



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ ฯ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซม ถนนลาดยางแบบผิวเรียบสายบ้านรุ่งตะวัน หมู่ที่ 9 ตำบลท่าวัด อำเภอแวงน้อย จังหวัดขอนแก่น – บ้านหนองโดน ตำบลขุนทอง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดตามเอกสารสอบราคาจ้างเลขที่ 51/2560 ลงวันที่ 15 พฤษภาคม 2560

ราคากลางของงานจ้างฯ ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงิน 1,628,000.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 1,628,000.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 800,000.-บาท (แปดแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการของหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้ฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” เชื้อถือ
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบบิอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่ 15 พฤษภาคม 2560 - วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ระหว่างเวลา 08.30 น. - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ และวันที่ 26 พฤษภาคม 2560 ระหว่างเวลา 09.00 น. - 10.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ 29 พฤษภาคม 2560 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 800.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้
กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 15 พฤษภาคม 2560 - วันที่ 25 พฤษภาคม 2560
ระหว่างเวลา 08.30 น. - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่ www.kkpao.go.th หรือสอบถาม
ทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324 -1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านรุ่งตะวัน หมู่ที่ 9 ตำบลท่าวัด อำเภอ
แวงน้อย จังหวัดขอนแก่น - บ้านหนองโตน ตำบลขุนทอง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,628,000 บาท

(หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

4. วันที่กำหนดราคากลาง 26 เมษายน 2560

4.1 กำหนดราคากลาง 1,628,000.00 บาท

(หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

5.1 แบบสรุปราคากลางซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ จำนวน 1 แผ่น

5.2 แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวุฒิชัย ไชคสวัสดิ์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายชนาญท บัวพรหม

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายชนกฤต ศิริธรรมจักร

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

26 L.H. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

(นายชวร จินอ้วน)

การปรับปรุงโครงสร้าง

117 (11/11/11)

~~๑๐๕~~ ๑๐๖) ขาด พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านทุ่งตะวันตก หมู่ที่ 9 ตำบลท่าวัด อำเภอเวียงน้อย
จังหวัดขอนแก่น - บ้านหนองโคก ตำบลชุมทอง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 26 เมษายน 2560 ลิตรละ 25.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาสุทธิ	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	4,800.00	13.53	64,944.00	1.3624	18.43	88,479.71
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	496.00	975.23	483,714.08	1.3624	1,328.65	659,012.06
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	4,800.00	26.03	124,944.00	1.3624	35.46	170,223.71
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	4,800.00	99.26	476,448.00	1.3624	135.23	649,112.76
5	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	20.00	250.00	5,000.00	1.3624	340.6000	6,812.00
	- สีขาว	ตร.ม.	160.00	250.00	40,000.00	1.3624	340.6000	54,496.00
TOTAL								1,628,136.23

จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

วิธีการใช้ตาราง Factor F

ล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

เงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%



(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



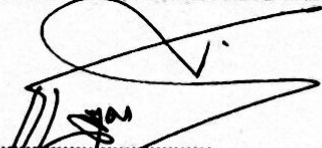
(นายณนยุท บัวพรหม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

=	1,195,050.08
=	1.3624
=	1,628,000.00



(นายณนยุท ศิริธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณเนืองงานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ สาย บ.รุ่งตะวัน ม.9 ต.ท่าวัด อ.เวียงชัย จ.ขอนแก่น-บ.หนองโคตร ต.ขุนทอง อ.บ้านฝาง จ.นครราชสีมา

ระยะทาง 0.800 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+800.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวินาที 7 เดือน เมษายน พ.ศ.2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรุยทางวางป่า	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	4,800	13.53	64,944.00	1.3624	18.4333	88,479.71
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							
	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานพื้นทางและรองพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
4	3.1.1 งานรองพื้นทาง (ลูกวิ่งแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	496	975.23	483,714.08	1.3624	1,328.6534	659,012.06
	งานผิวทางและ ไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	4,800	26.03	124,944.00	1.3624	35.4633	170,223.71
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	4,800	99.26	476,448.00	1.3624	135.2318	649,112.76
	4.2 งานไหล่ทาง							
5	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-
5	งานเบ็ดเตล็ด							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	5.1 งานระบบระบายน้ำ							
	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม							
	5.1.1(1) ท่อลอดกลม คสล.(อัดแรง) ขนาด ϕ 0.60 เมตร	ม.		-	-		-	-
	5.2 งานเครื่องหมายจราจร							
	5.2.1 งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน มอก.606							
	- ป้ายโครงการ (ตามแบบมาตรฐาน)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.1	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.2	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.3 - บ.55	ชุด		-	-		-	-
	5.2.2 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	20	250.00	5,000.00	1.3624	340.6000	6,812.00
	- สีขาว	ตร.ม.	160	250.00	40,000.00	1.3624	340.6000	54,496.00

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor, F	ราคาทอง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	รวมคำนวณต้นทุนงานทาง FACTOR F (พื้นที่ปกติ) เป็นเงินคำนวณประเมิน				1,195,050.08	1.3624		1,628,136.23

ตัวอักษร (หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสามสิบหกบาทสี่สิบสามสตางค์)

ผู้ประมาณราคา

(นายวุฒิรัช โชคสวัสดิ์)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

ชื่อโครงการ สาย บ.ทุ่งตะวัน ม.9 ต.ท่าคัน อ.เวียงน้อย จ.ขอนแก่น-บ.หนองโดน ต.ขุนทอง อ.บ้านใหญ่ จ.นครราชสีมา

สรุปประมาณการตามแบบ ปร.4/1 ท จำนวน 4 แผ่น

ปร.4/2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 7 เดือน เมษายน พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,195,050.08	1.3624	1,628,136.23	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1.2782	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงานหัก 0% Factor FN งานทาง 1.3624 Factor FN งานสะพานฯ 1.2782
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			1,628,136.23	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			1,628,000.00	
ตัวอักษร	(หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ 0.800 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,035,000.00 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)
วิศวกรโยธาร้านาญการพิเศษ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง