก
ขนาด 3.7
ค.พ.เขต ๑ กรุงเทพมหานคร

แสดงแบบ
ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ

เขียนแบบ
นายอดิษฐ์ โม่งสิทธิ์
น.ช.รังษิสา

ออกแบบ / ควบคุม
น.ช.รชต ภัคกร
ผู้อำนวยการกองช่าง

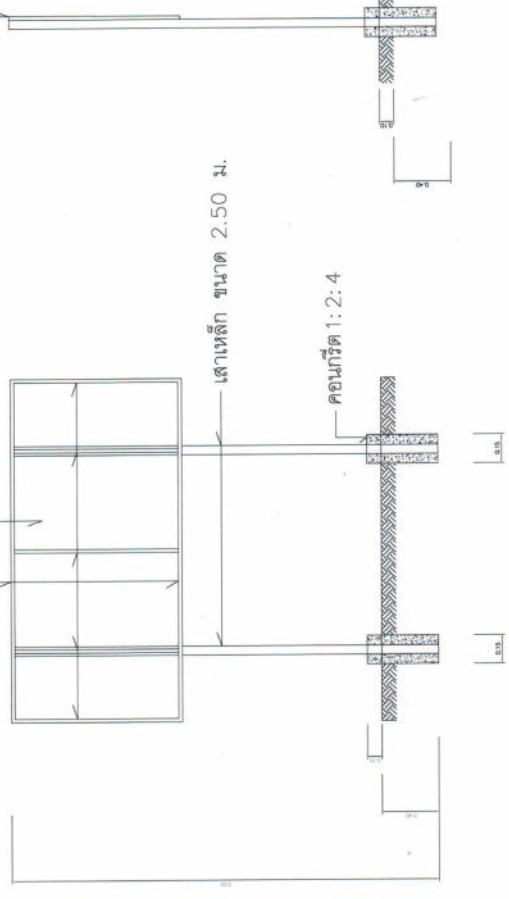
แก้ไขชอบ
นางต๋องใจ อารักษ์
รองเลขา อบต.

อนุมัติ
นายอดิษฐ์ โม่งสิทธิ์
น.ช.รังษิสา

แบบเลขที่ 2560

แผ่นที่ 5/5

โครงเหล็กสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 1" x 1" x 1.2 มม.
เหล็กแผ่น ขนาด 1/16" เชื่อมติดโครงเหล็ก



แบบแปลน



รูปตัด

2-๑

โครงการสร้างถนนลาดยาง

ชื่อโครงการ.....
ปีงบประมาณ.....
งบประมาณ..... บาท
รหัสสัญญา.....
ผู้จ้าง.....
ผู้ควบคุมงาน.....

รูปด้านหน้า

รายการประกอบแบบ

1. เสาค้ำ, พื้น, ป้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมันก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามรูปแบบด้านหน้า
4. แผ่นเหล็ก ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดติดตั้งป้ายตามที่ได้ควบคุมงานกำหนดกำหนด

