



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน
เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน จะดำเนินการจัดจ้างงานโครงการซ่อมสร้างลาดยางผิวจราจรแบบ Asphaltic concrete(โดยวิธี Pavement In-place Recycling) สายถนนลาดยางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน ๑๕๐ ล้านปี ตำบลโนนทัน อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู ตำบลโนนทัน อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๗๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๒๙๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๒,๑๕๐,๐๐๐.- บาท นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และเห็นชอบกำหนดราคากลางภายในวงเงิน ๑,๖๔๒,๔๙๗.๓๙ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นสองพันสี่ร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทสามสิบเก้าสตางค์)

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ เดือน ๕ มิ.ค. ๒๕๖๓ พ.ศ.

(ลงชื่อ)


(นางบุญไทย บุญมา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน

ที่ นก.๗๒๗๐๓๗/ ๐๒๓ วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอรายงานผลการกำหนดราคากลางตามโครงการซ่อมสร้างลาดยางผิวจราจรแบบ Asphaltic concrete(โดยวิธี Pavement In-place Recyling) สายถนนลาดยางชั้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน ๑๕๐ ลานปี

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน ที่ ๘๔ / ๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามโครงการซ่อมสร้างลาดยางผิวจราจรแบบ Asphaltic concrete(โดยวิธี Pavement In-place Recyling) สายถนนลาดยางชั้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน ๑๕๐ ลานปี ตำบลโนนทัน อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู ตำบลโนนทัน อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวแล้ว รายละเอียดปรากฏตามใบ กำหนดราคากลางที่แนบเรียนมาพร้อมหนังสือนี้ วงเงินงบประมาณ ๑,๖๔๒,๔๙๗.๓๙.- บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายสิทธิ อินทรสอน)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายอารยัน พันธ์เพ็ญ)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายวุฒิพงษ์ สายบุญมี)

(/) เห็นชอบและอนุมัติราคากลางให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....
(นางบุญไทย บุญมา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบลโนนหัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า

2. 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหัน อําเภอมืองหนองบัวลําภู จังหวัดหนองบัวลําภู 1 สาย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหัน / องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหัน
3. วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบลโนนหัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร บาท
4. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,150,000.00 บาท
4. ลักษณะพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

โดยสังเขป ถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,642,497.39 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สิทธิ อินทรสอน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.โนนหัน

7.2 อารยัน พันเพ็ญ กรรมการกำหนดราคากลาง นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

7.3 วุฒิพงษ์ สายบุญมี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน/องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงโครงสร้างทาง 1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.1.1.1 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ซุดลึกเฉลี่ย 0.15 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้)	ตร.ม.	4,290.000	58.66	251,651.40	1.3624	79.91	342,849.86
2	1.1.2 งานหินคลุกปรับระดับ	ลบ.ม.	214.000	290.72	62,214.08	1.3624	396.07	84,760.46
3	2. งานผิวทางและไหล่ทาง 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 2.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางหินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์)ก รณิใช้อย่าง MC-70	ตร.ม.	4,290.000	22.20	95,238.00	1.3624	30.24	129,752.25

วุฒิพงษ์ สายบุญมี

24 มีนาคม 2563 09:27:21

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว่า 6
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เมตร ยาว 715 เมตร พร้อมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน/องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 2.1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	4,290.000	173.03	742,298.70	1.3624	235.73	1,011,307.74
5	3. งานตีเส้นจราจร 3.1 งานสีเทอร์โมพลาสติก 4. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	ตร.ม.	178.000	290.00	51,620.00	1.3624	395.09	70,327.08 3,500.00
รวมราคากลาง								1,642,497.39

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ผิวถนนใหม่ กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน/องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน

(สหธิ อินทรล่อน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วุฒิพงษ์ สายบุญมี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อารัน พันเพ็ญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วุฒิพงษ์ สายบุญมี

24 มีนาคม 2563

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

บริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic C

[illegible]

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recyling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150
 ลานปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนทัน โดยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recyling
 อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัด หนองบัวลำภู

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ลานปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290
 องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน / องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.000	ชุด	3,500.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			3,500.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ลานปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลโนนทัน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน / องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	3,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,500.00	

ผู้พิมพ์ สายบุญมี

24 มีนาคม 2563 09:31:04

หน้า 1 จาก 1

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recyting สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบิลโบนิติน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recyting สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบิลโบนิติน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ส่วนที่ ๒๒๒ ที่ กค ๐405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559
6.00 % ต่อปี

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนาจการ	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

วุฒิพงษ์ สายบุญมี

24 มีนาคม 2563 09:31:40

หน้า 1 จาก 5

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย

0.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559
6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F กลุ่ม 1	Factor F กลุ่ม 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	1.0000	4.5000	11.5234	1.1152	1.0700	1.1933	1.2117	1.2302
90.00	5.4724	1.0000	4.5000	10.9724	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052	1.2231
100.00	5.1694	1.0000	4.5000	10.6694	1.1067	1.0700	1.1842	1.2017	1.2192
110.00	4.7483	1.0000	4.0000	9.7483	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914	1.2084
120.00	4.6292	1.0000	4.0000	9.6292	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903	1.2075
130.00	4.4430	1.0000	4.0000	9.4430	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880	1.2050
140.00	4.3286	1.0000	4.0000	9.3286	1.0933	1.0700	1.1698	1.1870	1.2041
150.00	4.1868	1.0000	4.0000	9.1868	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853	1.2023

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท คำนวณโน้ต กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหิน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท คำนวณโน้ต กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

เลขที่หนังสือ : ๖๖๖๖๖๖๖๖ ที่ กค ๐405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมใบรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนที่ 1	Factor F ส่วนที่ 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่าค่าใช้	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

ผู้พิมพ์ สายบุญมี

24 มีนาคม 2563 09:31:40

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี In-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบล็อมนหิน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี In-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบล็อมนหิน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย

0.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

เลขที่หนังสือ : ๑๖๖๖/๒๐๖๖ ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๓๖๔ ลงวันที่ 15 กันยายน 2559
6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจำนวนรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	1.0000	3.5000	8.3617	1.0836	1.0700	1.1695	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

ผู้พิมพ์ สายบุญมี

24 มีนาคม 2563 09:31:40

หน้า 4 จาก 5

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recyling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recyling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ เลขที่หนังสือ : ความที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559 6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1486	1.0000	3.5000	7.6486	1.0765	1.0700	1.1519	1.1687	1.1855
450.00	3.1268	1.0000	3.5000	7.6268	1.0763	1.0700	1.1516	1.1684	1.1852
500.00	3.0168	1.0000	3.5000	7.5168	1.0752	1.0700	1.1505	1.1673	1.1841
≥700.00	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี In-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนหิน กว้าง 6 เมตร ยาว
เลขที่หนังสือ : ค่วนที่ลุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,203,022.18 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,203,022.18 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,150,000.00 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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย				
สาย	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling				
คอน	หนองบัวลำภู				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	หนองบัวลำภู	เขตพื้นที่	ปกติ	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง	22.35 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ค่าขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ 50 กก./ถุงตราเพชร	ตัน	2,242.99	11.00	16.09	0.00	0.00	2,259.08	ก.พ. 2563	บันทึกสืบ
2	ค่าหินผสมแอสฟัลต์	ลบ.ม.	283.46	60.00	114.25	0.00	0.00	397.71	มี.ค. 2563	
3	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรด AC-60/70 บรรจุ BULK	ตัน	19,500.00	530.00	844.21	0.00	0.00	19,944.21	ก.พ. 2563	
4	หินคลุก	ลบ.ม.	170.00	60.00	114.25	0.00	0.00	284.25	มี.ค. 2563	

ผู้พิมพ์ สายบุญมี

24 มีนาคม 2563 09:32:21

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recyling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recyling สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ค่าหินผสมแอสฟัลต์	ลบ.ม.				X			ทางหลวงชนบท	18 มีนาคม 2563	บันทึกสืบ
2	หินคลุก	ลบ.ม.			X				โรงไม้หินสากลพัฒนา	20 มีนาคม 2563	บันทึกสืบ
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			-	-	1	1	-	-			

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และถาวรจราจรปกติ
 ลายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ราคามันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 22.00 - 22.99 บาท /ลิตร
 เลขหนังสือ : ความที่ ๑๕๓ ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	13.38	18.73
2	14.86	20.80
3	16.34	22.87
4	17.81	24.94
5	19.29	27.01
6	20.77	29.08
7	22.92	32.08
8	25.85	36.19
9	28.78	40.30
10	31.72	44.41
11	34.65	48.51
12	37.59	52.62
13	40.52	56.73
14	43.45	60.84
15	46.39	64.94
16	49.32	69.05
17	52.26	73.16
18	55.19	77.26

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	58.12	81.37
20	61.06	85.48
21	63.99	89.59
22	66.92	93.69
23	69.86	97.80
24	72.79	101.91
25	75.73	106.02
26	78.66	110.12
27	81.59	114.23
28	84.53	118.34
29	87.46	122.45
30	90.39	126.55
31	93.33	130.66
32	96.26	134.77
33	99.20	138.88
34	102.13	142.98
35	105.07	147.09
36	108.00	151.20
37	110.93	155.31
38	113.87	159.41
39	116.80	163.52
40	119.74	167.63
41	122.67	171.74

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	125.60	175.84
43	128.54	179.95
44	131.47	184.05
45	134.40	188.16
46	137.34	192.28
47	140.28	196.39
48	143.21	200.49
49	146.14	204.60
50	149.08	208.71
51	152.01	212.82
52	154.94	216.92
53	157.87	221.02
54	160.81	225.13
55	163.75	229.24
56	166.68	233.35
57	169.61	237.46
58	172.54	241.56
59	175.47	245.66
60	178.41	249.78
61	181.35	253.90
62	184.29	258.00
63	187.22	262.10
64	190.15	266.21

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบดโนนหิน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหิน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบดโนนหิน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	193.09	270.33
66	196.02	274.42
67	198.95	278.53
68	201.88	282.64
69	204.82	286.75
70	207.76	290.86
71	210.70	294.98
72	213.63	299.08
73	216.56	303.18
74	219.48	307.27
75	222.43	311.40
76	225.35	315.50
77	228.29	319.60
78	231.22	323.71
79	234.15	327.82
80	237.09	331.92
81	240.02	336.03
82	242.96	340.14
83	245.89	344.24
84	248.84	348.38
85	251.77	352.47
86	254.69	356.56
87	257.63	360.68

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	260.56	364.79
89	263.49	368.88
90	266.44	373.01
91	269.38	377.13
92	272.30	381.23
93	275.22	385.31
94	278.16	389.42
95	281.12	393.57
96	284.03	397.64
97	286.96	401.75
98	289.91	405.88
99	292.85	409.99
100	295.76	414.07
101	298.70	418.18
102	301.66	422.32
103	304.59	426.43
104	307.51	430.51
105	310.44	434.61
106	313.39	438.74
107	316.32	442.84
108	319.26	446.97
109	322.18	451.05
110	325.12	455.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	328.07	459.30
112	331.00	463.40
113	333.94	467.52
114	336.85	471.60
115	339.78	475.70
116	342.73	479.82
117	345.64	483.90
118	348.57	488.00
119	351.51	492.12
120	354.47	496.26
121	357.40	500.36
122	360.34	504.47
123	363.24	508.53
124	366.21	512.69
125	369.14	516.80
126	372.09	520.92
127	374.99	524.99
128	377.91	529.07
129	380.84	533.17
130	383.78	537.30
131	386.75	541.45
132	389.66	545.52
133	392.59	549.62

โครงการ : ประเมินค่าจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	395.53	553.74
135	398.49	557.88
136	401.39	561.95
137	404.31	566.03
138	407.31	570.23
139	410.18	574.26
140	413.14	578.40
141	416.04	582.46
142	419.03	586.64
143	421.96	590.74
144	424.90	594.86
145	427.78	598.89
146	430.75	603.05
147	433.65	607.11
148	436.65	611.30
149	439.57	615.40
150	442.52	619.52
151	445.39	623.54
152	448.36	627.70
153	451.25	631.75
154	454.24	635.94
155	457.16	640.03
156	460.10	644.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	463.04	648.26
158	466.00	652.40
159	468.88	656.43
160	471.86	660.60
161	474.76	664.66
162	477.67	668.74
163	480.60	672.84
164	483.53	676.94
165	486.48	681.07
166	489.44	685.21
167	492.41	689.37
168	495.29	693.41
169	498.29	697.60
170	501.19	701.67
171	504.10	705.75
172	507.03	709.84
173	509.96	713.95
174	512.91	718.08
175	515.87	722.22
176	518.73	726.22
177	521.71	730.39
178	524.70	734.58
179	527.59	738.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	530.49	742.68
181	533.40	746.76
182	536.44	751.01
183	539.37	755.11
184	542.31	759.23
185	545.13	763.19
186	548.09	767.33
187	551.07	771.49
188	554.05	775.67
189	556.91	779.68
190	559.92	783.89
191	562.80	787.92
192	565.70	791.97
193	568.73	796.23
194	571.65	800.30
195	574.57	804.40
196	577.50	808.50
197	580.44	812.62
198	583.40	816.75
199	586.21	820.70
200	589.19	824.86
201.0 - 1000.0	2.94	4.12

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางบนผิวจราจรที่มีพื้นที่เดิมคือ 21.3/4.298 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางบนผิวจราจรที่มีพื้นที่เดิมคือ 21.3/4.298 ตารางเมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

- ราคากลางเดิม 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ภายหลังคิดเป็น กม. ละ 2.94 บาท/กม.
- 6.12 บาท/กม.ม
- การศึกษารับรอง ไร่ละ 10 บาท/ไร่
- ไร่ละ 2.50 บาท/ไร่
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 22.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ค่าบ่อโนนหิน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหิน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1. ลาด ด้วยวิธีประอบราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 อนุมัติประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และถาวรจราจรปกติ
 ลาดยางถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ค่าบ่อโนนหิน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 22.00 - 22.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	7.85	10.99
2	9.39	13.15
3	10.93	15.31
4	12.47	17.46
5	14.02	19.62
6	15.56	21.78
7	17.10	23.94
8	18.88	26.43
9	21.08	29.52
10	23.29	32.60
11	25.49	35.68
12	27.69	38.76
13	29.89	41.85
14	32.10	44.93
15	34.30	48.02
16	36.50	51.10
17	38.70	54.18
18	40.90	57.26

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	43.11	60.35
20	45.31	63.44
21	47.51	66.52
22	49.72	69.61
23	51.91	72.68
24	54.12	75.77
25	56.33	78.86
26	58.53	81.94
27	60.73	85.03
28	62.94	88.11
29	65.13	91.18
30	67.34	94.28
31	69.53	97.34
32	71.75	100.45
33	73.95	103.53
34	76.16	106.62
35	78.35	109.68
36	80.56	112.78
37	82.77	115.87
38	84.97	118.96
39	87.17	122.04
40	89.37	125.11
41	91.58	128.21

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	93.79	131.30
43	95.98	134.37
44	98.19	137.46
45	100.38	140.53
46	102.59	143.63
47	104.79	146.70
48	107.00	149.79
49	109.18	152.85
50	111.38	155.93
51	113.60	159.04
52	115.79	162.10
53	117.99	165.19
54	120.21	168.30
55	122.40	171.36
56	124.60	174.43
57	126.81	177.53
58	129.04	180.66
59	131.22	183.71
60	133.42	186.79
61	135.64	189.89
62	137.86	193.01
63	140.04	196.05
64	142.22	199.11

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบล็อบนหิน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหิน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบล็อบนหิน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	144.42	202.19
66	146.63	205.29
67	148.86	208.40
68	151.02	211.43
69	153.27	214.58
70	155.45	217.63
71	157.65	220.70
72	159.85	223.79
73	162.07	226.90
74	164.30	230.02
75	166.45	233.02
76	168.70	236.18
77	170.87	239.21
78	173.04	242.26
79	175.34	245.47
80	177.54	248.55
81	179.74	251.64
82	181.85	254.59
83	184.08	257.71
84	186.32	260.85
85	188.57	264.00
86	190.71	267.00
87	192.86	270.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	195.14	273.20
89	197.31	276.23
90	199.48	279.27
91	201.80	282.52
92	203.99	285.59
93	206.20	288.67
94	208.41	291.77
95	210.47	294.66
96	212.70	297.78
97	214.94	300.91
98	217.18	304.06
99	219.44	307.22
100	221.54	310.16
101	223.82	313.35
102	225.93	316.30
103	228.23	319.52
104	230.35	322.50
105	232.67	325.74
106	234.81	328.74
107	236.96	331.74
108	239.11	334.76
109	241.47	338.06
110	243.64	341.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	245.82	344.14
112	248.00	347.20
113	250.19	350.26
114	252.38	353.34
115	254.59	356.42
116	256.80	359.52
117	259.02	362.63
118	261.25	365.75
119	263.48	368.88
120	265.73	372.02
121	267.74	374.83
122	269.99	377.99
123	272.26	381.16
124	274.54	384.35
125	276.56	387.18
126	278.85	390.39
127	281.15	393.61
128	283.19	396.46
129	285.50	399.70
130	287.83	402.96
131	289.88	405.83
132	292.22	409.11
133	294.28	411.99

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบอโนพัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบอโนพัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	296.64	415.30
135	298.71	418.19
136	300.78	421.09
137	303.16	424.93
138	305.24	427.34
139	307.65	430.70
140	309.73	433.63
141	311.83	436.56
142	314.25	439.96
143	316.36	442.91
144	318.47	445.86
145	320.93	449.30
146	323.05	452.27
147	325.17	455.24
148	327.29	458.21
149	329.42	461.19
150	331.93	464.71
151	334.08	467.71
152	336.22	470.71
153	338.37	473.72
154	340.53	476.74
155	342.69	479.76
156	344.85	482.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	347.02	485.83
158	349.61	489.45
159	351.79	492.51
160	353.98	495.58
161	356.18	498.65
162	358.37	501.72
163	360.58	504.81
164	362.79	507.90
165	365.00	511.00
166	367.22	514.11
167	369.45	517.23
168	371.68	520.35
169	373.44	522.82
170	375.68	525.95
171	377.93	529.10
172	380.18	532.25
173	382.43	535.40
174	384.69	538.57
175	386.96	541.75
176	389.24	544.93
177	391.52	548.13
178	393.28	550.60
179	395.57	553.80

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	397.87	557.02
181	400.17	560.24
182	402.48	563.48
183	404.80	566.72
184	406.56	569.19
185	408.89	572.45
186	411.22	575.71
187	413.57	578.99
188	415.33	581.46
189	417.68	584.75
190	420.04	588.05
191	422.40	591.36
192	424.17	593.83
193	426.54	597.16
194	428.92	600.49
195	431.32	603.84
196	433.08	606.31
197	435.48	609.68
198	437.89	613.05
199	439.66	615.52
200	442.08	618.91
201.0 - 1000.0	2.21	3.10

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recyling
 ลาดยางลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recyling
 ลาดยางลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

- ราคาส่งตั้งต้น 201.00 บาท ถึง 1000.00
- ค่าขนส่งคิดเป็น บาท ละ 2.21 บาท/ตัน
- 3.10 บาท/ตัน.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ราคาทางบก คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ตร.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 22.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบดโนนพื้น กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนพัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และกวดจราจรปกติ
 สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านบาท ค่าบดโนนพื้น กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290
 ราคามันเชือเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 22.00 - 22.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	4.30	6.01
2	5.48	7.67
3	6.65	9.32
4	7.83	10.97
5	9.01	12.62
6	10.19	14.27
7	11.37	15.92
8	12.55	17.57
9	13.73	19.22
10	14.91	20.87
11	16.09	22.53
12	17.27	24.18
13	18.45	25.83
14	19.63	27.48
15	20.87	29.21
16	22.21	31.10
17	23.56	32.99
18	24.91	34.88

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	26.26	36.77
20	27.61	38.66
21	28.96	40.55
22	30.31	42.43
23	31.66	44.33
24	33.01	46.21
25	34.36	48.11
26	35.71	49.99
27	37.06	51.88
28	38.41	53.78
29	39.76	55.66
30	41.11	57.55
31	42.46	59.44
32	43.81	61.33
33	45.16	63.22
34	46.51	65.11
35	47.85	66.99
36	49.21	68.89
37	50.55	70.77
38	51.90	72.66
39	53.26	74.56
40	54.60	76.45
41	55.95	78.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	57.31	80.23
43	58.65	82.11
44	60.00	84.01
45	61.35	85.89
46	62.71	87.79
47	64.06	89.68
48	65.40	91.55
49	66.75	93.45
50	68.10	95.34
51	69.45	97.24
52	70.80	99.12
53	72.14	101.00
54	73.50	102.89
55	74.85	104.79
56	76.19	106.67
57	77.54	108.56
58	78.89	110.45
59	80.25	112.34
60	81.60	114.25
61	82.95	116.13
62	84.30	118.01
63	85.65	119.91
64	87.00	121.80

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว่า 6 เมตร ~~ขนาดหน้ากว้าง 7.5 เมตร~~ ~~หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290~~
 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว่า 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	88.34	123.67
66	89.70	125.58
67	91.04	127.46
68	92.39	129.34
69	93.74	131.23
70	95.09	133.13
71	96.44	135.02
72	97.80	136.92
73	99.14	138.80
74	100.51	140.71
75	101.85	142.59
76	103.19	144.47
77	104.54	146.35
78	105.89	148.24
79	107.24	150.14
80	108.60	152.04
81	109.96	153.94
82	111.29	155.80
83	112.65	157.71
84	113.98	159.58
85	115.35	161.50
86	116.69	163.37
87	118.03	165.25

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	119.38	167.13
89	120.72	169.01
90	122.11	170.95
91	123.46	172.84
92	124.77	174.68
93	126.13	176.58
94	127.49	178.48
95	128.85	180.38
96	130.21	182.29
97	131.53	184.14
98	132.90	186.06
99	134.22	187.91
100	135.60	189.84
101	136.93	191.70
102	138.30	193.63
103	139.64	195.49
104	140.97	197.36
105	142.36	199.30
106	143.70	201.17
107	145.04	203.05
108	146.38	204.93
109	147.72	206.81
110	149.07	208.69

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	150.41	210.58
112	151.76	212.47
113	153.11	214.36
114	154.47	216.25
115	155.82	218.15
116	157.18	220.05
117	158.54	221.95
118	159.90	223.86
119	161.26	225.77
120	162.56	227.59
121	163.93	229.50
122	165.30	231.42
123	166.60	233.25
124	167.98	235.17
125	169.35	237.10
126	170.66	238.93
127	172.04	240.86
128	173.42	242.79
129	174.74	244.63
130	176.12	246.57
131	177.44	248.41
132	178.75	250.25
133	180.14	252.20

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	181.46	254.04
135	182.86	256.00
136	184.18	257.85
137	185.58	259.81
138	186.90	261.66
139	188.22	263.51
140	189.55	265.36
141	190.96	267.34
142	192.28	269.20
143	193.61	271.05
144	195.03	273.04
145	196.36	274.90
146	197.69	276.77
147	199.02	278.63
148	200.36	280.50
149	201.79	282.50
150	203.12	284.37
151	204.46	286.25
152	205.80	288.12
153	207.14	290.00
154	208.48	291.87
155	209.82	293.75
156	211.17	295.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	212.51	297.51
158	213.86	299.40
159	215.20	301.28
160	216.55	303.17
161	217.90	305.06
162	219.25	306.95
163	220.61	308.85
164	221.96	310.74
165	223.32	312.64
166	224.67	314.54
167	226.03	316.44
168	227.39	318.35
169	228.75	320.25
170	230.12	322.16
171	231.48	324.07
172	232.85	325.99
173	234.08	327.72
174	235.45	329.63
175	236.82	331.55
176	238.19	333.47
177	239.57	335.40
178	240.94	337.32
179	242.18	339.05

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	243.56	340.98
181	244.94	342.91
182	246.32	344.85
183	247.70	346.78
184	248.94	348.51
185	250.32	350.45
186	251.71	352.39
187	253.10	354.34
188	254.34	356.07
189	255.73	358.02
190	257.12	359.97
191	258.52	361.93
192	259.75	363.66
193	261.15	365.61
194	262.55	367.58
195	263.79	369.31
196	265.19	371.27
197	266.60	373.24
198	267.84	374.97
199	269.24	376.94
200	270.65	378.92
201.0 - 1000.0	1.35	1.89

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี Hot-Plant Recycling
 สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 สาย ทั้งวิธีรวมการราคาสีและการมัด (Sealing) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี Hot-Plant Recycling
 สายถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู 1 สาย ทั้งวิธีรวมการราคาสีและการมัด (Sealing) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี Hot-Plant Recycling

- รวมงานสีพื้น 201.00 ตร.ม. @ 1000.00
- รวมงานสีพื้น 1 ตร.ม. @ 1.35 บาท/ตร.ม.
- 1.89 บาท/ตร.ม.
- การสีสีพื้น 1 ตร.ม. @ 1.35 บาท/ตร.ม.
- 1.89 บาท/ตร.ม.
- รวมงานสีพื้น 201.00 ตร.ม. @ 1000.00
- รวมงานสีพื้น 1 ตร.ม. @ 1.35 บาท/ตร.ม.
- 1.89 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู 1 ฐาน ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling
 ลาดยางถนนลาดยางทางขึ้นแหล่งท่องเที่ยวหอยหิน 150 ล้านปี ตำบลโนนทัน กว้าง 6 เมตร ยาว 715 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,290
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 22.00 - 22.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าซูดอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.41	0.22	0.28	1.63	1.69
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.86	0.55	0.69	3.41	3.55
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.31	0.78	0.98	5.09	5.29
2	งานดินคันทาง						
	ซูด - ขน	ลบ.ม. หลวม	16.53	3.51	4.39	20.04	20.92
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	31.53	10.80	13.50	42.33	45.03
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ซูดตัด	ลบ.ม. ปกติ	16.90	3.06	3.83	19.96	20.73
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	5.93	1.70	2.13	7.63	8.06
	หินผุ - ซูดตัด	ลบ.ม. ปกติ	26.24	3.34	4.18	29.58	30.42
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	31.59	5.18	6.48	36.77	38.07
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	59.45	4.66	5.83	64.11	65.28
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	50.11	19.00	23.75	69.11	73.86
4	งานวัสดุคัดเลือก อูกรังรองพื้นทาง						
	ซูด - ขน	ลบ.ม. หลวม	23.12	6.52	8.15	29.64	31.27
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.63	1.46	1.83	9.09	9.46
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	37.84	12.96	16.20	50.80	54.04

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	เพิ่ม	ปกติ	เพิ่ม
5	งานโหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. ผสม	14.36	2.75	3.84	17.11	17.80
	บดทับ	ลบ.ม. ผสม	49.25	21.90	26.13	66.13	71.38
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. ผสม	19.37	4.20	5.25	23.57	24.62
	บดทับ	ลบ.ม. ผสม	66.41	23.70	32.14	80.11	87.34
7	งานติดตั้งชั้นบดอัด	ตร.ม. ผสม	58.1	1.96	2.06	7.47	7.89
8	งานจุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.90	2.17	2.64	11.13	11.66
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.76	3.13	4.13	13.16	14.21
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	3.83	1.75	2.36	10.58	11.20
9	งานลาดยางใหม่ได้	ตร.ม.	5.63	1.61	1.78	6.95	6.40
10	งานลาดยางทดได้	ตร.ม.	5.22	1.66	1.60	6.10	6.30
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	12.34	2.21	2.76	14.85	15.10
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	17.09	3.05	3.84	20.11	20.86
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	25.36	4.54	5.68	29.89	31.23
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	37.13	6.64	8.90	43.77	45.43
12	งานเคลือบหิน ขี้ตม (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. ทอ	1.66	0.49	0.61	2.15	2.47
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. ทอ	2.30	0.68	0.85	2.98	3.13
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. ทอ	3.42	1.00	1.25	4.42	4.67
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. ทอ	5.01	1.47	1.84	6.48	6.85
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าขนส่งวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	280.17	16.77	20.96	296.94	301.13

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง อว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 คัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม. บนผิวโพรมิไตต์	ตร.ม.	10.88	2.82	3.53	13.70	14.41
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม. บนผิวแอสฟัลต์	ตร.ม.	8.58	2.28	2.85	10.86	11.43
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	132.46	35.15	43.94	167.61	176.40
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	10.68	1.74	2.18	12.42	12.86
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.82	1.92	2.40	11.74	12.22
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และท่อระบาย	เมตร	18.90	2.53	3.16	21.43	22.06
	ค่าท่อระบายรอยต่อคอนกรีต	เมตร	10.36	2.39	2.99	12.75	13.35
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	7.13	1.06	1.33	8.19	8.46
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรี	ลบ.ม. แนน	29.51	11.03	13.79	40.54	43.30
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรี	ลบ.ม. แนน	35.66	5.29	6.61	40.95	42.27
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	32.46	11.03	13.79	43.49	46.25
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	35.66	5.29	6.61	40.95	42.27
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดสิบล้อ 15 ซม.	ตร.ม.	21.75	5.92	7.40	27.67	29.15
	ชุดสิบล้อ 20 ซม.	ตร.ม.	27.19	7.39	9.24	34.58	36.43
	ชุดสิบล้อ 25 ซม.	ตร.ม.	36.25	9.86	12.33	46.11	48.58
	ชุดสิบล้อ 30 ซม.	ตร.ม.	43.50	11.83	14.79	55.33	58.29

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete โดยวิธี in-Place Recycling

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง สว. 19 พ.ศ. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	8.89	2.07	2.59	10.96	11.48
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.01	0.39	0.49	2.40	2.50
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ซุตลิก 3 ซม.	ตร.ม.	41.80	5.86	7.33	47.66	49.13
	ซุตลิก 4 ซม.	ตร.ม.	57.50	7.39	9.24	64.89	66.74
	ซุตลิก 5 ซม.	ตร.ม.	69.63	8.11	10.14	77.74	79.77
	ซุตลิก 6 ซม.	ตร.ม.	84.33	9.00	11.25	93.38	95.63
20	งาน Milling						
	ซุตลิก 5 ซม.	ตร.ม.	9.09	1.97	2.46	11.06	11.55
	ซุตลิก 10 ซม.	ตร.ม.	10.60	2.30	2.88	12.90	13.48
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกอียผสม	ลบ.ม.ม้วน	18.72	2.44	3.05	21.16	21.77

