



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมไหล่ทางถนน คสล.ฯ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมไหล่ทางถนน คสล. สายบ้านไทยเจริญ หมู่ที่ 16 ตำบลหนองสองห้อง – ทางหลวงชนบท สายหนองสองห้อง – นาโพธิ์ อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 88/2560 ลงวันที่ 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

ราคากลางของงานจ้าง ฯ ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,395,000.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 1,395,000.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 600,000.- บาท (หกแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการของหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” เชื้อถือ
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

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 31 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ และวันที่ 1 เดือน กันยายน พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 09.00 – 10.00 น. ณ. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ 4 เดือน กันยายน พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป ณ. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 700.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 31 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324 - 1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ. วันที่ 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมไหล่ทางถนน คสล. สายบ้านไทยเจริญ หมู่ที่ 16 ตำบลหนองสองห้อง - ทางหลวงชนบท
สายหนองสองห้อง - นาโพธิ์ อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๑,๓๙๕,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้างสองข้างรวม ๓.๕๐ เมตร ยาวรวม ๔๙๘ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่

18 ส.ค. 2560

เป็นเงิน

๑,๓๙๕,๐๐๐ บาท

(หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ลำดับ ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๙๗๙,๘๑๓.๘๗	๑.๓๖๒๔	๑,๓๓๔,๘๙๘.๕๒	
๒	งานความปลอดภัยทางถนน	๕๗,๐๐๐.๐๐	๓,๙๙๐.๐๐ (VAT) 7%	๖๐,๙๙๐.๐๐	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				๑,๓๙๕,๘๘๘.๕๒	
คิดเพียง				๑,๓๙๕,๐๐๐.๐๐	

ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔.๑ กำหนดวงงาน

๑ วงด

๔.๒ กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ

๖๐ วัน

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานทาง จำนวน ๒ แผ่น

๕.๒ แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายโกวิท สีหวรรณค์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๒ นายสรุฐ อภัย

กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๓ นายธนเดช วงษาสันต์

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรร ชินฮั่น)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

18 ส.ค. 2560

(นายอรร ชินฮั่น)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมไหล่ทางถนน คสล. สายบ้านไทยเจริญ หมู่ที่ 16 ตำบลหนองสองห้อง - ทางหลวงชนบท สายหนองสองห้อง - นาโพธิ์ อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ ช่วงที่1 ขนาดผิวจราจรกว้างสองข้างรวม 3.50 เมตร ยาว 380.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,287 ตร.ม.

ช่วงที่2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 118.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 354 ตร.ม. รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,641 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,641.00	10.43	17,115.63	1.3624	14.20	23,302.20
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	82.05	473.00	38,809.65	1.3624	644.41	52,873.84
3	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก 240 Ksc. ความหนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	1,641.00	339.35	556,873.35	1.3624	462.33	758,683.53
4	งานเหล็กเสริม							
	4.1 เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Expansion))	ม.	30.00	223.32	6,699.60	1.3624	304.25	9,127.50
	4.2 เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Contracion)	ม.	130.00	134.18	17,443.40	1.3624	182.80	23,764.00
	4.3 เหล็กเส้นกลม DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	ม.	328.00	55.60	18,236.80	1.3624	75.74	24,842.72
5	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนส่งยาง 156 กม.						-	-
	5.1 งาน Tack Coat	ตร.ม.	1,641.00	10.29	16,885.89	1.3624	14.01	22,990.41
	5.2 งานผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	1,641.00	167.55	274,949.55	1.3624	228.27	374,591.07
6	งานตีเส้นแบ่งช่องจราจร	ตร.ม.	112.00	250.00	28,000.00	1.3624	340.60	38,147.20
7	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (ทางม้าลาย)	ตร.ม.	19.20	250.00	4,800.00	1.3624	340.60	6,539.52
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				979,813.87	1.3624		1,334,898.42

8	งานความปลอดภัยทางถนน	ชุด	3.00	19,000.00	57,000.00	1,330.00	20,330.00	60,990.00
	8.1 สัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดดวงโคม 300 มม.					(VAT) 7 %		
	ชุดโคมไฟ + เสาค้ำฐาน		รวมค่างานต้นทุน					60,990.00
						รวม		1,395,888.42

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 18 สิงหาคม 2560

25.50 บาท/ลิตร

(นายโกวิท ลิขิตวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานความปลอดภัยทางถนน

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

งานความปลอดภัยทางถนน (VAT) 7%

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

คิดเพียง

ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(นายสรวิธ อภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนเดช วงษาสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานก่อสร้างทาง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมไหล่ทางถนน คสล. สายบ้านไทยเจริญ ม.16 ต.หนองสองห้อง - ทางหลวงชนบท สายหนองสองห้อง -
นาโพธิ์ อ.หนองสองห้อง จ.ขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 16 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	979,813.87	1.3624	1,334,898.42	
2	งานความปลอดภัยทางถนน	57,000.00	(VAT) 7%	60,990.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				1,395,888.42	
คิดเป็นเงินประมาณ				1,395,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย 813.47 บ./ตร.ม.

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายสรวิธ อภัย)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

งานต้นทุนค่าซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ซ่อมแซมไหล่ทางถนน คสล. สายบ้านไทยเจริญ ม.16 ต.หนองสองห้อง -
ทางหลวงชนบท สายหนองสองห้อง - นาโพธิ์ อ.หนองสองห้อง จ.ขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ

ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้างสองข้างรวม 3.50 ม. ขาว 380 ม. หิน 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,287 ตร.ม. ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ขาว 118 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 354 ตร.ม. รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,641 ตร.ม.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

16 สิงหาคม 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน (บาท)	
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	1,641.00	ตร.ม.	10.43	17,115.63	
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	82.05	ลบ.ม.	473.00	38,809.65	
3	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก 240 Ksc. ความหนา 0.15 ม.	1,641.00	ตร.ม.	339.35	556,873.35	
4	งานเหล็กเสริม					
	4.1 RB Dia 19 มม. (Expansion)	30.00	ม.	223.32	6,699.60	
	4.2 RB Dia 19 มม. (Contraction)	130.00	ม.	134.18	17,443.40	
	4.3 DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	328.00	ม.	55.60	18,236.80	
5	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนส่งยาง 156 กม.					
	5.1 งาน Tack Coat	1,641.00	ตร.ม.	10.29	16,885.89	
	5.2 งานผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนา 0.04 ม.	1,641.00	ตร.ม.	167.55	274,949.55	
6	งานตีเส้นแบ่งช่องจราจร	112.00	ตร.ม.	250.00	28,000.00	
7	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (ทางม้าลาย)	19.20	ตร.ม.	250.00	4,800.00	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				979,813.87	
	ตัวอักษร (แก้แสบเจ็ดหมื่นเก้าพันแปดร้อยสิบสามบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์)					
8	งานความปลอดภัยทางถนน					
	8.1 สัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดดวงโคม 300 มม.	3.00	ชุด	19,000.00	57,000.00	
	ชุดโคมไฟ + เสาพร้อมฐาน					
	รวมค่างานต้นทุน				57,000.00	

ตัวอักษร (ห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประมาณการ/นายช่างโยธาอาวุโส

(นายสรวิศ อภัย)