

(ตาราง บก.๐๑)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยข้างบ้านนายชุมพล ตรีช่วย - บ้านนายผ่าน ขวาวงษ์สา บ้านม่วง หมู่ที่ ๑๕ ตำบลบ้านทุ่ม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๓,๐๐๐-บาท(หนึ่งแสนหกหมื่นสามพัน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนคอนกรีตเสริม สายซอยข้างบ้านนายชุมพล ตรีช่วย - บ้านนายผ่าน ขวาวงษ์สา บ้านม่วง หมู่ที่ ๑๕ ตำบลบ้านทุ่ม ขนาดผิวจราจรกว้าง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๑๒๑.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๓๐๒.๕๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๓๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบ้านทุ่มกำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **- 8 ก.ย. 2563** ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๖๓,๐๐๐-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมภาษี) ของจังหวัดขอนแก่น

๕.๒ บัญชีค่าแรงงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

๕.๓ ตาราง Factor F ที่ปรับปรุงใหม่ กระทรวงการคลัง

๕.๔ ราคาค่าพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น

๕.๖ ราคาค่าพาณิชย์ส่วนกลาง

๕.๗ กำหนดราคากลาง (อ้างอิง) จากราคาท้องตลาดและใช้วิธีการสืบราคา และกำหนดราคากลาง

๕.๘ การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่าก)

-งานผิวทาง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.๓๐ + 0.๑๐ \text{ lt/lo} + 0.๓๕ \text{ Ct/Co} + 0.๑๐ \text{ Mt/Mo} + 0.๑๕ \text{ St/So}$$

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- นายธรรมรัตน์ ไชยทา

- นายพงษ์ศักดิ์ สว่างแผ้ว

- นายกฤษณ์ ประเสริฐหล้า

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยบ้านนายชุมพล ตริช่วย - บ้านนายผ่าน ขวาวงษ์สา
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วง หมู่ที่ 15 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 2.50 ม. ระยะทาง 121.00 ม.
 ลูกรังไหลทางข้าง 0.30 เมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม
 แบบเลขที่
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 8 กันยายน 2563

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	163,271.63	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	163,271.63	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)	163,000.00	

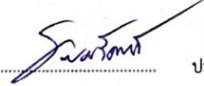
ระยะทางดำเนินการ

กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ

บาท


ตามคำสั่งที่ 316/2563 ลงวันที่ 3 กันยายน 2563



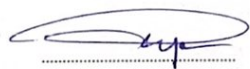
 (นายธรรมรัตน์ ไชยทา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

เห็นชอบ




 (นายวิลาส สีละพันธ์)
 ปลัดเทศบาล




 (นายพงษ์ศักดิ์ สว่างแก้ว)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

กรรมการ

อนุมัติ



 (นายวิลาส สีละพันธ์)
 ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
 นายกเทศมนตรีเมืองบ้านทุ่ม



 (นายฤกษ์ ประเสริฐหล้า)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยบ้านนายชุมพล ศรีช่วย - บ้านนายผ่าน ขวาวงษ์ลา
 รายละเอียดโครงการ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 2.50 เมตรยาว 121.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 302.50 ตารางเมตร
 พร้อมไหล่ทางลูกรัง ช้างละ 0.30 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วง หมู่ที่ 15 ตำบลบ้านห่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านห่ม
 แบบเลขที่
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานปรับดินพื้นทางเดิม	ตร.ม.	302.50	1.63	493.08	1.3607	2.22	670.93
	1.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	15.13	406.86	6,155.79	1.3607	553.61	8,376.18
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	302.50	344.53	104,220.33	1.3607	468.80	141,812.60
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	2.50	167.17	417.93	1.3607	227.47	568.68
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	30.00	77.78	2,333.40	1.3607	105.84	3,175.06
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร						
	2.5 งานวางท่อ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร	เมตร	6.00	543.96	3,263.76	1.3607	740.17	4,441.00
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	11.00	282.42	3,106.62	1.3607	384.29	4,227.18
4	งานป้ายโครงการ							
	4.1 งานป้ายโครงการ(ตามแบบแปลนเทศบาล)	ป้าย	1.00		-	1.3607	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								163,271.63

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

119,990.91

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม