

แบบสรุปราคากลางงานทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังใหม่ หมู่ที่ 6 ตำบลวังสวาบ - ทางหลวงหมายเลข 12
อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 16 มีนาคม 2561 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	830.00	434.88	360,950.40	1.3624	592.48	491,758.82
2	งานหินคลุกกลบไหล่ทาง (เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	6.00	190.00	1,140.00	1.3624	258.86	1,553.14
3	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								
TOTAL								496,990.44

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานทาง

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=	364,790.40
=	1.3624
=	496,990.44
=	496,000.00

คิดเป็นเงินงบประมาณ

คิดเพียง

ตัวหนังสือ สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

(.....)

(นายพนพล ตุ่นบัว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสุริยา ศรีมาต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานทาง
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังใหม่ หมู่ที่ 6 ตำบลวังสาว -
 ทางหลวงหมายเลข 12 อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 19 มกราคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	364,792.19	1.3624	496,992.88	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				496,992.88	
คิดเป็นเงินประมาณ				496,000.00	

ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย

597.59 บ./ตร.ม.

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังใหม่ หมู่ที่ 6 ตำบลวังสาว -
 ทางหลวงหมายเลข 12 อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น
 รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 166.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คสล. ไม่น้อยกว่า
 830.00 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 มกราคม 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	830.00	ตร.ม.	-	-	1.65	1,369.50	1,369.50	
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	41.50	ลบ.ม.	429.91	17,841.27	99.00	4,108.58	21,949.77	(2)รวมค่าขนส่ง
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 280 Ksc.	124.50	ลบ.ม.	2,009.35	250,164.08	306	38,097.00	288,261.08	10 กม.
4	เหล็กเสริม								
4.1	เหล็ก Wire Mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	830.00	ตร.ม.	30.00	24,900.00	5.00	4,150.00	29,050.00	
4.2	เหล็กข้ออ้อย DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	0.150	ตัน	20,958	3,143.69	3,300	495	3,638.69	
4.3	เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Contraction)	0.174	ตัน	20,075	3,493.01	2,900	504.60	3,997.61	
4.4	เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Expansion)	0.021	ตัน	20,075	421.57	2,900	60.90	482.47	
5	ค่าแบบข้างคิติดตามยาว 2 ข้าง	275.00	ม.	-	-	20.60	5,665	5,665.00	(5)ตามตารางค่า
6	งานไม้แบบ คิติดใช้ได้ 5 ครั้ง	4.00	ลบ.ฟ.	644	2,576.00	-	-	2,576.00	เชื่อมราคา
7	แผ่นโฟม	3.00	แผ่น	30.00	90	-	-	90.00	
8	ค่าตัด Joint และหยอดทราย	156.00	ม.	-	-	21.68	3,382	3,382.08	(8)ตามตารางค่า
9	แอสฟัลท์ยางแนวรอยต่อ	20.00	ลิตร	24.50	490.00	-	-	490.00	เชื่อมราคา
10	หินคลุกปิดขอบทาง	6.00	ลบ.ม.	190	1,140.00	-	-	1,140.00	
11	ป้ายชื่อโครงการ	1.00	ป้าย	2,700	2,700.00	-	-	2,700.00	
รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง								364,792.19	
ราคาค่าก่อสร้าง/ตารางเมตร								439.51	

ตัวอักษร (สามแสนหกหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยเก้าสิบสองบาทสิบเก้าสตางค์)

ลงชื่อ.....ประมาณการ/นายช่างโยธาอาวุโส

(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังใหม่ หมู่ที่ ๖ ตำบลวังสาว -
ทางหลวงหมายเลข ๑๒ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๖,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑๖๖ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ดินถมที่
ไม่น้อยกว่า ๔๐ ตารางเมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 ส.ค. 2561เป็นเงิน ๔๔๖,๐๐๐ บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย	จำนวน - แผ่น
๕.๕ แบบสรุปรายการละเอียด	จำนวน ๗ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพนตล ตุ่นบัว ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสุริยา ศรีมาาศ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

(นายพนตล ตุ่นบัว)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบรร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการสำนักงานวิศวกรรมก่อสร้าง

16 มิ.ย. 61

(นายวิรัตน์ นาคนพ)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

กองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

22 ส.ค. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น