



ประกาศเทศบาลตำบลจันทบเพชร
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

.....
โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ทางหลวง๒๒๔ - บ้านสายโท ๓)
รหัสสายทาง บร.ถ.๒๐ - ๐๐๔ บ้านสายโท ๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลจันทบเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ผิว
จราจรกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑,๑๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘,๘๐๐
ตารางเมตร งบประมาณ ๕,๖๗๒,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทหกแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามแนวทางที่ถูกต้อง จึงอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัด
จ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงาน
ของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ
กรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาล
ตำบลจันทบเพชร ที่ ๑๒๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ได้กำหนดราคากลางและรายละเอียด
การคำนวณราคากลางของงานก่อสร้างที่จะดำเนินการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดให้งานก่อสร้างข้างต้น
มีราคากลาง รวมเป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน ๕,๘๐๗,๑๕๙.๒๘ บาท (ห้าล้านบาทแปดแสนเจ็ดพันหนึ่งร้อยห้าสิบ
เก้าบาทยี่สิบแปดสตางค์)

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(ลงชื่อ).....

(นายธีระศักดิ์ บุญด้วง)

นายกเทศมนตรีตำบลจันทบเพชร



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลจันทบเพชร

ที่ บร ๕๔๙๐๕/๒๕๖๙

วันที่ ๑๙ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลและขอความเห็นชอบในการใช้ราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลจันทบเพชร

ด้วยเทศบาลตำบลจันทบเพชร ได้รับเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (ทางหลวง๒๒๔ - บ้านสายโท ๓) หรือสายทาง บร.ถ.๒๐ - ๐๐๔ บ้านสายโท ๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลจันทบเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑,๑๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘,๘๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๕,๖๗๒,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทหกแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) และราคากลาง ๕,๘๐๗,๑๕๙.๒๘ (ห้าล้านบาทแปดแสนเจ็ดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทยี่สิบบแปดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลจันทบเพชร ที่ ๑๒๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบและให้ยึดถือเป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เห็นควรดำเนินการดังนี้

- อนุมัติจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
- อนุมัติเห็นชอบราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเรืองยศ จำปา)

ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีระพงษ์ แก้วสุข)

นักจัดการงานทั่วไป

จำเอก.....กรรมการ

(สุวรรณ สุข)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชาญศักดิ์ หงษ์สอ)

เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายเอกลักษณ์ ปลงรัมย์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

บันทึกข้อความ ที่ บร ๕๔๙๐๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๙ เรื่อง รายงานผลและขอความเห็นชอบในการใช้ราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (ทางหลวง ๒๒๔ - บ้านสายโท ๓)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่..... เห็นชอบพร้อมขอรับทราบ
.....

(ลงชื่อ)..... นาง
(นางสาวกาญจนา อยู่ระมัด)
ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของปลัดเทศบาลตำบลจันทเพชร..... เห็นชอบ
.....

(ลงชื่อ)..... นาย
(นายเรืองยศ จำปา)
รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลจันทเพชร

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลจันทเพชร..... อนุมัติ
.....

(ลงชื่อ)..... นายกเทศมนตรี
(นายธีระศักดิ์ บุญดวง)
นายกเทศมนตรีตำบลจันทเพชร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3
 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800
 ตารางเมตร ตำบลจันทบเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1
 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตรฯ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลจันทบเพชร / เทศบาลตำบลจันทบเพชร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,672,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ถนนกว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.04 เมตร
 หรือมีพื้นที่ปฏิบัติงานรวมไม่น้อยกว่า 8,800.00 ตารางเมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 5,807,159.28 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 เรืองยศ จำปา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัดเทศบาล
- 7.2 ชาญศักดิ์ หงษ์สอ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการ
- 7.3 วีระพงษ์ แก้วสุข กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานทั่วไป
- 7.4 สุวรรณ สุชา กรรมการกำหนดราคากลาง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
- 7.5 เอกลักษณ์ ปลงรัมย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สาย	โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บุรีรัมย์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	41.45	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	(04-2569)ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ50กก./ถุงตราที่ฟี่ไอปูนแดง299	ตัน	2,626.17	50.00	145.96	0.00	0.00	2,772.13	เม.ย. 2569	
2	(04-2569)ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดEAPบรรจุBULK	ตัน	39,546.67	350.00	644.31	0.00	0.00	40,190.98	เม.ย. 2569	

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:39

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สาย	โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บุรีรัมย์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	41.45	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
3	(04-2569)ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACเกรดA C-60/70บรรจุBULK	ตัน	43,333.33	350.00	644.31	0.00	0.00	43,977.64	เม.ย. 2569	
4	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	ตัน	759.14	50.00	92.52	0.00	0.00	851.66	พ.ค. 2569	บันทึกสืบ

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:39

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทบเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลจันทบเพชร/เทศบาลตำบลจันทบเพชร

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรองพื้นทางและพื้นทาง 1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.1.1.1 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ชุตลิกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้)	ตร.ม.	8,800.000	87.51	770,088.00	1.3642	119.38	1,050,554.04
2	2. งานผิวทาง 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 2.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง EAP	ตร.ม.	8,800.000	40.85	359,480.00	1.3642	55.72	490,402.61

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทบเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลจันทบเพชร/เทศบาลตำบลจันทบเพชร

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.1.2 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 2.1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	8,800.000	346.67	3,050,696.00	1.3642	472.92	4,161,759.48
4	3. งานตีเส้นจราจร 3.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 3.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 3.1.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	264.000	290.00	76,560.00	1.3642	395.61	104,443.15
รวมราคากลาง								5,807,159.28

เอกลักษณ์ พลรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:10

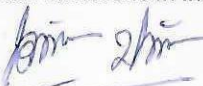
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลจันทเพชร/เทศบาลตำบลจันทเพชร



(ชาญศักดิ์ หงษ์สอ)

กรรมการกำหนดราคากลาง




(เอกลักษณ์ ปลงรัมย์)


กรรมการกำหนดราคากลาง


(เรียงยศ จำปา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(วีระพงษ์ แก้วสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุวรรณ สุขา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

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 ผันซุก 1	Factor F ผันซุก 2
	ค่าอำนาจการ	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

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:32

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

Factor F งานก่อสร้างทาง
เลขที่หนังสือ : 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	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

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:32

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

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 ผันซุก 1	Factor F ผันซุก 2
	ค่าอำนาจการ	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

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:32

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

Factor F งานก่อสร้างทาง
เลขที่หนังสือ : 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	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

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:32

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

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 ผันซุก 1	Factor F ผันซุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	4,256,824.00 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	4,256,824.00 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	5,672,000.00 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

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง

บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร

อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ฝิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ 8,800 ตารางเมตรฯ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 41.00 - 41.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	14.10	19.74
2	16.29	22.81
3	18.49	25.89
4	20.68	28.96
5	22.88	32.03
6	25.08	35.11
7	27.94	39.12
8	31.59	44.23
9	35.24	49.34
10	38.90	54.46
11	42.55	59.57
12	46.20	64.68
13	49.85	69.79
14	53.50	74.90
15	57.15	80.02
16	60.81	85.13
17	64.46	90.24
18	68.11	95.35

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	71.76	100.46
20	75.41	105.58
21	79.06	110.69
22	82.72	115.80
23	86.37	120.92
24	90.02	126.03
25	93.67	131.14
26	97.32	136.25
27	100.97	141.36
28	104.63	146.48
29	108.28	151.59
30	111.93	156.70
31	115.58	161.81
32	119.23	166.92
33	122.89	172.04
34	126.53	177.15
35	130.19	182.26
36	133.84	187.38
37	137.49	192.49
38	141.14	197.60
39	144.79	202.71
40	148.45	207.83
41	152.10	212.94

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	155.75	218.05
43	159.40	223.16
44	163.05	228.27
45	166.70	233.38
46	170.36	238.50
47	174.01	243.62
48	177.66	248.73
49	181.31	253.84
50	184.97	258.95
51	188.62	264.07
52	192.26	269.17
53	195.92	274.28
54	199.57	279.40
55	203.22	284.51
56	206.88	289.63
57	210.53	294.74
58	214.17	299.84
59	217.82	304.95
60	221.48	310.07
61	225.14	315.20
62	228.79	320.30
63	232.44	325.41
64	236.09	330.52

เอกลักษณ์ พลรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	239.75	335.65
66	243.39	340.75
67	247.04	345.86
68	250.69	350.97
69	254.35	356.09
70	258.00	361.20
71	261.66	366.32
72	265.31	371.43
73	268.96	376.54
74	272.60	381.63
75	276.26	386.76
76	279.91	391.87
77	283.55	396.98
78	287.21	402.09
79	290.86	407.20
80	294.51	412.32
81	298.16	417.43
82	301.82	422.54
83	305.46	427.65
84	309.14	432.79
85	312.78	437.89
86	316.41	442.98
87	320.07	448.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	323.73	453.22
89	327.37	458.32
90	331.04	463.45
91	334.69	468.57
92	338.34	473.68
93	341.98	478.77
94	345.63	483.88
95	349.31	489.03
96	352.94	494.11
97	356.59	499.22
98	360.25	504.36
99	363.91	509.47
100	367.54	514.56
101	371.20	519.67
102	374.87	524.82
103	378.52	529.93
104	382.15	535.02
105	385.80	540.13
106	389.47	545.26
107	393.12	550.37
108	396.78	555.49
109	400.42	560.59
110	404.07	565.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	407.75	570.84
112	411.39	575.94
113	415.05	581.07
114	418.68	586.15
115	422.33	591.26
116	425.99	596.39
117	429.62	601.47
118	433.27	606.57
119	436.93	611.70
120	440.61	616.85
121	444.25	621.95
122	447.91	627.07
123	451.53	632.14
124	455.21	637.30
125	458.86	642.41
126	462.53	647.54
127	466.15	652.61
128	469.78	657.70
129	473.43	662.80
130	477.10	667.93
131	480.78	673.09
132	484.41	678.17
133	488.05	683.27

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	491.71	688.40
135	495.39	693.54
136	499.01	698.61
137	502.64	703.70
138	506.36	708.91
139	509.95	713.94
140	513.63	719.08
141	517.25	724.15
142	520.96	729.34
143	524.60	734.44
144	528.26	739.56
145	531.86	744.60
146	535.54	749.76
147	539.16	754.83
148	542.88	760.03
149	546.52	765.13
150	550.18	770.26
151	553.77	775.28
152	557.46	780.44
153	561.07	785.50
154	564.78	790.70
155	568.42	795.79
156	572.07	800.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	575.73	806.03
158	579.41	811.17
159	583.00	816.21
160	586.70	821.39
161	590.32	826.45
162	593.95	831.53
163	597.59	836.63
164	601.25	841.75
165	604.91	846.88
166	608.59	852.03
167	612.28	857.19
168	615.88	862.23
169	619.59	867.43
170	623.21	872.50
171	626.84	877.58
172	630.49	882.68
173	634.14	887.80
174	637.81	892.93
175	641.48	898.07
176	645.06	903.08
177	648.76	908.26
178	652.47	913.45
179	656.07	918.50

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	659.69	923.56
181	663.31	928.64
182	667.07	933.90
183	670.72	939.01
184	674.38	944.13
185	677.92	949.09
186	681.60	954.24
187	685.29	959.41
188	688.99	964.59
189	692.57	969.60
190	696.30	974.82
191	699.90	979.86
192	703.51	984.91
193	707.26	990.17
194	710.89	995.25
195	714.54	1,000.35
196	718.19	1,005.46
197	721.85	1,010.58
198	725.52	1,015.72
199	729.05	1,020.67
200	732.74	1,025.84
201.0 - 1000.0	3.66	5.13

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทนาค 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ค่าก่อสร้างรวม 15,415,415 บาท
อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทนาค 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.66 บาท/ตัน
5.13 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 41.50 บาท/ลิตร



เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง
 บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร
 อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต
 ตารางขายซองวัสดุก่อสร้าง ระบุรหัส 10 ลอ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ฝิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

8,800 ตารางเมตรฯ
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 41.00 - 41.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	8.54	11.96
2	10.77	15.08
3	13.01	18.21
4	15.24	21.34
5	17.48	24.47
6	19.71	27.59
7	21.94	30.72
8	24.41	34.18
9	27.31	38.23
10	30.20	42.28
11	33.09	46.33
12	35.99	50.38
13	38.88	54.44
14	41.78	58.49
15	44.67	62.54
16	47.57	66.59
17	50.46	70.64
18	53.35	74.69

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	56.25	78.75
20	59.14	82.80
21	62.03	86.85
22	64.94	90.91
23	67.82	94.95
24	70.72	99.01
25	73.62	103.07
26	76.51	107.11
27	79.41	111.17
28	82.30	115.23
29	85.18	119.26
30	88.09	123.33
31	90.97	127.36
32	93.88	131.43
33	96.77	135.48
34	99.67	139.54
35	102.55	143.57
36	105.45	147.63
37	108.35	151.70
38	111.25	155.75
39	114.15	159.80
40	117.03	163.84
41	119.94	167.91

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	122.83	171.97
43	125.72	176.00
44	128.62	180.07
45	131.50	184.10
46	134.41	188.17
47	137.29	192.21
48	140.19	196.27
49	143.07	200.30
50	145.96	204.35
51	148.87	208.42
52	151.75	212.45
53	154.65	216.51
54	157.56	220.58
55	160.44	224.61
56	163.33	228.66
57	166.23	232.72
58	169.15	236.81
59	172.03	240.84
60	174.92	244.89
61	177.82	248.95
62	180.74	253.04
63	183.61	257.05
64	186.49	261.08

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ค่ารถบรรทุก 2115 บาท/เที่ยว
 อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตรฯ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	189.38	265.13
66	192.28	269.19
67	195.20	273.27
68	198.05	277.27
69	200.99	281.39
70	203.86	285.41
71	206.75	289.45
72	209.65	293.51
73	212.56	297.58
74	215.48	301.67
75	218.32	305.64
76	221.26	309.77
77	224.12	313.77
78	226.99	317.78
79	229.97	321.96
80	232.86	326.01
81	235.76	330.07
82	238.56	333.99
83	241.48	338.07
84	244.41	342.18
85	247.36	346.30
86	250.19	350.26
87	253.03	354.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	256.00	358.41
89	258.86	362.40
90	261.72	366.41
91	264.74	370.63
92	267.62	374.67
93	270.52	378.72
94	273.42	382.78
95	276.18	386.65
96	279.09	390.73
97	282.02	394.83
98	284.96	398.95
99	287.91	403.08
100	290.70	406.98
101	293.67	411.14
102	296.48	415.07
103	299.46	419.25
104	302.28	423.19
105	305.29	427.41
106	308.12	431.37
107	310.96	435.35
108	313.81	439.33
109	316.86	443.60
110	319.72	447.60

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	322.58	451.62
112	325.46	455.64
113	328.34	459.67
114	331.23	463.72
115	334.12	467.77
116	337.03	471.84
117	339.94	475.91
118	342.86	480.00
119	345.78	484.10
120	348.72	488.21
121	351.42	491.99
122	354.37	496.12
123	357.33	500.26
124	360.29	504.41
125	363.01	508.21
126	365.99	512.39
127	368.98	516.58
128	371.71	520.39
129	374.72	524.61
130	377.74	528.83
131	380.48	532.67
132	383.51	536.92
133	386.26	540.77

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ค่ารถบรรทุก 215 บาท/เที่ยว
 อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตรฯ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	389.31	545.04
135	392.07	548.90
136	394.83	552.77
137	397.91	557.08
138	400.68	560.95
139	403.78	565.29
140	406.56	569.18
141	409.34	573.08
142	412.47	577.45
143	415.26	581.37
144	418.06	585.28
145	421.21	589.70
146	424.02	593.63
147	426.83	597.57
148	429.65	601.51
149	432.47	605.46
150	435.67	609.94
151	438.51	613.91
152	441.35	617.88
153	444.19	621.86
154	447.03	625.85
155	449.89	629.84
156	452.74	633.84

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	455.60	637.84
158	458.88	642.44
159	461.76	646.46
160	464.64	650.49
161	467.52	654.53
162	470.41	658.58
163	473.31	662.63
164	476.21	666.69
165	479.12	670.76
166	482.03	674.84
167	484.95	678.93
168	487.87	683.02
169	490.32	686.45
170	493.25	690.55
171	496.19	694.66
172	499.13	698.78
173	502.08	702.91
174	505.03	707.05
175	507.99	711.19
176	510.96	715.34
177	513.93	719.51
178	516.39	722.94
179	519.37	727.12

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	522.36	731.30
181	525.35	735.49
182	528.36	739.70
183	531.37	743.91
184	533.82	747.35
185	536.84	751.57
186	539.86	755.81
187	542.90	760.05
188	545.35	763.49
189	548.39	767.75
190	551.44	772.02
191	554.50	776.30
192	556.95	779.73
193	560.02	784.03
194	563.10	788.33
195	566.18	792.65
196	568.63	796.09
197	571.73	800.42
198	574.83	804.76
199	577.28	808.20
200	580.40	812.56
201.0 - 1000.0	2.90	4.06

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทนาค 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร
อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทนาค 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.90 บาท/ตัน
4.06 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 41.50 บาท/ลิตร



เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง

บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร

อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

8,800 ตารางเมตรฯ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 41.00 - 41.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	4.78	6.70
2	6.45	9.03
3	8.12	11.37
4	9.79	13.70
5	11.45	16.03
6	13.12	18.37
7	14.79	20.71
8	16.46	23.04
9	18.13	25.38
10	19.79	27.71
11	21.46	30.05
12	23.13	32.38
13	24.80	34.72
14	26.47	37.05
15	28.19	39.47
16	30.03	42.04
17	31.86	44.61
18	33.70	47.18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	35.54	49.76
20	37.38	52.33
21	39.22	54.90
22	41.05	57.47
23	42.89	60.05
24	44.73	62.62
25	46.57	65.20
26	48.40	67.77
27	50.24	70.34
28	52.08	72.92
29	53.92	75.48
30	55.76	78.06
31	57.60	80.63
32	59.43	83.21
33	61.27	85.78
34	63.11	88.35
35	64.94	90.92
36	66.79	93.50
37	68.62	96.07
38	70.46	98.64
39	72.30	101.22
40	74.14	103.79
41	75.97	106.36

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	77.82	108.94
43	79.65	111.50
44	81.49	114.08
45	83.33	116.66
46	85.17	119.24
47	87.01	121.81
48	88.83	124.37
49	90.68	126.95
50	92.52	129.52
51	94.36	132.10
52	96.19	134.66
53	98.02	137.23
54	99.86	139.81
55	101.71	142.39
56	103.54	144.95
57	105.37	147.52
58	107.21	150.10
59	109.06	152.68
60	110.90	155.26
61	112.73	157.83
62	114.57	160.40
63	116.41	162.97
64	118.25	165.55

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตรฯ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	120.08	168.11
66	121.93	170.70
67	123.76	173.26
68	125.59	175.83
69	127.43	178.40
70	129.27	180.98
71	131.11	183.56
72	132.96	186.15
73	134.79	188.70
74	136.64	191.30
75	138.47	193.86
76	140.30	196.42
77	142.14	198.99
78	143.98	201.57
79	145.82	204.14
80	147.66	206.73
81	149.51	209.31
82	151.33	211.86
83	153.18	214.45
84	155.00	217.00
85	156.86	219.60
86	158.69	222.16
87	160.52	224.72

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	162.35	227.29
89	164.18	229.85
90	166.06	232.48
91	167.89	235.05
92	169.70	237.58
93	171.54	240.16
94	173.39	242.74
95	175.23	245.33
96	177.09	247.92
97	178.90	250.46
98	180.75	253.05
99	182.57	255.59
100	184.43	258.20
101	186.24	260.74
102	188.11	263.36
103	189.93	265.91
104	191.75	268.46
105	193.63	271.08
106	195.46	273.64
107	197.28	276.20
108	199.11	278.76
109	200.95	281.32
110	202.78	283.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	204.62	286.46
112	206.45	289.03
113	208.29	291.61
114	210.13	294.19
115	211.98	296.77
116	213.82	299.35
117	215.67	301.94
118	217.52	304.53
119	219.37	307.12
120	221.16	309.62
121	223.02	312.22
122	224.87	314.82
123	226.67	317.33
124	228.53	319.94
125	230.39	322.55
126	232.19	325.06
127	234.06	327.68
128	235.93	330.30
129	237.73	332.82
130	239.60	335.44
131	241.40	337.96
132	243.20	340.49
133	245.09	343.12

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตรฯ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	246.89	345.65
135	248.78	348.29
136	250.58	350.82
137	252.48	353.47
138	254.29	356.00
139	256.10	358.53
140	257.91	361.07
141	259.81	363.73
142	261.62	366.27
143	263.44	368.81
144	265.35	371.48
145	267.16	374.03
146	268.98	376.58
147	270.80	379.12
148	272.62	381.67
149	274.54	384.36
150	276.37	386.92
151	278.19	389.47
152	280.02	392.03
153	281.85	394.59
154	283.68	397.15
155	285.51	399.71
156	287.34	402.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	289.17	404.84
158	291.01	407.41
159	292.84	409.98
160	294.68	412.55
161	296.52	415.13
162	298.36	417.70
163	300.20	420.28
164	302.04	422.86
165	303.89	425.44
166	305.73	428.02
167	307.58	430.61
168	309.43	433.20
169	311.28	435.79
170	313.13	438.38
171	314.98	440.97
172	316.84	443.57
173	318.56	445.98
174	320.42	448.58
175	322.28	451.19
176	324.14	453.79
177	326.00	456.40
178	327.86	459.01
179	329.59	461.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	331.45	464.03
181	333.32	466.65
182	335.19	469.26
183	337.06	471.88
184	338.78	474.30
185	340.66	476.92
186	342.53	479.55
187	344.41	482.18
188	346.14	484.59
189	348.02	487.22
190	349.90	489.86
191	351.78	492.50
192	353.51	494.91
193	355.39	497.55
194	357.28	500.20
195	359.01	502.61
196	360.90	505.26
197	362.79	507.91
198	364.52	510.33
199	366.42	512.98
200	368.31	515.64
201.0 - 1000.0	1.84	2.58

เอกลักษณ์ พลรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทนาค 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ค่าจ้างที่ผู้ชนะการประกวดราคาจะชำระ
อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทนาค 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.84 บาท/ตัน
2.58 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 41.50 บาท/ลิตร



เอกลักษณ์ พลรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:49

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง
 บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร
 อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต
 รายงาน **ค่างาน ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร**
 ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า
 8,800 ตารางเมตร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมือง 41.00 - 41.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่างาน บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.65	0.22	0.28	1.87	1.93
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	5.31	0.78	0.98	6.09	6.29
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.47	0.55	0.69	4.02	4.16
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	20.63	3.51	4.39	24.14	25.02
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	40.10	10.80	13.50	50.90	53.60
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	20.47	3.06	3.83	23.53	24.30
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	68.11	19.00	23.75	87.11	91.86
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	67.66	4.66	5.83	72.32	73.49
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	40.11	5.18	6.48	45.29	46.59
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	33.59	3.34	4.18	36.93	37.77
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	7.48	1.70	2.13	9.18	9.61
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	28.89	6.52	8.15	35.41	37.04
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	48.11	12.96	16.20	61.07	64.31
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	9.21	1.46	1.83	10.67	11.04

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:59

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	งานไหลทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	17.32	2.75	3.44	20.07	20.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	57.09	20.90	26.13	77.99	83.22
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	22.08	4.20	5.25	26.28	27.33
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	70.16	25.71	32.14	95.87	102.30
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	7.27	1.66	2.08	8.93	9.35
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.93	2.11	2.64	12.04	12.57
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	10.69	1.75	2.19	12.44	12.88
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	12.13	3.38	4.23	15.51	16.36
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	8.08	0.62	0.78	8.70	8.86
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	7.48	0.88	1.10	8.36	8.58
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	17.28	2.21	2.76	19.49	20.04
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	52.00	6.64	8.30	58.64	60.30
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	35.50	4.54	5.68	40.04	41.18
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	23.88	3.05	3.81	26.93	27.69
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	2.01	0.49	0.61	2.50	2.62
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	6.04	1.47	1.84	7.51	7.88
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	4.12	1.00	1.25	5.12	5.37
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.77	0.68	0.85	3.45	3.62
13	งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต	ตัน	485.06	16.77	20.96	501.83	506.02

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:59

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.

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.บนผิวแอสฟัลติก	ตร.ม.	10.68	2.28	2.85	12.96	13.53
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมโค้ด	ตร.ม.	14.02	2.82	3.53	16.84	17.55
	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.	9.70	1.06	1.33	10.76	11.03
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	14.62	2.39	2.99	17.01	17.61
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	23.54	2.53	3.16	26.07	26.70
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.73	1.92	2.40	12.65	13.13
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	15.92	1.74	2.18	17.66	18.10
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	198.29	35.15	43.94	233.44	242.23
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรีด	ลบ.ม. แน่น	37.15	11.03	13.79	48.18	50.94
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	48.51	5.29	6.61	53.80	55.12
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	40.87	11.03	13.79	51.90	54.66
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรีด	ลบ.ม. แน่น	48.51	5.29	6.61	53.80	55.12
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	24.45	5.92	7.40	30.37	31.85
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	48.90	11.83	14.79	60.73	63.69
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	40.75	9.86	12.33	50.61	53.08
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	30.56	7.39	9.24	37.95	39.80

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:59

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.

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.	12.17	2.07	2.59	14.24	14.76
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.84	0.39	0.49	3.23	3.33
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขูดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	47.95	5.86	7.33	53.81	55.28
	ขูดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	95.19	9.00	11.25	104.19	106.44
	ขูดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	78.48	8.11	10.14	86.59	88.62
	ขูดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	64.76	7.39	9.24	72.15	74.00
20	งาน Milling						
	ขูดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	12.77	1.97	2.46	14.74	15.23
	ขูดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	14.90	2.30	2.88	17.20	17.78
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	21.34	2.44	3.05	23.78	24.39

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทบเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงาน ศูนย์พัฒนาระบบขนส่งทางบกจังหวัดบุรีรัมย์ / กรมทางหลวงชนบทจังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	ตัน	X						พาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์	18 พฤษภาคม 2569	สืบจากราคาพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			1	-	-	-	-	-			

เอกลักษณ์ ปลงรัมย์

18 พฤษภาคม 2569 12:07:45

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง
 บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทบเพชร
 อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต
 ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 8,800 ตารางเมตรฯ

1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง

1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

1.1.1.1 [3.2(5)]งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling)

(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.)	=	37.950 บาท/ตร.ม.
หน่วยน้ำหนักแห้งสูงสุดของวัสดุชั้นพื้นทางที่ขุด (d)	=	2.000 ตัน/ลบ.ม.
ปริมาณยางแอสฟัลต์(โดยน้ำหนัก) = 0.000 % X d X 0.20 (ถ้ามี)	=	0.000 ตัน/ตร.ม.
ค่างาน AC (รวมค่าขนส่ง) (ถ้ามี)	=	0.000 บาท/ตัน
ค่างาน AC	=	0.000 บาท/ตร.ม.
ปริมาณปูนซีเมนต์ (โดยน้ำหนัก) = 3.500 % X d X 0.20	=	0.014 ตัน/ตร.ม.
ค่าปูนซีเมนต์ชนิด Bulk (รวมค่าขนส่ง)	=	2,772.130 บาท/ตัน
ค่าปูนซีเมนต์	=	38.809 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก) X 0.20	=	10.760 บาท/ตร.ม.
(ความหนา)		
ค่างานต้นทุน = 37.95 + 0.00 + 38.80 + 10.76	=	87.51 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง
บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร
อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต
ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
8,800 ตารางเมตรฯ

2 งานผิวทาง

2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

2.1.1.1 [4.1(1)]งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง

EAP

ค่างาน EAP (จากตารางที่ 1) $0.8 \times (40,190.980 \text{ บาท/ตัน}) / 1,000 = 32.152 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางไพรม์โค้ต) = 8.700 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = $32.152 + 8.700 = 40.852 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่างานต้นทุน = 40.85 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง
 บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร
 อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต
 ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 8,800 ตารางเมตร

2 งานผิวทาง

2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

2.1.2.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 4.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	845.340 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 100.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.)	=	290.700 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)
ค่างาน AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 43,977.640 บาท/ตัน	=	2,286.837 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 851.660 บาท/ลบ.ม.	=	630.228 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	501.830 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.280 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	8.540 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวเทคโนโลยีดี บาท/ตร.ม. x 0.900 (ตัวแปร) x 10.410 ตร.ม./ตัน)	=	121.422 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	3,608.938 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 3,608.93 / 10.41	=	346.67 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง
บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร ตำบลจันทเพชร
อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต
ทางหลวง 224-บ้านสายโท 3 รหัสสายทาง บร.ถ 20-004 หมู่ที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
8,800 ตารางเมตร

3 งานตีเส้นจราจร

3.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

3.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

3.1.1.1 [6.15(2)]THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)

ค่าสี 4.000 กก./ตร.ม. @ 42.000 (บาท/กก.)	=	168.000 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.500 กก./ตร.ม. @ 60.000 (บาท/กก.)	=	30.000 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 24.000 (บาท/ตร.ม.)	=	24.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ) @ 38.000 (บาท/ตร.ม.)	=	38.000 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 30.000 (บาท/ตร.ม.)	=	30.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	290.00 บาท/ตร.ม.