



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานทะเบียนทรัพย์สินและพัสดุ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง
ที่ สท 78602/ วันที่ 23 มีนาคม 2563

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต
จาก หมู่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึง หมู่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง
กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง
อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง ที่ 201/2563 ลงวันที่ 18 มีนาคม 2563
ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จาก หมู่ 10
บ้านทุ่งพยอมงาม ถึง หมู่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร
หนา 0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทาง
พาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จาก หมู่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึง หมู่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง
กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย
จังหวัดสุโขทัย เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายนี้

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายพนพล อินทร์กล้า)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

(ลงชื่อ)

(นางสาวศุภินันท์ ชันมูล)
นักพัฒนาชุมชน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสุจิตรา เทียนทอง)
นักจัดการงานทั่วไป

กรรมการ

☒ เห็นควรอนุมัติ ☐ ไม่เห็นควรอนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นางสาวประภาพรณ พัดคุ้ม)
ผู้อำนวยการกองคลัง

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

☒ เห็นควรอนุมัติ ☐ ไม่เห็นควรอนุมัติ

จำเอก

(จักรเศ มั่นสวาทะไพบุลย์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

คำสั่ง พิจารณาแล้ว

☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ

(นายฉัตรชัย จิตติพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

รายละเอียดการแบ่งงวดงาน - งวดเงิน
ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
จาก หมู่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึง หมู่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง
กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

รายละเอียดการแบ่งงวดงาน - งวดเงิน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

- งวดที่ 1 จ่ายเงิน 25 % ของราคาจ้าง ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างให้แล้วเสร็จดังนี้ ระยะเวลา 50 วัน
1. งานหินคลุกปรับระดับ (หลวม)
 2. งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม)
 3. งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)
- งวดที่ 2 จ่ายเงิน 65 % ของราคาจ้าง ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างให้แล้วเสร็จดังนี้ ระยะเวลา 20 วัน
1. งาน PARA ASPHALT CONCRTE) หนา 5 ซม. (รวมทางเชื่อม)
- งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย) จ่ายเงิน 10 % ของราคาจ้าง ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างให้แล้วเสร็จดังนี้ ระยะเวลา 20 วัน
1. งานสีเทอร์โมพลาสติก
 2. งานป้ายจราจร
 3. งานหลักแนวโค้ง ค.ส.ล.
 4. งานติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)
 5. งานชุดสัญญาณไฟกระพริบ
 6. งานป้ายโครงการ

ประเภทงานและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. งานดิน

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$

2. งานทาง

1. งานผิวทาง PRIME COAT , TACK COAT , SEAL COAT

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$

2. งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE , PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.10 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนพล อินทร์กล้า)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสุจิตรา เทียนทอง)

นักจัดการงานทั่วไป

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวศุภินันท์ ชันมูล)

นักพัฒนาชุมชน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม
ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร

2. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,355,000.00 บาท
- บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,282,332.48 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นพดล อินทร์กล้า ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัด อบต.หนองหญ้าปล้อง

7.2 สุจิตรา เทียนทอง กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานทั่วไป

7.3 ศุภินันท์ ชันมูล กรรมการกำหนดราคากลาง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

นพดล อินทร์กล้า

20 มีนาคม 2563 15:05:27

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร	
สาย		ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านดงลานหอย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
ตอน		ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ	
อยู่ในท้องที่จังหวัด		สุโขทัย	เขตแดนตก
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย
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
1	หินคลกราคาโรงม่	บาท/ตัน	220.00	6.00	14.49	0.00	0.00	234.49	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
2	หินผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	บาท/ตัน	282.50	6.00	14.49	0.00	0.00	296.99	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท1	บาท/ตัน	2,056.07	40.00	55.63	0.00	0.00	2,111.70	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
4	ยางCss-1	บาท/ตัน	21,500.00	117.00	161.54	0.00	0.00	21,661.54	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
5	ยางParaac	บาท/ตัน	26,000.00	117.00	161.54	0.00	0.00	26,161.54	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร	
สาย		ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
ตอน		ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ	
อยู่ในท้องที่จังหวัด		สุโขทัย	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%	0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทำการ พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	หินฝุ่น	บาท/ลบ.ม.	230.00	6.00	14.49	0.00	0.00	244.49	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
7	หิน3/8	บาท/ลบ.ม.	230.00	6.00	14.49	0.00	0.00	244.49	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากงบปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง 6 เมตร ยาว 710 เมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งบโครงการบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง/องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	2. หินคลุกปรับระดับ (หลวม) 3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	132.000	234.00	30,888.00	1.3624	318.80	42,081.81
2	3.1.1 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ขุดลึกเฉลี่ย 0.15 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม)	ตร.ม.	4,710.000	57.28	269,788.80	1.3624	78.03	367,560.26
3	5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 5.1 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 5.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคต (PRIME COAT) รวมทางเชื่อม 5.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	4,710.000	28.04	132,068.40	1.3624	38.20	179,929.98
4	5.2.1 งาน PARA ASPHALT CONCRETE หน้า 5 ซม. (รวมทางเชื่อม) 6. งานตีเส้นจราจรและจราจรสงเคราะห์	ตร.ม.	4,710.000	246.12	1,159,225.20	1.3624	335.31	1,579,328.41

นพดล อินทรกล้า

20 มีนาคม 2563 15:07:28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจากก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : หน้.0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอปานดำนลนหอย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง/องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	6.1 สีเทอรันโพลาสติก	ตร.ม.	180.000	290.00	52,200.00	1.3624	395.09	71,117.28
6	6.2 ติดตั้งปูและทอนแสง (2 หน้า) 6.3 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 6.3.1 งานสัญญาณไฟกระพริบ (FLASHING SIGNALS)	ปูม	50.000	250.00	12,500.00	1.3624	340.60	17,030.00
7	6.3.1.1 ชุดสัญญาณไฟกระพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์) (FLASHING SIGNALS (SOLAR CELL)) 7. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดต่างๆ	EACH	1.000	15,990.00	15,990.00	1.3624	21,784.77	21,784.77
รวมราคากลาง								2,282,332.48

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร
หน้า 0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นพดล อินทร์กล้า)

(สุจิตรา/เทียนทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภินันท์ ชินมูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นพดล อินทร์กล้า

20 มีนาคม 2563

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร	
รายละเอียด		ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร งบการบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอปานานลานหอย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สาย		จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงามถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ	
ตอน		จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ	
อยู่ในท้องที่จังหวัด		สุโขทัย	เขตฝั่งตก
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
		ราคามันโซลา	23.5 บาท/ลิตร
			0.00%
			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทำการ พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินคลกราคาไม่	บาท/ตัน	220.00	6.00	14.49	0.00	0.00	234.49	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
2	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บาท/ตัน	282.50	6.00	14.49	0.00	0.00	296.99	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท1	บาท/ตัน	2,056.07	40.00	55.63	0.00	0.00	2,111.70	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
4	ยางCss-1	บาท/ตัน	21,500.00	117.00	161.54	0.00	0.00	21,661.54	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
5	ยางParaac	บาท/ตัน	26,000.00	117.00	161.54	0.00	0.00	26,161.54	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร	
สาย		ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
ตอน		จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ	
อยู่ในท้องที่จังหวัด		สุโขทัย	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	หินฝุ่น	บาท/ลบ.ม.	230.00	6.00	14.49	0.00	0.00	244.49	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
7	หิน3/8	บาท/ลบ.ม.	230.00	6.00	14.49	0.00	0.00	244.49	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสส์เล็คคองกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสส์เล็คคองกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	1.0000	5.5000	27.3340	1.2733	1.0700	1.3624	1.3822	1.4019
10.00	16.0809	1.0000	5.5000	22.5809	1.2258	1.0700	1.3116	1.3319	1.3522
20.00	10.6385	1.0000	5.5000	17.1385	1.1714	1.0700	1.2534	1.2717	1.2899
30.00	7.5561	1.0000	5.5000	14.0561	1.1406	1.0700	1.2204	1.2369	1.2533
40.00	7.4312	1.0000	5.0000	13.4312	1.1343	1.0700	1.2137	1.2316	1.2496
50.00	6.9413	1.0000	5.0000	12.9413	1.1294	1.0700	1.2085	1.2265	1.2445
60.00	6.3773	1.0000	5.0000	12.3773	1.1238	1.0700	1.2025	1.2204	1.2384
70.00	6.3436	1.0000	4.5000	11.8436	1.1184	1.0700	1.1967	1.2151	1.2334

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร

เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สอ ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F 1 ฝนชุก 1	Factor F 2 ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	1.0000	4.0000	9.0855	1.0909	1.0700	1.1673	1.1844	1.2015
170.00	4.0052	1.0000	4.0000	9.0052	1.0901	1.0700	1.1664	1.1834	1.2004
180.00	3.9482	1.0000	4.0000	8.9482	1.0895	1.0700	1.1658	1.1827	1.1996
190.00	4.1809	1.0000	3.5000	8.6809	1.0868	1.0700	1.1629	1.1807	1.1985
200.00	4.1572	1.0000	3.5000	8.6572	1.0866	1.0700	1.1627	1.1804	1.1982
210.00	4.0541	1.0000	3.5000	8.5541	1.0855	1.0700	1.1615	1.1794	1.1972
220.00	4.0279	1.0000	3.5000	8.5279	1.0853	1.0700	1.1613	1.1791	1.1969
230.00	3.9408	1.0000	3.5000	8.4408	1.0844	1.0700	1.1603	1.1780	1.1957

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราแอลฟัลติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราแอลฟัลติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กว้าง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา 0.05 เมตร เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	1.0000	3.5000	8.3617	1.0836	1.0700	1.1595	1.1770	1.1946
250.00	3.7523	1.0000	3.5000	8.2523	1.0825	1.0700	1.1583	1.1757	1.1931
260.00	3.6513	1.0000	3.5000	8.1513	1.0815	1.0700	1.1572	1.1744	1.1917
270.00	3.5578	1.0000	3.5000	8.0578	1.0806	1.0700	1.1562	1.1733	1.1904
280.00	3.4710	1.0000	3.5000	7.9710	1.0797	1.0700	1.1553	1.1722	1.1892
290.00	3.3902	1.0000	3.5000	7.8902	1.0789	1.0700	1.1544	1.1713	1.1881
300.00	3.3147	1.0000	3.5000	7.8147	1.0781	1.0700	1.1536	1.1703	1.1870
350.00	3.2737	1.0000	3.5000	7.7737	1.0777	1.0700	1.1531	1.1698	1.1864

โครงการ : ปรังกะวตราจากก่อสร้างปรังปรังซ่อมแซมถนนลาดยางผิวทางพาราแอลฟัลติกคอนกรีต จากหมู่ที่ 10 บ้านทุ่งพยอมงาม ถึงหมู่ที่ 7 บ้านนาขุนเจริญ ตำบลหนองหญ้าปล้อง กวาง 6 เมตร ยาว 710 เมตร หนา
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,672,660.40 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 1,672,660.40 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ 2,355,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3624