

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านคำอาฮวน หมู่ที่ ๑๕ สายทาง บ้านผู้ใหญ่กู่หลาบ
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕
เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๘๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนของ
เทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร. ๔	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๒ แบบ พร. ๕	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๓ แบบแปลน	จำนวน	๕ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง	ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นางสาวเดือน สมร	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท.๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคำอาฮวน หมู่ที่ ๑๕ สายทาง บ้านผู้ใหญ่กู่หลาบ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๒๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนดงบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านคำอาฮวน หมู่ที่ ๑๕ สายทาง บ้านผู้ใหญ่กู่หลาบ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๒๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคสล.ฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๕ แผ่น
- กำหนดราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท/(-ห้าแสนบาทถ้วน-)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านคำอาฮวน หมู่ที่ ๑๕ สายทาง บ้านผู้ใหญ่กู่หลาบ
- ใช้สูตรค่า K งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (K ๓.๔)

$$\text{ค่า K} = 0.30 + 0.10 \text{lt/lo} + 0.35 \text{Ct/Co} + 0.10 \text{Mt/Mo} + 0.15 \text{St/So}$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนรินทร์ สุวรรณศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเดือน สมร)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางสาวชุติมา ผากา)
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านคำอาฮวน หมู่ที่ ๑๕ สายทาง บ้านผู้ใหญ่ภูหลาบ ผิวจรจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๒๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือ มีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ประเภทงาน	ทาง		
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร	ระยะทางในการดำเนินการ	220.00 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 15 บ้านคำอาฮวน ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร	ผิวจราจรกว้าง	4.00 เมตร
ชื่อสายทาง	บ้านผู้ใหญ่ภูหลาบ	ไหล่ทางกว้างข้างละ	0.50 เมตร
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น			

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	497,319.22	Factor F 1.3607
2	ค่าติดตั้งป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
สรุป	หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 880.00 ตร.ม.	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	500,319.22
		คิดเป็นราคากลาง	500,000.00
	(ตัวอักษร)	ห้าแสนบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565

ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)

ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายณรินทร์ สุวรรณศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวเดือน สมร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อหน่วยงาน เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
 ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 15 บ้านคำอาฮวน ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร
 ชื่อสายทาง บ้านผู้ใหญ่กุหลาบ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวมค่า งานต้นทุน	Factor F	ราคาต่อ หน่วย x Factor F	รวมค่าก่อสร้าง
1	งานดิน							
	1.1 งานปรับเกรดเกลี่ยพื้นทาง	ตร.ม.	1,100.00	1.79	1,969.00	1.3607	2.44	2,679.22
2	งานโหล่ทาง							
	2.1 ลูกเรียง	ลบ.ม.	42.00	151.53	6,364.26	1.3607	206.19	8,659.85
3	งานรองพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	44.00	290.53	12,783.32	1.3607	395.32	17,394.26
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทาง คสล. หนา 0.15 ม. กว้าง 4.00 ม.	ตร.ม.	880.00	380.15	334,532.00	1.3607	517.27	455,197.69
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	8.00	178.25	1,426.00	1.3607	242.54	1,940.36
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	76.00	110.70	8,413.20	1.3607	150.63	11,447.84
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
5	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 เมตร	ท่อน	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	5.2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร	ท่อน	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง							497,319.22

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโคกสูง หมู่ที่ ๘ สายทาง ท่งสีทอง-สามแยกวัดหนองปลาปาก
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๘๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลน
ของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร. ๔	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ แบบ พร. ๕	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบแปลน	จำนวน ๕ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นางสาวเดือน สมร นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท.๗๑๐๐๒/-..... วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕.....

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง.....

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกสูง หมู่ที่ ๘ สายทาง พุ่งสีทอง-สามแยกวัดหนองปลาปาก ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๒๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโคกสูง หมู่ที่ ๘ สายทาง พุ่งสีทอง-สามแยกวัดหนองปลาปาก ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๒๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลู่ลงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคสล.ฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๕ แผ่น
- กำหนดราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกสูง หมู่ที่ ๘ สายทาง พุ่งสีทอง-สามแยกวัดหนองปลาปาก
- ใช้สูตรค่า K งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (K ๓.๔)

$$\text{ค่า K} = 0.30 + 0.10 \text{lt/lo} + 0.35 \text{Ct/Co} + 0.10 \text{Mt/Mo} + 0.15 \text{St/So}$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปราคางานก่อสร้าง
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)

ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนรินทร์ สุวรรณศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเดือน สมร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางสาวชุดิมา ผากา)

ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)

ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโคกสูง หมู่ที่ ๘ สายทาง หุ่งสีทอง-สามแยกวัดหนองปลาปาก ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๒๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

จังหวัดมุกดาหาร

สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ประเภทงาน	ทาง		
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร	ระยะทางในการดำเนินการ	220.00 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 บ้านโคกสูง ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร	ผิวจราจรกว้าง	4.00 เมตร
ชื่อสายทาง	ทุ่งสีทอง-สามแยกวัดหนองปลาปาก	ไหล่ทางกว้างข้างละ	0.50 เมตร
ประมาณราคาตามแบบ	ป.ร.4 จำนวน 1 แผ่น		

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	497,319.22	Factor F 1.3607
2	ค่าติดตั้งป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
สรุป	หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 880.00 ตร.ม.	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	500,319.22
		คิดเป็นราคากลาง	500,000.00
	(ตัวอักษร)	ห้าแสนบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565
ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นายอุกฤษฏ์ ศรีทิเมือง)
ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายณรินทร์ สุวรรณศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นางสาวเดือน สมร)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อหน่วยงาน เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านโคกสูง ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร

ชื่อสายทาง พุ่งสีทอง-สามแยกวัดหนองปลาปาก

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อ หน่วย	รวมค่า งานต้นทุน	Factor F	ราคาต่อ หน่วย x Factor F	รวมค่าก่อสร้าง
1	งานดิน							
	1.1 งานปรับเกรดเกลี่ยพื้นทาง	ตร.ม.	1,100.00	1.79	1,969.00	1.3607	2.44	2,679.22
2	งานไหล่ทาง							
	2.1 ลูกตั้ง	ลบ.ม.	42.00	151.53	6,364.26	1.3607	206.19	8,659.85
3	งานรองพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	44.00	290.53	12,783.32	1.3607	395.32	17,394.26
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทาง คสล. หนา 0.15 ม. กว้าง 4.00 ม.	ตร.ม.	880.00	380.15	334,532.00	1.3607	517.27	455,197.69
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	8.00	178.25	1,426.00	1.3607	242.54	1,940.36
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	76.00	110.70	8,413.20	1.3607	150.63	11,447.84
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
5	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 เมตร	ท่อน	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	5.2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร	ท่อน	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง							497,319.22

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านแสงอรุณ หมู่ที่ ๑๔ สายทาง นาท้องช้าง ถึง ตชด.๒๓๔
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๙,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนของเทศบาล
ตำบลคำอาฮวนกำหนด).
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑๕๙,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร. ๔	จำนวน ๑ แผ่น	
๕.๒ แบบ พร. ๕	จำนวน ๑ แผ่น	
๕.๓ แบบแปลน	จำนวน ๕ แผ่น	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายณรินทร์ สุวรรณศรี นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นางสาวเดือน สมร นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท ๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านแสงอรุณ หมู่ที่ ๑๔ สายทาง นาทองช้าง ถึง ตชด. ๒๓๔ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๕๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้าง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวน กำหนด งบประมาณ ๑๕๙,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านแสงอรุณ หมู่ที่ ๑๔ สายทาง นาทองช้าง ถึง ตชด. ๒๓๔ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๕๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้าง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคสล.ฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๕ แผ่น
- กำหนดราคากลาง ๑๕๙,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านแสงอรุณ หมู่ที่ ๑๔ สายทาง นาทองช้าง ถึง ตชด. ๒๓๔
- ใช้สูตรค่า K งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (K ๓.๔)

$$\text{ค่า K} = 0.30 + 0.01 \text{lt/lo} + 0.35 \text{Ct/Co} + 0.10 \text{Mt/Mo} + 0.15 \text{St/So}$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายรินทร์ สุวรรณศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเดือน สมร)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(นางสาวชุติมา ผากา)
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านแสงอรุณ หมู่ที่ ๑๔ สายทาง นาทองช้าง ถึง ตชด. ๒๓๔ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๕๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้าง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๑๕๙,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประมาณราคากลางเงินทุนสำรองเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566

เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ม.14 บ้านแสงอรุณ ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร

ข้อสายทาง นาท้องช้าง ถึง ตชด.234

ระยะทางดำเนินการ 55.00 เมตร

คิดเป็นราคากลาง 159,000.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....

กองช่าง

อำเภอเมืองมุกดาหาร

เทศบาลตำบลคำอาฮวน

จังหวัดมุกดาหาร

สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ประเภทงาน ทาง
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร ระยะทางในการดำเนินการ 55.00 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง ม.14 บ้านแสงอรุณ ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร
 ชื่อสายทาง นาท้องช้าง ถึง ตชด.234 ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.50 เมตร
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	156,428.98	Factor F 1.3607
2	ค่าติดตั้งป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
สรุป	หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 220.00 ตร.ม.	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	159,428.98
		คิดเป็นราคากลาง	159,000.00
	(ตัวอักษร)	หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565
 ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
 (นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)
 ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ)กรรมการ
 (นายณรินทร์ สุวรรณศรี)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ
 (นางสาวเดือน สมร)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อหน่วยงาน เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
 ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง ม.14 บ้านแสงอรุณ ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร
 ชื่อสายทาง นาห้องช้าง ถึง ตชด.234
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อ หน่วย	รวมค่า งานต้นทุน	Factor F	ราคาต่อ หน่วย x Factor F	รวมค่า ก่อสร้าง
1	งานดิน							
	1.1 งานปรับเกรดเกลี่ยพื้นทาง	ตร.ม.	275.00	1.79	492.25	1.3607	2.44	669.80
2	งานไหล่ทาง							
	2.1 ลูกเรียง	ลบ.ม.	10.00	151.53	1,515.30	1.3607	206.19	2,061.87
3	งานรองพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	11.00	290.53	3,195.83	1.3607	395.32	4,348.57
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทาง คสล.หนา0.15 ม. กว้าง 4.00 ม.	ตร.ม.	220.00	380.15	83,633.00	1.3607	517.27	113,799.42
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	0.00	178.25	0.00	1.3607	242.54	0.00
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	24.00	110.70	2,656.80	1.3607	150.63	3,615.11
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
5	งานหล่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 เมตร	ท่อน	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	5.2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร	ท่อน	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร	เมตร	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	6.4 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร	เมตร	16.00	1,466.81	23,468.96	1.3607	1,995.89	31,934.21
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง							156,428.98

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองเต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง ช่าง ตชด.๒๓๔
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๗๓,๐๐๐.- บาท (-สองแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔๘๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒๗๓,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร. ๔	จำนวน ๑ แผ่น	
๕.๒ แบบ พร. ๕	จำนวน ๑ แผ่น	
๕.๓ แบบแปลน	จำนวน ๕ แผ่น	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง	ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นางสาวเดือน สมร	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท ๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง ข้าง ตชด. ๒๓๔ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๑๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนดงบประมาณ ๒๗๓,๐๐๐.-บาท (-สองแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง ข้าง ตชด. ๒๓๔ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๑๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลู่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

-แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

-แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

-แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๕ แผ่น

-กำหนดราคากลาง ๒๗๓,๐๐๐.-บาท (-สองแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

-กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

-กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

-สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง ข้าง ตชด. ๒๓๔

-ใช้สูตรค่า K งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (K ๓.๔)

$$\text{ค่า K} = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายนรินทร์ สุวรรณศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเดือน สมร)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(นางสาวชุดิมา ผากา)
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองเต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง ช้าง ตชด. ๒๓๔ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๑๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๒๗๓,๐๐๐.-บาท (-สองแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประมาณราคากลางเงินทุนสำรองเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
หมู่ที่ 11 บ้านหนองเต้ ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.อุดรธานี
ซอยสายทาง ข้าง ตชด. 234

ระยะทางดำเนินการ	120.00	เมตร
คิดเป็นราคากลาง	273,000.00	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ประเภทงาน ทาง
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร ระยะทางในการดำเนินการ 120.00 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านหนองเต้ ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร
 ซอยทาง ข้าง ตชด. 234 ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.50 เมตร
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	270,976.48	Factor F 1.3607
2	ค่าติดตั้งป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
สรุป	หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 480.00 ตร.ม.	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	273,976.48
		คิดเป็นราคากลาง	273,000.00
	(ตัวอักษร)	สองแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 985/2565

ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)

ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายณรินทร์ สุวรรณศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวเดือน สมร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อหน่วยงาน เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
 ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านหนองแต้ ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร
 ชื่อสายทาง ข้าง ตชด. 234
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อ หน่วย	รวมค่า งานต้นทุน	Factor F	ราคาต่อ หน่วย x Factor F	รวมค่า ก่อสร้าง
1	งานดิน							
	1.1 งานปรับเกรดเกลี่ยพื้นทาง	ตร.ม.	600.00	1.79	1,074.00	1.3607	2.44	1,461.39
2	งานไหล่ทาง							
	2.1 ลูกกรัง	ลบ.ม.	23.00	151.53	3,485.19	1.3607	206.19	4,742.30
3	งานรองพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	24.00	290.53	6,972.72	1.3607	395.32	9,487.78
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทาง คสล. หนา 0.15 ม. กว้าง 4.00 ม.	ตร.ม.	480.00	380.15	182,472.00	1.3607	517.27	248,289.65
	4.2 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	4.00	178.25	713.00	1.3607	242.54	970.18
	4.3 รอยต่อแผ่หดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	40.00	110.70	4,428.00	1.3607	150.63	6,025.18
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 เมตร	ท่อน	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	5.2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร	ท่อน	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง							270,976.48

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองเต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง บ้านนายประยูร โพธิ์สุวรรณ – สามแยกบ้านนางติ่ม บุญมา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๕๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร. ๔	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๒ แบบ พร. ๕	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๓ แบบแปลน	จำนวน	๕ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง	ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นางสาวเดือน สมร	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท.๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองเต่า หมู่ที่ ๑๑ สายทาง บ้านนายประยูร โพธิ์สุวรรณ-สามแยกนางติ่ม บุญมา ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๕๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองเต่า หมู่ที่ ๑๑ สายทาง บ้านนายประยูร โพธิ์สุวรรณ-สามแยกนางติ่ม บุญมา ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๕๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้คล่องเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคสล.ฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๕ แผ่น
- กำหนดราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเต่า หมู่ที่ ๑๑ สายทาง บ้านนายประยูร -สามแยกนางติ่ม
- ใช้สูตรค่า K งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (K ๓.๔)

$$\text{ค่า K} = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)

ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนรินทร์ สุวรรณศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเดือน สมร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางสาวชุตีมา ผากา)

ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)

ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองเต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง บ้านนายประยูร โพธิ์สุวรรณ - สามแยกนางติ่ม บุญมา ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางดำเนินการ ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๕๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หมู่ที่ 11 บ้านหนองเต้ ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร

ชื่อสายทาง บ้านนายประยูร โพธิ์สุวรรณ - สามแยกนางติ่ม บุญมา

ระยะทางดำเนินการ 170.00 เมตร

คิดเป็นราคากลาง 500,000.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

กองช่าง

อำเภอเมืองมุกดาหาร

เทศบาลตำบลคำอาฮวน

จังหวัดมุกดาหาร

สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ประเภทงาน	ทาง		
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร	ระยะทางในการดำเนินการ	170.00 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 11 บ้านหนองแต้ ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร	ผิวจราจรกว้าง	5.00 เมตร
ชื่อสายทาง	บ้านนายประยูร โพธิ์สุวรรณ - สามแยกนางด้อม บุญมา	ไหล่ทางกว้างข้างละ	0.50 เมตร
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 1 แผ่น		

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	497,260.79	Factor F 1.3607
2	ค่าติดตั้งป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
สรุป	หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 850.00 ตร.ม.	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	500,260.79
		คิดเป็นราคากลาง	500,000.00
	(ตัวอักษร)	ห้าแสนบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565
ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)

ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายวินทร์ สุวรรณศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวเดือน สมร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อหน่วยงาน เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
 ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านหนองแต้ ต.คำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร
 ชื่อสายทาง บ้านนายประยูร โพธิ์สุวรรณ - สามแยกนางติ่ม บุญมา
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อ หน่วย	รวมค่า งานต้นทุน	Factor F	ราคาต่อ หน่วย x Factor F	รวมค่าก่อสร้าง
1	งานดิน							
	1.1 งานปรับเกรดเกลี่ยพื้นทาง	ตร.ม.	1,020.00	1.79	1,825.80	1.3607	2.44	2,484.37
2	งานไหล่ทาง							
	2.1 ลูกวัง	ลบ.ม.	34.00	151.53	5,152.02	1.3607	206.19	7,010.35
3	งานรองพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	49.00	290.53	14,235.97	1.3607	395.32	19,370.88
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทาง คสล. หนา 0.15 ม. กว้าง 5.00 ม.	ตร.ม.	850.00	384.24	326,604.00	1.3607	522.84	444,410.06
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	5.00	178.98	894.90	1.3607	243.54	1,217.69
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	75.00	110.85	8,313.75	1.3607	150.83	11,312.52
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร	170.00	49.52	8,418.40	1.3607	67.38	11,454.92
5	งานหล่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 เมตร	ท่อน	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	5.2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร	ท่อน	0.00	0.00	0.00	1.3607	0.00	0.00
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง							497,260.79

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ