

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหลุบคา หมู่ที่ ๗ ตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา-บ้านหัวนากลาง หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านแท่น อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 496,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 4 ส.ค. 2561 เป็นเงิน 494,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 ปร.5 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 แบบสรุปราคากลาง จำนวน 1 แผ่น
 - 5.4 รายการคำนวณราคาต่อหน่วย จำนวน 4 แผ่น
 - 5.5 แบบสรุปรายการ จำนวน 7 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
6.2 นายธนายุทธ บัวพรหม ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

(นายทองไทย กิตติพงษ์)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบรรณ ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

27 5 60

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

สายกองการการบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๔ ส.ค. 2561

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางอัญชลิตา นาคะนาม)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(นายวิรัช นาคะนาม)

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา (นายวิชาญ ธรรมธาดา ทรหมธาดา ฌ ทกตนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหลุบคา หมู่ที่ 7 ตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา - บ้านห้วยนากลาง หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแท่น อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหลุบคา หมู่ที่ 7 ตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานถางป่าขุดคอ							
1.1	งานถางป่าขุดคอ,เกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมขนาดเบา	ตร.ม.	850.00	1.69	1,436.50	1.3624	2.30	1,957.09
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
2.1	ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	42.50	537.39	22,838.97	1.3624	732.14	31,115.81
3	งานผิวทาง							
3.1	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	850.00	370.43	314,865.08	1.3624	504.67	428,972.18
3.2	งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	199.04	2,985.60	1.3624	271.17	4,067.58
3.3	งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	70.00	81.95	5,736.50	1.3624	111.65	7,815.41
3.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	169.83	46.03	7,817.27	1.3624	62.71	10,650.26
4	งานไหล่ทาง							
4.1	งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลียวปรับแต่ง	ลบ.ม.	27.20	171.79	4,672.69	1.3624	234.05	6,366.07
5	งานป้ายโครงการ							
5.1	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
กำหนดตรวจงาน จำนวน 1 งวด. ระยะเวลาปฏิบัติงาน 60 วัน							TOTAL	494,622.87

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
 2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
 เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเพียง

(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

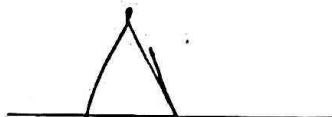
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

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



(นายชุติชัย ไชศรีวงศ์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายธนชาติ บัวพรหม)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายธนชาติ บัวพรหม)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นางอัญญิณี แก้วประจวบ)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหลุบคา หมู่ที่ 7 ตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา - บ้านหัวนากลาง หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแท่น อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหลุบคา หมู่ที่ 7 ตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ

ที่แบบ

มีจำนวนจำนวน

1 หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่

22 กรกฎาคม 2560

น้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท

1

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	364,721.00	1.3624	496,895.89	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				496,895.89	
คิดเพียง				496,000.00	

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางอัมมฤทัย แก้วประจวบ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหลุมคา หมู่ที่ 7 ตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา - บ้านหัวนากลาง หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแท่น อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หมา 0.15 เมตร(ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 850 ตร.ม. และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถางป่าขุดตอ					
	1.1 งานถางป่าขุดตอ,เกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมขนาดเบ	ตร.ม.	850.00	1.67	1,419.50	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต					
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	42.50	537.39	22,838.97	
3	งานผิวทาง					
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หมา 0.15 ม.	ตร.ม.	850.00	370.32	314,774.55	
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	213.10	3,196.50	
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	70.00	96.01	6,720.70	
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	169.83	49.45	8,398.09	
4	งานไหล่ทาง					
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	27.20	171.79	4,672.69	
5	งานป้ายโครงการ					
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					364,721.00	

สามแสนหกหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

๓

(นางอัญญิณี แก้วประคอง)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ