



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประมูลจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กฯ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประมูลจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านวังกกแก้ว หมู่ที่ 9 ตำบลวังสวาบ - ตำบลนาฝาย อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ 7/2560 ลงวันที่ 1 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560

ราคากลางของงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กฯ ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เป็นเงินทั้งสิ้น 3,050,000.- บาท (สามล้านห้าหมื่นบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 2,990,000.- บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้พ้นบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน 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 โดยเป็นผลงานสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า 1,400,000.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเชื่อถือ ทั้งนี้ ต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน สำเนาสัญญาคู่ฉบับ และใบแจ้งปริมาณงานและราคา พร้อมทั้งฉบับจริงทุกรายการมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิค เพื่อประกอบการพิจารณา ซึ่งกรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องยื่นสำเนาหลักฐานการเสียภาษีของงานดังกล่าว พร้อมฉบับจริงมาแสดงในวันที่ยื่นข้อเสนอทางเทคนิคด้วย

กำหนดยื่นซองประมูลในวันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 10.00 – 11.00 น.
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น แจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่
22 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป และกำหนดประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ 28 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 11.00 – 11.30 น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลในราคาชุดละ 2,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้
กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ 1 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 ถึง วันที่ 12 เดือน มิถุนายน
พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. – 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324-1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 1 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(Lactarius stipitatus)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังกกแก้ว หมู่ที่ 9 ตำบลวังสวาบ - ตำบลนาฝาย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 2 พฤษภาคม 2560 ลิตรละ 25.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	5,358.00	414.27	2,219,658.66	1.3624	564.40	3,024,062.96
2	งานลงหินคลุกกลบไหล่ทาง (เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	88.00	191.00	16,808.00	1.3624	260.22	22,899.22
3	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
TOTAL								3,050,640.66

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(สามล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)

=	3,050,640.66
=	1.3624
=	3,050,000.00

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

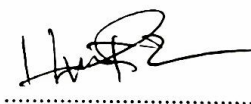
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %



(นายพนพล ตุ่นบัว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุริยา ศรีมามาต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางฉันทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 50 ม. หรือพื้นที่ 300 ตร.ม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับพื้นทาง	ตร.ม.	300.00	-	-	1.36	408.00	408.00	
2	ทรายรองพื้นทางรถน้ำซุม	ลบ.ม.	15.00	339.00	5,085.00	99.00	1,485.00	6,570.00	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	45.00	1,962.00	88,290.00	306.00	13,770.00	102,060.00	
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.1557	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	300.00	25.00	7,500.00	5.00	1,500.00	9,000.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น x 5 เส้น	ตัน	0.0444	18,574.77	824.72	-	-	824.72	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 4.2 เส้น	ตัน	0.0890	16,425.24	1,461.85	-	-	1,461.85	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 1.5 เส้น	ตัน	0.0223	16,425.24	366.28	-	-	366.28	
5	แอลพีลท์	ลิตร	49.00	19.96	978.04	-	-	978.04	
6	แผ่นโฟมหนา 2 ซม.	แผ่น	0.90	40.00	36.00	-	-	36.00	
7	ค่าแบบข้างคติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	100.00	-	-	20.60	2,060.00	2,060.00	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	24.00	-	-	21.56	517.44	517.44	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							124,282.33	
	ราคาก่อสร้างต่อตารางเมตร							414.27	

ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา

(นายนพรัตน์ ทิพย์เลิศ)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางอัญญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ป.ร.5

กลุ่มงาน งานทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังกกแก้ว หมู่ที่ 9 ตำบลวังสวาบ - ตำบลนาฝาย อำเภอ
ภูพาน จังหวัดขอนแก่น

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4 ที่เนบ จำนวน 1 หน้า

สรุปประมาณการ วันที่ 9 สิงหาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	รวมราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	2,240,722.34	1.3347	2,990,692.11	เงินล่วงหน้าจ่าย..0.00 % เงินประกันผลงาน..0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.7.00 %
	รวมราคาต้นทุน	2240722.34			
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			2,990,692.11	
	คิดเพียง	สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน		2,990,000.00	

ลงชื่อประมาณราคา

(นายยิ่งยง ดงอานนท์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีรายการประมาณการ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังกกแก้ว หมู่ที่ 9 ตำบลวังสวาบ - ตำบลนาฝาย อำเภอภูผาม่าน
จังหวัดขอนแก่น ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 893 เมตร
หน่วยงานรับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

วันที่ 9 สิงหาคม 2559

ราคาน้ำมันดีเซล ที่ อำเภอเมืองเฉลี่ย 23.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน
1	งานก่อสร้างผิวจราจร คสล.	ตร.ม.	5,358	414.55	2,221,158.90 ✓
2	งานหินคลุกกลบไหล่ทางพร้อมเกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.	88.00	191.63	16,863.44 ✓
3	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1	2,700	2,700.00 ✓
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน				2,240,722.34 ✓

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายยิ่งยง ดงอานนท์)

ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางรัชฎิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ