



ประกาศเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม  
เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ตามที่ เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยตรงข้าม กศน.บ้านม่วง ถึงถนนแยกบ้านนายอุทัย ประสมพิช บ้านม่วง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านทุ่ม งบประมาณ ๑๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณา กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวและเห็นชอบกำหนดราคากลาง ภายในวงเงิน ๑๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายวิลาศ สีละพันธ์)  
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีเมืองบ้านทุ่ม

(ตาราง บก.๐๑)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยตรงข้าม กศน.บ้านม่วง ถึงถนนแยกบ้านนายอุทัย ประสมพิช บ้านม่วง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านทุ่ม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓๐,๐๐๐-บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยตรงข้าม กศน.บ้านม่วง ถึงถนนแยกบ้านนายอุทัย ประสมพิช บ้านม่วง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านทุ่ม ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๒.๕๐ เมตร/ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร, หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒๕๐.๐๐ ตร.ม. พร้อมไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๒๕ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนมาตรฐานที่เทศบาลกำหนด) ป้ายประสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายเหล็ก จำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๓๐,๐๐๐-บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมภาษี) ของจังหวัดขอนแก่น

๖.๒ บัญชีค่าแรงงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

๖.๓ ตาราง Factor F ที่ปรับปรุงใหม่ กระทรวงการคลัง

๖.๔ ราคาค่าดัชนีจังหวัดขอนแก่น

๖.๕ ราคาค่าดัชนีส่วนกลาง

๖.๖ กำหนดราคากลาง (อ้างอิง) จากราคาท้องตลาดและใช้วิธีการสืบราคา และกำหนดราคากลาง

๖.๗ การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

-งานผิวทาง

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

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- นายธรรมรัตน์ ไชยทา

- นายพงษ์ศักดิ์ สว่างแผ้ว

- นางสาวรุ่งตะวัน ลุนจันทา

## แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายตรงข้าม กศน.บ้านม่วง ถึงถนนแยกบ้านนายอุทัย ประสงค์พิชัย  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วง หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น  
 ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 2.50 ม. ยาว 100.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 250.00 ตร.ม.,  
 ลูกตั้งไหล่ทางข้าง 0.25 ม.,  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม  
 แบบเลขที่  
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 19 มกราคม 2564

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	130,221.17	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	130,221.17	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน)	130,000.00	

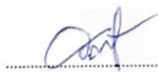
พื้นที่ทั้งหมด 250.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ 520.00 บาท

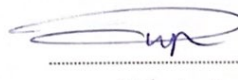
ตามคำสั่งที่ ลงวันที่ 18 มกราคม 2564

  
 ..... ประธานกรรมการ  
 (นายธรรมรัตน์ ไชยทา)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ .....  
 (นายวิลาศ สีละพันธ์)  
 ปลัดเทศบาล

  
 ..... กรรมการ  
 (นางสาวรุ่งตะวัน ลุนจันทา)  
 หัวหน้าฝ่ายโยธา

อนุมัติ .....  
 (นายวิลาศ สีละพันธ์)  
 ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
 นายกเทศมนตรีเมืองบ้านทุ่ม

  
 ..... กรรมการ  
 (นายพงษ์ศักดิ์ สว่างแผ้ว)  
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

## แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยตรงข้าม กศน.บ้านม่วง ถึงถนนแยกบ้านนายอุทัย ~~ปวงศวิทย์~~

รายละเอียดโครงการ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 2.50 ม. ยาว 100.00 ม. หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 250.00 ตร.ม. พร้อมไหล่ทางลูกรัง ช้างละ 0.25 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วง หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านห่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านห่ม

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานปรับดินพื้นทางเดิม	ตร.ม.	250.00	1.67	417.50	1.3607	2.27	568.09
	1.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	12.50	411.50	5,143.75	1.3607	559.93	6,999.10
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	250.00	345.66	86,415.00	1.3607	470.34	117,584.89
	2.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	2.50	167.91	419.78	1.3607	228.48	571.19
	2.3 งานรอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	22.50	78.95	1,776.38	1.3607	107.43	2,417.12
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	10.00	152.92	1,529.20	1.3607	208.08	2,080.78
4	งานป้ายโครงการ							
	4.1 งานป้ายโครงการ(ตามแบบแปลนเทศบาล)	ป้าย	1.00		-	1.3607	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								130,221.17

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

95,701.61
0.00

1.3607