

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านนายธีรพจน์ ดีด้วง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านทุ่ม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘๘,๐๐๐-บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านนายธีรพจน์ ดีด้วง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านทุ่ม.

-ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านนายธีรพจน์ ดีด้วง บ้านทุ่ม หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านทุ่ม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ตารางเมตร ลูกตั้งไหล่ทางปรับเกลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบ้านทุ่มกำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พ.ค. 2563 ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๘๘,๐๐๐-บาท(หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

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 (ค่าก)

-งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

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

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- นายธรรมรัตน์ ไชยทา
- นายกฤษณ์ ประเสริฐหาล้า
- นายชวนากร สุธรรมคุณ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

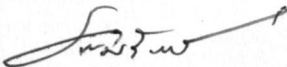
ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหน้าบ้านนายอิทธิพนธ์ ตีตัง  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านทุ่ง หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านทุ่ง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น  
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 90.00 ม.  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านทุ่ง  
 แบบเลขที่  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2563

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	184,598.59	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	184,598.59	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	184,000.00	


ระยะทางดำเนินการ 0.090 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,044,444.44 บาท


ตามคำสั่งที่ 191/2563

  
 ..... ประธานกรรมการ  
 (นายธรรมรัตน์ ไชยหา)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ .....  
 (นายวิลาศ สีละพันธ์)  
 ปลัดเทศบาล

  
 ..... กรรมการ  
 (นายฤกษ์ ประเสริฐล้ำ)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

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

  
 ..... กรรมการ  
 (นายชวนากร สุธรรมคุณ)  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหน้าบ้านนายธีรพจน์ ตีด้วง  
 รายละเอียดโครงการ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 4.00 เมตร ยาว 90.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 360.00 ตารางเมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านทุ่ง หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านทุ่ง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านทุ่ง  
 แบบเลขที่  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานปรับดินพื้นทางเดิม	ตร.ม.	360.00	1.59	572.40	1.3624	2.17	779.84
	1.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	18.00	404.55	7,281.90	1.3624	551.16	9,920.86
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	360.00	337.71	121,575.60	1.3624	460.10	165,634.60
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร				1.3624		
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	32.00	77.04	2,465.28	1.3624	104.96	3,358.70
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร						
3	งานลูกรังไหล่ทาง							
	3.1 ลูกรังไหล่ทางปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	13.00	276.92	3,599.96	1.3624	377.28	4,904.59
4	งานป้ายโครงการ							
	4.1 งานป้ายโครงการ(ตามแบบแปลนเทศบาล)	ป้าย	1.00		-	1.3624	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								184,598.59

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

135,495.14

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม