

ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด”และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐและได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลาง นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ ได้จัดทำราคากลางสำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ ๔ บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๒๔๑ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๖,๒๐๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๘๔๐,๐๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)** คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาคำนวณราคากลางเห็นว่าราคากลางที่เหมาะสมตามโครงการ ดังกล่าว **เป็นเงิน ๓,๑๗๐,๖๑๙.๔๔ บาท (-สามล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกร้อยสิบเก้าบาทสี่สิบสี่สตางค์-)** และเป็นราคาที่เหมาะสมกับการก่อสร้างในเขตพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ในช่วงที่จะดำเนินการจัดจ้าง จึงขอเปิดเผยข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๘

(นายชาญชัย แมดมิ่งเหง้า)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,840,000.00 บาท
จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา

4. ลักษณะงานโดยย่อ
จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา
จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2568 เป็นเงิน 3,170,619.44 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

   6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

   7.1 นัธทวัฒน์ แสงสว่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าสำนักปลัด

   7.2 วิทยา ภักดี กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

   7.3 รังสรรค์ กุลวงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง
11 กุมภาพันธ์ 2568 10:06:26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่/องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
1	1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	6,207.000	16.22	100,677.54	1.4054	22.79	141,492.21
	1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
2	1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 5 ซม. บนผิวแทคโค้ต	ตร.ม.	6,207.000	329.39	2,044,523.73	1.4054	462.92	2,873,373.65
	2. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
3	2.1 งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง)	ตร.ม.	124.000	290.00	35,960.00	1.4054	407.56	50,538.18
4	2.2 งานตีเส้นจราจรชนิด (THERMOPLASTIC PAINT (สีขาว)	ตร.ม.	248.000	290.00	71,920.00	1.4054	407.56	101,076.36
5	2.3 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.000	2,945.10	2,945.10	1.4054	4,139.04	4,139.04

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง

11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:08

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่/องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่
วิธีประกวดราคา	อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

รวมราคากลาง	3,170,619.44

รังสรรค์ กุลวงศ์

10 กุมภาพันธ์ 2568 16:43:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่/องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่

(นัธทวัฒน์ แสงสว่าง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วิทยา ภักดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(รังสรรค์ กุลวงศ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง
11 กุมภาพันธ์ 2568

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้างประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ /องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
	1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1	งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
2.1	1.1.1	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	6,207.000	16.22	100,677.54	1.4054	22.79	141,492.21
	1.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
3.1	1.2.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 5 ซม. บนผิวแทคโค้	ตร.ม.	6,207.000	329.39	2,044,523.73	1.4054	462.92	2,873,373.65
	2	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
4.1	2.1	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง)	ตร.ม.	124.000	290.00	35,960.00	1.4054	407.56	50,538.18
4.2	2.2	งานตีเส้นจราจรชนิด (THERMOPLASTIC PAINT (สีขาว)	ตร.ม.	248.000	290.00	71,920.00	1.4054	407.56	101,076.36
4.3	2.3	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.000	2,945.10	2,945.10	1.4054	4,139.04	4,139.04
								TOTAL	3,170,619.44

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

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 ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง

11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:28

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

1.1.1 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ (29,062.670 บาท/ตัน) /1,000	=	8.718 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราดยางแทคโค้ต)	=	7.510 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 8.718 + 7.510	=	16.228 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	16.22 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

1.2.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 5 ซม. บนผิวแทคโค้ต

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	10,000.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 100.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 161.300 บาท/ตัน	=	1.930 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 32,529.340 บาท/ตัน	=	1,691.525 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัสต์ 0.74 ลบ.ม. @ 683.380 บาท/ลบ.ม.	=	505.701 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต)	=	408.970 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.500 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	6.370 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)	=	104.374 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,743.870 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,743.87 / 8.33	=	329.39 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

2.1 งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง)

ค่างานต้นทุน = 290.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย

2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

2.2 งานตีเส้นจราจรชนิด (THERMOPLASTIC PAINT (สีขาว)

ค่างานต้นทุน = 290.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

2.3 ป้ายโครงการ

ค่างานต้นทุน	=	2,945.10 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทุศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

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 ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

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 ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	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

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 ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

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 ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	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

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	**2,256,026.37 บาท**
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	**2,256,026.37 บาท**
แหล่งของเงินงบประมาณ	**2,840,000.00 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	1.4054

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา
สาย จากที่ดินนายทศ ลิภา - บ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่	
ตอน -	จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครพนม	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.94 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	27,933.33	689.00	1,109.34	20.00	0.00	29,062.67	ธ.ค. 2567	
2	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	31,400.00	689.00	1,109.34	20.00	0.00	32,529.34	ธ.ค. 2567	
3	หินย่อยราคาโรงโม่หินย่อย3/8"ราคาณโรงโม่	ตัน	212.50	200.00	450.88	20.00	0.00	683.38	ก.ค. 2566	
4	หินย่อยราคาโรงโม่หินย่อย3/4"	ตัน	222.50	200.00	450.88	20.00	0.00	693.38	ก.ค. 2566	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา
สาย	จากที่ดินนายทศ ลิภา - บานนายสวาง ผึงศรี หมูที่ 4 บานนาคูณนอย ตำบลนาคูณใหญ่
ตอน	- จุดสิ้นสุดโครงการบานนายสวาง ผึงศรี หมูที่ 4 บานนาคูณนอย ตำบลนาคูณใหญ่ กวาง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครพนม	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.94 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%		
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%		

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
4	ราคาณโรงโม่	ตัน	222.50	200.00	450.88	20.00	0.00	693.38	ก.ค. 2566	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จางกอสรางเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบานนายสวาง ผึ้งศรี หมูที่ 4 บานนาคูณนอย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

ตารางคาขนสงวัสดุกอสราง รถบรรทุก 6 ลอ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ทีราบ.ผิวทางลาดยาง และการจรจรปรกติ .

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	13.76	19.26
2	15.61	21.86
3	17.47	24.46
4	19.32	27.05
5	21.18	29.65
6	23.04	32.25
7	25.56	35.79
8	28.87	40.42
9	32.18	45.06
10	35.50	49.70
11	38.81	54.33
12	42.12	58.97
13	45.43	63.60
14	48.74	68.24
15	52.05	72.88
16	55.37	77.51
17	58.68	82.15
18	61.99	86.78
19	65.30	91.42
20	68.61	96.06
21	71.92	100.69
22	75.24	105.33
23	78.55	109.97
24	81.86	114.60
25	85.17	119.24
26	88.48	123.88
27	91.79	128.51
28	95.11	133.15
29	98.42	137.78
30	101.73	142.42
31	105.04	147.06
32	108.35	151.69
33	111.67	156.33
34	114.97	160.96
35	118.29	165.60
36	121.60	170.24
37	124.91	174.88
38	128.22	179.51
39	131.53	184.15
40	134.85	188.79
41	138.16	193.42
42	141.47	198.06
43	144.78	202.69
44	148.09	207.33
45	151.40	211.96
46	154.72	216.61
47	158.03	221.24
48	161.34	225.88
49	164.65	230.52
50	167.97	235.15
51	171.28	239.79
52	174.58	244.42
53	177.90	249.05
54	181.21	253.69
55	184.52	258.33
56	187.84	262.97
57	191.15	267.60
58	194.45	272.23
59	197.76	276.87
60	201.08	281.51
61	204.40	286.16
62	207.71	290.79
63	211.02	295.42
64	214.33	300.06

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง

11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	217.65	304.71
66	220.95	309.33
67	224.26	313.97
68	227.57	318.60
69	230.89	323.25
70	234.20	327.88
71	237.52	332.53
72	240.83	337.16
73	244.14	341.79
74	247.44	346.41
75	250.76	351.06
76	254.07	355.69
77	257.37	360.32
78	260.69	364.96
79	264.00	369.60
80	267.31	374.24
81	270.62	378.87
82	273.94	383.51
83	277.24	388.14
84	280.58	392.81
85	283.88	397.43
86	287.17	402.04

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	290.49	406.69
88	293.81	411.33
89	297.11	415.95
90	300.44	420.61
91	303.75	425.25
92	307.06	429.88
93	310.36	434.50
94	313.67	439.14
95	317.01	443.81
96	320.30	448.42
97	323.61	453.05
98	326.93	457.71
99	330.25	462.35
100	333.54	466.96
101	336.86	471.60
102	340.19	476.26
103	343.50	480.90
104	346.79	485.51
105	350.10	490.15
106	353.43	494.81
107	356.74	499.43
108	360.06	504.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	363.36	508.70
110	366.67	513.34
111	370.01	518.01
112	373.31	522.63
113	376.63	527.28
114	379.92	531.89
115	383.23	536.52
116	386.55	541.17
117	389.84	545.78
118	393.15	550.41
119	396.47	555.06
120	399.81	559.73
121	403.11	564.35
122	406.43	569.00
123	409.71	573.59
124	413.05	578.28
125	416.36	582.91
126	419.69	587.56
127	422.97	592.15
128	426.26	596.77
129	429.57	601.40
130	432.90	606.05

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง

11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	436.24	610.73
132	439.53	615.34
133	442.83	619.97
134	446.15	624.61
135	449.49	629.28
136	452.77	633.88
137	456.06	638.49
138	459.44	643.22
139	462.69	647.77
140	466.03	652.44
141	469.31	657.03
142	472.68	661.75
143	475.98	666.37
144	479.30	671.02
145	482.56	675.58
146	485.90	680.26
147	489.18	684.86
148	492.56	689.58
149	495.86	694.21
150	499.18	698.86
151	502.43	703.41
152	505.78	708.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	509.05	712.67
154	512.42	717.39
155	515.72	722.01
156	519.03	726.64
157	522.35	731.29
158	525.69	735.96
159	528.94	740.52
160	532.30	745.23
161	535.58	749.82
162	538.87	754.42
163	542.17	759.04
164	545.49	763.68
165	548.81	768.34
166	552.15	773.01
167	555.50	777.70
168	558.76	782.26
169	562.13	786.98
170	565.41	791.58
171	568.70	796.19
172	572.01	800.81
173	575.32	805.45
174	578.65	810.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	581.98	814.77
176	585.22	819.30
177	588.58	824.01
178	591.95	828.72
179	595.21	833.30
180	598.49	837.88
181	601.77	842.48
182	605.19	847.27
183	608.50	851.90
184	611.82	856.54
185	615.02	861.03
186	618.36	865.71
187	621.71	870.40
188	625.07	875.10
189	628.31	879.64
190	631.70	884.38
191	634.96	888.94
192	638.23	893.52
193	641.64	898.30
194	644.93	902.91
195	648.24	907.53
196	651.55	912.16

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง

11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	654.87	916.81
198	658.20	921.47
199	661.39	925.95
200	664.74	930.64
201.0 - 1000.0	3.32	4.65

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
  ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.32 บาท/ตัน
  4.65 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง
11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	8.21	11.50
2	10.12	14.16
3	12.02	16.83
4	13.93	19.50
5	15.84	22.17
6	17.74	24.84
7	19.65	27.51
8	21.79	30.51
9	24.36	34.10
10	26.93	37.70
11	29.49	41.29
12	32.06	44.88
13	34.62	48.47
14	37.19	52.07
15	39.76	55.66
16	42.33	59.26
17	44.89	62.85
18	47.45	66.43
19	50.03	70.04
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22
22	57.73	80.82
23	60.29	84.40
24	62.86	88.00
25	65.43	91.60
26	67.99	95.19
27	70.56	98.79
28	73.13	102.38
29	75.68	105.96
30	78.26	109.57
31	80.82	113.14
32	83.40	116.75
33	85.96	120.35
34	88.53	123.95
35	91.09	127.52
36	93.66	131.12
37	96.23	134.73
38	98.80	138.32
39	101.37	141.92
40	103.93	145.50
41	106.51	149.11
42	109.07	152.70
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88
45	116.76	163.47
46	119.34	167.07
47	121.89	170.65
48	124.47	174.25
49	127.02	177.82
50	129.58	181.41
51	132.16	185.03
52	134.72	188.60
53	137.28	192.20
54	139.87	195.82
55	142.42	199.38
56	144.98	202.97
57	147.56	206.58
58	150.15	210.21
59	152.70	213.78
60	155.26	217.37
61	157.84	220.98
62	160.43	224.61
63	162.97	228.16
64	165.52	231.73

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	168.08	235.32
66	170.66	238.92
67	173.25	242.55
68	175.77	246.08
69	178.39	249.74
70	180.93	253.31
71	183.49	256.89
72	186.06	260.48
73	188.64	264.10
74	191.24	267.73
75	193.75	271.24
76	196.36	274.91
77	198.90	278.45
78	201.44	282.01
79	204.09	285.73
80	206.66	289.32
81	209.23	292.92
82	211.70	296.38
83	214.29	300.01
84	216.90	303.65
85	219.51	307.32
86	222.02	310.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	224.53	314.34
88	227.18	318.05
89	229.70	321.59
90	232.24	325.14
91	234.93	328.90
92	237.48	332.48
93	240.05	336.07
94	242.62	339.67
95	245.05	343.07
96	247.64	346.70
97	250.25	350.34
98	252.86	354.00
99	255.48	357.67
100	257.94	361.12
101	260.58	364.82
102	263.06	368.28
103	265.72	372.01
104	268.21	375.50
105	270.89	379.25
106	273.40	382.76
107	275.91	386.27
108	278.42	389.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	281.15	393.61
110	283.68	397.15
111	286.22	400.71
112	288.77	404.27
113	291.32	407.85
114	293.88	411.43
115	296.45	415.03
116	299.02	418.63
117	301.61	422.25
118	304.20	425.88
119	306.80	429.52
120	309.41	433.17
121	311.78	436.49
122	314.40	440.16
123	317.03	443.85
124	319.67	447.54
125	322.06	450.88
126	324.71	454.60
127	327.38	458.33
128	329.78	461.69
129	332.46	465.44
130	335.15	469.21

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง

11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	337.56	472.59
132	340.27	476.38
133	342.69	479.77
134	345.42	483.58
135	347.85	486.98
136	350.28	490.39
137	353.03	494.24
138	355.47	497.66
139	358.24	501.54
140	360.69	504.97
141	363.15	508.41
142	365.95	512.33
143	368.41	515.78
144	370.88	519.24
145	373.71	523.19
146	376.19	526.67
147	378.68	530.15
148	381.17	533.63
149	383.66	537.12
150	386.53	541.15
151	389.04	544.66
152	391.55	548.17

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	394.06	551.69
154	396.58	555.22
155	399.11	558.75
156	401.64	562.29
157	404.17	565.84
158	407.12	569.97
159	409.67	573.54
160	412.22	577.11
161	414.78	580.69
162	417.34	584.28
163	419.91	587.87
164	422.48	591.48
165	425.06	595.09
166	427.65	598.71
167	430.24	602.33
168	432.83	605.97
169	434.96	608.94
170	437.56	612.59
171	440.17	616.24
172	442.78	619.90
173	445.40	623.56
174	448.03	627.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	450.66	630.93
176	453.30	634.62
177	455.95	638.33
178	458.08	641.31
179	460.73	645.02
180	463.39	648.75
181	466.06	652.48
182	468.73	656.23
183	471.41	659.98
184	473.54	662.96
185	476.23	666.72
186	478.93	670.50
187	481.63	674.29
188	483.76	677.26
189	486.47	681.06
190	489.20	684.88
191	491.93	688.70
192	494.05	691.67
193	496.79	695.51
194	499.54	699.36
195	502.30	703.22
196	504.42	706.19

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง

11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	507.19	710.07
198	509.97	713.95
199	512.09	716.93
200	514.88	720.83
201.0 - 1000.0	2.58	3.61

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ตัน 3.61 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง
11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จางกอสรางเสริมผิวจราจรแอสฟัลทติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบานนายสวาง ผึงศรี หมูที่ 4 บานนาคูณนอย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

ตารางคำนวณสูงวัสดุกอสราง รถบรรทุก 10 ลอ และรถลากพวง.(กรณีน้ำหนักรวมไมเกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ.ผิวทางลาดยาง และการจรจรปรกติ .

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	4.55	6.37
2	5.99	8.38
3	7.43	10.40
4	8.86	12.41
5	10.30	14.42
6	11.73	16.43
7	13.17	18.44
8	14.61	20.45
9	16.04	22.46
10	17.48	24.47
11	18.92	26.48
12	20.35	28.49
13	21.79	30.51
14	23.23	32.52
15	24.72	34.61
16	26.33	36.86
17	27.93	39.11
18	29.54	41.35
19	31.15	43.60
20	32.75	45.85
21	34.36	48.10
22	35.96	50.35
23	37.57	52.60
24	39.18	54.85
25	40.79	57.10
26	42.39	59.35
27	44.00	61.60
28	45.61	63.85
29	47.21	66.09
30	48.82	68.35
31	50.42	70.59
32	52.03	72.84
33	53.64	75.09
34	55.24	77.34
35	56.85	79.59
36	58.46	81.84
37	60.06	84.09
38	61.67	86.34
39	63.28	88.59
40	64.88	90.84
41	66.49	93.09
42	68.10	95.34
43	69.70	97.58
44	71.31	99.84
45	72.92	102.09
46	74.53	104.34
47	76.13	106.59
48	77.73	108.83
49	79.35	111.08
50	80.95	113.33
51	82.56	115.59
52	84.16	117.83
53	85.77	120.07
54	87.37	122.32
55	88.99	124.58
56	90.59	126.82
57	92.19	129.07
58	93.80	131.32
59	95.41	133.57
60	97.02	135.83
61	98.63	138.08
62	100.23	140.32
63	101.84	142.57
64	103.45	144.83

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง

11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	105.04	147.06
66	106.66	149.33
67	108.26	151.57
68	109.86	153.81
69	111.47	156.06
70	113.08	158.31
71	114.69	160.57
72	116.31	162.83
73	117.90	165.06
74	119.52	167.33
75	121.12	169.57
76	122.72	171.81
77	124.33	174.06
78	125.94	176.31
79	127.54	178.56
80	129.16	180.82
81	130.77	183.08
82	132.36	185.30
83	133.98	187.57
84	135.57	189.80
85	137.20	192.08
86	138.80	194.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	140.39	196.55
88	141.99	198.79
89	143.60	201.03
90	145.24	203.33
91	146.85	205.59
92	148.42	207.78
93	150.03	210.04
94	151.64	212.30
95	153.26	214.57
96	154.88	216.83
97	156.46	219.04
98	158.09	221.32
99	159.67	223.53
100	161.30	225.82
101	162.88	228.04
102	164.52	230.33
103	166.11	232.55
104	167.70	234.78
105	169.34	237.08
106	170.94	239.31
107	172.54	241.55
108	174.13	243.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	175.73	246.03
110	177.34	248.27
111	178.94	250.52
112	180.55	252.77
113	182.15	255.02
114	183.76	257.27
115	185.38	259.53
116	186.99	261.79
117	188.61	264.05
118	190.23	266.32
119	191.85	268.58
120	193.40	270.77
121	195.03	273.04
122	196.65	275.32
123	198.22	277.50
124	199.85	279.78
125	201.48	282.07
126	203.04	284.26
127	204.68	286.55
128	206.32	288.85
129	207.89	291.04
130	209.53	293.35

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง

11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด-ท กค 0421.5/ร 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	211.10	295.54
132	212.67	297.74
133	214.32	300.05
134	215.90	302.26
135	217.55	304.57
136	219.13	306.78
137	220.79	309.10
138	222.37	311.31
139	223.95	313.52
140	225.53	315.74
141	227.19	318.07
142	228.78	320.29
143	230.36	322.51
144	232.04	324.85
145	233.62	327.07
146	235.21	329.30
147	236.80	331.52
148	238.39	333.75
149	240.08	336.11
150	241.67	338.34
151	243.27	340.58
152	244.86	342.81

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	246.46	345.04
154	248.06	347.28
155	249.66	349.52
156	251.26	351.76
157	252.86	354.00
158	254.46	356.25
159	256.07	358.49
160	257.67	360.74
161	259.28	362.99
162	260.89	365.24
163	262.50	367.50
164	264.11	369.75
165	265.72	372.01
166	267.33	374.27
167	268.95	376.53
168	270.57	378.79
169	272.19	381.06
170	273.81	383.33
171	275.43	385.60
172	277.05	387.87
173	278.55	389.96
174	280.17	392.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	281.80	394.52
176	283.43	396.80
177	285.06	399.08
178	286.69	401.37
179	288.18	403.46
180	289.82	405.74
181	291.45	408.04
182	293.09	410.33
183	294.73	412.63
184	296.23	414.72
185	297.87	417.02
186	299.51	419.32
187	301.16	421.62
188	302.65	423.71
189	304.30	426.02
190	305.95	428.33
191	307.61	430.65
192	309.10	432.74
193	310.75	435.06
194	312.41	437.38
195	313.91	439.47
196	315.57	441.79

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง

11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	317.23	444.12
198	318.72	446.21
199	320.39	448.54
200	322.05	450.88
201.0 - 1000.0	1.61	2.25

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
  ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.61 บาท/ตัน
  2.25 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

นัธทวัฒน์ แสงสว่าง
11 กุมภาพันธ์ 2568 10:07:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 6,205 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาคูณใหญ่ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่ดินนายทศ ลิภา จุดสิ้นสุดโครงการบ้านนายสว่าง ผึ้งศรี หมู่ที่ 4 บ้านนาคูณน้อย ตำบลนาคูณใหญ่ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,241 เมตร

รายงาน ควดำเนินการและคาเสื่อมราคาเครื่องจักร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	**งานถางป่าขุดตอ**						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
2	**งานดินคันทาง**						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.04	10.80	13.50	46.84	49.54
3	**งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง**						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	59.58	19.00	23.75	78.58	83.33
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
4	**งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง**						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	**งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ**						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
6	**งานพื้นทาง (หินคลุก)**						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	**งานตัดแต่งขั้นบันได**	ลบ.ม. แน่น	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	**งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ**						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
9	**งานราดยางไพรม์โค้ต**	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	**งานราดยางแทคโค้ต**	ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
11	**งานผิวทางแบบบาง**						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
12	**งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)**						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
13	**งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต**						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	388.01	16.77	20.96	404.78	408.97

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ต	ตร.ม.	9.68	2.28	2.85	11.96	12.53
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ต	ตร.ม.	12.53	2.82	3.53	15.35	16.06
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	**งานผิวทางคอนกรีต**						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.48	1.06	1.33	9.54	9.81
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.60	2.39	2.99	14.99	15.59
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.34	2.53	3.16	23.87	24.50
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.29	1.92	2.40	12.21	12.69
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.44	1.74	2.18	15.18	15.62
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	167.11	35.15	43.94	202.26	211.05
15	**งาน Stabilized Layer**						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	33.53	11.03	13.79	44.56	47.32
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.89	11.03	13.79	47.92	50.68
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
16	**งาน Pavement In Place Recycling**						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.17	5.92	7.40	29.09	30.57
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.34	11.83	14.79	58.17	61.13
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.62	9.86	12.33	48.48	50.95
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.96	7.39	9.24	36.35	38.20

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.62	2.07	2.59	12.69	13.21
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.45	0.39	0.49	2.84	2.94
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.04	5.86	7.33	50.90	52.37
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.07	9.00	11.25	99.07	101.32
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.29	8.11	10.14	82.40	84.43
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.32	7.39	9.24	68.71	70.56
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.03	1.97	2.46	13.00	13.49
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.87	2.30	2.88	15.17	15.75
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.10	2.44	3.05	22.54	23.15