



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างท่อเหลี่ยมข้ามลำห้วยเสียว ฯ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างท่อเหลี่ยมข้ามลำห้วยเสียวบ้านหัวบึง หมู่ที่ 3,11 ตำบลพังทวย - บ้านนาเรียง หมู่ที่ 5,9 ตำบลหนองกง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 13/2560 ลงวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

ราคากลางของงานจ้าง ฯ ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,849,000.- บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 1,775,000.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 800,000.- บาท (แปดแสนบาทถ้วน) 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

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 24 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ และวันที่ 27 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 09.00 - 10.00 น. ณ. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ 28 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป ณ. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/ผู้สนใจติดต่อ....

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 1,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 24 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324 - 1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ. วันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมข้ามลำห้วยเสียวบ้านหัวบึง ม. 3,11 ต.พังทวย -

บ้านนาเรียง ม. 5,9 ต.หนองกง อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

1,775,000.00 บาท

(หนึ่งล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560

4.1 กำหนดราคากลาง

1,849,000.00 บาท

(หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 120 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

5.2 พร.4 จำนวน 1 แผ่น

5.3 พร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายอักรเดช ศรีอุตร

6.2 นายอาทิตย์ วงษาสันต์

6.3 นายเอกชัย ไชยสิทธิ์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๓

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)

ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(นายบรรณ ชินจัน)

ผู้อำนวยการสำนักงานการช่างก่อสร้าง

(นายวิชา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

(นายวิรัช นาคทอง) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานการช่างก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

16 ก.พ. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมข้ามลำห้วยเสียวบ้านหัวปิง ม. 3,11 ต.พังทวย -
บ้านนาเรียง ม. 5,9 ต.หนองกง อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย+ค่าแรง	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานคอนกรีต							
1.1	งานคอนกรีต ค.2 (240 Ksc.)	ลบ.ม.	290.00	2,257.62	654,709.80	1.2782	2,885.69	836,850.07
1.2	งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	13.00	2,164.16	28,134.08	1.2782	2,766.23	35,960.98
2	งานไม้แบบ	ตร.ม.	464.00	133.00	61,712.00	1.2782	170.00	78,880.28
2.1	ไม้แบบ คัด 30%	ลบ.ฟ.	138.00	610.59	84,261.42	1.2782	780.46	107,702.95
2.2	ไม้อัดหนา 4 มม. คัด 30%	แผ่น	48.00	373.83	17,943.84	1.2782	477.83	22,935.82
2.3	ไม้เคร่า	ลบ.ฟ.	46.00	610.59	28,087.14	1.2782	780.46	35,900.98
2.4	น้ำมันทาแบบ	ตร.ม.	464.00	1.00	464.00	1.2782	1.28	593.08
2.5	ตะปู	กก.	116.00	50.47	5,854.52	1.2782	64.51	7,483.25
3	งานเหล็กเสริม							
3.1	RB6	ตัน	0.167	26,857.01	4,485.12	1.2782	34,328.63	5,732.88
3.2	RB9	ตัน	0.104	25,128.04	2,613.32	1.2782	32,118.66	3,340.34
3.3	DB12	ตัน	10.120	21,874.77	221,372.67	1.2782	27,960.33	282,958.55
3.4	DB16	ตัน	4.500	19,795.33	89,078.99	1.2782	25,302.39	113,860.76
3.5	DB20	ตัน	2.720	19,395.33	52,755.30	1.2782	24,791.11	67,431.82
3.6	RB25	ตัน	0.610	19,278.51	11,759.89	1.2782	24,641.79	15,031.49
3.7	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	546.00	86.45	47,201.70	1.2782	110.50	60,333.21

ต้อง
รับรอง
(นางอัญญาทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย+ค่าแรง	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
4	งานอื่นๆ							
4.1	ยางมะตอย	ลิตร	25.00	25.00	625.00	1.2782	31.96	798.88
4.2	กระดาชานอ้อย	แผ่น	20.00	300.00	6,000.00	1.2782	383.46	7,669.20
4.3	ชุดดิน	ลบ.ม.	400.00	17.81	7,124.00	1.2782	22.76	9,105.90
4.4	ดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	168.00	105.01	17,641.68	1.2782	134.22	22,549.60
4.5	ดินถมข้าง Box	ลบ.ม.	100.00	60.43	6,043.00	1.2782	77.24	7,724.16
4.6	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	30.00	439.25	13,177.50	1.2782	561.45	16,843.48
4.7	งานเรียงหินใหญ่	ลบ.ม.	150.00	457.94	68,691.00	1.2782	585.34	87,800.84
4.8	ราวกันตก	ม.	40.00	370.00	14,800.00	1.2782	472.93	18,917.36
4.9	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.2782	3,451.14	3,451.14
จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 120 วัน							TOTAL	1,849,857.01

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างต่อเหลี่ยม

② ค่า Factor F งานก่อสร้างต่อเหลี่ยม

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ(หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน

(.....)

(นายอัศเดช ศรีอุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายอาทิตย์ วงษาสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางอัญญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างท่อเหลี่ยมข้ามลำห้วยเสียว
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหัวบึง ม. 3,11 ต.พังทวย - บ้านนาเรียง ม. 5,9 ต.หนองกง อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

หน่วย:บาท					
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	1,421,572.49	1.2491	1,775,686.20	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,775,686.20	
คิดเพียง				1,775,000.00	

(หนึ่งล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(.....)

(นายอัศรเดช ศรีอุตร)
นายช่างโยธาอาวุโส

(.....)

(นายอมร พระคุณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(.....)

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(.....)

(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางอัญญาทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมข้ามลำห้วยเสียว บ้านหัวบึง ม. 3,11 ต.พังทวย - บ้านนาเรียง ม. 5,9 ต.หนองกุ้ง อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น
ขนาด กว้าง 3.00 เมตร สูง 3.00 เมตร ยาว 4.00 เมตร จำนวน 6 ช่อง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคา	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานคอนกรีต								
1.1	งานคอนกรีต ค.2 (240 Ksc.)	290.00	ลบ.ม.	1,962.62	569,159.80	295.00	85,550.00	654,709.80	
1.2	งานคอนกรีตหยาบ	13.00	ลบ.ม.	1,822.43	23,691.59	295.00	3,835.00	27,526.59	
2	งานไม้แบบ	464.00	ตร.ม.	-	-	133.00	61,712.00	61,712.00	
2.1	ไม้แบบ คัด 30%	138.00	ลบ.ฟ.	610.00	84,180.00	-	-	84,180.00	
2.2	ไม้ยึดหนา 4 มม. คัด 30%	48.00	แผ่น	373.83	17,943.84	-	-	17,943.84	
2.3	ไม้โครง	46.00	ลบ.ฟ.	610.00	28,060.00	-	-	28,060.00	
2.4	น้ำมันทาแบบ	464.00	ตร.ม.	1.00	464.00	-	-	464.00	
2.5	ตะปู	116.00	ก.ก.	50.47	5,854.52	-	-	5,854.52	
3	งานเหล็กเสริม				-				
3.1	RB6	0.167	ตัน	16,518.69	2,758.62	4,100.00	684.70	3,443.32	
3.2	RB9	0.104	ตัน	16,831.78	1,750.51	4,100.00	426.40	2,176.91	
3.3	DB12	10.120	ตัน	16,238.32	164,331.80	3,300.00	33,396.00	197,727.80	
3.4	DB16	4.500	ตัน	16,495.33	74,228.99	3,300.00	14,850.00	89,078.99	
3.5	DB20	2.720	ตัน	16,495.33	44,867.30	2,900.00	7,888.00	52,755.30	
3.6	RB25	0.610	ตัน	16,378.51	9,990.89	2,900.00	1,769.00	11,759.89	
3.7	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	546.00	กก.	53.74	29,342.04	-	-	29,342.04	
4	งานอื่น ๆ				-				
4.1	ยางมะตอย	25.00	ลิตร	25.00	625.00	-	-	625.00	
4.2	กระดาษขานอ้อย	20.00	แผ่น	300.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
4.3	ชุดดิน	400.00	ลบ.ม.	16.04	6,416.00	-	-	6,416.00	
4.4	ดินถมบดอัดแน่น	168.00	ลบ.ม.	102.15	17,161.20	-	-	17,161.20	
4.5	ดินถมข้าง Box	100.00	ลบ.ม.	58.93	5,893.00	-	-	5,893.00	
4.6	ทรายหยาบรองพื้น	30.00	ลบ.ม.	451.71	13,551.30	-	-	13,551.30	
4.7	งานเรียงหินใหญ่	150.00	ลบ.ม.	457.94	68,691.00	100.00	15,000.00	83,691.00	
4.8	งานราวกันตก	40.00	ม.	370.00	14,800.00	100.00	4,000.00	18,800.00	
4.9	ป้ายชื่อโครงการ	1.00	ป้าย	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	รวมค่าก่อสร้างท่อเหลี่ยม							1,421,572.49	

ลงชื่อ ประมวลราคา
(นายอัศรเดช ศรีอุดร)
นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง
.....
(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ,
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ)