

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างยกระดับคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านผือ หมู่ที่ ๑๑ (จากบ้านนายขจร จันทรแก้วถึงบ้านนาย
เสกสรร โสมาบุตร)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคูทุ่ง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างยกระดับคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านผือ หมู่ที่ ๑๑ (จากบ้านนายขจร
จันทรแก้วถึงบ้านนายเสกสรร โสมาบุตร) ปริมาณงานกว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๑๓๗ ม. หน้า ๐.๑๐ ม. ตามแบบ
แปลนและรายละเอียดที่ อบต.คูทุ่ง กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๕.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวุฒิชัย สิริวัฒนวานิชย์	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายประดิษฐ์ ศรีหนาจ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓ จำเริญรัฐวุฒิ พางกะสา	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

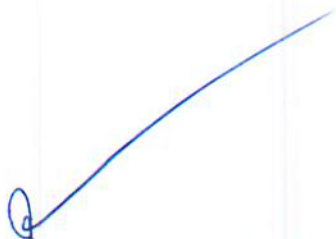
ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่ง
ประเภท	งานทาง
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่ง
สถานที่ดำเนินการ	บ้านนายขจร จันทรแก้ว - บ้านนายเสกสรร โสมาบุตร
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่ง
ตามแบบ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่ง กำหนด
แบบ เลขที่แบบ	อบต.ดท. เลขที่ 13 /2563
ประมาณราคาตามบัญชีปริมาณงาน	จำนวน 1 แผ่น เมื่อ 11.1 ส.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	153,691.76	1.3607	209,128.38	
	ป้ายโครงการ			-	
	เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
	รวมราคางานทั้งสิ้น เป็นเงิน			209,128.38	
สรุป	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างปรับลดตามความเหมาะสมทั้งสิ้นเพียง			200,000.00	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 548.00 ตร.ม. เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตร.ม.

ตามคำสั่ง อบต.ทุ่ง เลขที่ 419/2563 ลงวันที่ 2 กรกฎาคม 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นายวุฒิชัย สิริวัฒนวานิชย์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล



กรรมการฯ

(นายประดิษฐ์ ศรีหนาค)

ผู้อำนวยการกองช่าง



จำเอก

กรรมการฯ

(ณัฐวุฒิ พางกะสา)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

รายละเอียดการประมาณราคากลางงานก่อสร้างทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการยกระดับถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านผือ หมู่ที่ 11 สายทางบ้านนายขจร จันทร์แก้ว - บ้านนายเสกสรร โสมบุตร ตำบล ดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 137.00 เมตร หน้า 0.10 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 548.00 ตารางเมตร

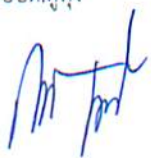
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลียแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	548.00	1.63	893.24	1.3607	2.22	1,215.43
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า0.10 ม.	ตร.ม.	548.00	257.11	140,896.28	1.3607	349.85	191,717.57
10	Expansion Joint	ม.	4.00	70.18	280.72	1.3607	95.49	381.98
11	Contraction Joint	ม.	44.00	71.08	3,127.52	1.3607	96.72	4,255.62
12	Longitudinal Joint	ม.	137.00	62.00	8,494.00	1.3607	84.36	11,557.79
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					153,691.76	รวม		209,128.39
					ตัวอักษร (-สองแสนบาทถ้วน-)	ปรับยอด		200,000.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
- =
- =
- 153,691.76

1.3607

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ
 (นายวุฒิชัย สิริวัฒนวานิชย์)
 รองปลัด อบต.ดู่ทุ่ง

(ลงชื่อ)จำเอก  กรรมการฯ
 (ณัฐวุฒิ พางกะสา)
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายประดิษฐ์ ศรีหน้าจ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการยกระดับถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านฝื่อ หมู่ที่ 11

จาก นายชกร จันทรแก้ว ถึง บ้านนายเสกสรร โสมาบุตร

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 137 เมตร หนา 0.10 เมตร

รายละเอียดตามแบบอบต.ดู่ทุ่ง กำหนด ป้ายโครงการ 1 ป้าย

ตามแบบเลขที่ ดท. 13/2563 งบประมาณ 200,000 บาท

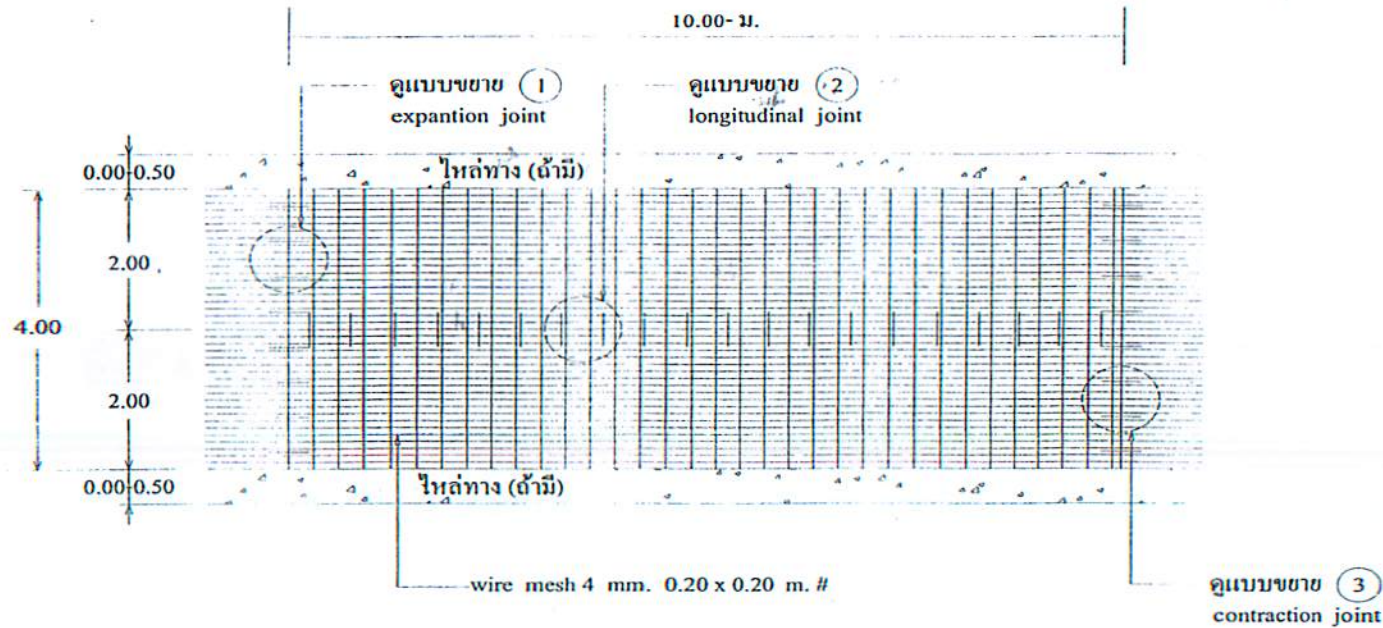
ผังโครงการยกระดับถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านผือ หมู่ที่ 11

จากบ้าน นายชกร จันทร์แก้ว ถึง บ้านนายเสกสรร โสมานบุตร



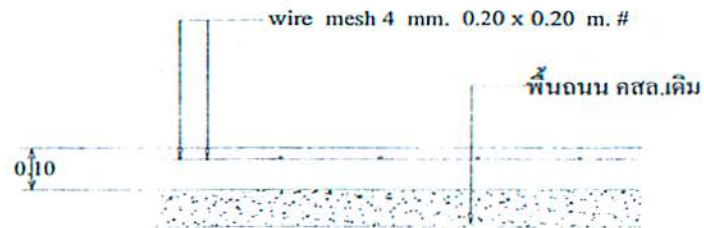
Google Earth

© 2020 Google
Image © 2020 Maxar Technologies



แปลนการวางตะแกรงเหล็ก

Scale 1:100



รูปตัดถนน

Scale 1:25

องค์การบริหารส่วนตำบลคูทุ่ง

แบบมาตรฐาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร

เขียนแบบ

[Signature]

นางสาวนิรมล ทาบุญคร
ผ.ช่างโยธา

สำรวจ

[Signature]

นายวิรัตน์ ศรีวิเทศ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจแบบ

[Signature]

นายประคิษฐ์ ศรีหนาง
ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกร

ภ.ช.58849

[Signature]

นายวุฒิชัย อุปลี

เห็นชอบ

[Signature]
นายสมนึก อธิสุข
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคูทุ่ง

อนุมัติ

[Signature]
นายสิทธิโชค ศรีโสม

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคูทุ่ง

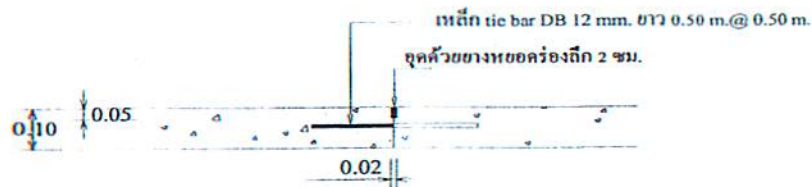
จำนวนแผ่น

วัน / เดือน / ปี

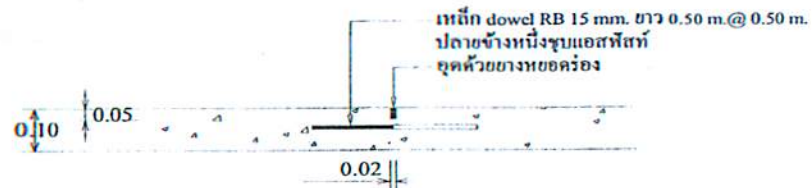
1/2



แบบขยาย(1) EXPANSION JOINT
Scale 1:25



แบบขยาย(2) LONGITDINAL JOINT
Scale 1:25



แบบขยาย(3) CONSTRUCTION JOINT
Scale 1:25

รายการประกอบแบบ

1. การก่อสร้างถนน คสล. ให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้างและบำรุงทางหลวงชนบท
2. EXPANTION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะไม่เกิน 50 เมตร หรือเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 30 - 50 เมตร
3. วัสดุรองค้ำคอนกรีตแบบยึดหยุ่นชนิดเทร้อน หรือแอสฟัลท์ให้ผสมทราย (อัตรา 1:2)
4. วัสดุอุดแอสฟัลท์รอยต่อ (NON EXTRUDING JOINT FELLER) ใช้ให้หนา 0.02 ม.
ซุบยางมะตอย ตาม มอก. 1041 - 2534
5. ส่วนขุบคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตทดสอบ ขนาด $0.15 \times 0.15 \times 0.15$ ซม. บ่มที่ไม่น้อยกว่า 7 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม.
6. เหล็กเสริมให้เป็นไปตามมาตรฐาน มอก. 20 - 2527 หรือ มอก. 24 - 2536
7. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่น
8. การทดสอบต่างๆ ต้องผ่านการทดสอบคุณสมบัติจากหน่วยงานราชการ ซึ่งมีวิศวกรโยธารับรอง และให้เป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้างทางหลวงชนบท โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการทดสอบต่างๆ ทั้งหมด
9. หากมีปัญหาอุปสรรคในแบบแปลน ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน
10. แบบแปลนนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง

- แบบ อบค.คู่ทุ่ง
- ก่อสร้างตามแบบเลขที่ -

(Signature)

องค์การบริหารส่วนตำบลคู่ทุ่ง	
แบบมาตรฐาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร	
เขียนแบบ	<i>(Signature)</i> นางสาวนิรมล ทาบุตร ผ.ช่างโยธา
สำรวจ	<i>(Signature)</i> นางจรีพันธ์ ศรีวิเศษ นางช่างโยธาปฏิบัติงาน
ตรวจแบบ	<i>(Signature)</i> นายประคัมภ์ ศรีวิเศษ ผู้อำนวยการกองช่าง
วิศวกร	ภช.58849 <i>(Signature)</i> นายวุฒิชัย อุปลี
เห็นชอบ	<i>(Signature)</i> นายสมศักดิ์ จังสุระ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคู่ทุ่ง
อนุมัติ	<i>(Signature)</i> นายสมศักดิ์ จังสุระ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคู่ทุ่ง
จำนวนแผ่น	วัน / เดือน / ปี
2/2	