

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ถนนสายหนองคลอง ถึงหนองเบ็ญ บ้านม่วง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านทุ่ม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๓๐,๐๐๐-บาท (หกแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนน คสล.ถนนสายหนองคลอง ถึงหนองเบ็ญ บ้านม่วง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านทุ่ม

-ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๓๐๐.๐๐เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตารางเมตร ลูกตั้งไหล่ทางปรับเกลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบ้านทุ่มกำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พ.ค. 2563 ๒๕๖๓ เป็นจำนวนเงิน ๖๑๗,๐๐๐-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมภาษี) ของจังหวัดขอนแก่น

๕.๒ บัญชีค่าแรงงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

๕.๓ ตาราง Factor F ที่ปรับปรุงใหม่ กระทรวงการคลัง

๕.๔ ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น

๕.๖ ราคาพาณิชย์ส่วนกลาง

๕.๗ กำหนดราคากลาง (อ้างอิง) จากราคาท้องตลาดและใช้วิธีการสืบราคา และกำหนดราคากลาง

๕.๘ การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่าK)

-งานผิวทาง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St /So}$$

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- นายธรรมรัตน์ ไชยทา
- นายกฤษณ์ ประเสริฐหล้า
- นายชวนากร สุธรรมคุณ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากสายหนองคลองถึงหนองเป็น
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วง หมู่ที่ 13 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 300.00 ม.
 ลูกครึ่งไหล่ทางข้าง 0.50 เมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม
 แบบเลขที่
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2563

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	617,072.38	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	617,072.38	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	617,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.300 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,056,666.67 บาท

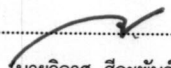
ตามคำสั่งที่ 190/2563


 ประธานกรรมการ


(นายธรรมรัตน์ ไชยทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ


 (นายวิลาศ สีละพันธ์)

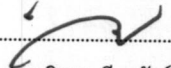
ปลัดเทศบาล


 กรรมการ


(นายฤกษ์ ประเสริฐกล้า)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

อนุมัติ


 (นายวิลาศ สีละพันธ์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
 นายกเทศมนตรีเมืองบ้านทุ่ม


 กรรมการ

(นายชวนกร สุธรรมคุณ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากสายหนองคลองถึงหนองเบน
 รายละเอียดโครงการ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 4.00 เมตรยาว 300.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,200.00 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรัง ช้างละ 0.50 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วง หมู่ที่ 13 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม
 แบบเลขที่
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานปรับดินพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,200.00	1.59	1,908.00	1.3624	2.17	2,599.46
	1.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	60.00	404.55	24,273.00	1.3624	551.16	33,069.54
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,200.00	337.71	405,252.00	1.3624	460.10	552,115.32
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	8.00	166.50	1,332.00	1.3624	226.84	1,814.72
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	100.00	77.04	7,704.00	1.3624	104.96	10,495.93
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร						
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	45.00	276.92	12,461.40	1.3624	377.28	16,977.41
4	งานป้ายโครงการ							
	4.1 งานป้ายโครงการ(ตามแบบแปลนเทศบาล)	ป้าย	1.00		-	1.3624	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								617,072.38

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

452,930.40

1.3624