ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางงานก่อสร้าง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๗๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๑๖๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

ราคากลางเป็นเงินจำนวน **๔,๙๓๙,๐๓๐.๑๕ บาท (-สี่ล้านเก้าแสนสามหมื่นเก้าพันสามสิบบาทสิบห้าสตางค์-)**

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” ประกอบกับพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างโดยเฉพาะราคากลางและคำนวณราคากลางในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ประชาชนสามารถตรวจเข้าดูได้ ถูกยกเลิกตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๖๑ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง จึงขอประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามโครงการดังกล่าวข้างต้นเพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๘

(นายนพรัตน์ นาเวียง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง

อบต. หัวเมือง อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง / องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,845,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 4,939,030.15 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ทองเพ็ญ ทวีบุญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 สุทธิลักษณ์ นาเวียง กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองคลัง

7.3 วุฒิศักดิ์ ดวงแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยช่างสำรวจ

ทองเพ็ญ ทวีบุญ

12 ธันวาคม 2568 11:28:39

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง/องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ							
1	1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	7,160.000	1.74	12,458.40	1.3642	2.37	16,995.74
	1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
2	1.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	2,148.000	113.57	243,948.36	1.3642	154.93	332,794.35
	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
3	2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	358.000	256.81	91,937.98	1.3642	350.34	125,421.79
	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

ทองเพ็ญ ทวีบุญ

12 ธันวาคม 2568 11:28:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง/องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
4	3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	7,160.000	443.57	3,175,961.20	1.3642	605.11	4,332,646.26
5	3.1.2 รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	143.200	108.46	15,531.47	1.3642	147.96	21,188.03
6	3.1.3 รอยต่อเผื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,432.000	56.30	80,621.60	1.3642	76.80	109,983.98
							รวมราคากลาง	4,939,030.15

ทองเพ็ญ ทวีบุญ

12 ธันวาคม 2568 11:28:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง/องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอหัวช้าง จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมบัญชีกลาง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง/องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง

(ทองเพ็ญ ทวีบุญ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุทธิลักษณ์ นาเวียง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(วุฒิศักดิ์ ดวงแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทองเพ็ญ ทวีบุญ
12 ธันวาคม 2568

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง / องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย × F_N	ราคากลาง
	1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1	งานถางป่าและขุดตอ							
2.1	1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	7,160.000	1.74	12,458.40	1.3642	2.37	16,995.74
	1.2	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
3.1	1.2.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	2,148.000	113.57	243,948.36	1.3642	154.93	332,794.35
	2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
5.1	2.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	358.000	256.81	91,937.98	1.3642	350.34	125,421.79
	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
7.1	3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเห	ตร.ม.	7,160.000	443.57	3,175,961.20	1.3642	605.11	4,332,646.26
7.2	3.1.2	รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	143.200	108.46	15,531.47	1.3642	147.96	21,188.03
7.3	3.1.3	รอยต่อเผื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,432.000	56.30	80,621.60	1.3642	76.80	109,983.98
								TOTAL	4,939,030.15

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1 งานถางป่าและขุดตอ

1.1.1 [2.1(1)]งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา)	=	1.740 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	1.74 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน (EARTHWORK)

1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)

1.2.1 [2.3(1)]งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	60.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 1.240 กม.	=	6.810 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	66.810 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 66.810 X 1.700	=	113.577 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	113.57 บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

2.1.1 [3.1(1.1)]งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	250.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 1.240 กม.	=	6.810 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	256.810 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	256.810 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	256.81 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 4.000 x 5.00 เมตร	=	20.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	7,160.000 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 = 2,590.830 + 30.000	=	2,620.830 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. @ 2,620.830	=	7,862.490 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 1.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 14.900 x 1.000 x 3.000	=	44.700 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 2,298.550 บาท/ม้วน		
ค่าตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 22.985 บาท/ตร.ม.	=	459.700 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) = 12.170 X 20.000 ตร.ม.	=	243.400 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	8,871.590 บาท
ค่างานต้นทุน = 8,871.59 / 20.00	=	443.57 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.2 [4.9(2)]รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 5.560 กก. @ 23,506.740 (บาท/ตัน) /1,000)	=	130.697 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 0.000 ชุด @ 0.000	=	0.000 บาท
JOINT FILLER 0.600 ตร.ม. @ 406.810	=	244.086 บาท
JOINT SEALER 0.003 ลิตร @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าหยอดยาง 4.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต)	=	59.080 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ไม้แบบ 0.000 ตร.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	433.863 บาท
ค่างานต้นทุน = 433.86 / 4.00	=	108.46 บาท/เมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.3 [4.9(3)]รอยต่อเผื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 5.560 กก. @ 23,506.740 (บาท/ตัน) /1,000)	=	130.697 บาท
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 4.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง)	=	94.520 บาท
ค่าสี + จาระบี 0.000 ชุด @ 0.000	=	0.000 บาท
JOINT SEALER 0.000 ลิตร @ 51.810	=	0.000 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	225.217 บาท
ค่างานต้นทุน = 225.21 / 4.00	=	56.30 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	**ดอกเบี้ยเงินกู**	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	**ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)**	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180.00	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	**ดอกเบี้ยเงินกู**	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	**ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)**	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	**ดอกเบี้ยเงินกู**	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	**ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)**	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	3,620,459.01 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	3,620,459.01 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	4,845,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน
สาย	สายบ้านหนองตุ หมู่ 6
ตอน	-

อยู่ในท้องที่จังหวัด	ยโสธร	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.51 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%		
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%		

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	250.00	1.24	6.81	0.00	0.00	256.81	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	ดินถมคันทาง	ลบ.ม.	60.00	1.24	6.81	0.00	0.00	66.81	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
3	(11-2568)ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราช้า	ตัน	3,059.19	36.31	58.02	0.00	0.00	3,117.21	พ.ย. 2568	
4	(07-2568)หินย่อยราคาโรงโม่หินย่อยเบอร์1รา	ลบ.ม.	700.93	148.29	329.10	0.00	0.00	1,030.03	ก.ค. 2568	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน
สาย	สายบ้านหนองตุ หมู่ 6
ตอน	-

อยู่ในท้องที่จังหวัด	ยโสธร	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.51 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%		
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%		

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
4	งโม่	ลบ.ม.	700.93	148.29	329.10	0.00	0.00	1,030.03	ก.ค. 2568	
5	(11-2568)ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัสเหล็กศก.4.0มม.ขนาดตาราง0.20x0.20ม.กว้าง2ม.ยาว50ม.	ม้วน	2,173.21	78.89	125.34	0.00	0.00	2,298.55	พ.ย. 2568	
6	(11-2568)เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ข	ตัน	23,448.72	36.31	58.02	0.00	0.00	23,506.74	พ.ย. 2568	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

สาย สายบ้านหนองตุ หมู่ 6

ตอน -

อยู่ในท้องที่จังหวัด ยโสธร เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 31.51 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
6	ยาว10เมตร	ตัน	23,448.72	36.31	58.02	0.00	0.00	23,506.74	พ.ย. 2568	
7	jointfiller	ตร.ม.	400.00	1.24	6.81	0.00	0.00	406.81	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
8	jointsealer	ลิตร	45.00	1.24	6.81	0.00	0.00	51.81	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง / องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ดินถมคันทาง	ลบ.ม.	X						ส.เทพฤทธิ์	04 ธันวาคม 2568	เนื่องจากไม่มีในราคาพาณิชย์
2	ทรายหยาบ	ลบ.ม.			X				ส.เทพฤทธิ์	04 ธันวาคม 2568	เนื่องจากใกล้แหล่งผลิต
3	jointfiller	ตร.ม.	X						ส.เทพฤทธิ์	04 ธันวาคม 2568	เนื่องจากไม่มีในราคาพาณิชย์
4	jointsealer	ลิตร	X						ส.เทพฤทธิ์	04 ธันวาคม 2568	เนื่องจากไม่มีในราคาพาณิชย์
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			3	-	1	-	-	-			

ทองเพ็ญ ทวีบุญ

12 ธันวาคม 2568 11:30:35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย

ตารางคาขนสงวสดุกอสราง รถบรรทุก 6 ลอ (กรณีน้ำหนักรวมไมเกิน 15 ตัน)

จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส (e-bidding) / โครงการกอสรางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปรกติ

ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกวาง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	13.72	19.21
2	15.54	21.75
3	17.36	24.30
4	19.17	26.84
5	20.99	29.39
6	22.81	31.93
7	25.30	35.42
8	28.57	40.00
9	31.84	44.58
10	35.12	49.17
11	38.39	53.75
12	41.67	58.33
13	44.94	62.92
14	48.21	67.50
15	51.49	72.08
16	54.76	76.67
17	58.04	81.25
18	61.31	85.83
19	64.58	90.42
20	67.86	95.00
21	71.13	99.58
22	74.40	104.17
23	77.68	108.75
24	80.95	113.33
25	84.23	117.92
26	87.50	122.50
27	90.77	127.08
28	94.05	131.67
29	97.32	136.25
30	100.59	140.83
31	103.87	145.42
32	107.14	150.00
33	110.42	154.59
34	113.69	159.17
35	116.97	163.75
36	120.24	168.34
37	123.51	172.92
38	126.79	177.50
39	130.06	182.08
40	133.34	186.67
41	136.61	191.26
42	139.88	195.84
43	143.16	200.42
44	146.43	205.00
45	149.70	209.58
46	152.98	214.17
47	156.26	218.76
48	159.53	223.34
49	162.80	227.92
50	166.08	232.51
51	169.35	237.09
52	172.62	241.67
53	175.89	246.25
54	179.17	250.84
55	182.45	255.42
56	185.72	260.01
57	188.99	264.59
58	192.26	269.16
59	195.53	273.75
60	198.81	278.34
61	202.09	282.93
62	205.37	287.51
63	208.64	292.09
64	211.91	296.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	215.19	301.27	88	290.48	406.67	111	365.81	512.14
66	218.46	305.84	89	293.75	411.25	112	369.08	516.71
67	221.73	310.43	90	297.04	415.85	113	372.36	521.31
68	225.00	315.01	91	300.32	420.44	114	375.61	525.86
69	228.28	319.60	92	303.58	425.02	115	378.88	530.44
70	231.56	324.18	93	306.84	429.58	116	382.17	535.04
71	234.84	328.77	94	310.12	434.17	117	385.42	539.59
72	238.11	333.35	95	313.42	438.79	118	388.69	544.17
73	241.38	337.93	96	316.67	443.34	119	391.97	548.76
74	244.64	342.50	97	319.94	447.92	120	395.27	553.38
75	247.93	347.10	98	323.23	452.53	121	398.54	557.95
76	251.19	351.67	99	326.51	457.11	122	401.82	562.55
77	254.47	356.25	100	329.76	461.67	123	405.06	567.08
78	257.74	360.83	101	333.04	466.26	124	408.37	571.72
79	261.01	365.42	102	336.34	470.87	125	411.64	576.30
80	264.29	370.00	103	339.61	475.46	126	414.93	580.90
81	267.56	374.59	104	342.87	480.01	127	418.17	585.44
82	270.84	379.17	105	346.14	484.59	128	421.43	590.00
83	274.11	383.75	106	349.43	489.20	129	424.70	594.58
84	277.40	388.36	107	352.70	493.77	130	427.98	599.18
85	280.67	392.93	108	355.98	498.37	131	431.29	603.80
86	283.93	397.50	109	359.24	502.94	132	434.54	608.36
87	287.21	402.09	110	362.52	507.52	133	437.81	612.93

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	441.09	617.53
135	444.39	622.14
136	447.63	626.68
137	450.89	631.24
138	454.23	635.92
139	457.44	640.42
140	460.74	645.04
141	463.98	649.58
142	467.31	654.24
143	470.58	658.81
144	473.86	663.40
145	477.08	667.91
146	480.39	672.54
147	483.63	677.08
148	486.97	681.75
149	490.23	686.33
150	493.52	690.92
151	496.73	695.42
152	500.04	700.05
153	503.27	704.58
154	506.60	709.25
155	509.86	713.81
156	513.14	718.39

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	516.42	722.99
158	519.72	727.61
159	522.94	732.11
160	526.26	736.76
161	529.50	741.30
162	532.75	745.85
163	536.02	750.42
164	539.29	755.01
165	542.58	759.61
166	545.88	764.23
167	549.19	768.87
168	552.41	773.38
169	555.75	778.05
170	558.99	782.59
171	562.24	787.14
172	565.51	791.71
173	568.78	796.30
174	572.07	800.90
175	575.37	805.52
176	578.57	810.00
177	581.89	814.64
178	585.22	819.31
179	588.45	823.83

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	591.69	828.36
181	594.94	832.91
182	598.32	837.64
183	601.59	842.22
184	604.87	846.81
185	608.03	851.25
186	611.33	855.87
187	614.65	860.51
188	617.97	865.16
189	621.17	869.64
190	624.52	874.33
191	627.74	878.84
192	630.98	883.37
193	634.35	888.09
194	637.61	892.65
195	640.87	897.22
196	644.14	901.80
197	647.42	906.39
198	650.72	911.00
199	653.87	915.42
200	657.19	920.06
201.0 - 1000.0	3.29	4.60

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
  ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.29 บาท/ตัน
  4.60 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย

ตารางคาขนสงวัสดุกอสราง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณีน้ำหนักรวมไมเกิน 25 ตัน)

จังหวัดยโสธร ดวยวิธีประกวดราคาอีเล็กทรอนิกส (e-bidding) / โครงการกอสรางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปรกติ

ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกวาง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	8.18	11.45
2	10.04	14.06
3	11.92	16.68
4	13.78	19.30
5	15.66	21.92
6	17.52	24.53
7	19.39	27.15
8	21.50	30.10
9	24.03	33.64
10	26.56	37.19
11	29.09	40.73
12	31.62	44.27
13	34.15	47.81
14	36.68	51.35
15	39.21	54.89
16	41.74	58.44
17	44.27	61.98
18	46.80	65.52
19	49.33	69.07
20	51.86	72.61
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46
41	105.01	147.02
42	107.54	150.56
43	110.06	154.09
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95
64	163.19	228.47

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	165.72	232.00	88	223.97	313.56	111	282.18	395.05
66	168.26	235.56	89	226.46	317.05	112	284.69	398.57
67	170.81	239.13	90	228.96	320.55	113	287.21	402.09
68	173.29	242.61	91	231.61	324.26	114	289.73	405.62
69	175.87	246.22	92	234.13	327.79	115	292.26	409.17
70	178.38	249.74	93	236.66	331.33	116	294.80	412.72
71	180.91	253.27	94	239.20	334.88	117	297.35	416.29
72	183.44	256.81	95	241.60	338.23	118	299.91	419.87
73	185.98	260.38	96	244.15	341.81	119	302.47	423.46
74	188.54	263.96	97	246.71	345.40	120	305.04	427.06
75	191.02	267.42	98	249.29	349.01	121	307.38	430.33
76	193.60	271.04	99	251.88	352.63	122	309.96	433.94
77	196.09	274.53	100	254.30	356.02	123	312.55	437.58
78	198.60	278.03	101	256.91	359.67	124	315.16	441.22
79	201.22	281.70	102	259.35	363.09	125	317.51	444.51
80	203.74	285.24	103	261.97	366.76	126	320.13	448.18
81	206.28	288.79	104	264.43	370.20	127	322.76	451.86
82	208.71	292.20	105	267.07	373.90	128	325.12	455.17
83	211.27	295.78	106	269.54	377.35	129	327.76	458.87
84	213.84	299.37	107	272.01	380.82	130	330.42	462.58
85	216.42	302.99	108	274.49	384.29	131	332.79	465.91
86	218.89	306.44	109	277.18	388.05	132	335.46	469.65
87	221.36	309.90	110	279.68	391.55	133	337.85	472.99

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	340.54	476.75
135	342.93	480.11
136	345.33	483.46
137	348.04	487.26
138	350.45	490.63
139	353.18	494.45
140	355.60	497.84
141	358.02	501.23
142	360.78	505.09
143	363.21	508.49
144	365.64	511.90
145	368.43	515.81
146	370.88	519.23
147	373.33	522.66
148	375.78	526.09
149	378.24	529.53
150	381.07	533.50
151	383.54	536.96
152	386.02	540.42
153	388.50	543.89
154	390.98	547.37
155	393.47	550.85
156	395.96	554.34

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	398.45	557.83
158	401.37	561.92
159	403.88	565.44
160	406.40	568.96
161	408.92	572.49
162	411.45	576.02
163	413.98	579.57
164	416.51	583.12
165	419.06	586.68
166	421.60	590.25
167	424.16	593.82
168	426.72	597.41
169	428.81	600.33
170	431.37	603.92
171	433.94	607.52
172	436.52	611.13
173	439.11	614.75
174	441.70	618.38
175	444.29	622.01
176	446.90	625.66
177	449.51	629.31
178	451.60	632.24
179	454.21	635.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	456.84	639.57
181	459.47	643.26
182	462.11	646.95
183	464.75	650.65
184	466.84	653.58
185	469.50	657.30
186	472.16	661.02
187	474.83	664.76
188	476.92	667.68
189	479.59	671.43
190	482.28	675.19
191	484.97	678.96
192	487.06	681.89
193	489.77	685.67
194	492.48	689.47
195	495.20	693.28
196	497.29	696.21
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
  ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ตัน
  3.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
  หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปรกติ

ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	4.53	6.34
2	5.94	8.31
3	7.35	10.29
4	8.76	12.26
5	10.17	14.24
6	11.58	16.21
7	12.99	18.19
8	14.40	20.16
9	15.81	22.14
10	17.22	24.11
11	18.63	26.09
12	20.04	28.06
13	21.46	30.04
14	22.87	32.01
15	24.33	34.07
16	25.91	36.28
17	27.50	38.49
18	29.08	40.71
19	30.66	42.92
20	32.24	45.13
21	33.82	47.35
22	35.40	49.56
23	36.98	51.78
24	38.56	53.99
25	40.14	56.20
26	41.72	58.41
27	43.30	60.62
28	44.89	62.84
29	46.46	65.05
30	48.05	67.27
31	49.63	69.48
32	51.21	71.69
33	52.79	73.90
34	54.37	76.12
35	55.95	78.33
36	57.53	80.55
37	59.11	82.75
38	60.69	84.97
39	62.28	87.19
40	63.86	89.40
41	65.44	91.61
42	67.02	93.83
43	68.59	96.03
44	70.18	98.25
45	71.76	100.47
46	73.35	102.69
47	74.93	104.90
48	76.50	107.10
49	78.09	109.32
50	79.67	111.53
51	81.25	113.75
52	82.82	115.95
53	84.40	118.16
54	85.99	120.38
55	87.57	122.60
56	89.15	124.81
57	90.73	127.02
58	92.31	129.23
59	93.89	131.45
60	95.48	133.68
61	97.06	135.88
62	98.64	138.09
63	100.22	140.31
64	101.80	142.53

ทองเพ็ญ ทวีบุญ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	103.37	144.72	88	139.73	195.63	111	176.09	246.52
66	104.96	146.95	89	141.31	197.83	112	177.67	248.74
67	106.54	149.15	90	142.93	200.10	113	179.25	250.95
68	108.12	151.36	91	144.51	202.31	114	180.83	253.17
69	109.70	153.58	92	146.05	204.47	115	182.42	255.39
70	111.28	155.79	93	147.64	206.70	116	184.01	257.61
71	112.87	158.01	94	149.23	208.92	117	185.60	259.84
72	114.46	160.24	95	150.82	211.15	118	187.19	262.07
73	116.03	162.44	96	152.41	213.38	119	188.79	264.30
74	117.62	164.67	97	153.97	215.55	120	190.32	266.45
75	119.19	166.87	98	155.57	217.79	121	191.92	268.69
76	120.77	169.08	99	157.12	219.97	122	193.52	270.93
77	122.35	171.29	100	158.73	222.22	123	195.05	273.08
78	123.93	173.50	101	160.29	224.40	124	196.66	275.32
79	125.51	175.72	102	161.90	226.66	125	198.27	277.57
80	127.10	177.94	103	163.46	228.85	126	199.81	279.73
81	128.69	180.17	104	165.03	231.04	127	201.42	281.98
82	130.25	182.35	105	166.64	233.30	128	203.03	284.24
83	131.85	184.59	106	168.21	235.50	129	204.57	286.40
84	133.41	186.78	107	169.79	237.70	130	206.19	288.67
85	135.02	189.02	108	171.36	239.90	131	207.74	290.83
86	136.59	191.22	109	172.93	242.11	132	209.28	292.99
87	138.16	193.42	110	174.51	244.31	133	210.91	295.27

ทองเพ็ญ ทวีบุญ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17
138	218.82	306.35
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20
162	256.72	359.41
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36
186	294.73	412.63
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
  ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/ตัน
  2.22 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
  หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

รายงาน ควดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	**งานถางป่าขุดตอ**						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.52	0.22	0.28	1.74	1.80
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.78	0.78	0.98	5.56	5.76
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.15	0.55	0.69	3.70	3.84
2	**งานดินคันทาง**						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.47	3.51	4.39	21.98	22.86
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.59	10.80	13.50	46.39	49.09
3	**งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง**						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.59	3.06	3.83	21.65	22.42
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	58.64	19.00	23.75	77.64	82.39
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.34	4.66	5.83	68.00	69.17
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.63	5.18	6.48	40.81	42.11
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.72	3.34	4.18	33.06	33.90
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.66	1.70	2.13	8.36	8.79
4	**งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง**						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.86	6.52	8.15	32.38	34.01
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.70	12.96	16.20	55.66	58.90
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.38	1.46	1.83	9.84	10.21

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	**งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ**						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.77	2.75	3.44	18.52	19.21
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.86	20.90	26.13	71.76	76.99
6	**งานพื้นทาง (หินคลุก)**						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.65	4.20	5.25	24.85	25.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	62.39	25.71	32.14	88.10	94.53
7	**งานตัดแต่งขั้นบันได**	ลบ.ม. แน่น	6.50	1.66	2.08	8.16	8.58
8	**งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ**						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.93	2.11	2.64	11.04	11.57
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.71	1.75	2.19	11.46	11.90
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.89	3.38	4.23	14.27	15.12
9	**งานราดยางไพรม์โค้ต**	ตร.ม.	6.79	0.62	0.78	7.41	7.57
10	**งานราดยางแทคโค้ต**	ตร.ม.	6.29	0.88	1.10	7.17	7.39
11	**งานผิวทางแบบบาง**						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.68	2.21	2.76	16.89	17.44
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.17	6.64	8.30	50.18	52.47
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.16	4.54	5.68	34.70	35.84
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.28	3.05	3.81	23.33	24.09
12	**งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)**						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.83	0.49	0.61	2.32	2.44
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.49	1.47	1.84	6.96	7.33
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.75	1.00	1.25	4.75	5.00
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.52	0.68	0.85	3.20	3.37
13	**งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต**						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	377.22	16.77	20.96	393.99	398.18

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ต	ตร.ม.	9.57	2.28	2.85	11.85	12.42
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ต	ตร.ม.	12.36	2.82	3.53	15.18	15.89
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	**งานผิวทางคอนกรีต**						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.35	1.06	1.33	9.41	9.68
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.38	2.39	2.99	14.77	15.37
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.10	2.53	3.16	23.63	24.26
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.25	1.92	2.40	12.17	12.65
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.16	1.74	2.18	14.90	15.34
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	163.64	35.15	43.94	198.79	207.58
15	**งาน Stabilized Layer**						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	33.13	11.03	13.79	44.16	46.92
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.44	11.03	13.79	47.47	50.23
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
16	**งาน Pavement In Place Recycling**						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.03	5.92	7.40	28.95	30.43
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.06	11.83	14.79	57.89	60.85
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.38	9.86	12.33	48.24	50.71
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.79	7.39	9.24	36.18	38.03

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.45	2.07	2.59	12.52	13.04
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.40	0.39	0.49	2.79	2.89
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.71	5.86	7.33	50.57	52.04
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	89.50	9.00	11.25	98.50	100.75
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.82	8.11	10.14	81.93	83.96
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.94	7.39	9.24	68.33	70.18
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.83	1.97	2.46	12.80	13.29
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.64	2.30	2.88	14.94	15.52
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.96	2.44	3.05	22.40	23.01

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ 6 ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ87-023 ถมดินกว้าง 2 เมตร ยาว 1,790 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 2,148 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 1,790 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,160 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองตุ หมู่ ๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ยส.ถ๘๗-๐๒๓ ถมดินกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๗๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๘ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนน

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวง

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Special A	A&B สะพาน	A&B โครงสร้างอื่น ๆ	C	Lean 1:3:6	Motar 1:3
ส่วนผสมคอนกรีต	400 : 432 : 737	350 : 502 : 716	350 : 481 : 706	320 : 510 : 722	220 : 393 : 843	500 : 749
1. ค่าแรงเท	0.00	0.00	0.00	329.00	0.00	0.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 3117.21	1,309.22	1,145.57	1,145.57	1,047.38	720.07	1,636.53
3. ทราย 1.20 x 256.81	133.13	154.70	148.23	157.16	121.11	230.82
4. หิน 1.15 x 1030.03	873.00	848.12	836.28	855.23	998.56	0.00
5. ค่าแรงผสม	0.00	0.00	0.00	202.06	0.00	0.00
รวม	2,315.35	2,148.39	2,130.08	2,590.83	1,839.74	1,867.35

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 0.000	=		บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 0.000	=		บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 0.000	=		บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)			
ตะปู 0.25 กก. @ 0.000	=		บาท/ตร.ม.
รวม	=		บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=		บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=		บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000	บาท/ตร.ม.
รวม	=		บาท/ตร.ม.

OR

TH EN

ราคาน้ำมัน

- ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
- ราคาขายปลีก กทม. และปริมณฑล
- การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน: ยโสธร | เมืองยโสธร

ธันวาคม | 2568 | ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วัน - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95
				- ไม่พบข้อมูล -	

« ‹ › »

แผนผังเว็บไซต์

นโยบายความเป็นส่วนตัว | นโยบายการใช้คุกกี้ | Career

ติดตามเราที่

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
555/2 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้นที่ 12 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
©2024 OR เบอร์โทร : 02 196 5959

OR

TH EN

ราคาน้ำมัน

- ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
- ราคาขายปลีก กทม. และปริมณฑล
- การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน: ยโสธร | เมืองยโสธร

พฤศจิกายน | 2568 | ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วัน - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95
				- ไม่พบข้อมูล -	

« ‹ › »

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
555/2 ศูนย์เอบเบอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้นที่ 12 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
©2024 OR เบอร์โทร : 02 196 5959

OR

TH EN

ราคาน้ำมัน

- ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
- ราคาขายปลีก กทม. และปริมณฑล
- การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน: ยโสธร | เมืองยโสธร

ตุลาคม | 2568 | ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วัน - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95
21-10-2568 05:00	31.51	28.16	30.21	32.05	32.42
04-10-2568 05:00	32.01	28.46	30.51	32.35	32.72

« ‹ 1 › »

แผนผังเว็บไซต์

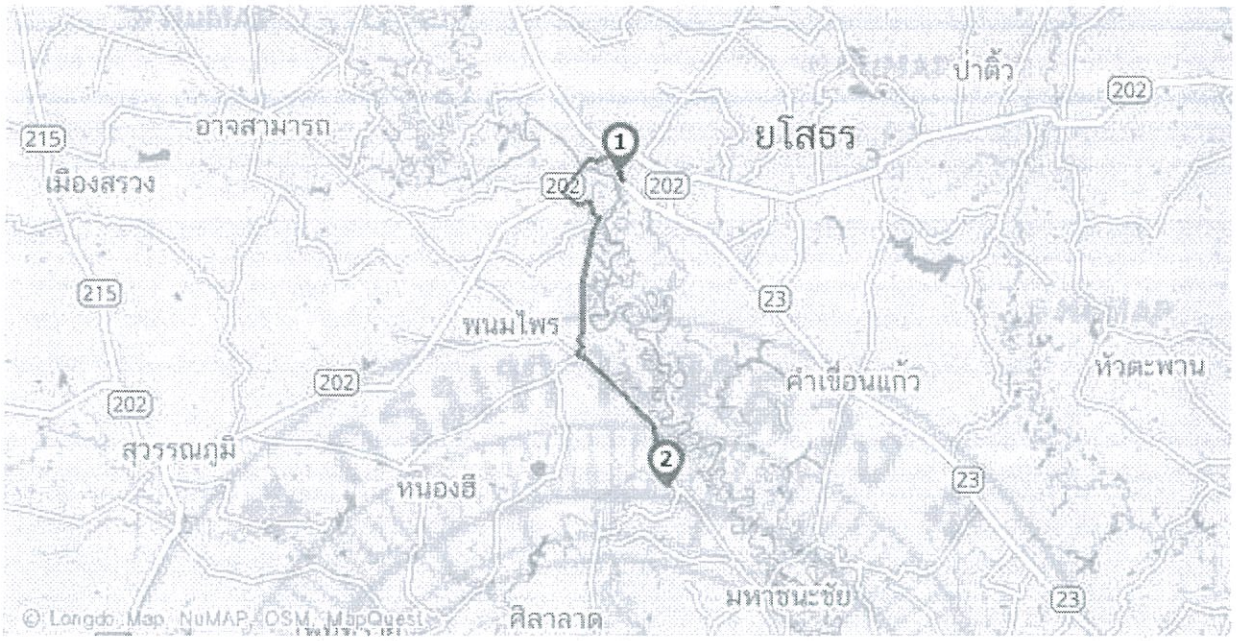
นโยบายความเป็นส่วนตัว | นโยบายการใช้คุกกี้ | Career

ติดตามเราที่

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
555/2 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้นที่ 12 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
©2024 OR เบอร์โทร : 02 196 5959

แนะนำเส้นทางโดย กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

จาก ศาลากลางจังหวัดยโสธร ถนนเทศบาล 1 ต.ในเมือง อ.เมืองยโสธร จ.ยโสธร 35000 ถึง 15.587145, 104.17471 พิกัด



เงื่อนไข ถนนหลัก (สั้นและตรง)

เวลาที่ใช้ 40 นาที ระยะทาง 36.31 กิโลเมตร

ค่าประมาณการน้ำมันเชื้อเพลิงในการเดินทาง

อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน	กิโลเมตร/ลิตร
ราคาน้ำมันที่ใช้	บาท/ลิตร
ค่าประมาณการ	บาท

รายละเอียดเส้นทาง

1 ศาลากลางจังหวัดยโสธร

ถนนเชื่อมต่อ
98 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

ถนนเทศบาล 1
79 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

ถนนแจ้งสนิท
687 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

แนะนำเส้นทางโดย กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

จาก ศาลากลางจังหวัดยโสธร ถนนเทศบาล 1 ต.ในเมือง อ.เมืองยโสธร จ.ยโสธร 35000 ถึง 15.587145, 104.17471 พิกัด

จุดกลับรถ
13 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

ถนนแจ้งสนิท
2.31 กิโลเมตร ใช้เวลา 2 นาที

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202
4.88 กิโลเมตร ใช้เวลา 4 นาที

ทางหลวงชนบทหมายเลข รอ.4022
15.00 กิโลเมตร ใช้เวลา 17 นาที

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2043
12.51 กิโลเมตร ใช้เวลา 14 นาที

ถนนเชื่อมต่อ
736 เมตร ใช้เวลา 2 นาที

15.587145, 104.17471

แนะนำเส้นทางโดย กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

จาก ศาลากลางจังหวัดร้อยเอ็ด ต.ในเมือง อ.เมืองร้อยเอ็ด จ.ร้อยเอ็ด 45000 ถึง 15.587145, 104.17471 พิกัด

เงื่อนไข ถนนหลัก (สั้นและตรง)

เวลาที่ใช้ 1 ชั่วโมง 30 นาที ระยะทาง 78.89 กิโลเมตร

ค่าประมาณการน้ำมันเชื้อเพลิงในการเดินทาง

อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน	กิโลเมตร/ลิตร
ราคาน้ำมันที่ใช้	บาท/ลิตร
ค่าประมาณการ	บาท

รายละเอียดเส้นทาง

1 ศาลากลางจังหวัดร้อยเอ็ด

ถนนเชื่อมต่อ
54 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

ถนนสุริยเดชบำรุง (ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 215)
678 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

ถนนรณชัยชาญยุทธ
742 เมตร ใช้เวลา 1 นาที

แนะนำเส้นทางโดย กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

จาก ศาลากลางจังหวัดร้อยเอ็ด ต.ในเมือง อ.เมืองร้อยเอ็ด จ.ร้อยเอ็ด 45000 ถึง 15.587145, 104.17471 พิกัด

วงเวียน
27 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

ถนนรณชัยชาญยุทธ
2.19 กิโลเมตร ใช้เวลา 2 นาที

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2043
74.46 กิโลเมตร ใช้เวลา 1 ชั่วโมง 24 นาที

ถนนเชื่อมต่อ
736 เมตร ใช้เวลา 2 นาที

15.587145, 104.17471

แนะนำเส้นทางโดย กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

จาก ศาลากลางจังหวัดสุรินทร์ (หลังใหม่) ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์ 32000 ถึง 15.587145, 104.17471 พิกัด

เงื่อนไข ถนนหลัก (สั้นและตรง)

เวลาที่ใช้ 2 ชั่วโมง 18 นาที ระยะทาง 148.29 กิโลเมตร

ค่าประมาณการน้ำมันเชื้อเพลิงในการเดินทาง

อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน	กิโลเมตร/ลิตร
ราคาน้ำมันที่ใช้	บาท/ลิตร
ค่าประมาณการ	บาท

รายละเอียดเส้นทาง

1 ศาลากลางจังหวัดสุรินทร์ (หลังใหม่)

ถนนเชื่อมต่อ
222 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 293
12.32 กิโลเมตร ใช้เวลา 11 นาที

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 93
120 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

แนะนำเส้นทางโดย กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

จาก ศาลากลางจังหวัดสุรินทร์ (หลังใหม่) ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์ 32000 ถึง 15.587145, 104.17471 พิกัด

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 293
20 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 214
54.64 กิโลเมตร ใช้เวลา 47 นาที

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 215
31.79 กิโลเมตร ใช้เวลา 28 นาที

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202
23.91 กิโลเมตร ใช้เวลา 21 นาที

ทางหลวงชนบทหมายเลข รอ.4052
9.76 กิโลเมตร ใช้เวลา 11 นาที

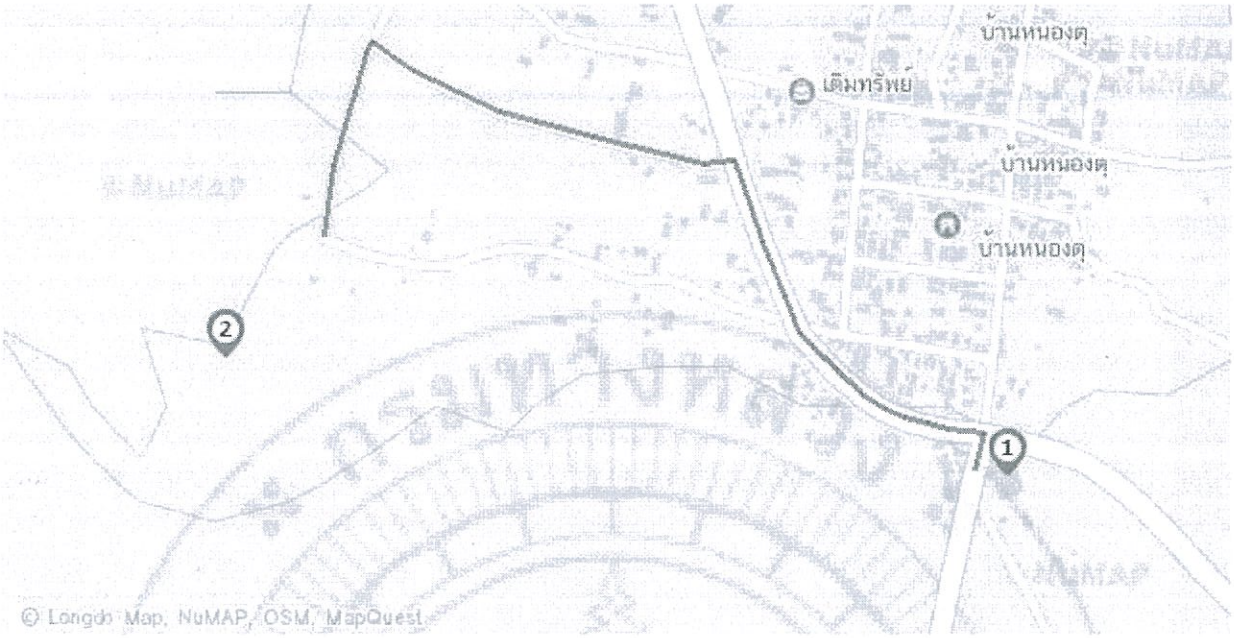
ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2043
14.78 กิโลเมตร ใช้เวลา 17 นาที

ถนนเชื่อมต่อ
736 เมตร ใช้เวลา 2 นาที

2 15.587145, 104.17471

แนะนำเส้นทางโดย กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

จาก 15.585878, 104.18359 พิกัด ถึง 15.587145, 104.17471 พิกัด



เงื่อนไข ถนนหลัก (สั้นและตรง)

เวลาที่ใช้ 3 นาที ระยะทาง 1.24 กิโลเมตร

ค่าประมาณการน้ำมันเชื้อเพลิงในการเดินทาง

อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน	กิโลเมตร/ลิตร
ราคาน้ำมันที่ใช้	บาท/ลิตร
ค่าประมาณการ	บาท

รายละเอียดเส้นทาง

1 15.585878, 104.18359

ทางหลวงชนบทหมายเลข ยส.3301
44 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2043
482 เมตร ใช้เวลา < 1 นาที

ถนนเชื่อมต่อ
711 เมตร ใช้เวลา 2 นาที

แนะนำเส้นทางโดย กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

จาก 15.585878, 104.18359 พิกัด ถึง 15.587145, 104.17471 พิกัด

2 15.587145, 104.17471