



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนลาดยางเคพีซีล ฯ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนลาดยางเคพีซีลบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 7 ตำบลโนนฆ้อง-บ้านโสกม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 63/2560 ลงวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560

ราคากลางของงานจ้าง ฯ ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 2,078,000.- บาท (สองล้านเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 1,990,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มิอาจรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 900,000.- บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการของหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” เชื่อถือ

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 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 27 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ และวันที่ 28 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 09.00 - 10.00 น. ณ. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ 29 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป ณ. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/ผู้สนใจติดต่อ....

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 1,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้
กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 27 เดือน มิถุนายน พ.ศ.
2560 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือ
สอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324 - 1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ. วันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางเคพซิล สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 7 ตำบลโนนฆ้อง -
บ้านโสกม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,990,000.00 บาท
(หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนลาดยาง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 25/5/2560

2,078,000.00 บาท

(สองล้านเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

4.1 กำหนดวงงาน

จำนวน 1 งาน

4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ

จำนวน 120 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานซ่อมแซมถนนลาดยางเคพซิล จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายกฤษฎา งามล้ำยอง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายอุเทน อุปสี

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นางภัทรพรรณ แพงศรี

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

25 พ.ค. 2560

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางอัญญา แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(นายวิชาญ ธรรมสาขา ณ สกลนคร)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

รองผู้อำนวยการบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแฉกซัล สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 7 ตำบลโนนฆ้อ - บ้านโสกนระ หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว

อำเภอบ้านฉาง จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหินตั้ง หมู่ที่ 7 ตำบลโนนฆ้อ - บ้านโสกนระ หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฉาง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

คิดราคาน้ำมันโซลา อำเภอเมือง ณ ราคาเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมราคาค่าต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,525,844.54	1.3624	2,078,810.60	Factor F - เงินประกันผลงาน 0% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้าง			2,078,810.60	
	คิดเป็นเงิน			2,078,000.00	
	ตัวอักษร	สองล้านเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายกฤษฎา งามล้ำยอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอุเทน อุปลี)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นางภัทรพรรณ แท้ศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

๖

(นางจริญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ชื่อโครงการ / ก่อสร้างถนนลาดยางเคหะสิทธิ์ สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 7 ตำบลโนนซ้อง -บ้านโสมวง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ราคาน้ำมันดีเซล อำเภอเมืองขอนแก่น เฉลี่ยที่ 24.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานขุดรื้อชั้นคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	6,004.00	10.43	62,621.72	1.3624	14.20	85,315.83
2	งานวางท่อระบายน้ำ คลส.ชนิดอัดแรง ชั้น3 ขนาด Ø 0.30 เมตร x 1.00 เมตร	ท่อน	8.00	317.00	2,536.00	1.3624	431.88	3,455.04
3	งานวางท่อระบายน้ำ คลส.ชนิดอัดแรง ชั้น3 ขนาด Ø 0.40 เมตร x 1.00 เมตร	ท่อน	8.00	428.00	3,424.00	1.3624	583.10	4,664.85
4	งานวางท่อระบายน้ำ คลส.ชนิดอัดแรง ชั้น3 ขนาด Ø 0.60 เมตร x 1.00 เมตร	ท่อน	9.00	689.00	6,201.00	1.3624	938.69	8,448.24
5	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น) หนา 0.20 ม. ยาว 790 ม. (ระยะทาง 5 กม.)	ลบ.ม.	1,137.00	157.92	179,555.04	1.3624	215.15	244,625.78
6	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น) หนา 0.20 ม. ยาว 790 ม. (ระยะทาง 89 กม.)	ลบ.ม.	1,011.00	591.38	597,885.18	1.3624	805.69	814,558.76
7	งาน PRIME COAT (ระยะทาง 450 กม.)	ตร.ม.	4,740.00	29.02	137,554.80	1.3624	39.53	187,404.65
9	งานลาดยางแบบผิวเคหะสิทธิ์	ตร.ม.	4,740.00	102.82	487,366.80	1.3624	140.08	663,988.52
10	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	184.00	250.00	46,000.00	1.3624	340.60	62,670.40
11	งานป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
					1,525,844.54	TOTAL		2,078,810.55

หมายเหตุ Factor F - ดอกเบี้ยกู้ 6% ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%,เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0%

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + [(3) \cdot (1 \times 4) + (2) \cdot (5)]$
- 7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) $= 4 \times 6$
- 8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) $= 5 \times 6 =$

=	1,525,844.54
=	
=	
=	1.3624
=	
=	1.0000
=	1.3624

สรุป กำหนดราคากลางคิดเพียง

= 2,078,000.00 บาท

(สองล้านเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายฤกษ์งาม รุ่งเรือง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอุเทน อุบล)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นางภัทรพรรณ แสงศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

6

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4 ก

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางเคหะวิล สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 7 ตำบลโนนชัย บ้านโสกม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 790 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,740 ตารางเมตร

คิดราคาน้ำมันโซล่า อำเภอเมือง ณ ราคาเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานขุดหรือชั้นคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	6,004.00	10.43	62,621.72	
2	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดอัดแรง ชั้น 3 ขนาด Ø 0.30 เมตร x 1.00 เมตร	ท่อน	8.00	317.00	2,536.00	
3	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดอัดแรง ชั้น 3 ขนาด Ø 0.40 เมตร x 1.00 เมตร	ท่อน	8.00	428.00	3,424.00	
4	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดอัดแรง ชั้น 3 ขนาด Ø 0.60 เมตร x 1.00 เมตร	ท่อน	9.00	689.00	6,201.00	
5	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น) หนา 0.20 ม. ยาว 790 ม. (ระยะทาง 10 กม.)	ลบ.ม.	1,137.00	157.92	179,555.04	ลูกรังหลวม 1819.2 ลบ.ม.
6	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น) หนา 0.20 ม. ยาว 790 ม. (ระยะทาง 89 กม.)	ลบ.ม.	1,011.00	591.38	597,885.18	หินคลุกหลวม 1516.5 ลบ.ม.
7	งาน PRIME COAT (ระยะทาง 450 กม.)	ตร.ม.	4,740.00	29.02	137,554.80	
9	งานลาดยางแบบผิวเคหะวิล	ตร.ม.	4,740.00	102.82	487,366.80	
10	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	184.00	250.00	46,000.00	
11	งานป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700	2,700.00	
รวมราคาค่าต้นทุน					1,525,844.54	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นางภัทรพรรณ แพงศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางอัญญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางเคพซิล สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 7 ตำบลโนนซ้อง - บ้านโสกม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว
อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหินตั้ง หมู่ที่ 7 ตำบลโนนซ้อง - บ้านโสกม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา วันที่

ลำดับที่	รายการ	รวมราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,491,038.74	1.3347	1,990,089.41	Factor F - เงินประกันผลงาน 0% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้าง			1,990,089.41	
	คิดเป็นเงิน			1,990,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน			

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นางภัทรพรรณ แพงศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางธัญญิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไป ปฏิบัติงาน

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางเคพีล สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 7 ตำบลโนนฆ้อง -บ้านโสมม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 790 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,740 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานชุดรื้อชั้นคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	6,004.00	10.43	62,621.72	
2	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ชนิดอัดแรง ชั้น3 ขนาด Ø 0.30 เมตร x 1.00 เมตร	ท่อน	8.00	385.00	3,080.00	
3	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ชนิดอัดแรง ชั้น3 ขนาด Ø 0.40 เมตร x 1.00 เมตร	ท่อน	8.00	472.00	3,776.00	
4	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ชนิดอัดแรง ชั้น3 ขนาด Ø 0.60 เมตร x 1.00 เมตร	ท่อน	9.00	731.00	6,579.00	
5	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น) หนา 0.20 ม. ยาว 790 ม. (ระยะทาง 10 กม.)	ลบ.ม.	1,137.00	171.92	195,473.04	ลูกรังหลวม 1819.2 ลบ.ม.
6	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น) หนา 0.20 ม. ยาว 790 ม. (ระยะทาง 89 กม.)	ลบ.ม.	1,011.00	591.38	597,885.18	หินคลุกหลวม 1516.5 ลบ.ม.
7	งาน PRIME COAT (ระยะทาง 450 กม.)	ตร.ม.	4,740.00	26.23	124,330.20	
9	งานลาดยางแบบผิวเคพีล	ตร.ม.	4,740.00	94.64	448,593.60	
10	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	184.00	250.00	46,000.00	
11	งานป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700	2,700.00	
รวมราคาค่าต้นทุน					1,491,038.74	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา
(นางภัทรพรรณ แพงศรี)
นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไป, ฝึกอบรม