



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาปรับปรุงสนามฟุตบอล

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาปรับปรุงสนามฟุตบอล สนามกีฬากลางองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่.....15./2559 ลงวันที่...21...เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

ราคากลางของงานปรับปรุงสนามฟุตบอลฯ ในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 1,403,000.-บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสามพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 700,000.- บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) 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

กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่...21...เดือน มกราคม พ.ศ. 2559 ถึงวันที่...1...เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ และวันที่...2...เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559 ระหว่างเวลา 09.30 - 10.30 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่...3...เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/ผู้สนใจติดต่อ....

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 800.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้
กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559 ถึงวันที่ 1 เดือน
กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์
www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324 - 1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

การางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงสนามฟุตบอล สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,407,000.00 บาท
(หนึ่งล้านสี่แสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงสนาม พร้อมปรับระดับ และปลูกหญ้าใหม่

4. ราคาตกลงคำนวณ ณ วันที่ 11 มกราคม 2559 1,403,000.00
(หนึ่งล้านสี่แสนสามพันบาทถ้วน)
แบบเป็นงวดงานทั้งหมด 1 งวดงาน
โดยระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 2 แผ่น

5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5ก) จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5ข) จำนวน - แผ่น

5.4 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น

5.5 รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายบวร ชินอ้วน

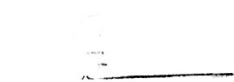
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายทวีศรีปริชาญาณ พันธุ์แก้ว

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายปิยะชาติ สระบัว

กรรมการและเลขานุการ ฯ



(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมราคากลาง



(นายธาดา วัฒนวิเศษ)

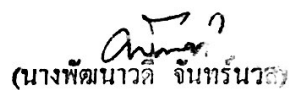
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น



(นางพัฒน์นาถ จันทน์นวล)

11 มิ.ย. 2559

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงสนามฟุตบอล สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

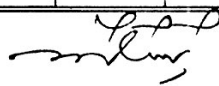
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคา โดย คณะกรรมการ

วันที่

11 มกราคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1. งานปรับปรุงสนาม		รวม		786,822		316,186.20	1,103,007.75
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1							1,103,007.75
	กลุ่มงานที่ 2							
	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		รวม					
	งานตกแต่งภายในอาคาร		รวม					
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2							
	กลุ่มงานที่ 3							
	งานภูมิทัศน์		รวม					
	งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม					
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3							
	รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด							1,103,007.75
	สรุป ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							
	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ ระบบโสต ระบบโสตทัศน์							
	อุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย อุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์							
	ครุภัณฑ์ย่อยตัวทุกชนิด พร้อมการติดตั้ง		รวม					
	รวมค่างานส่วนที่ 2 ทั้งหมด							-
	สรุป ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							
	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		รวม					
	รวมค่างานส่วนที่ 3 ทั้งหมด							



ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ค่าแรงงาน
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1. งานปรับปรุงสนาม							
1	การทำ BENCH MARK สำหรับตรวจเช็คระดับ (หมู่ระดับ/เชิงกระดืบ พร้อมอุปกรณ์เครื่องมือกำหนดระดับผิวสนาม)	ตร.ม.	7,920.00	5.00	39,600.00	5.00	39,600.00	79,200.00
2	งานรื้อหญ้าเดิม ปรับพื้นที่เดิม (ลักษณะงานตามรายการประกอบแบบ)							
	- งานรื้อหญ้าเดิมพื้นที่เดิมพร้อมบดทับ (หนาเฉลี่ย 25 ซม.)	ตร.ม.	7,920.00			10.00	79,200.00	79,200.00
	- งานดินถมเกลี่ยเรียบ(ยุบตัว 30%)ดินจากบ่อดินยิมระยะทางเฉลี่ย 15 กม.	ลบ.ม	1,188.00	97.68	116,043.84			116,043.84
3	งาน TOP SOIL หนาเฉลี่ย 10 ซม.	ลบ.ม.	792.00	489.10	387,367.20	99.00	78,408.00	465,775.20
4	งานเก็บรายละเอียดก่อนปลูกหญ้า พร้อมกำจัดวัชพืช	ตร.ม.	7,920.00			10.00	79,200.00	79,200.00
5	ปูหญ้าสนามฟุตบอล (หัตถาถม)	ตร.ม.	7,920.00	25.00	198,000.00	5.00	39,600.00	237,600.00
6	ทำระดับพร้อมหื้อปทรายหลังการปลูก(ใช้ทรายกลาง)ความหนาเฉลี่ย1.5ซม.	ลบ.ม.	11.88	489.10	5,810.51	15.00	178.20	5,988.71
7	ดูแลสนาม พร้อมค่าปุ๋ย	เดือน	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
	รวมราคางานปรับปรุงสนาม				786,821.55		316,186.20	1,103,007.75
	รวมราคางานกลุ่มงานที่ 1							1,103,007.75
	ส่วนที่ 2 วัสดุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							
	งานวัสดุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ ระบบโสต ระบบโสตทัศน							
	อุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย อุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์							
	วัสดุภัณฑ์ลอยตัวทุกชนิด พร้อมการติดตั้ง							
	รวมราคางานวัสดุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ (ส่วนที่ 2)							

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ ฯ
(นายปิยะชาติ สระบัว)
สถาปนิก 6ว

ลงชื่อ..... กรรมการ ฯ
(นายทวีศรีปริชาญาณ พันธุ์แก้ว)
นายช่างโยธา 7ว

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ ฯ
(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ พร.5(ก)

ส่วนราชการ

- ☐ ประเภท ปรับปรุงสนามฟุตบอล สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
☐ สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น
☐ หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
☐ ประมาณราคาแบบ พร.4 ที่แนบ จำนวน 2 แผ่น
☐ ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 11 มกราคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	1,103,007.75	1.2723	1,403,356.76	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
	รวมค่าก่อสร้าง			1,403,356.76	--
	(หนึ่งล้านสี่แสนสามพันบาทถ้วน)			ยอดสุทธิ	1,403,000.00

- ☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร
☐ เฉลี่ยค่าประมาณราคา - บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ ฯ
 (นายปิยะชาติ สระบัว)
 สถาปนิก 6ว

ลงชื่อ..... กรรมการ ฯ
 (นายทวีศรีปรีชาญาณ พันธแก้ว)
 นายช่างโยธา 7ว

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ ฯ
 (นายบวร ชินอ้วน)
 ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงสนามฟุตบอล สนามกีฬากลางการบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬากลางการบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

เงินไข	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	ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	A	=	1,103,007.75
	ค่างานต้นทุนตัวต่ำกว่าค่างานต้นทุน A	=	B	=	1,000,000.00
	ค่างานต้นทุนตัวสูงกว่าค่างานต้นทุน A	=	C	=	2,000,000.00
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	D	=	1.2726
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	E	=	1.2701

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

แทนค่าสูตร

ค่า Factor F = 1.272342

ใช้ Factor F = 1.2723 * ใช้ทศนิยม 4 ตำแหน่ง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ฯ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ ฯ

(นายทวีศรีปรีชาญาณ พันธุ์แก้ว)

นายช่างโยธา 7ว

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ ฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิก 6ว

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ปรับปรุงสนามฟุตบอล สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

จังหวัด ขอนแก่น

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคา แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน

3

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

11 มกราคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	1,403,356.76	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านสี่แสนสามพันบาทถ้วน)	1,403,356.76 1,403,000	**

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ ฯ
(นายปิยะชาติ สระบัว)
สถาปนิก 6ว

ลงชื่อ..... กรรมการ ฯ
(นายทวีศรีปรัชญาณ พันธ์แก้ว)
นายช่างโยธา 7ว

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ ฯ
(นายบรร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง