

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านดอนหันโคกสูง - บ้านบึงแสง หมู่ที่ 7
(ข้างโรงเรียน บ้านหนองลุมพุก) ตำบลนาชุมแสง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร: 482,000 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2559

485,000 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลาง งานทาง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. นายสำราญ	อนาดี	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2. นายนพดล	ตุ้มบัว	กรรมการกำหนดราคากลาง
3. นายสหภพ	วรสีหะ	กรรมการกำหนดราคากลาง


นางนงกัณฐิพย์ แก้วประเสริฐ
20 ธ.ค. 59

รับรองเอกสารถูกต้อง

6

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

30 ส.ค. 2559

(นายบรรลพ ชินอ่อน)
ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง

(นายวิรัช นาคเกษม)

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

(นายวิชาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ปฏิบัติงานแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านดอนหมื่นโคกสูง - บ้านบุ่งแสง หมู่ที่ 7 (จ้างโรงเรียนบ้านหนองสูงทุก) ตำบลนาชุมแสง
 อำเภอกุเวียง จังหวัดขอนแก่น
 รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 167 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 835 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ 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	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	835.00	-	-	1.68	1,402.80	1,402.80	1.3624	1,911.17
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	41.75	429.91	17,948.74	99.00	4,133.25	22,081.99	1.3624	30,084.51
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 ksc	ลบ.ม.	125.25	1,915.89	239,965.22	306.00	38,326.50	278,291.72	1.3624	379,144.64
4	เหล็กเสริม									
	4.1 Wire mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	ตร.ม.	835.00	25.00	20,875.00	5.00	4,175.00	25,050.00	1.3624	34,128.12
	4.2 DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	ตัน	0.1480	18,574.77	2,749.07	3,300.00	488.40	3,237.47	1.3624	4,410.72
	4.3 RB Dia 19 มม. (Contraction)	ตัน	0.280	20,074.00	5,620.72	2,900.00	812.00	6,432.72	1.3624	8,763.94
	4.4 RB Dia 19 มม. (Expansion)	ตัน	0.060	16,425.24	985.51	2,900.00	174.00	1,159.51	1.3624	1,579.72
5	ค่าแบบจ้างติดตามยาว 2 ราง	เมตร	334.00	-	-	20.60	6,880.40	6,880.40	1.3624	9,373.86
6	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 5 ครั้ง	ลบ.ฟ.	4.569	644.00	2,942.44	-	-	2,942.44	1.3624	4,008.77
7	แผ่นไหม	แผ่น	2.00	30.00	60.00	-	-	60.00	1.3624	81.74
8	ค่าตัด Joint และหยอดยาง	เมตร	247.00	-	-	22.41	5,535.27	5,535.27	1.3624	7,541.25
9	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	ลิตร	15.43	24.50	378.04	-	-	378.04	1.3624	515.03
10	งานดินถมปิดขอบไหล่ทาง	ลบ.ม.	9.90	57.08	565.09	-	-	565.09	1.3624	769.88
11	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3624	3,678.48
รวมเงินค่าต้นทุน									TOTAL	485,991.85
1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง									=	356,717.45
2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง									=	1.3624
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F									=	485,991.85
เงื่อนไขส่วนหน้าจ่าย									=	485,000.00
ดอกเบี้ยเงินกู้									=	

กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

 เงื่อนไขส่วนหน้าจ่าย

 ดอกเบี้ยเงินกู้

เงินประกันผลงานหัก 0 % คิดเป็นเงินงบประมาณ

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(นายสำราญ อนุชาติ)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพดล ตูนบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางรัชทิพย์ แก้วประเสริฐ)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

3

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านดอนหันโคกสูง - บ้านปู่แสง ม. 7 (ข้าง โรงเรียนบ้านหนองลุมพุก) ต.นาชุมแสง อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น
รายละเอียดโครงการ	ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ขาว 167.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คสล. ไม่น้อยกว่า 835.00 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ
ประมาณราคาเมื่อวันที่	25 กรกฎาคม 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	835.00	ตร.ม.	-	-	10.33	8,625.55	8,625.55	
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	41.75	ลบ.ม.	373.00	15,572.75	99.00	4,133.25	19,706.00	
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc.	125.25	ลบ.ม.	1,915.89	239,965.22	306	38,326.50	278,291.72	
4	เหล็กเสริม								
4.1	Wire Mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	835.00	ตร.ม.	25.00	20,875.00	5.00	4,175.00	25,050.00	
4.2	DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	0.148	ตัน	16,238	2,403.22	3,300	488	2,891.62	
4.3	RB Dia 19 มม. (Contraction)	0.280	ตัน	20,074	5,620.72	2,900	812.00	6,432.72	
4.4	RB Dia 19 มม. (Expansion)	0.060	ตัน	20,074	1,204.44	2,900	174.00	1,378.44	
5	ค่าแบบข้างคิติดตามยาว 2 ข้าง	334.00	ม.	-	-	20.60	6,880	6,880.40	(5)ตามตารางค่า
6	งานไม้แบบ คิติดใช้ได้ 5 ครั้ง	4.569	ลบ.ฟ.	644	2,942.44	-	-	2,942.44	เสื่อมราคา
7	แผ่นโฟม	2.00	แผ่น	30.00	60	-	-	60.00	
8	ค่าคัต Joint และหยอดยาง	247.00	ม.	-	-	21.92	5,414	5,414.24	(8)ตามตารางค่า
9	แอสฟัลท์ธาแนวรอยต่อ	15.43	ลิตร	24.50	378.04	-	-	378.04	เสื่อมราคา
10	งานดินถมปิดขอบไหล่ทาง	9.90	ลบ.ม.	57.08	565.09	-	-	565.09	
11	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	2,700	2,700.00	-	-	2,700.00	
รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง								361,316.26	
ราคาค่าก่อสร้าง/ตารางเมตร								432.71	

ตัวอักษร (สามเส้นทแยงมุมหนึ่งพันสามร้อยสิบหกบาทยี่สิบหกสตางค์)

ลงชื่อ.....ประมาณการ/นายช่างโยธาอาวุโส
(นายสำราญ อนุชาติ)

รับรองเอกสารถูกต้อง
๕
.....
(นางอัญญิทธิย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานทาง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านดอนหันโคกสูง - บ้านบึงแสง ม. 7

(ข้าง โรงเรียนบ้านหนองลุมพุก) ต.นาชุมแสง อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 25 กรกฎาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	361,316.26	1.3347	482,248.81	
	เงินเดือน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				482,248.81	
คิดเป็นเงินประมาณ				482,000.00	

ตัวอักษร (สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย 577.25 บ./ตร.ม.

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายสำราญ อนุชาติ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร จินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๓

(นางอัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ