



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึงโรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึงโรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑)

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึงโรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๗๙๐,๖๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก

๕. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ เห็นชอบราคากลาง เมื่อวันที่ ตุลาคม ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๑,๗๒๖,๑๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕

๕.๓ แบบ ปร.๖

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑) นายสงเคราะห์ นิธิรัมย์ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ ประธานกรรมการ

๒) จำเริญพรหม นิกบุญ เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ กรรมการ

๓) นายยุทธนา ชัยชุมพล นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสิริวัฒน์ สวัสดิกิจจานนท์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร

2. องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภออุรัสส จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ / องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,790,600.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

.....

.....

.....

.....

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 1,726,184.41 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สงเคราะห์ นิธิรัมย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ
- 7.2 สุพรรณ นักบุญ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอาวุโส
- 7.3 ยุทธนา ชัยชุมพล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานถมป่าและขุดต่อ

1.1 งานถมป่าและขุดต่อ ขนาดเบา

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.770 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.77 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	= 373.830 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 53.000 กม.	= 121.980 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 495.810 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 495.81 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านด้าย หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านด้าย หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.2 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 217.290 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	= 32.990 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 35.000 กม.	= 80.850 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 331.130 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 331.130×1.25	= 413.912 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง 10.000 บาท/ลบ.ม.	= 10.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $413.912 + 10.000$	= 423.912 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 423.91 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 4.000 x 10.00 เมตร	=	40.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	513.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม.	=	30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 1,722.570 + 30.000	=	1,752.570 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	40.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 40.000 / 100	=	6.000 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 6.000 ลบ.ม. @ 1,752.570	=	10,515.420 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.214 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.460 x 0.214 x 6.000	=	19.850 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 40.000 ตร.ม. x 26.000 บาท/ตร.ม.	=	1,040.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 40.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	200.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 20.600 X 10 เมตร	=	206.000 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.260 X 40.000 ตร.ม.	=	490.400 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.680 X 40.000 ตร.ม.	=	387.200 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 40.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	12,858.870 บาท
ค่างานต้นทุน = 12,858.87 / 40.00	=	321.47 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
 ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 8.920 กก. @ 26,349.900 (บาท/ตัน) /1,000)	=	235.041 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 8.000 ชุด @ 10.000	=	80.000 บาท
JOINT FILLER 0.520 ตร.ม. @ 25.000	=	13.000 บาท
JOINT SEALER 1.600 ลิตร @ 78.000	=	124.800 บาท
ค่าหยอดยาง 4.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต)	=	60.880 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ไม้แบบ 0.600 ตร.ม. @ 317.845	=	190.707 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	704.428 บาท
ค่างานต้นทุน = 704.42 / 4.00	=	176.10 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดาส้อย หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดาส้อย หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 8.920 กก. @ 26,349.900 (บาท/ตัน) /1,000 = 235.041 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 4.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต
และหยอดยาง) = 96.480 บาท

ค่าสี + จาระบี 8.000 ชุด @ 4.000 = 32.000 บาท

JOINT SEALER 1.600 ลิตร @ 78.000 = 124.800 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 488.321 บาท

ค่างานต้นทุน = 488.32 / 4.00 = 122.08 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 ป้ายโครงการ

4.1 ป้ายโครงการ

ค่างานต้นทุน

= 2,850.00 บาท/ป้าย

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ / องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ตะแกรงเหล็กไวล์เมท	ตร.ม.	X						ธนาสิทธิ์พาณิชย์	04 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
2	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	ต้น	X						บจก.รุ่งทวีเกษตร999	04 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีข้อมูลในพาณิชย์จังหวัด
3	น้ำมันทาผิวไม้	ตร.ม.	X						ธนาสิทธิ์พาณิชย์	04 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีข้อมูลในพาณิชย์จังหวัด
4	ค่าสี+จาระบี	ชุด	X						ธนาสิทธิ์พาณิชย์	07 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
5	ยางมะตอยา	ลิตร	X						ธนาสิทธิ์พาณิชย์	07 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
6	MetalCap	ชุด	X						ธนาสิทธิ์พาณิชย์	07 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
7	แผ่นโฟม	ตร.ม.	X						นานาภัณฑ์	07 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด

ยุทธนา ชัยชุมพล

18 พฤศจิกายน 2567 11:37:52

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ / องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

รวมทั้งสิ้น (รายการ)		7	-	-	-	-	-			
----------------------	--	---	---	---	---	---	---	--	--	--

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 614.490	=	614.490 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 598.130	=	179.439 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 45.000	=	13.500 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 47.200	=	11.800 บาท/ตร.ม.
รวม	=	819.22 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	163.845 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	15.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	317.84 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ

ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง วัสดุบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
 ภูมิประเทศเป็น ทรายบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	13.80	19.32
2	15.69	21.97
3	17.58	24.62
4	19.48	27.27
5	21.37	29.92
6	23.26	32.57
7	25.83	36.16
8	29.18	40.85
9	32.52	45.53
10	35.87	50.22
11	39.22	54.91
12	42.57	59.60
13	45.92	64.29
14	49.27	68.98
15	52.62	73.67
16	55.97	78.36
17	59.32	83.05
18	62.67	87.74
19	66.02	92.43

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.38
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90
41	139.71	195.59
42	143.06	200.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76
64	216.74	303.44
65	220.10	308.14

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
 ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร เลขที่หนังสือแจ้งที่ ๔๒๐๔215/๒๖
 องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	223.44	312.82
67	226.80	317.51
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59
87	293.78	411.29
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
 ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ~~พื้นที่ประมาณ ๓๕๐๐ ตารางเมตร~~
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน
4.71 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ

ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระดังง์ จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 .ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
 ภูมิประเทศเป็น ทราย ผืนทางลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35
19	50.72	71.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20
42	110.60	154.84

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99
65	170.45	238.63

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
 ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร โครงการนี้ไม่ใช่โครงการที่ ๔๐๐4219/๒๖๐๕
 องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20
87	227.69	318.77
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.16
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.77	373.48
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02
127	332.00	464.80
128	334.44	468.21
129	337.15	472.02
130	339.88	475.83
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
 ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ~~พื้นที่นี้เคยได้ประมูลที่ ๑๐4215/๑15~~
 องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ผิวที่ก่อสร้าง ๓,๕๐๐ ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน
3.66 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ่อม หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
 ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร
 . องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีสถานที่รวมไม่เกิน 47 คัน)
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ่อม หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00
19	31.63	44.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56
42	69.18	96.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13
65	106.71	149.40

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
 ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ที่ดินที่ซื้อ : ๑๕๐๐ ตารางวา
 องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	108.36	151.70
67	109.98	153.98
68	111.61	156.26
69	113.24	158.54
70	114.88	160.83
71	116.52	163.12
72	118.16	165.42
73	119.78	167.69
74	121.43	170.00
75	123.05	172.27
76	124.68	174.55
77	126.31	176.83
78	127.94	179.12
79	129.58	181.41
80	131.21	183.70
81	132.85	186.00
82	134.47	188.25
83	136.11	190.56
84	137.73	192.82
85	139.38	195.14
86	141.01	197.41
87	142.63	199.68
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	147.55	206.57
91	149.19	208.86
92	150.78	211.09
93	152.42	213.39
94	154.06	215.68
95	155.70	217.98
96	157.35	220.29
97	158.95	222.53
98	160.60	224.85
99	162.21	227.10
100	163.87	229.41
101	165.48	231.67
102	167.14	234.00
103	168.76	236.26
104	170.37	238.52
105	172.04	240.86
106	173.66	243.13
107	175.29	245.40
108	176.91	247.67
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	186.69	261.37
115	188.33	263.66
116	189.97	265.96
117	191.61	268.26
118	193.26	270.56
119	194.90	272.87
120	196.49	275.08
121	198.14	277.39
122	199.79	279.71
123	201.38	281.93
124	203.03	284.25
125	204.69	286.57
126	206.28	288.79
127	207.94	291.12
128	209.61	293.45
129	211.20	295.68
130	212.87	298.02
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
 ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ~~พื้นที่ผิวที่คำนวณได้ ๔๐๐.๒๑๖ ตร.ม.~~
 องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	225.91	316.28
139	227.52	318.52
140	229.12	320.77
141	230.82	323.15
142	232.43	325.40
143	234.04	327.65
144	235.74	330.03
145	237.35	332.29
146	238.96	334.55
147	240.58	336.81
148	242.19	339.07
149	243.91	341.47
150	245.53	343.74
151	247.15	346.01
152	248.77	348.28
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37
157	256.89	359.65
158	258.52	361.93
159	260.15	364.21
160	261.78	366.50
161	263.42	368.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	265.05	371.07
163	266.69	373.36
164	268.32	375.65
165	269.96	377.95
166	271.60	380.24
167	273.24	382.54
168	274.89	384.84
169	276.53	387.14
170	278.18	389.45
171	279.82	391.75
172	281.47	394.06
173	282.99	396.19
174	284.64	398.50
175	286.30	400.81
176	287.95	403.13
177	289.61	405.45
178	291.26	407.77
179	292.78	409.90
180	294.44	412.22
181	296.11	414.55
182	297.77	416.88
183	299.44	419.21
184	300.95	421.34
185	302.62	423.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	304.29	426.01
187	305.96	428.35
188	307.48	430.48
189	309.16	432.82
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ
ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ~~พื้นที่ประมาณ ๗๐๐ ตารางเมตร~~
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน
2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕
 ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
Factor F งานก่อสร้างทาง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕
 ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
 Factor F งานก่อสร้างทาง
 สูตรที่ใช้ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕
 ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180.00	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕
 ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
 Factor F งานก่อสร้างทาง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

Factor F งานก่อสร้างทาง
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,265,345.59 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,265,345.59 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,790,600.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ/องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานถางป่าและขุดต่อ							
1	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	3,420.000	1.77	6,053.40	1.3642	2.41	8,258.04
2	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
2	2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	171.000	495.81	84,783.51	1.3642	676.38	115,661.66
3	2.2 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	68.400	423.91	28,995.44	1.3642	578.29	39,555.57
4	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
4	3.1	ตร.ม.	3,420.000	321.47	1,099,427.40	1.3642	438.54	1,499,838.85
5	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(ใช้ตะแกรงเหล็ก)							
5	3.2 รอยต่อแผ่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	32.000	176.10	5,635.20	1.3642	240.23	7,687.53
6	3.3 รอยต่อแผ่หดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	308.000	122.08	37,600.64	1.3642	166.54	51,294.79
7	4. ป้ายโครงการ							
7	4.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.000	2,850.00	2,850.00	1.3642	3,887.97	3,887.97

ยุทธนา ชัยชุมพล

18 พฤศจิกายน 2567 11:22:55

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓.๕๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ/องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ

รวมราคากลาง

1,726,184.41

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ/องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ

(สงเคราะห์ นิธิรัมย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุพรรณ นักบุญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุทธนา ชัยชุมพล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ยุทธนา ชัยชุมพล

18 พฤศจิกายน 2567

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สาย	บ้านตาฮ้อ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ				
ตอน	0					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บุรีรัมย์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.36	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ทรายหยาบทรายหยาบราคาท่าทราย	ลบ.ม.	373.83	53.00	121.98	0.00	0.00	495.81	ก.ย. 2567	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ 50 กก./ถุงตราพีไอโอปูนแดง 299	ตัน	2,242.99	35.00	57.75	50.00	0.00	2,350.74	ก.ย. 2567	
3	หินย่อยราคาโรงโม่หินย่อยเบอร์ 1 ราคาโรงโม่	ตัน	333.02	35.00	80.85	0.00	0.00	413.87	ก.ย. 2567	
4	ไม้กระบากไม้กระบากไม้ไซขนาด 1x6 นิ้ว ยาว 4-4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	614.49	0.00	0.00	0.00	0.00	614.49	ก.ย. 2567	

ยุทธนา ชัยชุมพล

18 พฤศจิกายน 2567 11:37:34

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สาย	บ้านตาฮ้อ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ				
ตอน	0					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บุรีรัมย์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.36	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	ไม้ยางไม้ยางไม้ไสขนาด11/2x3นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	598.13	0.00	0.00	0.00	0.00	598.13	ก.ย. 2567	บันทึกสืบ
6	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	ต้น	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	พ.ย. 2567	
7	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผอมขนาด3นิ้ว	กก.	47.20	0.00	0.00	0.00	0.00	47.20	ก.ย. 2567	
8	น้ำมันทาผิวไม้	ตร.ม.	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
9	แผ่นไม้อัดยางชนิดไขภายในเกรดเอขนาด4x8ฟุตหนา4มม.	ตร.ม.	77.65	0.00	0.00	0.00	0.00	77.65	ก.ย. 2567	

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สาย	บ้านตาฮ้อ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ				
ตอน	0					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บุรีรัมย์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.36	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
10	หินคลุกหินคลุกราคาณโรงม่	ตัน	217.29	35.00	80.85	0.00	0.00	298.14	ก.ย. 2567	บันทึกสืบ
11	ตะแกรงเหล็กไวล์เมท	ตร.ม.	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	พ.ย. 2567	
12	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	22,912.15	35.00	57.75	80.00	3,300.00	26,349.90	ต.ค. 2567	บันทึกสืบ
13	ค่าสี+จาระบี	ชุด	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	พ.ย. 2567	
14	ยางมะตอย	ลิตร	78.00	0.00	0.00	0.00	0.00	78.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
15	MetalCap	ชุด	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

ยุทธนา ชัยชุมพล

18 พฤศจิกายน 2567 11:37:34

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สาย บ้านตาฮ้อ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ					
ตอน	0					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บุรีรัมย์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.36	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
16	แผ่นโพน	ตร.ม.	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ
ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๕๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง
จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีภูมิ ถึง
โรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ

ข้อมูลงานคอนกรีต
ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท
หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Lean 1:3:5	ค4	ค3	ค2	ค1
ส่วนผสมคอนกรีต	240 : 520 : 870	400 : 524 : 728	350 : 572 : 736	320 : 596 : 764	290 : 620 : 725
1. ค่าแรงเท	327.00	419.00	419.00	0.00	327.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 2350.74	592.38	987.31	863.89	789.84	715.80
3. ทราย 1.20 x 495.81	309.38	311.76	340.32	354.60	368.88
4. หิน 1.15 x 413.87	414.07	346.49	350.29	363.62	345.06
5. ค่าแรงผสม	214.51	214.51	214.51	214.51	214.51
รวม	1,857.34	2,279.07	2,188.01	1,722.57	1,971.25

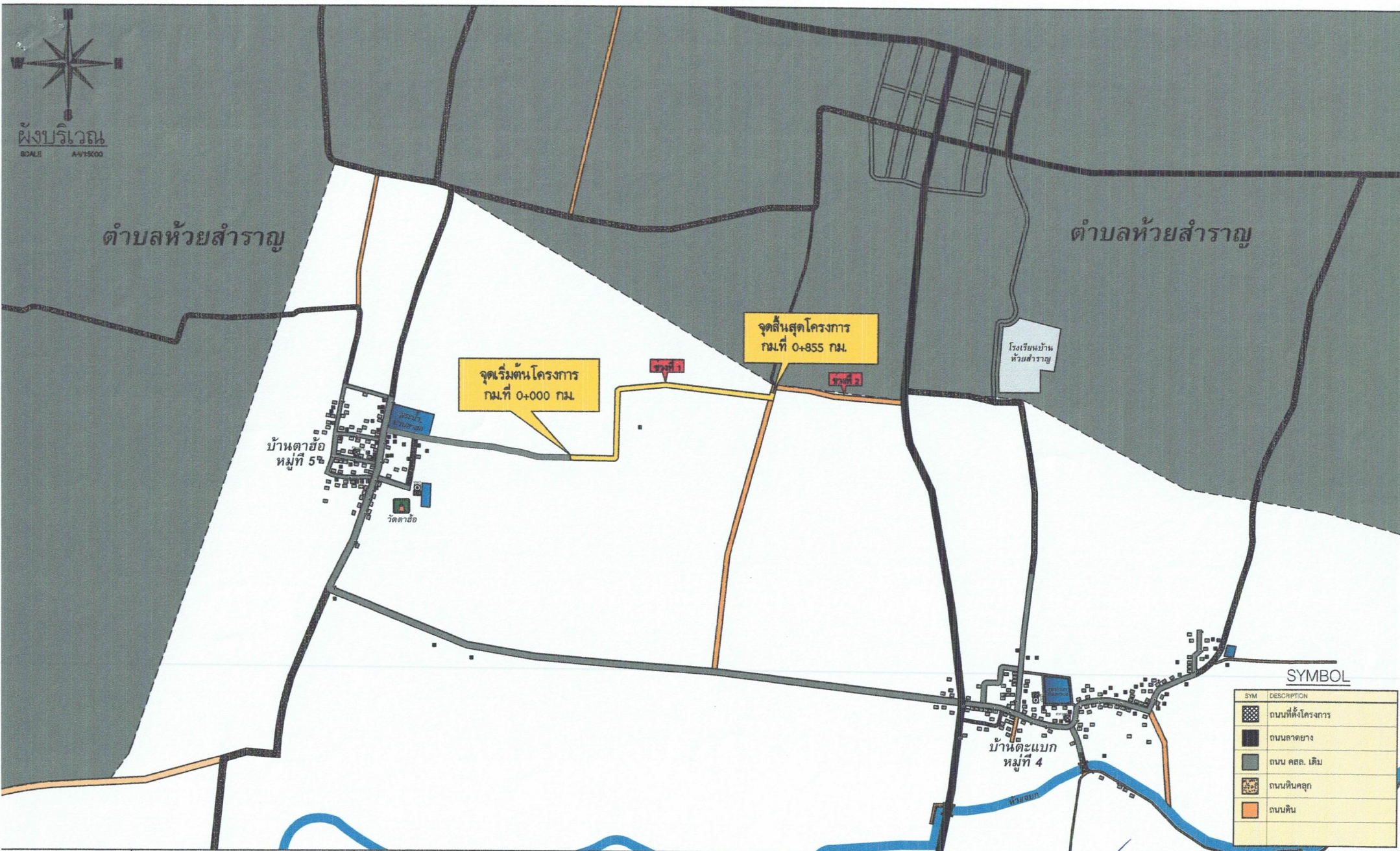


องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

แบบโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านตาฮ่อ หมู่ที่ 5 ตำบลศรีภูมิ
ถึงโรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ
อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 855 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,420 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิกำหนด



ชื่อโครงการ	แบบแปลน	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านดาฮ้อย หมู่ที่ 5 ตำบลศรีภูมิ ถึงโรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์	ผังบริเวณ	ภรรษา วาไรต์ (นางสาวภัทสร วาไรต์) ผู้ช่วยนายก อบจ.	(นายภูวนา ชัยมงคล) นายก อบจ.บุรีรัมย์	(นายปริญทร์ นิลศรีรัมย์) วิศวกรโยธา สย.๑105	(นายสงคราม นิลรัมย์) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	(นายสิริวัฒน์ สวัสดิ์กิจจานนท์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	A-01

ข้อกำหนดในการก่อสร้าง

ข้อ 1. วัตถุประสงค์

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิมีความประสงค์ก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ 5 ตำบลศรีภูมิ ถึงโรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงาน ผิวจราจร ช่วงที่ 1 กว้าง 4 เมตร ยาว 855 เมตร หิน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,420 ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนของ อบต. ศรีภูมิ)

ข้อ 2. แบบแปลน, รายการประกอบแบบและรายการทั่วไปสำหรับงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ประกอบด้วย

ตามแบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบเลขที่/2568

ข้อ 3. ก่อนดำเนินการก่อสร้าง

ผู้รับจ้างต้องทำการสำรวจแนวและระดับกึ่งกลางผิวจราจร เพื่อกำหนดแนวและระดับที่จะดำเนินการก่อสร้าง

ข้อ 4. ปัญหาและอุปสรรค

อุปสรรคที่เกิดขึ้นในงานก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ เสาไฟฟ้า ท่อประปา สายโทรศัพท์ และอื่นๆ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องทั้งสิ้น

ข้อ 5. หน้าที่ผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างตามขนาดและทรวดทรงที่ปรากฏตามแบบ หากในแบบรูปหรือรายการประกอบแบบไม่ชัดเจน แบบและรายละเอียดขัดหรือแย้งกัน ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างตามที่คณะกรรมการตรวจงานจ้าง

ผู้ควบคุมงานจ้างกำหนด และจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้รวมถึงความมั่นคงแข็งแรงและความถูกต้องตามหลักวิชาช่าง ค่าใช้จ่ายต่างอันอาจเกิดขึ้น รวมทั้งค่าทดลอบวัสดุต่างๆ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น ก่อนการส่งมอบงานจ้าง ให้ผู้รับจ้างทำความสะอาดบริเวณที่ทำการก่อสร้างให้เรียบร้อยเสียก่อน

ข้อ 6. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน

ข้อ 7. มิติต่างๆที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

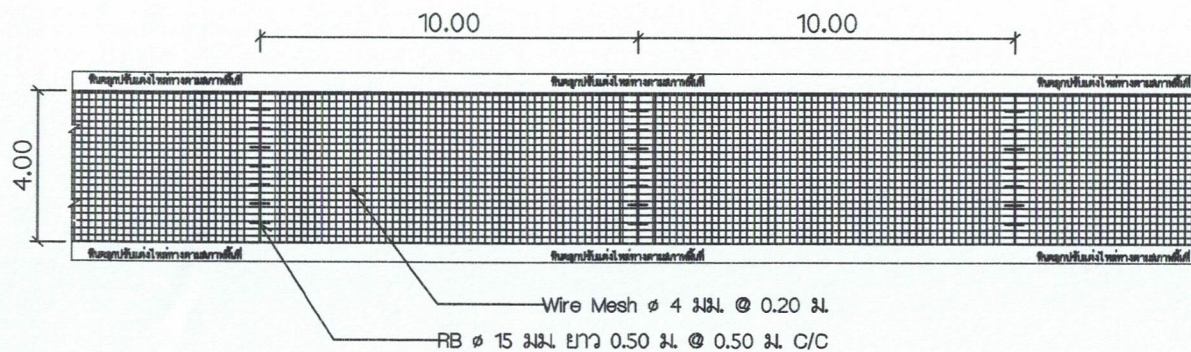
ข้อ 8. การหล่อแม่พิมพ์ทดสอบคอนกรีต

ค่ากำลังของคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15x15x15 ซม. ให้ทดสอบความแข็งแรงที่อายุ 28 วัน ค่าแรงอัดประลัยต่ำสุดต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร. ซม.

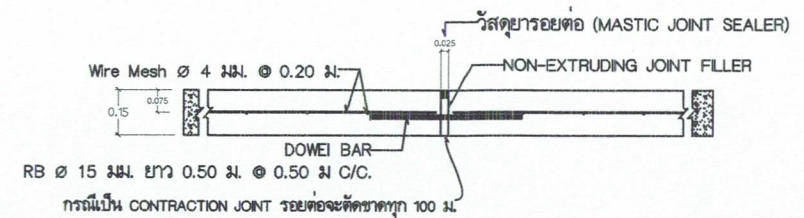
ข้อ 9. การแต่งผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ

โดยการลากไม้แปร่ง กวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดต้องมีความลึกตามที่กำหนด

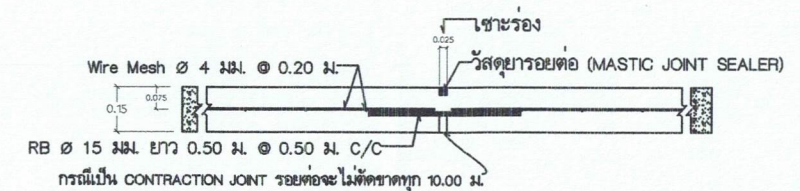
	ชื่อโครงการ	แบบแสดง	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านตาฮ้อ หมู่ที่ 5 ตำบลศรีภูมิ ถึงโรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์	ข้อกำหนดในการก่อสร้าง	กฤษณ์ วรวิวัฒน์ (นางสาวภัทรา วรวิวัฒน์) ผู้ช่วยนายก อบต.	(นายสุพจน์ ชัยมงคล) นายก อบต.บ้านนา	(นายปรีดิษฐ์ นิลรัมย์) วิศวกรโยธา สย.9105	(นายสงคราม นิลรัมย์) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	(นายสิริวัฒน์ สวัสดิ์กิจจานนท์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	A-02



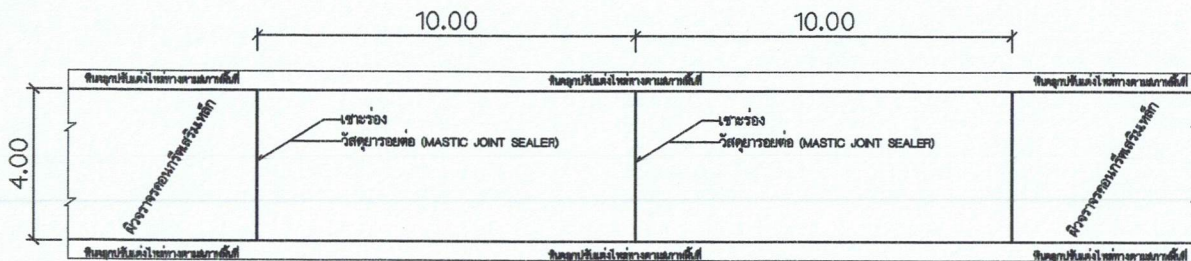
แปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ
SCALE A4 / 1:200



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT
SCALE A4 / 1:25

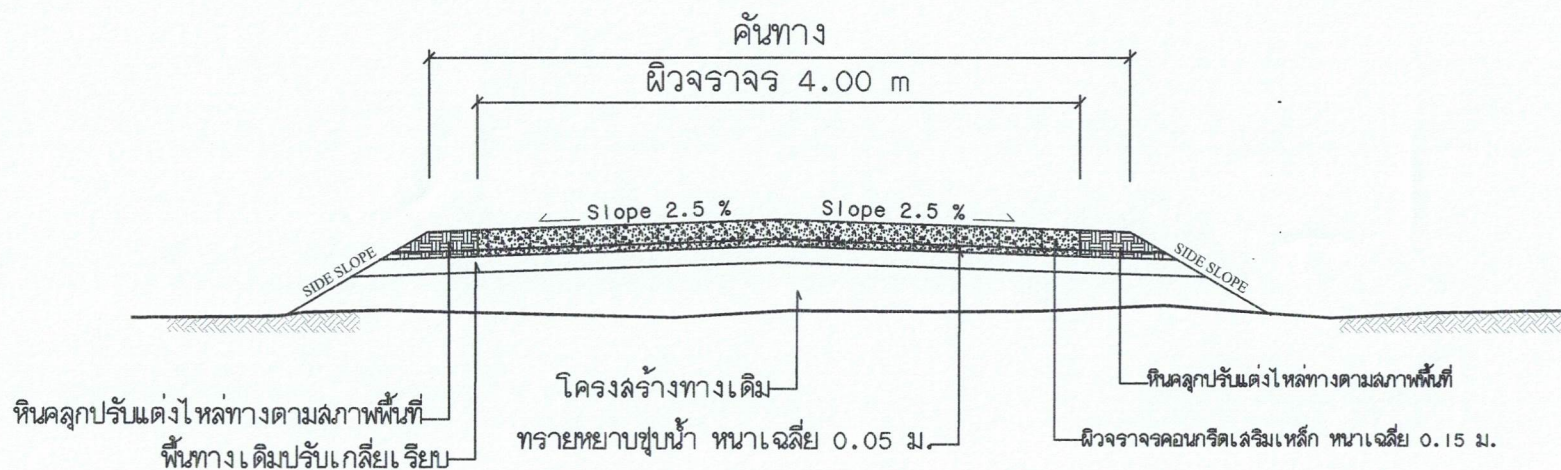


ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT
SCALE A4 / 1:25



แปลน
SCALE A4 / 1:200

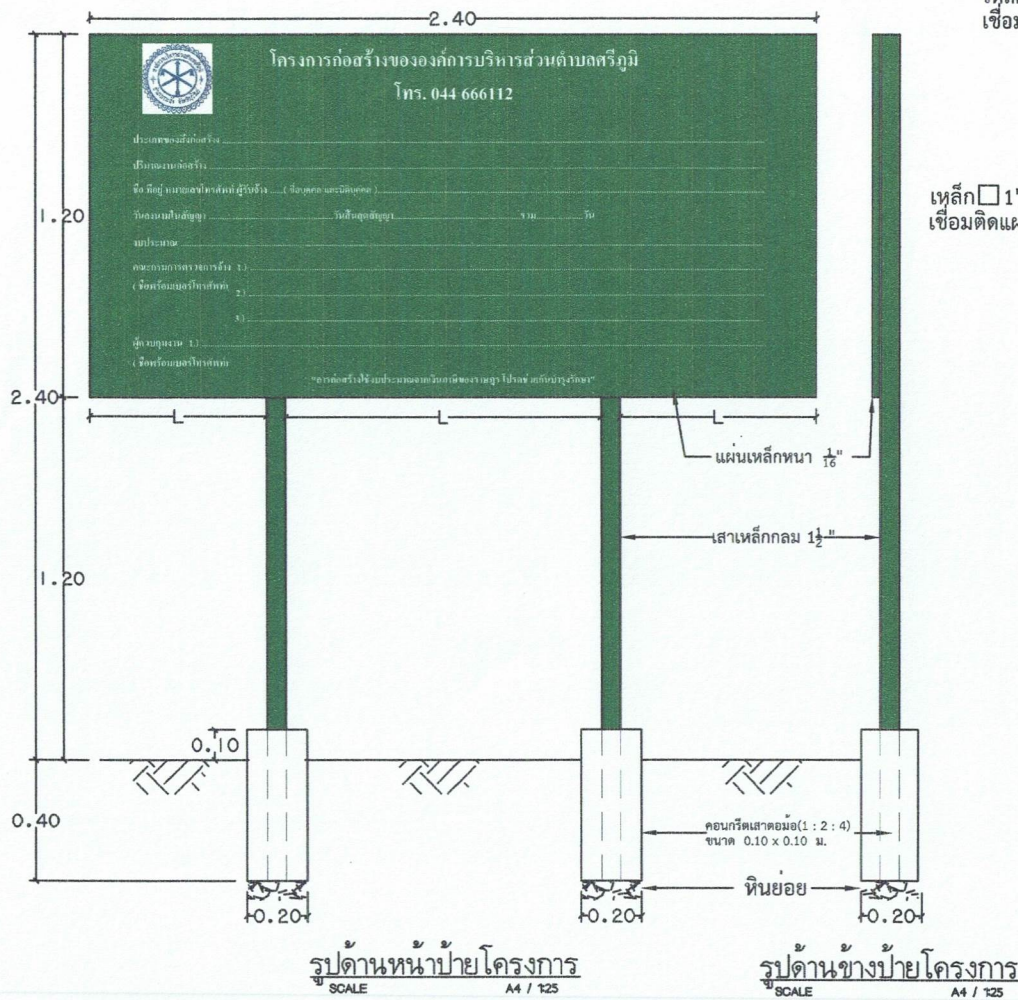
ชื่อโครงการ	แบบแปลน	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้าน ตาฮอ หมู่ที่ 5 ตำบลศรีภูมิ ถึงโรงเรียนบ้าน ห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ องค์การบริหาร ส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์	แปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ แปลนชั้น ขยายรอยต่อ	กฤษณ์ วาไรต์ (นางสาวภัทสร วาไรต์) ผู้ช่วยนายช่างโยธา	(นายภูวนา ชัยมงคล) นายช่างโยธาทันตนาถ	(นายบูรินทร์ นิลรัมย์) วิศวกรโยธา สย.๖105	(นายสงเคราะห์ นิลรัมย์) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	(นายสิริวัฒน์ สวัสดิ์กิจจานนท์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	A-03



รูปตัดโครงสร้างทาง

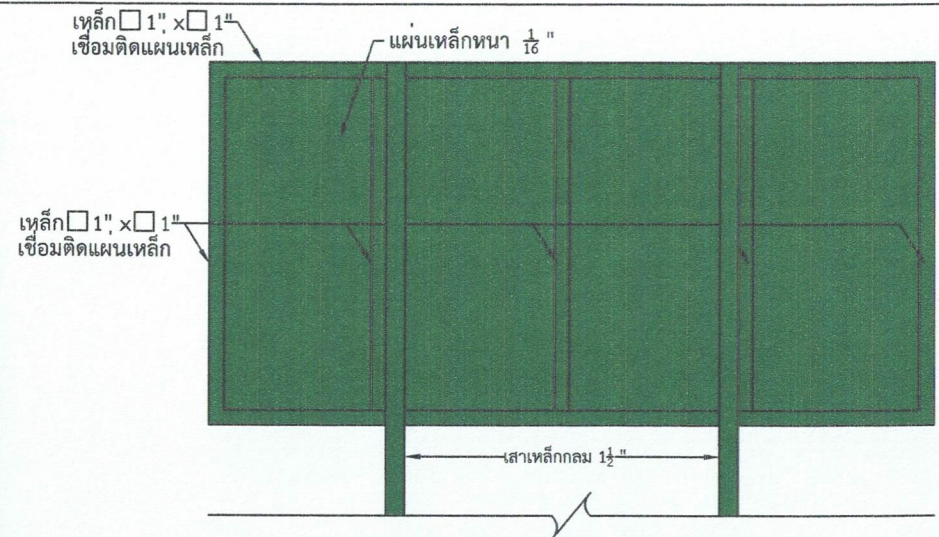
SCALE A4 / 1:50

ชื่อโครงการ	แบบแสดง	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้าน ตาฮ้อย หมู่ที่ 5 ตำบลศรีภูมิ ถึงโรงเรียนบ้าน ห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ องค์การบริหาร ส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์	รูปตัดโครงสร้างทาง	กมล วาไรต์ (นางสาวสสร วาไรต์) ผู้อำนวยการงาน	(นายภูษณา ชัยมงคล) นายช่างโยธาชำนาญงาน	(นายบุรินทร์ นิลศรีรัมย์) วิศวกรโยธา สย.9105	(นายสงเคราะห์ นิลรัมย์) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	(นายสิริวัฒน์ สวัสดิ์กิจจานนท์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	A-04

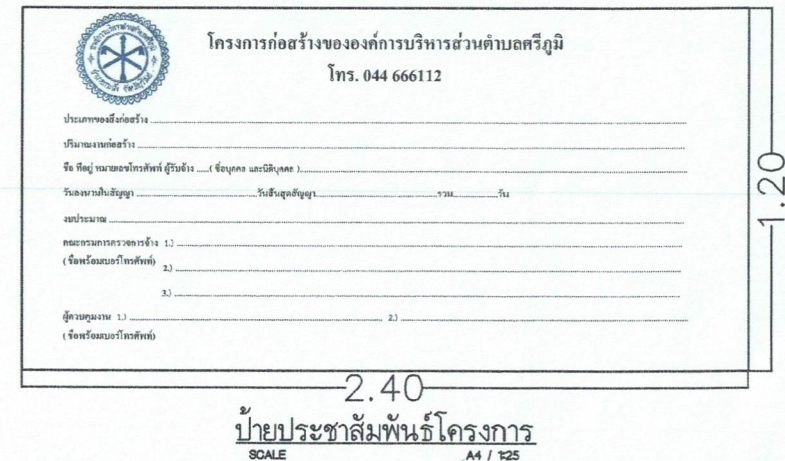
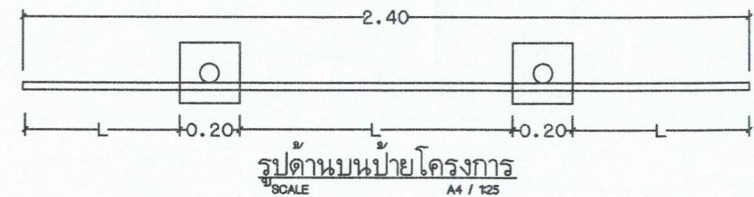


รายการประกอบแบบ

1. เสา, แผ่นป้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน โดยใช้สีน้ำมัน
2. ตัวอักษรใช้สีขาว
3. ขนาดของตัวอักษรตามความเหมาะสมของข้อความตามแบบที่กำหนด
4. แผ่นเหล็กขนาด กว้าง 1.20 ม. ยาว 2.40 ม.
- จุดก่อสร้างตามความเหมาะสมในพื้นที่ สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ก้อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง



รายละเอียดป้ายโครงการ
SCALE A4 / 125



ชื่อโครงการ	แบบแปลน	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/ วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านตาฮ่อ หมู่ที่ 5 ตำบลศรีภูมิ ถึงโรงเรียนบ้านห้วยสำราญ ตำบลห้วยสำราญ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระดังง์ จังหวัดบุรีรัมย์	ป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์	กฤษณ์ พาริชาติ (นางสาวภัทสร วาเรวดี) ผู้ช่วยนายช่างโยธา	(นายสุพพนา ชัยมงคล) นายช่างโยธาทันตยา	(นายปริญทร์ นิลศรีรัมย์) วิศวกรโยธา สย.9105	(นายสงคราะห์ นิลรัมย์) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	(นายสิริวัฒน์ สวัสดิ์กิจจานนท์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	A-05