

โครงการแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนรัง หมู่ที่ ๔ ตำบลโนนแดง - เขตเทศบาลตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง)

หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๘๕๐ ตร.ม. และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 มิ.ย. 2561 เป็นเงิน ๔๙๖,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้างจำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้างจำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบสรุปราคากลางจำนวน ๑ แผ่น

๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วยจำนวน ๔ แผ่น

๕.๕ แบบสรุปรายการละเอียด จำนวน ๗ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายธนายุทธ บัวพรหม	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายธนภุต ศิริธรรมจักร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขา

(นายวิชาญ ชื่นคำ)

ผู้อำนวยการกองโยธาเทศบาลเมืองร้อยเอ็ด

10 มิ.ย. 61

8

เห็นชอบ

(นายวิชาญ ชื่นคำ) (นายวิชาญ ชื่นคำ) (นายวิชาญ ชื่นคำ)

(นายวิชาญ ชื่นคำ) (นายวิชาญ ชื่นคำ) (นายวิชาญ ชื่นคำ)

ผู้อำนวยการสำนักงานการช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

11 มิ.ย. 2561

(นายวิชาญ ชื่นคำ)

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนรัง หมู่ที่ ๔ ตำบลโนนแดง - เขตเทศบาลตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

ที่ก่อสร้าง

ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

บริเวณงาน

ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร(ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน้าราคากลางเมื่อวันที่

30 มีนาคม 2561

ดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานวางป่าขุดตอ							
1.1	งานวางป่าขุดตอ,เกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมขนาดเบ	ตร.ม.	850.00	1.70	1,445.00	1.3624	2.32	1,968.67
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	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	850.00	368.64	313,341.88	1.3624	502.23	426,896.97
3.2	งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	202.50	3,037.50	1.3624	275.89	4,138.29
3.3	งานรอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	70.00	84.43	5,910.10	1.3624	115.03	8,051.92
3.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	169.83	48.35	8,211.28	1.3624	65.87	11,187.05
4	งานไหล่ทาง							
4.1	งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	27.20	147.34	4,007.65	1.3624	200.74	5,460.02
5	งานป้ายโครงการ							
5.1	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48

กำหนดวงเงินจำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเพียง

(สี่แสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

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

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

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนยุทธ บัวพรหม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนดุต ศิริธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

งานทาง

โครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนรัง หมู่ที่ ๔ ตำบลโนนแดง - เขตเทศบาลตำบลโนนศิลา
อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

ที่ก่อสร้าง

บ้านโนนรัง หมู่ที่ ๔ ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

ลขที่

งานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาตามแบบ

ที่แบบ

มีจำนวนจำนวน

1 หน้า

ราคาเมื่อวันที่

15-ม.ค.-61

* ราคาน้ำมัน 28.05 บาท/ลิตร

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	364,482.87	1.3624	496,571.46	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

496,571.46

คิดเพียง

496,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

อผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนรัง หมู่ที่ ๕ ตำบลโนนแดง - เขตเทศบาลตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หน้า 0.15 เมตร(ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 850 ตร.ม.

และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถางป่าชุดตอ					
	1.1 งานถางป่าชุดตอ,เกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมขนาดเบา	ตร.ม.	850.00	1.70	1,445.00	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต					
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	42.50	537.39	22,838.97	
3	งานผิวทาง					
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	850.00	371.81	316,036.80	
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	199.56	2,993.40	
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	70.00	82.26	5,758.20	
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	169.83	46.35	7,871.62	
4	งานไหล่ทาง					
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	27.20	177.90	4,838.88	
5	งานป้ายโครงการ					
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					364,482.87	

สามแสนหกหมื่นสี่พันสี่ร้อยแปดสิบสองบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย ไชยสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

.....

8

นายวิชาญ นิลพานิช
ผู้ช่วยช่างโยธาอาวุโส