

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านหนองแขม หมู่ที่ 2 ตำบลหนองมะเกลือ - บ้านศรีกระแสน หมู่ที่ 1 ตำบลอมคอม อำเภอห้วย จังหัดขอนแก่น
รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 168 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 840 ตารางเมตร ติดตั้งป้าย
โครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
1	งานปรับเกลี่ยและบดอัดดินทางเดิม	ตร.ม.	840.00	-	-	10.23	8,593.20	8,593.20	1.3624	11,707.38
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	42.00	531.11	22,306.62	99.00	4,158.00	26,464.62	1.3624	36,055.40
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 280 ksc	ลบ.ม.	126.00	1,900.00	239,400.00	250.00	31,500.00	270,900.00	1.3624	369,074.16
4	เหล็กเสริม									
	4.1 Wire mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	ตร.ม.	840.00	31.00	26,040.00	5.00	4,200.00	30,240.00	1.3624	41,198.98
	4.2 DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	ตัน	0.378	20,935.00	7,913.43	3,300.00	1,247.40	9,160.83	1.3624	12,460.71
	4.3 DB Dia 19 มม. (Contraction)	ตัน	0.252	21,355.00	5,381.46	2,900.00	730.80	6,112.26	1.3624	8,327.34
	4.4 DB Dia 19 มม. (Expansion)	ตัน	0.066	21,355.00	1,409.43	2,900.00	191.40	1,600.83	1.3624	2,180.97
5	ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ซ้าง	เมตร	420.00	-	-	20.60	8,652.00	8,652.00	1.3624	11,787.48
6	งานไม้แบบ คิดได้ 5 ครั้ง	ลบ.ฟ.	6.00	644.00	3,864.00	-	-	3,864.00	1.3624	5,264.31
7	แผ่นโฟม	แผ่น	4.00	30.00	120.00	-	-	120.00	1.3624	165.49
8	ค่าตัด Joint และหอยดอยาง	เมตร	200.00	-	-	21.68	4,336.00	4,336.00	1.3624	5,907.37
9	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	ลิตร	27.93	24.50	684.29	-	-	684.29	1.3624	932.27
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3624	3,676.48
11	ลูกจ้างปิดขอบทาง	ลบ.ม.	12.60	147.00	1,852.20	-	-	1,852.20	1.3624	2,523.44
รวมเงินค่าต้นทุน									TOTAL	511,281.78

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เลื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เลื่อนไขลงหน้าจ่าย 0 %
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 % คิดเป็นเงินงบประมาณ (ห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายสัตย์ หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนายุทธ บัวพรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพรรณ สันชัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านหนองแขวงนอก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองมะเขือ - บ้านศรีกระดานพล หมู่ที่ 1 ตำบลลอมคอม อำเภอฟล จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท

(ห้าแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. วันที่กำหนดราคากลาง 19 เมษายน 2560 เป็นเงิน 511,000 บาท

(ห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

5.1 แบบสรุปราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสมัย หอมทอง

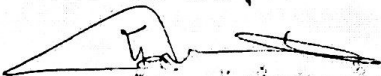
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายธนายุทธ บัวพรม

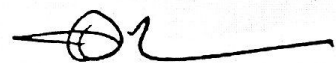
กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสุพรรณ สิ้นชัย

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ


19 เม.ย. 2560

เห็นชอบ



(นายบวร จินอ้วน)
ผู้อำนวยการศูนย์วิศวกรรมศาสตร์ก่อสร้าง

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวาณิชพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
19 เม.ย. 2560

(นายวิชาญ พรหมสาขา ณ สกลนคร)
ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าการสำนักงานช่างปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองแวงนอก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองมะเชื้อ -
 บ้านศรีกระดานพล หมู่ที่ 1 ตำบลลอมคอม อำเภอลพบุรี จังหวัดขอนแก่น
 รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 168.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คสล. ไม่น้อยกว่า 840.00 ตร.ม.
 พร้อมป้ายโครงการ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานปรับเกลียวแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	840.00	ตร.ม.	-	-	10.23	8,593.20	8,593.20	
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	42.00	ลบ.ม.	531.11	22,306.62	99.00	4,158.00	26,464.62	
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 280 Ksc.	126.00	ลบ.ม.	1,900.00	239,400.00	250	31,500.00	270,900.00	
4	เหล็กเสริม								
4.1	Wire Mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	840.00	ตร.ม.	31.00	26,040.00	5.00	4,200.00	30,240.00	
4.2	DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	0.378	ตัน	20,935	7,913.27	3,300	1,247	9,160.67	
4.3	DB Dia 19 มม. (Contraction)	0.252	ตัน	21,355	5,381.50	2,900	730.80	6,112.30	
4.4	DB Dia 19 มม. (Expansion)	0.066	ตัน	21,355	1,399.19	2,900	190.01	1,589.20	
5	ค่าแบบข้างคืบตามยาว 2 ข้าง	420.00	ม.	-	-	20.60	8,652	8,652.00	
6	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 5 ครั้ง	6.00	ลบ.ฟ.	644	3,864.00	-	-	3,864.00	
7	แผ่นโฟม	4.00	แผ่น	30.00	120	-	-	120.00	
8	ค่าตัด Joint และหยอดทราย	200.00	ม.	-	-	21.68	4,336	4,336.00	
9	แอสฟัลท์ยางแนวรอยต่อ	27.93	ลิตร	24.50	684.29	-	-	684.29	
10	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	2,700	2,700.00	-	-	2,700.00	
11	ลูกรังปิดขอบทาง	12.60	ลบ.ม.	147	1,846.78	-	-	1,846.78	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง							375,263.05	
	ราคาค่าก่อสร้าง/ตารางเมตร							446.74	

ตัวอักษร (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยหกสิบสามบาทห้าสตางค์)

ลงชื่อ.....ประมาณการ/นายช่างโยธาอาวุโส
 (นายสมัย หอมทอง)

รับรองเอกสารถูกต้อง

.....
 (นางอัญญา ทรัพย์ประเสริฐ)
 หัวหน้างานทั่วไปปฏิบัติการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน

งานทาง

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองแขวงนอก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองมะเชื้อ -

บ้านศรีกระดานพล หมู่ที่ 1 ตำบลลอมคอม อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ พร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 4 สิงหาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	375,263.05	1.3347	500,863.59	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				500,863.59	
คิดเป็นเงินประมาณ				500,000.00	

ตัวอักษร (ห้าแสนบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย

595.24 บ./ตร.ม.

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายสมัย หอมทอง)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบรร รินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๖

(นายสมัย หอมทอง) (ถ้าประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ