



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก
เรื่อง การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก จะดำเนินการตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. ๕๔-๐๐๔ สายบ้านดงจาง หมู่ที่ ๑๐ – บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง ๔ เมตร ยาว ๗๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๙๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนที่ อบต.บึงแก กำหนด งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑,๙๒๐,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน-) ราคากลาง ๑,๘๑๕,๓๓๖.๐๒ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสามร้อยสามสิบบาทสองสตางค์)

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง โดยรายละเอียดข้อมูลราคากลางที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศ ให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก จึงขอประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๘

(นางวีระยา ผิวผ่อง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง อ.หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920

2. ตรวจสอบเอกสารองค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 -

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,920,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 03 มีนาคม 2568 เป็นเงิน 1,815,336.02 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วิจิตร บุญปก ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก

7.2 ปราณี กุมาภาณี กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

7.3 เกรียงศักดิ์ ไสวรรณา กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแ กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า
 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแ กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแ กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงโครงสร้างทาง 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานถมบ่และขุดต่อ 1.1.1.1 งานถมบ่และขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING) 1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	3,650.000	376	13,724.00	1.3642	5.12	18,722.28
2	2.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2. งานผิวทาง 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	182,500	412.00	75,190.00	1.3642	562.05	102,574.19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภทราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ย.ส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแวก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแวก อำเภอหนองหานขะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 2.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) 2.1.1.2 รอยต่อแผ่อายตามขวาง (EXPANSION JOINT) 2.1.1.3 รอยต่อแผ่อายตามขวาง (CONTRACTION JOINT) 2.1.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) 3. งานไหล่ทาง 3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER)	ตร.ม.	2,920.000	372.26	1,086,999.20	1.3642	507.83	1,482,884.30
4		เมตร	28.000	100.93	2,826.04	1.3642	137.68	3,855.28
5		เมตร	556.000	80.53	44,774.68	1.3642	109.85	61,081.61
6		เมตร	730.000	73.33	53,530.90	1.3642	100.03	73,026.85

วิจิตร บุญปก

03 มีนาคม 2568 17:26:55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ย.ส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแกล กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแกล อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแกล/องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแกล

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	3.1.1.1 งานไหล่ทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) 4. งานหล่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก 4.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)	ลบ.ม.	146.000	332.99	48,616.54	1.3642	454.26	66,322.68
8	4.1.1 งานหล่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.40 ม.	ม.	6.000	467.57	2,805.42	1.3642	637.85	3,827.15
9	5. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 6. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ลบ.ม.	1.000	30.56	30.56	1.3642	41.68	41.68
รวมราคากลาง								1,815,336.02

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยศ.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงนก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15

เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2.920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงนก อำเภอนาทมพะเยา จังหวัดพะเยา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงนก/องค์การบริหารส่วนตำบลบึงนก

วิจิตร บุญปก
(วิจิตร บุญปก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปราณี กุมภาพันธ์
(ปราณี กุมภาพันธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เกรียงศักดิ์ ไสวรรณา
(เกรียงศักดิ์ ไสวรรณา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 – บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง

1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ

1.1.1.1 [2.1(2)]งานถางป่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดกลาง) = 3.760 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 3.76 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอห้วยซ้อย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอห้วยซ้อย จังหวัดยโสธร

1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง

1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

1.2.1.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	= 300.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 300.000 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 300.000×1	= 300.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าแรง $(112.000) \times 1.00$	= 112.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $300.000 + 112.000$	= 412.000 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 412.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหาชะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 – บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหาชะชัย จังหวัดยโสธร

2 งานผิวทาง

2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.1.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 2.000 x 5.00 เมตร	= 10.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	= 438.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 0.000 ลบ.ม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.	
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,088.560 + 0.000	= 2,088.560 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	= 10.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 10.000 / 100	= 1.500 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 1.500 ลบ.ม. @ 2,088.560	= 3,132.840 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.460 x 0.000 x 1.500	= 0.000 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 10.000 ตร.ม. x 21.120 บาท/ตร.ม.	= 211.200 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 10.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	= 50.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 20.600 X 10 เมตร	= 206.000 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.260 X 10.000 ตร.ม.	= 122.600 บาท
ค่าบ่ม (0.000) = 0.000 X 10.000 ตร.ม.	= 0.000 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 10.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	= 0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 3,722.640 บาท
ค่างานต้นทุน = 3,722.64 / 10.00	= 372.26 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

2 งานผิวทาง

2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.1.1.2 [4.9(2)]รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 5.560 กก. @ 25,334.980 (บาท/ตัน) /1,000)	= 140.862 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 8.000 ชุด @ 15.000	= 120.000 บาท
JOINT FILLER 0.600 ตร.ม. @ 20.000	= 12.000 บาท
JOINT SEALER 2.500 ลิตร @ 28.000	= 70.000 บาท
ค่าหยอดยาง 4.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต)	= 60.880 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	= 0.000 บาท
ไม้แบบ 0.000 ตร.ม. @ 0.000	= 0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 403.742 บาท
ค่างานต้นทุน = 403.74 / 4.00	= 100.93 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

2 งานผิวทาง

2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.1.1.3 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 5.560 กก. @ 25,334.980 (บาท/ตัน) /1,000 = 140.862 บาท

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

ค่าสี + จาระบี 8.000 ชุด @ 5.000 = 40.000 บาท

JOINT SEALER 1.600 ลิตร @ 28.000 = 44.800 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 322.142 บาท

ค่างานต้นทุน = 322.14 / 4.00 = 80.53 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอห้วยซ้อย จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอห้วยซ้อย จังหวัดสกลนคร

2 งานผิวทาง

2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.1.1.4 [4.9(4)]รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 5.000 ม.

ค่าเหล็ก 6.950 กก. @ 25,334.980 (บาท/ตัน) /1,000) = 176.078 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 5.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 120.600 บาท

JOINT SEALER 2.500 ลิตร @ 28.000 = 70.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 366.678 บาท

ค่างานต้นทุน = 366.67 / 5.00 = 73.33 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

3 งานไหล่ทาง

3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

3.1.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

3.1.1.1 [3.3(1)]งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 300.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	= 32.990 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 332.990 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 332.990×1.00	= 332.990 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $332.990 + 0.000$	= 332.990 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 332.99 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหาชะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 – บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหาชะชัย จังหวัดยโสธร

4 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก

4.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

4.1.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.40 ม.

ขุดดิน 1.250 ลบ.ม. @ 30.560	= 38.200 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 280.000 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 คัน	
ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 0.000 กม. = (0.000 X 13) + 300	= 300.000 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 300.000 / 32	= 9.375 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 140 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 467.575 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 467.57 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

5 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	= 8.530 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 8.530 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 1.000 X 8.530	= 8.530 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	= 22.030 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 30.56 บาท/ลบ.ม.

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยศ.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ซึ่งมีเนื้อที่ประมาณ 5 ไร่ 3 งาน 10 ตารางวา (53,000 ตารางวา) เนื้อที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ป้ายโครงการ	1.000	ชุด	3,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			3,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ป้ายโครงการ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บึงแก	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตำบลบึงแก องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก / องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
 ป้ายบอกรายละเอียดของโครงการ

2. รายละเอียดการคำนวณ		หน่วย : บาท	
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ป้ายโครงการ	3,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	3,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,000.00	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น
 ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร
Factor F งานก่อสร้างทางฝาย : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจองอ่าง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจองอ่าง หมู่ที่ 10 – บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ	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 : ประกวดราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงง่อน หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น
 ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงง่อน หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร
 Factor F งานก่อสร้างผิวทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

Factor F งานก่อสร้างทางฝาย : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

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

โครงการ : ประทศราคาจากก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงอาจ หมู่ที่ 10 -บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รายละเอียด 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,328,497.34 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,328,497.34 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,920,000.00 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

ค่าจ้างต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15		ประมาณราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก	
สาย	บ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก	ประมาณราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก	ประมาณราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก	จังหวัดยโสธร	จังหวัดยโสธร
ตอน	1	อำเภอมหาชนะชัย	จังหวัดยโสธร		
อยู่ในท้องที่จังหวัด ยโสธร		เขตฝนตก	ปกติ	ราคามัมน้ำโคลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ทรายพรายหยาบ	ลบ.ม.	300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	มี.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ 50 กก./ถุงตราที่ฟิโองุ่นแดง 299	ตัน	2,205.61	0.00	0.00	0.00	0.00	2,205.61	ม.ค. 2568	
3	พรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	313.09	0.00	0.00	0.00	0.00	313.09	ม.ค. 2568	
4	หินย่อยราคาโรงงานหินย้อยเบอร์ 1 ราคาถาวร ไม่	ลบ.ม.	700.93	150.00	343.74	0.00	0.00	1,044.67	ม.ค. 2568	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก	
สาย		บ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก		อำเภอหนองหานขะชัย จังหวัดยโสธร	
ตอน		1		33.5	
อยู่ในท้องที่จังหวัด		ยโสธร		บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		0.00%	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
5	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัสเหล็กคก.4.0มม.ขนาดตาราง0.20x0.20ม.กว้าง2ม.ยาว50ม.	ตร.ม.	21.12	0.00	0.00	0.00	0.00	21.12	ม.ค. 2568	ร้อยเอ็ด
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	25,334.98	0.00	0.00	0.00	0.00	25,334.98	ม.ค. 2568	บึงพิทลิ่ง
7	MetalCap+ทาสี+จาระบี	ชุด	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	มี.ค. 2568	บึงพิทลิ่ง
8	แผ่นโพลีเอทรีนยดคอนกรีต	ตร.ม.	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	มี.ค. 2568	บึงพิทลิ่ง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกาศราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15	
รายละเอียด		ประมาณการวัสดุและค่าดำเนินการ	
สาย		บ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก	
ตอน		1	
อยู่ในท้องที่จังหวัด		ยโสธร	ยโสธร
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)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
9	ยาหยอดร่องรอยคอนกรีต	ลิตร	28.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.00	มี.ค. 2568	บันทึกสืบ
10	ทาสี+จาระบี	ชุด	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	มี.ค. 2568	บันทึกสืบ
11	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	มี.ค. 2568	บันทึกสืบ
12	ทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็กต.ค.0.40ม.	ทอน	280.00	0.00	0.00	0.00	0.00	280.00	มี.ค. 2568	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจากก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแ กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร

หน่วยงาน หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไปน้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแ ก อำเภอหนองพะยอม จังหวัดบุรีรัมย์ เดิมมีงบโครงการเงินอุดหนุนจากงบอุดหนุนด้านโครงสร้างพื้นฐานของ อบจ.บุรีรัมย์ งบปี 2558 งบปี 2559 งบปี 2560 งบปี 2561 งบปี 2562 งบปี 2563 งบปี 2564 งบปี 2565 งบปี 2566 งบปี 2567 งบปี 2568 งบปี 2569 งบปี 2570 งบปี 2571 งบปี 2572 งบปี 2573 งบปี 2574 งบปี 2575 งบปี 2576 งบปี 2577 งบปี 2578 งบปี 2579 งบปี 2580 งบปี 2581 งบปี 2582 งบปี 2583 งบปี 2584 งบปี 2585 งบปี 2586 งบปี 2587 งบปี 2588 งบปี 2589 งบปี 2590 งบปี 2591 งบปี 2592 งบปี 2593 งบปี 2594 งบปี 2595 งบปี 2596 งบปี 2597 งบปี 2598 งบปี 2599 งบปี 2600 งบปี 2601 งบปี 2602 งบปี 2603 งบปี 2604 งบปี 2605 งบปี 2606 งบปี 2607 งบปี 2608 งบปี 2609 งบปี 2610 งบปี 2611 งบปี 2612 งบปี 2613 งบปี 2614 งบปี 2615 งบปี 2616 งบปี 2617 งบปี 2618 งบปี 2619 งบปี 2620 งบปี 2621 งบปี 2622 งบปี 2623 งบปี 2624 งบปี 2625 งบปี 2626 งบปี 2627 งบปี 2628 งบปี 2629 งบปี 2630 งบปี 2631 งบปี 2632 งบปี 2633 งบปี 2634 งบปี 2635 งบปี 2636 งบปี 2637 งบปี 2638 งบปี 2639 งบปี 2640 งบปี 2641 งบปี 2642 งบปี 2643 งบปี 2644 งบปี 2645 งบปี 2646 งบปี 2647 งบปี 2648 งบปี 2649 งบปี 2650 งบปี 2651 งบปี 2652 งบปี 2653 งบปี 2654 งบปี 2655 งบปี 2656 งบปี 2657 งบปี 2658 งบปี 2659 งบปี 2660 งบปี 2661 งบปี 2662 งบปี 2663 งบปี 2664 งบปี 2665 งบปี 2666 งบปี 2667 งบปี 2668 งบปี 2669 งบปี 2670 งบปี 2671 งบปี 2672 งบปี 2673 งบปี 2674 งบปี 2675 งบปี 2676 งบปี 2677 งบปี 2678 งบปี 2679 งบปี 2680 งบปี 2681 งบปี 2682 งบปี 2683 งบปี 2684 งบปี 2685 งบปี 2686 งบปี 2687 งบปี 2688 งบปี 2689 งบปี 2690 งบปี 2691 งบปี 2692 งบปี 2693 งบปี 2694 งบปี 2695 งบปี 2696 งบปี 2697 งบปี 2698 งบปี 2699 งบปี 2700 งบปี 2701 งบปี 2702 งบปี 2703 งบปี 2704 งบปี 2705 งบปี 2706 งบปี 2707 งบปี 2708 งบปี 2709 งบปี 2710 งบปี 2711 งบปี 2712 งบปี 2713 งบปี 2714 งบปี 2715 งบปี 2716 งบปี 2717 งบปี 2718 งบปี 2719 งบปี 2720 งบปี 2721 งบปี 2722 งบปี 2723 งบปี 2724 งบปี 2725 งบปี 2726 งบปี 2727 งบปี 2728 งบปี 2729 งบปี 2730 งบปี 2731 งบปี 2732 งบปี 2733 งบปี 2734 งบปี 2735 งบปี 2736 งบปี 2737 งบปี 2738 งบปี 2739 งบปี 2740 งบปี 2741 งบปี 2742 งบปี 2743 งบปี 2744 งบปี 2745 งบปี 2746 งบปี 2747 งบปี 2748 งบปี 2749 งบปี 2750 งบปี 2751 งบปี 2752 งบปี 2753 งบปี 2754 งบปี 2755 งบปี 2756 งบปี 2757 งบปี 2758 งบปี 2759 งบปี 2760 งบปี 2761 งบปี 2762 งบปี 2763 งบปี 2764 งบปี 2765 งบปี 2766 งบปี 2767 งบปี 2768 งบปี 2769 งบปี 2770 งบปี 2771 งบปี 2772 งบปี 2773 งบปี 2774 งบปี 2775 งบปี 2776 งบปี 2777 งบปี 2778 งบปี 2779 งบปี 2780 งบปี 2781 งบปี 2782 งบปี 2783 งบปี 2784 งบปี 2785 งบปี 2786 งบปี 2787 งบปี 2788 งบปี 2789 งบปี 2790 งบปี 2791 งบปี 2792 งบปี 2793 งบปี 2794 งบปี 2795 งบปี 2796 งบปี 2797 งบปี 2798 งบปี 2799 งบปี 2800 งบปี 2801 งบปี 2802 งบปี 2803 งบปี 2804 งบปี 2805 งบปี 2806 งบปี 2807 งบปี 2808 งบปี 2809 งบปี 2810 งบปี 2811 งบปี 2812 งบปี 2813 งบปี 2814 งบปี 2815 งบปี 2816 งบปี 2817 งบปี 2818 งบปี 2819 งบปี 2820 งบปี 2821 งบปี 2822 งบปี 2823 งบปี 2824 งบปี 2825 งบปี 2826 งบปี 2827 งบปี 2828 งบปี 2829 งบปี 2830 งบปี 2831 งบปี 2832 งบปี 2833 งบปี 2834 งบปี 2835 งบปี 2836 งบปี 2837 งบปี 2838 งบปี 2839 งบปี 2840 งบปี 2841 งบปี 2842 งบปี 2843 งบปี 2844 งบปี 2845 งบปี 2846 งบปี 2847 งบปี 2848 งบปี 2849 งบปี 2850 งบปี 2851 งบปี 2852 งบปี 2853 งบปี 2854 งบปี 2855 งบปี 2856 งบปี 2857 งบปี 2858 งบปี 2859 งบปี 2860 งบปี 2861

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ขอเสนอของ ผู้ขาย	ของทางราชการจะ จัดซื้อหรือไม่	คุณสมบัติเฉพาะ	วิธีมอบหมายงาน	คณะกรรมการ	งบ ๒๐๑๖	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ทรายพรายหยาบ	ลบ.ม.	X						ยโสธรไทยดำรง	03 มีนาคม 2568	อยู่ใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
2	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัสเหล็กลึกทก.4.0ม.ม.ขนาดตาราง 0.20x0.20ม.กว้าง2ม.ยาว50ม.	ตร.ม.		X					พาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด	10 มกราคม 2568	ราคาพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด
3	MetalCap+ทาสี+จาระบี	ชุด	X						ยโสธรไทยดำรง	03 มีนาคม 2568	ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดยโสธร
4	แผ่นโฟมอุดรอยต่อคอนกรีต	ตร.ม.	X						ยโสธรไทยดำรง	03 มีนาคม 2568	ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดยโสธร
5	ยาหยอดร่องรอยต่อคอนกรีต	ลิตร	X						ยโสธรไทยดำรง	03 มีนาคม 2568	ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดยโสธร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหาชะชัย จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางควมขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหาชะชัย จังหวัดสุรินทร์
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร
เลขที่หนังสือ : คำวนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	66.02	92.43
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	143.06	200.28
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

เกรียงศักดิ์ ไสวรรณา

03 มีนาคม 2568 16:12:38

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร ~~หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200 ตารางเมตร~~
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 – บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	220.10	308.14
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26
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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73
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

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร ~~หรือพื้นที่ไม่เกิน 2,000 ตารางเมตร~~
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหาชะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง งบประมาณ 10 ล้านบาท (กรณีนำหนักรวมไม่เกิน 25 ล้านบาท)
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหาชะชัย จังหวัดยโสธร
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.72	71.00
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	110.60	154.84
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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 – บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
 องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	170.45	238.63
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61
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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22
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

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร เลขที่คำสั่งซื้อไม่แนบไฟล์ที่ 0204215/มท
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 – บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

- 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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) -
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.63	44.29
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	69.18	96.85
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

เกรียงศักดิ์ ไสวรรณา

03 มีนาคม 2568 16:12:38

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอห้วยซ้อย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
 องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอห้วยซ้อย จังหวัดยโสธร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	106.71	149.40
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08
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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหาชะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
 องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอหาชะชัย จังหวัดยโสธร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03
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

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

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

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
รายงาน **ราคาต้นทุนการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร**
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก
องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร
เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.55	0.22	0.28	1.77	1.83
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.89	0.78	0.98	5.67	5.87
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.21	0.55	0.69	3.76	3.90
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.90	3.51	4.39	22.41	23.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.49	10.80	13.50	47.29	49.99
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.97	3.06	3.83	22.03	22.80
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	60.53	19.00	23.75	79.53	84.28
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	64.20	4.66	5.83	68.86	70.03
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.53	5.18	6.48	41.71	43.01
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.49	3.34	4.18	33.83	34.67
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.83	1.70	2.13	8.53	8.96
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.47	6.52	8.15	32.99	34.62
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.79	12.96	16.20	56.75	59.99
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.54	1.46	1.83	10.00	10.37

เกรียงศักดิ์ โสวรรณ

03 มีนาคม 2568 16:12:47

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 -

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แนน	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	6.66	1.66	2.08	8.32	8.74
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.13	2.11	2.64	11.24	11.77
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.91	1.75	2.19	11.66	12.10
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.14	3.38	4.23	14.52	15.37
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.53	0.88	1.10	7.41	7.63
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.20	2.21	2.76	17.41	17.96
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	45.74	6.64	8.30	52.38	54.04
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	31.23	4.54	5.68	35.77	36.91
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.00	3.05	3.81	24.05	24.81
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.86	0.49	0.61	2.35	2.47
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.60	1.47	1.84	7.07	7.44
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.83	1.00	1.25	4.83	5.08
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.57	0.68	0.85	3.25	3.42
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	398.79	16.77	20.96	415.56	419.75

เกรียงศักดิ์ โสวรรณ

03 มีนาคม 2568 16:12:47

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 -
เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแอสฟัลต์	ตร.ม.	9.79	2.28	2.85	12.07	12.64
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมิไซด์	ตร.ม.	12.70	2.82	3.53	15.52	16.23
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.62	1.06	1.33	9.68	9.95
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.83	2.39	2.99	15.22	15.82
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.59	2.53	3.16	24.12	24.75
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.34	1.92	2.40	12.26	12.74
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.72	1.74	2.18	15.46	15.90
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	170.57	35.15	43.94	205.72	214.51
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	33.93	11.03	13.79	44.96	47.72
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	37.33	11.03	13.79	48.36	51.12
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.31	5.92	7.40	29.23	30.71
	ชุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.63	11.83	14.79	58.46	61.42
	ชุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.86	9.86	12.33	48.72	51.19
	ชุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.14	7.39	9.24	36.53	38.38

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านตงจาง หมู่ที่ 10 -
เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.79	2.07	2.59	12.86	13.38
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.49	0.39	0.49	2.88	2.98
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	บดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.36	5.86	7.33	51.22	52.69
	บดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.64	9.00	11.25	99.64	101.89
	บดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.75	8.11	10.14	82.86	84.89
	บดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.71	7.39	9.24	69.10	70.95
20	งาน Milling						
	บดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.22	1.97	2.46	13.19	13.68
	บดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	13.09	2.30	2.88	15.39	15.97
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.24	2.44	3.05	22.68	23.29

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก กว้าง 4 เมตร ยาว 730 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009สายบ้านดงจาง หมู่ที่ 10 – บ้านโพธิ์ศรี ตำบลบึงแก องค์การบริหารส่วนตำบลบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

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. ค่าแรงเหว	327.00	419.00	419.00	0.00	327.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 2205.61	555.81	926.35	810.56	741.08	671.60
3. ทราย 1.20 x 313.09	195.36	196.87	214.90	223.92	232.93
4. หิน 1.15 x 1044.67	1,045.19	874.59	884.20	917.84	870.99
5. ค่าแรงผสม	205.72	205.72	205.72	205.72	205.72
รวม	2,329.08	2,622.53	2,534.38	2,088.56	2,308.24

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. 59-009 สายบ้านดงจางอาจ หมู่ที่ 10 - บ้านโพธิ์ศรี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
รวม	=	บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	บาท/ตร.ม.