



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประมูลจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ๑ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประมูลจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยม่วง – ตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสาร ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ 19/2559 ลงวันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ราคากลางของงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ๑ ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,898,000.- บาท (หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้ติดบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. ผู้ประสงค์ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ Web Site ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
8. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานเป็นงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยเป็นผลงานที่ก่อสร้างในประเทศไทย และเป็นผลงานที่ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จตามสัญญา ทั้งนี้ ต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน สำเนาสัญญาฉบับ และใบแจ้งปริมาณงานและราคา พร้อมฉบับจริงทุกรายการมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิค เพื่อประกอบการพิจารณา โดยต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเป็นผลงานของหน่วยงานเอกชน **สัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า 900,000.- บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)** ซึ่งกรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องยื่นสำเนาหลักฐานการเสียภาษีของงานดังกล่าว พร้อมฉบับจริงมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิคด้วย

กำหนดยื่นซองประมูลในวันที่ 7 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559 ระหว่างเวลา 11.00 – 12.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น แจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่ 13 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559 เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป และกำหนดประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 18 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559 ตั้งแต่เวลา 11.00 – 11.30 น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลในราคาชุดละ 1,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558 ถึงวันที่ 25 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. – 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324-1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยม่วง - ตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน
จังหวัดขอนแก่น

จำนวน 1 โครงการ

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

เป็นเงิน 2,136,000.00 บาท

ตัวหนังสือ (สองล้านหนึ่งแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 พ.ย. 58

เป็นเงิน 1,898,000.00 บาท

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

4.1 กำหนดวงงาน

1 งาน

4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ

120 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน

1 แผ่น

6. รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน

- แผ่น

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

8.1 นายสมัย หอมทอง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

8.2 นายยิ่งยง ดงอานนท์

กรรมการกำหนดราคากลาง

8.3 นายสรวิธ อภัย

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง

เห็นชอบ

นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

20 พ.ย. 2558

(นายวิวัฒน์ ช่างทอง)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

กองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นางพนิดา วัฒนกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยม่วง - ตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น
ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตรยาว 544.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 3,264 ตารางเมตร

ราคากลาง วันที่ 20 พ.ย. 58

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 23.50 ลิตร/บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย xFn	ราคากลาง (บาท)
1	ก่อสร้างผิวจราจร คสล. กว้าง 6 เมตร	ตร.ม.	3,264.00	430.92	1,406,522.88	1.3365	575.92	1,879,817.83
2	งานหินคลุกขอบทางและทางเชื่อม	ลบ.ม.	60.00	191.63	11,497.80	1.3365	256.11	15,366.81
3	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
				หมายเหตุ				
เงื่อนไข				ใช้ FACTOR F ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5/ว.27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555				
- เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00 %								
- เงินประกันผลงาน.....0.00 %								
- ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.00 %								
- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00 %								
รวม					1,420,720.68			1,898,793.19
คิดเป็นเงินงบประมาณ (ตัวอักษร)					หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน			1,898,000.00



(นายสรุช อภัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายยิ่งยง ดงอานนท์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมัย หอมทอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนน คสล. บ้านโนนสะอาด ม.4 ตำบลห้วยม่วง - ตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน
จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	1,598,240.18	1.3365	2,136,048.00	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				2,136,048.00	
คิดเพียง				2,136,000.00	

(สองล้านหนึ่งแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายยิ่งยง ดงอานนท์)

วิศวกรโยธา 7ว

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)

วิศวกรโยธา 8ว

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายวิโรจน์ นาคชนม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

บัญชีประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร 4

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. บ้านโนนสะอาด ม.4 ตำบลห้วยม่วง - ตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน

จ.ขอนแก่น ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 544.00 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 3,264 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันโรล่า อำเภอเมืองเลย 24.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานคอนกรีตผิวจราจร	ตร.ม.	3,264	484.72	1,582,126.08	
2	งานหินคลุกขอบทางและทางเชื่อม	ลบ.ม.	70.00	191.63	13,414.10	
3	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.อัดแรง Ø 0.40	ท่อน	-	-	-	
4	งานซื้อป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
5	ค่าวัสดุ + ค่าแรง				1,598,240.18	
6	ค่า FACTOR F				1.3365	
รวมราคาก่อสร้าง (5 X 6)					2,136,048.00	
คิดเป็นราคาก่อสร้าง					2,136,000.00	
สองล้านหนึ่งแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน						

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายยิ่งยง ดงอานนท์)

วิศวกรโยธา 7ว.

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)

วิศวกรโยธา 8วช.

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายวิรัตน์ นาคนวม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

รายละเอียดการประมาณราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยม่วง - ตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตรยาว 544.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,264 ตารางเมตร
 วันที่ 19 ตุลาคม 2558

ราคาน้ำมันโซล่า ที่ อำเภอเมือง 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับพื้นทาง	ตร.ม.	3,264.00	-	-	1.64	5,352.96	5,352.96	
2	งานทรายรองพื้น	ลบ.ม.	163.20	345.00	56,304.00	99.00	16,156.80	72,460.80	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ fc' 240 ksc.(ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	489.60	2,056.07	1,006,651.87	306.00	149,817.60	1,156,469.47	
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	1.35	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงลำเร้จรูป	ตร.ม.	3,264.00	25.00	81,600.00	5.00	16,320.00	97,920.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.081	20,560.00	1,655.33	3,300.00	265.69	1,921.02	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	1.017	21,658.00	22,032.25	2,900.00	2,950.11	24,982.36	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.255	21,658.00	5,513.95	2,900.00	738.32	6,252.27	
5	ยางแอสฟัลท์	ลิตร	522.24	24.50	12,794.88	-	-	12,794.88	
6	แผ่นโฟมหนา 2 ซม.	แผ่น	9.79	30.00	293.76	-	-	293.76	
7	ค่าแบบข้างคิิตตามยาว 2 ข้าง	เมตร	1,088.00	-	-	20.60	22,412.80	22,412.80	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	261.12	-	-	21.68	5,661.08	5,661.08	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							1,406,521.40	
	ราคาก่อสร้างต่อตารางเมตร							430.92	

ลงชื่อผู้ประมาณการ
 (นายยิ่งยง ดงอานนท์)