



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประมูลจ้างก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประมูลจ้างก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบสายจากทางหลวง 2038 ภูเวียงเวียงเก่า-บ้านหนองคู หมู่ที่ 12 (ช่วงวัดถ้ำเก็ง) ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร (ไม่มีไหล่ทาง) และตีเส้นผิวจราจร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,284 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ 55./2557 ลงวันที่ 29 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

ราคากลางค่าก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ ฯ จำนวนเงิน 6,011,000 บาท (หกล้านบาทถ้วนหนึ่งพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้ติดบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
8. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานเป็นงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเชื่อถือเงินไม่น้อยกว่า 3,000,000.-บาท (สามล้านบาทถ้วน)

กำหนดยื่นของประมูล ในวันที่ 16 ตุลาคม 2557 เวลา 09.00-10.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และแจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่ 24 ตุลาคม 2557 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

/กำหนดประมูล.....

กำหนดประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 30 ตุลาคม 2557 ตั้งแต่เวลา 10.00-10.30 น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูล ในราคาชุดละ 3,000.-บาท (สามพันบาทถ้วน) ได้ที่ฝ่ายเร่งรัด และจัดเก็บรายได้ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ ...29....เดือน กันยายน พ.ศ. 2557 ถึงวันที่...8....เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557 ระหว่างเวลา 08.30 -16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่ เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข0-4324-1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 29 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบสายจากทางหลวง 2038 ภูเวียงเวียงเก่า - บ้านหนองดู่ หมู่ที่ 12
(ช่วงวัดถ้ำเก็ง) ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,011,000.00 บาท
(หกล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 กันยายน 2557
6,011,000.00 บาท
(หกล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 2 แผ่น
 - 5.2 รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายสุริยา นาทัน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายสำราญ อนุชาติ กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายกิตติ ตื้อปิ่น กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบสายจากทางหลวง 2038 ภูเวียงเวียงเก่า - บ้านหนองตู้ หมู่ที่ 12 (ช่วงวัดถ้ำเก็ง) ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น					หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 3 กันยายน 2557 ลิตรละ 30.50 บาท			
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานดินคันทาง							
2	งานถางป่ารุกรายทาง	ตร.ม.		1.29	0.00	1.2916	1.67	-
3	งานปรับเกลี่ยตักแต่งและบดอัดดินเดิม	ตร.ม.	9,600.00	8.62	82,752.00	1.2916	11.13	106,882.48
	งานดินตัด (ธรรมชาติ)							
4	- งานดินตัด ระยะคันดิน 30 ม.	ลบ.ม.		18.81	0.00	1.2916	24.29	-
5	- งานดินตัดขนทิ้งระยะชน 1 กม.	ลบ.ม.		25.53	0.00	1.2916	32.97	-
	งานดินถม (แน่น)						-	-
6	- จากสองข้างทางและดินตัด	ลบ.ม.		87.97	0.00	1.2916	113.62	-
7	- จากบ่อดินยืมระยะชน 2 กม.	ลบ.ม.	13,760.00	107.52	1,479,475.20	1.2916	138.87	1,910,890.17
8	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	2,304.00	187.58	432,184.32	1.2916	242.28	558,209.27
9	งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	2,048.00	615.74	1,261,035.52	1.2916	795.29	1,628,753.48
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนยาง 275 กม.							
10	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	9,680.00	34.71	335,992.80	1.2916	44.83	433,968.30
11	- งานผิวจราจรลาดยาง Cape Seal	ตร.ม.	9,600.00	99.44	954,624.00	1.2916	128.44	1,232,992.36
12	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	360.00	220.00	79,200.00	1.2916	284.15	102,294.72
	งานเครื่องหมายจราจร							
13	หลัก กม.	ต้น		2,800.00	0.00	1.2916	3,616.48	-
14	หลักกิโล	หลัก		350.00	0.00	1.2916	452.06	-
15	ป้ายโครงการ	ชุด	1.00	2,700.00	2,700.00	1.2916	3,487.32	3,487.32
16	ป้ายหมู่บ้าน	ชุด		4,800.00	0.00	1.2916	6,199.68	-
17	ป้ายเตือน	ชุด		1,600.00	0.00	1.2916	2,066.56	-

รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบสายจากทางหลวง 2038 ภูเวียงเวียงเก่า - บ้านหนองตู๋ หมู่ที่ 12
(ช่วงวัดถ้ำเก็ก) ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

เงื่อนไข	เงินล่วงหน้า	0.00%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

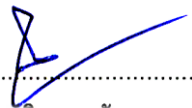
ใช้ FACTOR F ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด

ที่ กค.0421.5/ว. 27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555

เมื่อ	ค่างานต้นทุน				6,011,000.00
	ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้น	=	A	=	6,011,000.00
	ค่างานต้นทุนตัวต่ำกว่าค่างานต้นทุน A	=	B	=	5,000,000.00
	ค่างานต้นทุนตัวสูงกว่าค่างานต้นทุน A	=	C	=	10,000,000.00
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	D	=	1.3365
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	E	=	1.2916

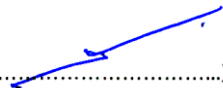
สูตร ค่า Factor F = $D - \{(D - E)(A - B)/(C - B)\}$

แทนค่าสูตร ค่า Factor F = 1.291600
ใช้ Factor F = 1.2916 * ใช้ทศนิยม 4 ตำแหน่ง

(.....)


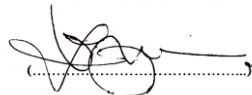
(นายสุริยา นันทิน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)


(นายสำราญ อนุชาติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(.....)

(นายกิตติ ตี้อ้วน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

18	ป้ายบังคับ	ชุด		1,600.00	0.00	1.2916	2,066.56	
	งานท่อกลม คสล. ระยะทางขนส่ง 92 กม.							
19	- ขนาด DIA 0.40 ม.	ท่อน		481.00	0.00	1.2916	621.26	-
20	- ขนาด DIA 0.60 ม.	ท่อน		727.00	0.00	1.2916	938.99	-
21	- ขนาด DIA 0.80 ม.	ท่อน	20.00	1,324.00	26,480.00	1.2916	1,710.08	34,201.57
22	- ขนาด DIA 1.00 ม.	ท่อน		1,766.00	0.00	1.2916	2,280.97	-
	งานอื่น ๆ							
23	เสาป้าย	ต้น		550.00	0.00	1.2916	710.38	-

รวม 6,011,679.66

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 6,011,679.66

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.2916

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 6,011,000.00

(หกล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(.....)

(นายสุริยา นาทัน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสำราญ อนุชาติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายกิตติ ต้อปุ่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง