



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมถนนลาดยางฯ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ขก ถ 10016 บ้านหนองนาคำ – บ้านชนวน (ถนน อบจ.ขอนแก่น รับการถ่ายโอน) อำเภอหนองนาคำ จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่...71/2559 ลงวันที่...12...เดือน กันยายน พ.ศ. 2559 ราคากลางของงานซ่อมแซมถนนลาดยางฯ ในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 977,000.- บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มิอาจซีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างของรัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่...12...เดือน กันยายน พ.ศ. 2559 ถึงวันที่...22...เดือน กันยายน พ.ศ. 2559 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ และวันที่...23...เดือน กันยายน พ.ศ. 2559 ระหว่างเวลา 09.00 - 10.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่...26...เดือน กันยายน พ.ศ. 2559 ตั้งแต่เวลา 11.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/ผู้สนใจติดต่อ....

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 600.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้
กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 12 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559 ถึงวันที่ 22 เดือน
กันยายน พ.ศ. 2559 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์
www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324 - 1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 12 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ชก ถ 10016 บ้านหนองนาคำ - บ้านชนวน
(ถนน อบจ.ขอนแก่น รับการถ่ายโอน) อำเภอหนองนาคำ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 977,000.00 บาท
(เก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 สิงหาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย:บาท	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง หน่วย:บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	733,933.20	1.3347	979,580.64	
รวมราคาค่าก่อสร้าง				979,580.64	
รวมราคาค่าก่อสร้าง (เก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				977,000.00	

4.1 กำหนดราคาากลาง 977,000.00 บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคาากลาง

5.1 แบบสรุปราคาากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

1. นายสำราญ อนุชาติ

2. นายพนดล ตุ่นบัว

3. นายสหภาพ วรสีหะ

ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

กรรมการกำหนดราคาากลาง

กรรมการกำหนดราคาากลาง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

23 ส.ค. 2559

(นายบรรณรักษ์)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม

(นายวิวัฒน์ ช่างเหลา)

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ขัอมแขมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ขก. 10016 บ.หนองนาคำ - บ.ขนวน (ถนน อบจ.ขอนแก่น รับการถ่ายโอน) จ.หนองนาคำ จ.ขอนแก่น
ระยะทาง 0.440 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+440.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ 1.00 เมตร

ประมาณราคาวันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2559 ราคาน้ำมันดีเซล 24.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อถ่าย							
	งานทางเดิม							
	1.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	3,520	13.41	47,203.20	1.3347	17,8983	63,002.11
2	1.2 งานพื้นทาง							
	1.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	360	600.38	216,136.80	1.3347	801,3272	288,477.79
	2 งานผิวทางและไหล่ทาง							
	2.1 งานผิวทาง (รวม W idening และ ทางเชื่อม)							
	2.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	2,640	27.19	71,781.60	1.3347	36,2905	95,806.90
	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	2.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	2,640	99.47	262,600.80	1.3347	132,7626	350,493.29
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	880	27.19	23,927.20	1.3347	36.2905	31,935.63
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	880	99.47	87,533.60	1.3347	132.7626	116,831.10
	งานผิวไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	11	250.00	2,750.00	1.3347	333.6750	3,670.43
	- สีขาว	ตร.ม.	88	250.00	22,000.00	1.3347	333.6750	29,363.40
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				733,933.20			
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)					1.3347		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							979,580.64

ตัวอักษร (แก้วแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันห้าร้อยแปดสิบบาทหกสิบสี่สตางค์)

ตำแหน่ง

(นายสุรารณ อุนาชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ผู้ประมาณราคา

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน งานก่อสร้างทางและสะพาน

ชื่อโครงการ ข่อมเขมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ขก ถ 10016 บ เหนือนาคำ - บ ขนวน (ถนน อบจ ขอนแก่น รับการถ่ายโอน) อ เหนือนาคำ
จ ขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ ป.ร 4.1 ห จำนวน 2 แผ่น

ป.ร 4.2 ห จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	733 933 20	1 3347	979.580 64	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1 2509	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					Factor FN งานทาง 1 3347
					Factor FN งานสะพานฯ 1 2509
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			979.580 64	
	คิดเป็นราคาก่อสร้างประมาณ			977 000 00	
ตัวอักษร	(เก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ 0.440 กม เลี้ยวราคา กม ละ 2,220 454 55 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อุ่นชาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)

วิศวกรโยธาคำนวณการพิเศษ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผอ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ชก ถ 10016 บ้านหนองนาคำ - บ้านชนวน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

(ถนน อบจ.ขอนแก่น รับการถ่ายโอน) อำเภอหนองนาคำ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 สิงหาคม 2559 ลิตรละ 24.50 บ.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลียแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	3,520.00	13.41	47,203.20	1.3347	17.90	63,002.11
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	360.00	600.38	216,136.80	1.3347	801.33	288,477.79
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	2,640.00	27.19	71,781.60	1.3347	36.29	95,806.90
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับไหล่ทาง	ตร.ม.	2,640.00	99.47	262,600.80	1.3347	132.76	350,493.29
	- Prime Coat							
	- Tack Coat	ตร.ม.	880.00	27.19	23,927.20	1.3347	36.29	31,935.63
	- งานผิวทาง Cape seal							
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	880.00	99.47	87,533.60	1.3347	132.76	116,831.10
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	11.00	250	2,750.00	1.3347	333.68	3,670.43
	- สีขาว	ตร.ม.	88.00	250	22,000.00	1.3347	333.68	29,363.40
					733,933.20			
							TOTAL	979,580.64

=	733,933.20
=	1.3347
=	977,000.00

กำหนดวงงาน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F ภาษีมูลค่าเพิ่ม

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขวงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

(แก้ไขเลขเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนพล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสหพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง