



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลบางอน

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อ จัดจ้าง ด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าไปตรวจสอบได้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางอน จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างในการก่อสร้าง ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยตันมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ ๑ ตำบลบางอน
อำเภอพนมพิณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางอน

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๒๒๒,๐๐๐.- บาท

๔.ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ระยะทาง ๑,๐๘๐.๐๐ เมตร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๓๒๐.๐๐ ตารางเมตร หินปูไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล.Ø ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๔ จุด จุดละ ๗ ท่อน รวมท่อระบายน้ำทั้งหมด ๒๘ ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (โครงเหล็ก) จำนวน ๑ ป้าย

๕.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓,๑๗๕,๒๑๕.๒๙ บาท

๖.บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๔ แผ่น

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น

๗.รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง

๗.๑ นายสุริยันต์ จันทวงศ์	ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวณัฐชยา รักณรงค์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ
๗.๓ นายนิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ	กรรมการ

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายไพโรจน์ พิกุลทอง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน

ร่าง/พิมพ์	}
ทาน	
ผอ.กองคลัง	
ปลัด อบต.	



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลบางนอน

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อ จัดจ้าง ด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าไปตรวจสอบได้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางนอน จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างในการก่อสร้าง ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ ๑ ตำบลบางนอน
อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางนอน

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๒๒๒,๐๐๐.- บาท

๔.ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ระยะทาง ๑,๐๘๐.๐๐ เมตร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๓๒๐.๐๐ ตารางเมตร หินผุไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล.Ø ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๔ จุด จุดละ ๗ ท่อน รวมท่อระบายน้ำทั้งหมด ๒๘ ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (โครงเหล็ก) จำนวน ๑ ป้าย

๕.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓,๑๗๕,๒๑๕.๒๙ บาท

๖.บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๔ แผ่น

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น

๗.รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง

๗.๑ นายสุริยันต์ จันทวงศ์	ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวณัฐชา รักณรงค์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ
๗.๓ นายนิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ	กรรมการ

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายไพโรจน์ พิกุลทอง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางนอน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน โทร ๐๗๗-๓๑๙๙๙๙

ที่ สฎ. ๘๑๙๐๓/๗๔๒ วันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน ที่ ๑๒๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ ๑ ตำบลบางอน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี รายละเอียดตามแบบ พร.๔, พร.๕ เป็นเงินงบประมาณไว้ ๓,๒๒๒,๐๐๐ บาท (สามล้านสองแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน) นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ขอเรียนว่า ได้กำหนดราคากลาง โครงการดังกล่าวข้างต้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน ๓,๑๗๕,๒๑๕.๒๙.- บาท (สามล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยสิบห้าบาทยี่สิบเก้าสตางค์) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(ลงชื่อ) Donat ประธานกรรมการ

(นายสุริยันต์ จันทวงษ์)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ

(นายนิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ)

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวณัฐชา รักณรงค์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ความเห็นผู้อำนวยการกองช่าง

[Signature]

(ลงชื่อ) [Signature]

(นางสาวอรุณี บุญสุข)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

/เรียน...

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน

- เพื่อโปรดทราบ
- เจ้าหน้าที่ได้กำหนดปริมาณงานและราคากลางค่าก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ)..........เจ้าหน้าที่พัสดุ

นายประติษฐ์ เทพชิต
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ความเห็น หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ)..........หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายประติษฐ์ เทพชิต)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองคลัง

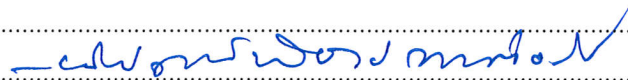
ความคิดเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน

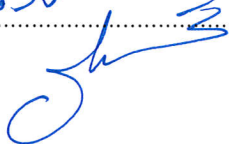


(ลงชื่อ)..........

(นางสาวอรุณี บุญสุข)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน

ความคิดเห็น รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน



(ลงชื่อ)..........

(นายภานุวัฒน์ แก้วทองประเสริฐ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน

คำสั่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน

☒ อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางดำเนินการจัดหาพัสดุตามระเบียบพัสดุต่อไป

☐ ไม่อนุมัติ.....

(ลงชื่อ).....

(นายไพโรจน์ พิกุลทอง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางอน

หมายเหตุ : ๑. ราคาวัสดุก่อสร้างเป็นราคาพาณิชย์จังหวัด และสืบราคาท้องถิ่น
๒. ใช้บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการของกรมบัญชีกลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางบอน อำเภอบึงนาราง
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

2. โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางบอน อำเภอบึงนาราง จังหวัดสุราษฎร์ธานี หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางบอน / องค์การบริหารส่วนตำบลบางบอน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,222,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 1,080 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือรวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,320.00 เมตร พร้อมลงหินผุข้างละ 0.50 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 เมษายน 2567 เป็นเงิน 3,175,215.29 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุริยันต์ จันทวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ

7.2 ณัฐชยา รักณรงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

7.3 นิตติพงศ์ เพ็งสุวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วย นายช่างสำรวจ

นิตติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:06

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยดเนินขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมทวน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางนอน/องค์การบริหารส่วนตำบลบางนอน

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน 1.1 งานลูกรังพื้นทางบดอัดแน่น S.P.D.95% 2. งานรองพื้นทาง 2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ตร.ม.	4,320.000	10.94	47,260.80	1.3642	14.92	64,473.18
2	2.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) หินผุ 2.1.2 งานไหล่ทาง (SHOULDER)	ลบ.ม.	432.000	367.71	158,850.72	1.3642	501.62	216,704.15
3	2.1.2.1 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) หินผุ 2.1.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	162.000	264.21	42,802.02	1.3642	360.43	58,390.51
4	2.1.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	211.680	839.18	177,637.62	1.3642	1,144.80	242,333.24

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:11



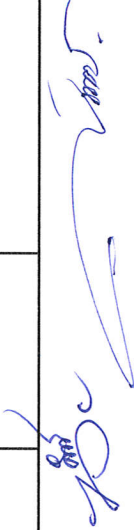
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางงอน/องค์การบริหารส่วนตำบลบางงอน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.00 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้แเกรงเหล็ก)	ตร.ม.	4,320.000	401.13	1,732,881.60	1.3642	547.22	2,363,997.07
6	3.1.2 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	144.000	163.62	23,561.28	1.3642	223.21	32,142.29
7	3.1.3 รอยต่อแผ่หดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	288.000	77.87	22,426.56	1.3642	106.23	30,594.31
8	3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,080.000	83.18	89,834.40	1.3642	113.47	122,552.08
9	4. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 4.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	28.000	1,152.65	32,274.20	1.3642	1,572.44	44,028.46

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

Denit. 

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขนาดใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมทวน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางนอน/องค์การบริหารส่วนตำบลบางนอน

รวมราคากลาง	3,175,215.29
-------------	--------------



Don't.  นพ.

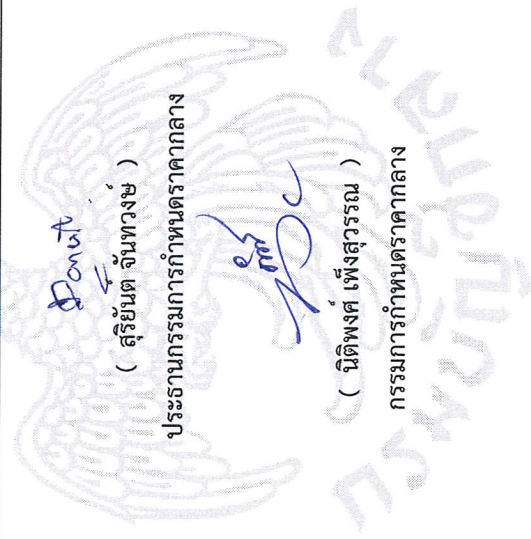
นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยื่นคะแนนใหญ่ เชื้อหมื่นที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางอน/องค์การบริหารส่วนตำบลบางอน



(สุรินทร์ จันทร์พงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ญัฐชยา รักณรงค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

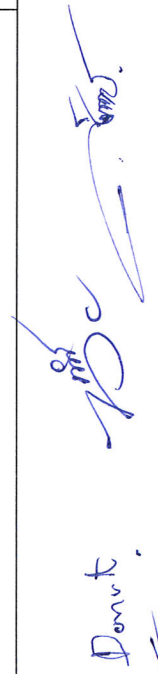
นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1.1	1	งานดิน							
	1.1	งานลูกรังพื้นทางบดอัดแน่น S.P.D.95%	ตร.ม.	4,320.00	10.94	47,260.80	1.3642	14.92	64,473.18
2		งานรองพื้นทาง							
	2.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
4.1	2.1.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) หินลู	ลบ.ม.	432.00	367.71	158,850.72	1.3642	501.62	216,704.15
	2.1.2	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
5.1	2.1.2.1	งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) หินลู	ลบ.ม.	162.00	264.21	42,802.02	1.3642	360.43	58,390.51
6.1	2.1.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	2.1.3.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	211.68	839.18	177,637.62	1.3642	1,144.80	242,333.24
3		งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1	งานผิวทางปอร์แลนด์เซเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
8.1	3.1.1	ผิวทางปอร์แลนด์เซเมนต์คอนกรีตหนา 15.00 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENTXใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	4,320.00	401.13	1,732,881.60	1.3642	547.22	2,363,997.07
8.2	3.1.2	รอยต่อเสื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	144.00	163.62	23,561.28	1.3642	223.21	32,142.29
8.3	3.1.3	รอยต่อเสื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	288.00	77.87	22,426.56	1.3642	106.23	30,594.31
8.4	3.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,080.00	83.18	89,834.40	1.3642	113.47	122,552.08
9.1	4	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	4.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	28.00	1,152.65	32,274.20	1.3642	1,572.44	44,028.46
TOTAL									3,175,215.29

Donut. 

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมพิน
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน

1.1 งานลูกรังพื้นทางบดอัดแน่น S.P.D.95%

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ลูกรัง 10 ซม. = 10.940 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 10.94 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทาง

2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

2.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) หินผุ

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	108.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	=	32.070 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 25.000 กม.	=	55.300 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	195.370 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 195.370×1.60	=	312.592 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	55.120 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	367.712 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	367.71 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมพิน
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทาง

2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1.2 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

2.1.2.1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) หินผุ

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	108.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	=	32.070 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 25.000 กม.	=	55.300 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	195.370 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 195.370×1.25	=	244.212 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง 20.000 บาท/ลบ.ม.	=	20.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $244.212 + 20.000$	=	264.212 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	264.21 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมพิน
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทาง

2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

2.1.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	=	560.750 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 5.000 กม.	=	14.060 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	574.810 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 574.810×1.40	=	804.734 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (บดทับ) $\times 0.75$	=	34.455 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $804.734 + 34.455$	=	839.189 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	839.18 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมทวน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมทวน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.00 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 2.000 x 10.00 เมตร	=	20.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	648.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม.	=	30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,164.630 + 30.000	=	2,194.630 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	20.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 20.000 / 100	=	3.000 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 3.000 ลบ.ม. @ 2,194.630	=	6,583.890 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.270 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 14.630 x 0.270 x 3.000	=	11.850 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 34.660 บาท/ตร.ม.	=	693.200 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	100.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 20.600 X 10 เมตร	=	206.000 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.120 X 20.000 ตร.ม.	=	242.400 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.270 X 20.000 ตร.ม.	=	185.400 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 20.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	8,022.740 บาท
ค่างานต้นทุน = 8,022.74 / 20.00	=	401.13 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนหน้าวัดใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนหน้าวัดใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 8.900 กก. @ 20,196.100 (บาท/ตัน) /1,000 = 179.745 บาท

METAL CAP + ทาสี + จาระบี 8.000 ชุด @ 14.000 = 112.000 บาท

JOINT FILLER 0.600 ตร.ม. @ 33.000 = 19.800 บาท

JOINT SEALER 2.500 ลิตร @ 45.000 = 112.500 บาท

ค่าหยอดยาง 4.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต) = 58.200 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ไม้แบบ 0.600 ตร.ม. @ 287.116 = 172.269 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 654.514 บาท

ค่างานต้นทุน = 654.51 / 4.00 = 163.62 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 5.550 กก. @ 20,532.550 (บาท/ตัน) /1,000 = 113.955 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 4.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 93.560 บาท

ค่าสี + จาระบี 8.000 ชุด @ 4.000 = 32.000 บาท

JOINT SEALER 1.600 ลิตร @ 45.000 = 72.000 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 311.515 บาท

ค่างานต้นทุน = 311.51 / 4.00 = 77.87 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก 15.800 กก. @ 23,602.640 (บาท/ตัน) /1,000) = 372.921 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 10.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 233.900 บาท

JOINT SEALER 5.000 ลิตร @ 45.000 = 225.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 831.821 บาท

ค่างานต้นทุน = 831.82 / 10.00 = 83.18 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

4.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.

ขุดดิน 1.840 ลบ.ม. @ ดิน - ขุดตัด	= 39.504 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 700.940 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น	
ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 40.000 กม. = (101.010 X 13) + 300	= 1,613.130 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 1,613.130 / 24	= 67.213 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 345 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 1,152.657 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,152.65 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนระยะทางใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนระยะทางใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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
	ค่าอำนาจการ ค่าดอกเบี้ย	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
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขนาด 1 ช่องจราจร 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขนาด 1 ช่องจราจร 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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 ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ คาดดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.2057
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.2039

Don't  

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนแขวงใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนแขวงใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เลขที่หนังสือ

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (ทุน) สถานะบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ คาดดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย						
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
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

นิติพงศ์ เฟื่องสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:25

หน้า 3 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนชุมชนใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพนมเปญ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนชุมชนใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพนมเปญ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ลำดับ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนชะงามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนชะงามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ ขาดออกเบย์	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
>700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668
								1.1841

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยถนนมะขามใหญ่ ซ่อมแซมที่ 1 ตำบลบางบอน อำเภอหนองแขม กรุงเทพมหานคร (e-bidding) /
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่าจ้างต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,327,529.20 บาท
ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง	2,327,529.20 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	3,222,000.00 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

ค่าจ้างต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642

Don't. 

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยื่นคะแนนใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอพนมเปญ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยื่นคะแนนใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอพนมเปญ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยื่นคะแนนใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอพนมเปญ จังหวัดสุราษฎร์ธานี					
สาย	ขอยื่นคะแนนใหญ่					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคามัมนโซลา	30.74	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	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	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ50กก./ถุงตราบัวแดงไฮเทคเอ็กซ์ตรา	ตัน	2,710.28	44.30	69.52	50.00	0.00	2,829.80	มี.ค. 2567	
2	ทรายหยาบทรายหยาบราคาทราย	ลบ.ม.	560.75	5.00	14.06	0.00	0.00	574.81	มี.ค. 2567	
3	หินคลุกหินคลุกราคาโรงม่	ลบ.ม.	467.29	25.00	55.30	0.00	0.00	522.59	มี.ค. 2567	
4	ไม้กระบากไม้กระบากไม้ไสขนาด1x6นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	560.75	0.00	0.00	0.00	0.00	560.75	มี.ค. 2567	
5	ไม้ยางไม้ยางไม้ไสขนาด11/2x3นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	373.83	0.00	0.00	0.00	0.00	373.83	มี.ค. 2567	

Donat

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:32

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขาใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขาใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขาใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
สาย	ขยายถนนขาใหญ่
ตอน	-
อยู่ใต้วงที่จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
เขตแดนตก	ปกติ
ราคาประเมินโหล	30.74
บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%
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
6	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	ท่อน	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
7	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผสมขนาด 3 นิ้ว	กก.	46.73	0.00	0.00	0.00	0.00	46.73	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
8	น้ำมันทาผิวไม้	ตร.ม.	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
9	แผ่นไม้อัดยางชนิดใช้ภายในเกรดขนาด 4 x 8 ฟุตหนา 4 มม.	ตร.ม.	113.17	0.00	0.00	0.00	0.00	113.17	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
10	หินผุ	ลบ.ม.	108.00	25.00	55.30	0.00	0.00	163.30	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
11	ตะแกรงเหล็ก WIREMESH 0.20m x 0.20m.ศ ก.0.04 เมตร	ตร.ม.	26.00	4.00	8.66	0.00	0.00	34.66	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ

Donut, 

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:32

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนระยะทางใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนระยะทางใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนระยะทางใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุราษฎร์ธานี			
สาย	ขยายถนนระยะทางใหญ่			
ตอน	-			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคามัมนิโศลา
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
12	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	16,953.27	40.00	62.83	80.00	3,100.00	20,196.10	ม.ค. 2559	
13	MetaCap+ทาสี+จาระบี	ชุด	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
14	แผ่นโพน	ตร.ม.	33.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
15	ยางมะตอย	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	16,789.72	40.00	62.83	80.00	3,600.00	20,532.55	ม.ค. 2559	
17	คาสี+จาระบี	ชุด	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ

Donut.  

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:32

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมเปญ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมเปญ จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมเปญ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
สาย	ขยายถนนขามใหญ่	
ตอน	-	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	เขตแดนตก
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
18	เหล็กเส้นกลมผิวขมข้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตรตรารบ	ตัน	19,859.81	40.00	62.83	80.00	3,600.00	23,602.64	พ.ย. 2559	
19	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราขึ้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.60ม.ยาว1เมตร	ท่อน	700.94	40.00	101.01	0.00	0.00	801.95	มี.ค. 2567	
20	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราช้าง	ตัน	3,271.03	0.00	0.00	0.00	0.00	3,271.03	มี.ค. 2567	

Don't. 

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:32

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและทรัพย์สินที่จะก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ
หน่วยงาน
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงสร้างก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุราษฎร์ธานี องค์การบริหารส่วนตำบลบางนอน / องค์การบริหารส่วนตำบลบางนอน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองเหลือง	ทองเหลืองชุบสังกะสี	ฉนวนกันความร้อน	ฉนวนกันความชื้น	ฉนวนกันเสียง	สถานที่เก็บ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	ทอน	×					ร้านแก้วคำสัตว์	10 เมษายน 2567	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในราคาพาณิชย์จังหวัด
2	น้ำมันทาผิวไม้	ตร.ม.	×					ร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องที่	10 เมษายน 2567	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในราคาพาณิชย์จังหวัด
3	หินผุ	ลบ.ม.	×					จากบ่อหินผุจากแหล่ง	10 เมษายน 2567	สืบราคาหินผุจากแหล่ง เนื่องจากไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในราคาพาณิชย์จังหวัด
4	ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH 0.20m.x0.20m. ศก. 0.04 เมตร	ตร.ม.	×					ร้านแก้วคำสัตว์	10 เมษายน 2567	สืบราคาจากท้องที่ เนื่องจากไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในราคาพาณิชย์จังหวัด
5	Metal Cap+ทาสี+จาระบี	ชุด	×					ร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องที่	10 เมษายน 2567	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในราคาพาณิชย์จังหวัด

Don't

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประทศราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยตมมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพนมเปญ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยตมมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพนมเปญ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบางงอน / องค์การบริหารส่วนตำบลบางงอน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ต้องทำโครงสร้าง	ต้องทำโครงสร้างนอกเหนือ	โดยวิธีอื่นๆ	วิธีอื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
6	แผ่นโพน	ตร.ม.	X				ร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องที่	10 เมษายน 2567	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในราคาพาณิชย์จังหวัด
7	ยางมะตอย	ลิตร	X				โกบอลเฮ้าส์	10 เมษายน 2567	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในราคาพาณิชย์จังหวัด
8	ค่าสี+จาระบี	ชุด	X				ร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องที่	10 เมษายน 2567	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในราคาพาณิชย์จังหวัด
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			8	-	-	-			

Donut

Donut

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมะนัง 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
20	67.10	93.94

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
43	141.53	198.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
66	215.96	302.35

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:43

Donut

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างที่ 10421.3/หรือขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
90	293.64	411.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
114	371.31	519.83

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
138	449.02	628.62

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:43

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพนม
 จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางลูกรังที่โครงการก่อสร้างที่เลขที่ 0421.3/ร.18
 ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางงอน อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
162	526.63	737.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
186	604.31	846.03

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

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:43

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางลูกรังที่ถนนที่ 0421.3/หรือ
ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี

- 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



Don't,

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมะนัง 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
20	51.14	71.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
43	108.50	151.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
66	165.85	232.19

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:43

Donut *Kim* *Kim*

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนม
 จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางลูกรังโครงการก่อสร้างท่าอากาศยาน
 ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
90	225.69	315.96

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
114	285.58	399.81

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
138	345.43	483.60

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:43

Donut 

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมพิณ
 จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคลุ้มน้ำที่โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานจังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมพิณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
162	405.55	567.77

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
186	465.39	651.54

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

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:43

Donut *Donut* *Donut*

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมพิน
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางลูกรังที่ตัดผ่านที่ดินของกรมที่ดินที่เลขที่ 421.3/หรือ
ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนมพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/ตัน
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบึงนาราง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบึงนาราง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 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
20	31.72	44.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
43	67.49	94.49

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
66	103.27	144.58

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:43

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางลูกรังที่ถนนสาย 0421.3/หค.18
ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
90	140.61	196.86

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
114	177.91	249.07

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
138	215.27	301.38

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:43

Donut 

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนม
 จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางลูกรังโครงการก่อสร้างท่าอากาศยาน
 ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
162	252.56	353.58

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
186	289.95	405.93

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

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:43

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางบอน อำเภอหนองปรือ
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางลูกรังโครงการก่อสร้างถนนสาย 421.3/หรือ
ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางบอน อำเภอหนองปรือ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน
2.18 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:43

Donut *[Signature]*

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล
 จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
 ขยายถนนขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฎร์ธานี
รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร
 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	งานถางป่าขุดต่อ						
	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 ลูกกรองรองพื้นทาง						
	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	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:51

Donut *Donut* *Donut*

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนม

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานชุดรีดคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	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	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานลาดยางแทคโค้ด	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 ขัดฝุ่น (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

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:51

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนนมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางนอน อำเภอพนม

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมิโต้	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
	ค่าปูผิวคอนกรีต	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 ลูกรัง	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 ลูกรัง	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ขุดลึกเฉลี่ย 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

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:51

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ขุดลึก 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

นิติพงศ์ เพ็งสุวรรณ

19 เมษายน 2567 15:22:51

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล
จังหวัดสุราษฏร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต โครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล จังหวัดสุราษฏร์ธานี

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Lean 1:3:5	ค4	ค3	ค2	ค1
ส่วนผสมคอนกรีต	240 : 520 : 870	400 : 524 : 728	350 : 572 : 736	320 : 596 : 764	290 : 620 : 725
1. ค่าแรงเท	327.00	419.00	419.00	0.00	327.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 3271.03	824.29	1,373.83	1,202.10	1,099.06	996.02
3. ทราย 1.20 x 574.81	358.68	361.44	394.54	411.10	427.65
4. หิน 1.15 x 522.59	522.85	437.51	442.32	459.14	435.70
5. ค่าแรงผสม	195.33	195.33	195.33	195.33	195.33
รวม	2,228.15	2,787.11	2,653.29	2,164.63	2,381.70

Donat . 

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยต้นมะขามใหญ่ เชื่อมหมู่ที่ 1 ตำบลบางอน อำเภอบางบาล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 560.750	=	560.750 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 373.830	=	112.149 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 20.000 (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)	=	6.000 บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก. @ 46.730	=	11.682 บาท/ตร.ม.
รวม	=	690.58 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	138.116 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	10.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	287.11 บาท/ตร.ม.

อนุมัติ :  