



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐโดยให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๗๔-๐๑๑ สายหัวดอน - ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ ๘ ตำบลเคิ่ง เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายณชพัฒน์ สงขาว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน-ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเครื่อง / องค์การบริหารส่วนตำบลเครื่อง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,565,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,560.00 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800.00 ตารางเมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2564 เป็นเงิน 8,525,819.17 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จารึก กาญจนวิจิตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 พวงเพชร นิธิปราน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 จตุรงค์ ต้นเวชกุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบอาวุโส

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร					
สาย หัวดอน - ช้างคู้						
ตอน 1						
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครศรีธรรมราช	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	30.12	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย				0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินคลุกหินคลุก	ลบ.ม.	250.00	50.00	109.73	0.00	0.00	359.73	ต.ค. 2564	บันทึกสืบ
2	CSS-1	บาท/ตัน	23,000.00	793.00	1,982.82	0.00	0.00	24,982.82	พ.ย. 2564	
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลต์ คอนกรีต	ลบ.ม.	350.00	50.00	109.73	0.00	0.00	459.73	ต.ค. 2564	
4	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นรา งชั้น3ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.80ม.ยาว1เ มตร	ท่อน	1,784.35	0.00	0.00	0.00	0.00	1,784.35	ต.ค. 2564	
5	ดินลูกรังดินลูกรังราคาณแหล่งดิน	ลบ.ม.	100.00	5.00	21.66	0.00	0.00	121.66	พ.ย. 2564	บันทึกสืบ

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร					
สาย หัวดอน - ช้างคู้						
ตอน 1						
อยู่ในท้องที่จังหวัด นครศรีธรรมราช	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	30.12	บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	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
6	สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	290.00	พ.ย. 2564	บันทึกสืบ
7	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	22,906.67	830.00	1,294.57	0.00	0.00	24,201.24	ต.ค. 2564	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นค.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
2.1	1	งานก่อสร้างทาง							
	1.1	งานถางป่าและขุดคอ							
	1.1.2	งานถางป่าและขุดคอ ขนาดเบ้า (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	5,120.000	1.79	9,164.80	1.3869	2.48	12,710.66
4.1	1.1.3	ขุดรื้อคันทางเดิมแล้วปรับ							
	1.1.3.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.1.3.1.1	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)(ชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	ตร.ม.	12,800.000	11.80	151,040.00	1.3869	16.36	209,477.37
7.1	1.2	งานลูกรังหรือหินผุ รองพื้นทาง หนา 0.20 เมตร							
	1.2.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
10.1	1.2.1.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	2,560.000	306.93	785,740.80	1.3869	425.68	1,089,743.91
	1.3	งานพื้นทางหินคลุกหนา 0.15 เมตร							
	1.3.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
14.1	1.3.1.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	1.3.1.1.1	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	1,920.000	659.10	1,265,472.00	1.3869	914.10	1,755,083.11
	2	งานผิวทาง							
18.1	2.1	Prime Coat							
	2.1.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1.1.1	งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
20.1	2.1.1.1.1	งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	12,800.000	32.42	414,976.00	1.3869	44.96	575,530.21
	2.2	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (หนา 5 ซม.)							
	2.2.1	Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)							
20.1	2.2.1.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.2.1.1.1	งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
	2.2.1.1.1.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	12,800.000	252.84	3,236,352.00	1.3869	350.66	4,488,496.58
20.1	3	งานตีเส้นจราจร							
	3.1	สีเทอร์โมพลาสติก							
	3.1.1	สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	597.330	290.00	173,225.70	1.3869	402.20	240,246.72
	4	งานวางท่อระบายน้ำ คลส. มอก.ชั้น 2							

[illegible]

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น น.ศ. 74-011 สายหัวดอน - ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง/องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างทาง 1.1 งานถางป่าและขุดต่อ 1.1.2 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING) 1.1.3 ขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ 1.1.3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ตร.ม.	5,120.000	1.79	9,164.80	1.3869	2.48	12,710.66
2	1.1.3.1.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)(ชั้นผิวทางแอสฟัลต์ซีเมนต์) 1.2 งานลูกรังหรือหินผุ รองพื้นทาง หนา 0.20 เมตร 1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ตร.ม.	12,800.000	11.80	151,040.00	1.3869	16.36	209,477.37

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : **จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : **องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง/องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง**

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.2.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 1.3 งานพื้นทางหินคลุกหนา 0.15 เมตร 1.3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.3.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	2,560.000	306.93	785,740.80	1.3869	425.68	1,089,743.91
4	1.3.1.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 2. งานผิวทาง 2.1 Prime Coat 2.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)	ลบ.ม.	1,920.000	659.10	1,265,472.00	1.3869	914.10	1,755,083.11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : **จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น น.ศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช่างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก**
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : **องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง/องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง**

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.1.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก) 2.2 งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (หนา 5 ซม.) 2.2.1 Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat) 2.2.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.2.1.1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	12,800.000	32.42	414,976.00	1.3869	44.96	575,530.21
6	2.2.1.1.1.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 3. งานตีเส้นจราจร 3.1 สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	12,800.000	252.84	3,236,352.00	1.3869	350.66	4,488,496.58
7	3.1.1 สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	597.330	290.00	173,225.70	1.3869	402.20	240,246.72

จตุรงค์ ต้นเวชกุล

11 พฤศจิกายน 2564 14:01:57

หน้า 3 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : **จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : **องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง/องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง**

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4. งานวางท่อระบายน้ำ คสล. มอก.ชั้น 2 4.1 ขนาด 0.80 x 1.00 ม.พร้อมคอนกรีตดาดหน้าท่อ 4.1.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 4.1.1.1	ม.	48.000	2,320.82	111,399.36	1.3869	3,218.74	154,499.77
9	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม. 5. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	22.24	22.24	1.3869	30.84	30.84
รวมราคากลาง								8,525,819.17

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้น
12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเคื่อง/องค์การบริหารส่วนตำบลเคื่อง



(พวงเพชร นิจปราน)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(จาริก กาญจนวิจิตร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(จตุรงค์ ต้นเวชกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จตุรงค์ ต้นเวชกุล

11 พฤศจิกายน 2564

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10.00	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20.00	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30.00	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40.00	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50.00	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60.00	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70.00	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % 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	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2091	1.2267
90.00	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.0700	1.1857	1.2026	1.2196
100.00	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.0700	1.1824	1.1990	1.2156
110.00	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.0700	1.1725	1.1887	1.2048
120.00	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.0700	1.1712	1.1876	1.2039
130.00	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.0700	1.1693	1.1854	1.2015
140.00	4.3286	0.8333	4.0000	9.1619	1.0916	1.0700	1.1680	1.1843	1.2005
150.00	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.0700	1.1665	1.1826	1.1987

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % 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	4.0855	0.8333	4.0000	8.9188	1.0892	1.0700	1.1654	1.1817	1.1979
170.00	4.0052	0.8333	4.0000	8.8385	1.0884	1.0700	1.1646	1.1807	1.1968
180.00	3.9482	0.8333	4.0000	8.7815	1.0878	1.0700	1.1639	1.1800	1.1960
190.00	4.1809	0.8333	3.5000	8.5142	1.0851	1.0700	1.1611	1.1780	1.1949
200.00	4.1572	0.8333	3.5000	8.4905	1.0849	1.0700	1.1608	1.1777	1.1946
210.00	4.0541	0.8333	3.5000	8.3874	1.0839	1.0700	1.1598	1.1767	1.1937
220.00	4.0279	0.8333	3.5000	8.3612	1.0836	1.0700	1.1595	1.1764	1.1933
230.00	3.9408	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1585	1.1753	1.1921

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร

พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % 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
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	0.8333	3.5000	8.1950	1.0820	1.0700	1.1577	1.1744	1.1911
250.00	3.7523	0.8333	3.5000	8.0856	1.0809	1.0700	1.1566	1.1731	1.1896
260.00	3.6513	0.8333	3.5000	7.9846	1.0798	1.0700	1.1554	1.1717	1.1881
270.00	3.5578	0.8333	3.5000	7.8911	1.0789	1.0700	1.1544	1.1706	1.1868
280.00	3.4710	0.8333	3.5000	7.8043	1.0780	1.0700	1.1535	1.1695	1.1856
290.00	3.3902	0.8333	3.5000	7.7235	1.0772	1.0700	1.1526	1.1685	1.1845
300.00	3.3147	0.8333	3.5000	7.6480	1.0765	1.0700	1.1519	1.1677	1.1835
350.00	3.2737	0.8333	3.5000	7.6070	1.0761	1.0700	1.1514	1.1672	1.1829

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % 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	3.1486	0.8333	3.5000	7.4819	1.0748	1.0700	1.1500	1.1660	1.1819
450.00	3.1268	0.8333	3.5000	7.4601	1.0746	1.0700	1.1498	1.1657	1.1816
500.00	3.0168	0.8333	3.5000	7.3501	1.0735	1.0700	1.1486	1.1645	1.1804
700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770
≥700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	6,147,392.90 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	6,147,392.90 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	7,565,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3486
6,147,392.90	1.3869
5,000,000.00	1.3984

โครงการ : จำก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช่างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช่างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีแนวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88
19	63.87	89.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	67.10	93.94
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09
42	138.30	193.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	141.53	198.14
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29
65	212.74	297.83

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก
ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	215.96	302.35
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95
87	283.92	397.49
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	293.64	411.09
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	371.31	519.83
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีตัดหรือ
ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	449.02	628.62
139	452.19	633.07
140	455.45	637.64
141	458.66	642.12
142	461.95	646.73
143	465.18	651.25
144	468.42	655.79
145	471.60	660.24
146	474.87	664.82
147	478.08	669.31
148	481.37	673.92
149	484.61	678.45
150	487.85	682.99
151	491.02	687.43
152	494.29	692.01
153	497.49	696.49
154	500.79	701.10
155	504.01	705.61
156	507.24	710.14
157	510.49	714.69
158	513.75	719.25
159	516.93	723.70
160	520.22	728.30
161	523.42	732.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	526.63	737.29
163	529.86	741.80
164	533.10	746.33
165	536.35	750.88
166	539.61	755.45
167	542.88	760.03
168	546.06	764.49
169	549.36	769.11
170	552.57	773.59
171	555.78	778.10
172	559.01	782.62
173	562.25	787.15
174	565.50	791.70
175	568.76	796.26
176	571.92	800.69
177	575.20	805.28
178	578.50	809.90
179	581.69	814.36
180	584.89	818.84
181	588.10	823.34
182	591.44	828.02
183	594.67	832.54
184	597.92	837.08
185	601.04	841.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	604.31	846.03
187	607.58	850.61
188	610.87	855.21
189	614.03	859.65
190	617.34	864.28
191	620.53	868.74
192	623.72	873.21
193	627.06	877.89
194	630.28	882.39
195	633.50	886.90
196	636.74	891.43
197	639.98	895.97
198	643.24	900.53
199	646.36	904.90
200	649.63	909.48
201.0 - 1000.0	3.25	4.55

โครงการ : จำก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8

ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีตัดเปิด

ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/ตัน

4.55 บาท/ลบ.ม.

การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือต่อ ลบ.ม.

อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ซำคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ซำคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) .
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60
19	48.64	68.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	51.14	71.59
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93
42	106.02	148.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	108.50	151.90
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21
65	163.35	228.69

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีตัดผิวจราจร
ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	165.85	232.19
67	168.37	235.72
68	170.82	239.15
69	173.36	242.71
70	175.84	246.17
71	178.32	249.65
72	180.82	253.15
73	183.33	256.66
74	185.85	260.19
75	188.29	263.60
76	190.83	267.16
77	193.29	270.61
78	195.76	274.06
79	198.34	277.68
80	200.83	281.16
81	203.33	284.66
82	205.73	288.02
83	208.25	291.55
84	210.78	295.09
85	213.32	298.65
86	215.75	302.06
87	218.19	305.47
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	225.69	315.96
91	228.30	319.62
92	230.79	323.10
93	233.28	326.59
94	235.78	330.09
95	238.14	333.39
96	240.66	336.92
97	243.18	340.46
98	245.72	344.01
99	248.27	347.58
100	250.66	350.93
101	253.23	354.52
102	255.63	357.89
103	258.22	361.51
104	260.64	364.90
105	263.25	368.55
106	265.68	371.95
107	268.12	375.37
108	270.56	378.79
109	273.21	382.50
110	275.67	385.94
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	285.58	399.81
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยบริษัท 18/ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	345.43	483.60
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	405.55	567.77
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	465.39	651.54
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8

ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีตัดผิว

ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/ตัน

3.50 บาท/ลบ.ม.

ารคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือต่อ ลบ.ม.

ควรร้านเงินเชื่อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น น.ศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต.รหัสทางหลวงท้องถิ่น น.ศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47.5 ตัน).

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06
19	30.17	42.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	31.72	44.41
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14
42	65.94	92.32

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	67.49	94.49
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22
65	101.70	142.38

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีตัดผิวจราจร
ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

ระยะชนส้ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	103.27	144.58
67	104.82	146.74
68	106.37	148.92
69	107.92	151.09
70	109.48	153.27
71	111.04	155.46
72	112.61	157.65
73	114.15	159.81
74	115.72	162.01
75	117.27	164.17
76	118.82	166.34
77	120.37	168.52
78	121.93	170.70
79	123.48	172.88
80	125.05	175.06
81	126.61	177.25
82	128.15	179.40
83	129.72	181.60
84	131.26	183.76
85	132.83	185.96
86	134.38	188.13
87	135.92	190.29
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63

ระยะชนส้ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	140.61	196.86
91	142.17	199.04
92	143.69	201.16
93	145.25	203.35
94	146.81	205.54
95	148.38	207.73
96	149.95	209.93
97	151.47	212.06
98	153.05	214.27
99	154.58	216.41
100	156.16	218.62
101	157.69	220.77
102	159.28	222.99
103	160.81	225.14
104	162.35	227.30
105	163.95	229.52
106	165.49	231.69
107	167.04	233.85
108	168.58	236.02
109	170.13	238.18
110	171.68	240.36
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89

ระยะชนส้ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	177.91	249.07
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีตัดเลือก/ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	215.27	301.38
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	252.56	353.58
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	289.95	405.93
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

โครงการ : จำก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หน้า 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคิดเงิน 18/

ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หน้า 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

กำหนดคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน

2.18 บาท/ลบ.ม.

การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือต่อ ลบ.ม.

อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

รายงาน คำนวณการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบบำบัดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
5	งานไหล่ทางลูกกรง ผสม - บดทับ						

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
9	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรมิคอต	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าปูผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดสีกเกลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ชุดสีกเกลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ชุดสีกเกลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ชุดสีกเกลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ซุตเล็ก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ซุตเล็ก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
	ซุตเล็ก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ซุตเล็ก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
20	งาน Milling						
	ซุตเล็ก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ซุตเล็ก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.83	2.44	3.05	22.26	22.88

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8
ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว
2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างทาง

1.1 งานถมป่าและขุดต่อ

1.1.2 [2.1(1)]งานถมป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.790 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.79 บาท/ตร.ม.



โครงการ : จำก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างทาง

1.1 งานถางป่าและขุดต่อ

1.1.3 ขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ

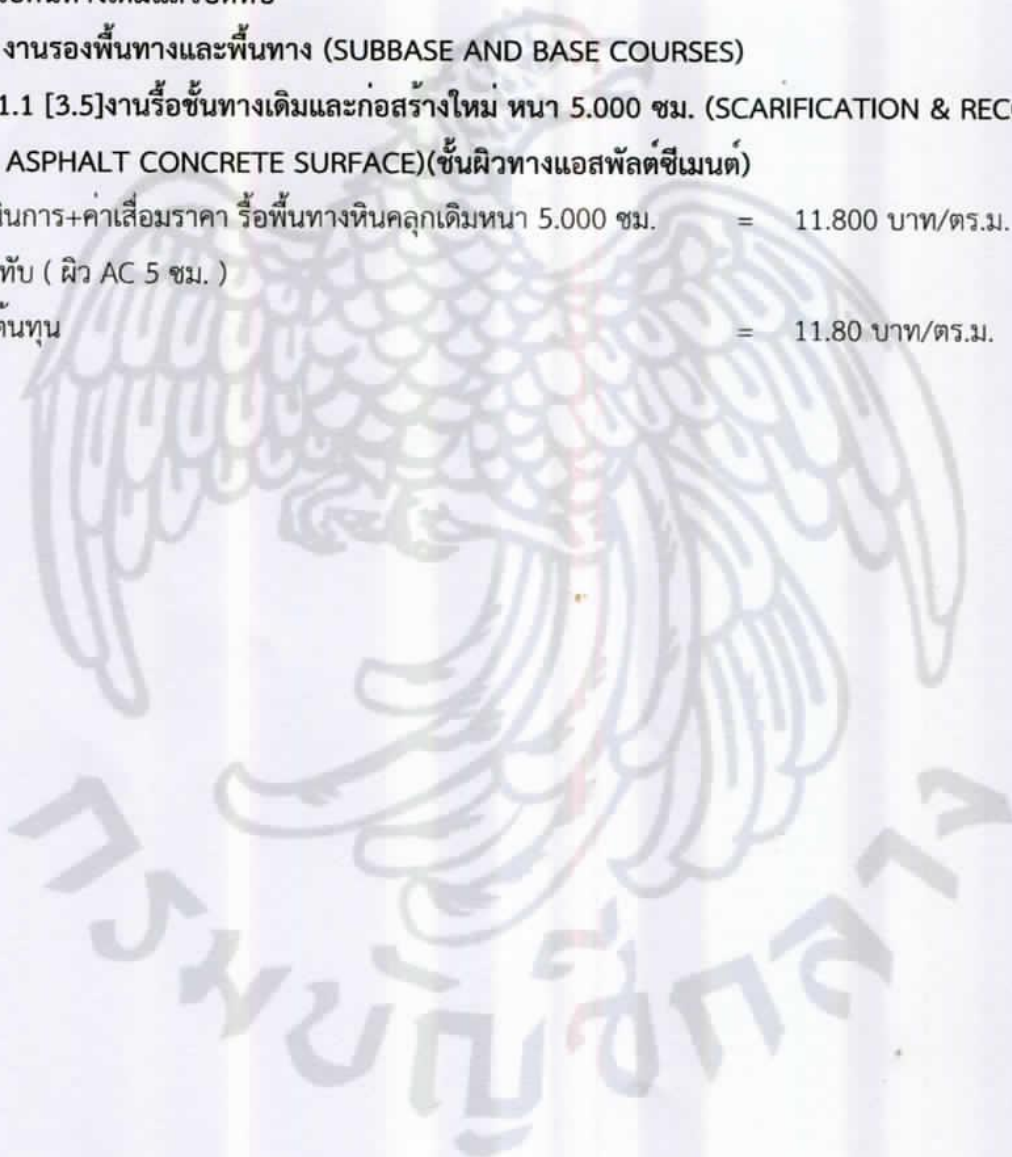
1.1.3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.1.3.1.1 [3.5]งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 5.000 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)(ชั้นผิวทางแอสฟัลต์ซีเมนต์)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางหินคลุกเดิมหนา 5.000 ซม. = 11.800 บาท/ตร.ม.

แล้วบดทับ (ผิว AC 5 ซม.)

ค่างานต้นทุน = 11.80 บาท/ตร.ม.



โครงการ : จัดก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างทาง

1.2 งานลูกรังหรือหินผุ รองพื้นทาง หนา 0.20 เมตร

1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

1.2.1.1.1 [3.1(1.1)]งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 100.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	= 33.700 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 5.000 กม.	= 21.660 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 155.360 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 155.360×1.60	= 248.576 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	= 58.360 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 306.936 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 306.93 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างทาง

1.3 งานพื้นทางหินคลุกหนา 0.15 เมตร

1.3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.3.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

1.3.1.1.1 [3.2(1)]งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าวัสดุจากปากโม (รวมค่าตัด) = 250.000 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 50.000 กม. = 109.730 บาท/ลบ.ม.

รวม = 359.730 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 359.730×1.50 = 539.595 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม (Blend)) = 25.760 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) = 93.750 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = $539.595 + 25.760 + 93.750$ = 659.105 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 659.10 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8
ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว
2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานผิวทาง

2.1 Prime Coat

2.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

2.1.1.1.1 [4.1(1)]งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)

ค่าจ้าง CSS-1 (จากตารางที่ 1) $1.0 \times (24,982.820 \text{ บาท/ตัน}) / 1,000 = 24.982 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางไพรม์โค้ต) $= 7.440 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่าใช้จ่ายรวม $= 24.982 + 7.440 = 32.422 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่างานต้นทุน $= 32.42 \text{ บาท/ตร.ม.}$

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช่างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช่างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานผิวทาง

2.2 งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (หนา 5 ซม.)

2.2.1 Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)

2.2.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.2.1.1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

2.2.1.1.1.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ = 1,536.620 ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 100.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 156.160 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 ตัน ในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)

ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 5.100 % = 0.051 ตัน @ 24,201.240 บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 459.730 บาท/ลบ.ม. = 340.200 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต) = 387.400 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง 0.000 กม. (ปกติใช้ L/4) = 4.500 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน) = 102.542 บาท/ตัน

ค่าใช้จ่ายรวม = 2,106.200 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุน = 2,106.20 / 8.33 = 252.84 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จัดก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคิ่ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานตีเส้นจราจร

3.1 สีเทอร์โมพลาสติก

3.1.1 สีเทอร์โมพลาสติก

สีเทอร์โมพลาสติก จำนวน 1 ตารางเมตร 290.000 บาท/ตร.ม. = 290.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 290.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู่ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานวางท่อระบายน้ำ คสล. มอก.ชั้น 2

4.1 ขนาด 0.80 x 1.00 ม.พร้อมคอนกรีตลาดหน้าท่อ

4.1.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

4.1.1.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.

ขุดดิน 1.000 ลบ.ม. @ 22.240 = 22.240 บาท/ม.

ค่าท่อ = 1,784.350 บาท/ม.

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 0.000 กม. = (106.020 X 13) + 300 = 1,678.260 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง

ค่าขนส่งเฉลี่ย = 1,678.260 / 18 = 93.236 บาท/ม.

ค่าวาง และกลบกลับ = 421 บาท/ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 2,320.826 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน = 2,320.82 บาท/ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช้างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.74-011 สายหัวดอน-ช้างคู บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเครื่อง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ดัก)	= 8.710 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 8.710 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 0.000 X 8.710	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	= 22.240 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 22.24 บาท/ลบ.ม.

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน - ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,560 เมตร หนา 0.05 เมตร
พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,800 ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 74-011 สายหัวดอน-ช่างคู้ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 8 ตำบลเคร็ง กว้าง 5 เมตร ยาว
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเคร็ง, องค์การบริหารส่วนตำบลเคร็ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	CSS-1	บาท/ตัน			X				โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด	09 พฤศจิกายน 2564	สืบราคาจากบริษัทโซล่าแอสฟัลท์ จำกัด
2	ดินลูกรังดินลูกรังราคาณแหล่งดิน	ลบ.ม.	X						บ่อดินบ้านควนชิง	09 พฤศจิกายน 2564	สืบราคาจากบ่อดินบ้านควนชิง
3	สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.				X			กรมทางหลวงชนบท	09 พฤศจิกายน 2564	.ใช้ราคากลุ่มตรวจสอบแบบแปลนและประมาณราคา สำนักสำรวจและออกแบบกรมทางหลวงชนบท
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			1	-	1	1	-	-			

จตุรงค์ ดันเวชกุล

11 พฤศจิกายน 2564 14:04:29

หน้า 1 จาก 1