

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงูม หมู่ที่ ๒ เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านหัน
อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 467,000 บาท (สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 160 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มี
ไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 4 ส.ค. 2561 เป็นเงิน 465,000 บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
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 แบบรูปรายการ 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

(นาย..... จิตนิยมศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบวร จินอาน)

นายช่างส่วนวิศวกรรมโยธา

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

- 4 ส.ค. 2561

(นายวิรัตน์ น.....)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิไลนา ช่างเหลา)

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นางสิริวิทย์ น้อยประเสริฐ)
นักจัดการงานทั่วไป ระดับ ๖

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านหัน อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง บ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 160.00 เมตร หนา 0.15 เมตร(ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานถางป่าขุดตอ							
	1.1 งานถางป่าขุดตอ,เกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมขนาดเบา	ตร.ม.	800.00	1.69	1,352.00	1.3624	2.30	1,841.96
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	40.00	537.39	21,495.50	1.3624	732.14	29,285.47
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	800.00	370.43	296,343.60	1.3624	504.67	403,738.52
	3.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	199.04	2,985.60	1.3624	271.17	4,067.58
	3.3 งานรอยต่อแผ่หดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	65.00	81.95	5,326.75	1.3624	111.65	7,257.16
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	159.84	46.03	7,357.44	1.3624	62.71	10,023.77
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	25.60	171.79	4,397.82	1.3624	234.05	5,991.60
5	งานป้ายโครงการ							
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
							TOTAL	465,884.55

กำหนดวงเงิน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 60 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเพียง

(สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

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

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

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนายุทธ บัวพรหม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนศักดิ์ ศิริธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางฉันทิพย์ แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านหัน
อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ

ที่แนบ

มีจำนวนจำนวน

1 หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่

22 กรกฎาคม 2560

น้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท

1

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	342,974.56	1.3624	467,268.54	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				467,268.54	
คิดเพียง				467,000.00	

(สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

รับรองเอกสารถูกต้อง

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

๖
(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านหัน อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 160 เมตรหนา 0.15 เมตร(ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 800 ตร.ม. และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถางป่าขุดตอ					
	1.1 งานถางป่าขุดตอ,เกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมขนาดเบา	ตร.ม.	800.00	1.67	1,336.00	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต					
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	40.00	537.39	21,495.50	
3	งานผิวทาง					
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	800.00	369.63	295,704.00	
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	213.10	3,196.50	
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	65.00	96.01	6,240.65	
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	159.84	49.45	7,904.09	
4	งานไหล่ทาง					
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	25.60	171.79	4,397.82	
5	งานป้ายโครงการ					
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					342,974.56	

สามแสนสี่หมื่นสองพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสี่บาทห้าสิบบาทสตางค์

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย โชควัฒ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

อ

(นางอัญญาพิชญ์ แก้วประจบ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ