



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำล้นผ่านคสล.๖

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนน
สำหรับให้น้ำล้นผ่าน คสล.ข้ามลำห้วย วังชาเค บ้านสำโรง หมู่ที่ 1 ตำบลสำโรง - เขตตำบลหนองเม็ก อำเภอ
หนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 50/2560 ลงวันที่ 11 เดือน
พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ราคากลางของงานก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำล้นผ่านคสล.๖ ในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น
917,000.- บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 885,000 บาท (แปดแสนแปดหมื่นห้าพัน
บาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการ
ส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ
ผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วน
จังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง
เป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย
หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ
อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง
ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างของรัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน
สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 23 เดือน
พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ และวันที่ 24 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.
2560 ระหว่างเวลา 09.00 - 10.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และกำหนดเปิดซอง
ใบเสนอราคา ในวันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 11.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมองค์การ
บริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/ผู้สนใจติดต่อ.....

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 600.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้
กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 23 เดือน
พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์
www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324 - 1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำล้นผ่าน คสล. ข้ามลำห้วยวังขาเค บ.ลำโรง ม.1 ต.ลำโรง - เขตตำบลหนองเม็ก
อ.หนองสองห้อง จ.ขอนแก่น ขนาดกว้าง 4.00 ม. ทางน้ำผ่านยาว 10.00 ม. คันทางสูง 2.00 ม. พร้อมขุดลอกหน้าฝาย
ขนาดกว้าง 16.00 ม. ยาว 530.00 ม. ลาดเอียง 1:1 รวมลึก 3.50 ม. หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 7,405 ลบ.ม.

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 4 กันยายน 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	498,998.24	1.2491	623,298.71	/
2	ประเภทงานก่อสร้างชลประทาน	198,157.80	1.3248	262,519.45	/
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				885,818.16	
คิดเป็นเงินประมาณ				885,000.00	/

ตัวอักษร (แปดแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ
(นายสรุจ อภัย)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ
(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ
(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ  เห็นชอบ
(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง
รับรองเอกสารถูกต้อง


(นางอัญทิพย์ แก้วประคอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน

สรุปปริมาณงานดินชุด

โครงการ ขุดลอกลำห้วยวังชาเค บ้านสำโรง หมู่ที่ 1 ตำบลสำโรง - เขตตำบลหนองเรือ อำเภอหนองสูง จังหวัดขอนแก่น

78

ระยะทาง 0.530 กิโลเมตร

กม.	พื้นที่ (ตร.ม.)		พื้นที่สะสม (ตร.ม.)		ปริมาตร (ลบ.ม.)		ปริมาตรสะสม (ลบ.ม.)		หมายเหตุ
	ดินตัด	ดินชุด	ดินตัด	ดินชุด	ดินตัด	ดินชุด	ดินตัด	ดินชุด	
0+000		13.342	0.000	6.671	0.000	333.550	0.000	333.550	
0+050		13.052	0.000	19.723	0.000	652.600	0.000	986.150	
0+100		13.131	0.000	32.854	0.000	656.550	0.000	1642.700	
0+150		12.450	0.000	45.304	0.000	622.500	0.000	2265.200	
0+200		13.854	0.000	59.158	0.000	692.700	0.000	2957.900	
0+250		13.778	0.000	72.936	0.000	688.900	0.000	3646.800	
0+300		13.625	0.000	86.561	0.000	681.250	0.000	4328.050	
0+350		13.552	0.000	100.113	0.000	677.600	0.000	5005.650	
0+400		13.341	0.000	113.454	0.000	667.050	0.000	5672.700	
0+450		13.472	0.000	113.585	0.000	673.600	0.000	6346.300	
0+500		13.528	0.000	126.982	0.000	676.400	0.000	7022.700	
0+530		12.772	0.000	126.357	0.000	383.160	0.000	7405.860	
รวมปริมาตรทั้งหมด (ลบ.ม.)							-	7,405.86	

(ลงชื่อ).....ผู้คำนวณงานดิน

นายสรยุทธ อภัย

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางรัญทิพย์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ)

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้างและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ

ชื่อโครงการ

งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนสำหรับน้ำใต้ดินผ่าน คลล.

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำใต้ดินผ่าน คลล. ข้ามลำห้วยวังขาวค.บ.ลำโรง ม.1 ต.ลำโรง - เขตตำบลหนองเม็ก อ.หนองสองห้อง จ.ขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ

ขนาดกว้าง 4.00 ม. ทางน้ำผ่านยาว 10.00 ม. คันทางสูง 2.00 ม. พร้อมขุดลอกหน้าฝาย ขนาดกว้าง 16.00 ม. ยาว 530.00 ม. ลาดเอียง 1:1 รวมลึก 3.50 ม. หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 7,405 ลบ.ม.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

17 มิถุนายน 2559

3

(นางรัชฎิญา วัชรประกอบ)

นักจัด

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเตรียมพื้นที่และดินขุด								
1.1	ดินขุดหรือปรับแต่งบริเวณจุดก่อสร้าง	ลบ.ม.	363.00	-	-	17.42	6,323.46	6,323.46	
1.2	งานขุดร่องแกน	ลบ.ม.	88.00	-	-	17.42	1,532.96	1,532.96	
1.3	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	176.00	44.07	7,756.32		-	7,756.32	
1.4	งานปรับระดับลูกรังหนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	35.00	119.50	4,182.50		-	4,182.50	
1.5	งานปรับระดับลูกรังหนา 0.15 ม. (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	13.20	171.92	2,269.34		-	2,269.34	
2	งานคอนกรีต								
2.1	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	132.00	-	-	306	40,392.00	40,392.00	
2.2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง	887.00	122.50	108,657.50		-	108,657.50	
2.3	ทรายหยาบ (ทุกโหล)	ลบ.ม.	79.00	473.00	37,367.00		-	37,367.00	รวมค่าขนส่ง
2.4	ทรายหยาบรองพื้น (ทุกโหล)	ลบ.ม.	8.80	473.00	4,162.40		-	4,162.40	รวมค่าขนส่ง
2.5	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	143.00	607.48	86,869.64		-	86,869.64	รวมค่าขนส่ง
3	งานไม้แบบ								
3.1	ไม้แบบ คิดไว้ 50 %	ลบ.ฟ.	91.00	644.00	58,604.00	-	-	58,604.00	
3.2	ค่าแรงไม้แบบ คิด 100 %	ตร.ม.	182.00		-	154.00	28,028.00	28,028.00	

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.3	ตะปูตีแบบ	กก.	45.00	50.00	2,250.00	-	-	2,250.00	
3.4	น้ำมันทาไม้แบบ	ลิตร	28.00	15.00	420.00	-	-	420.00	
3.5	ท่อ PVC. ขนาด Dia 1" ยาว 0.60 ม.	ท่อน	2.00	91.82	183.64	-	-	183.64	
4	งานเหล็กเสริม								
4.1	เหล็ก ขนาด Dia. 9 มม. (RB9) จำนวน 367 เส้น	ตัน	1.830	16,831.00	30,800.73	4,100.00	7,503.00	38,303.73	
4.2	เหล็ก ขนาด Dia. 16 มม. (DB16) จำนวน 5 เส้น	ตัน	0.07	16,495.00	1,154.65	3,300.00	231.00	1,385.65	
4.3	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	54.00	53.00	2,862.00	-	-	2,862.00	
5	งานเปิดเดสิด								
5.1	งานเรียงหินใหญ่	ลบ.ม.	115.00	457.94	52,663.10	104.00	11,960.00	64,623.10	รวมค่าขนส่ง
5.2	แอสฟัลท์อุดรอยต่อ	ลิตร	5.00	25.00	125.00	-	-	125.00	
5.3	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00	
5.4	อื่นๆ ถ้ามีเพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบรายการ								
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน				403,027.82		95,970.42	498,998.24	
6	งานดินลูกรังถมเกลี่ยตกแต่งคันคู	ลบ.ม.	7,405.00	-	-	26.76	198,157.80	198,157.80	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน						198,157.80	198,157.80	

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายสรวิศ อกภัย)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำล้นผ่าน คสล. ข้ามลำห้วยวังขาเค บ้านสำโรง หมู่ที่ ๑ ตำบลสำโรง - เขตตำบล

ตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๘๘๕,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำล้นผ่านคอนกรีตเสริมเหล็ก

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๐

ราคาน้ำมันดีเซลโดยเฉลี่ย ๒๖.๕๐ บาท/ลิตร

เป็นเงิน

๙๑๗,๐๐๐ บาท

(เก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ลำดับ ที่	รายการ	คำนวณต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	๕๐๗,๖๑๗.๕๐	๑.๒๗๘๒	๖๔๘,๘๓๖.๖๙	
๒	ประเภทงานก่อสร้างชลประทาน	๒๐๑,๐๔๕.๗๕	๑.๓๓๗๕	๒๖๘,๘๙๘.๖๙	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				๙๑๗,๗๓๕.๓๘	
คิดเพียง				๙๑๗,๐๐๐.๐๐	

ตัวอักษร (เก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔.๑ กำหนดวงงาน

๑ งวด

๔.๒ กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ

๑๒๐ วัน

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานทาง จำนวน ๒ แผ่น

๕.๒ แบบ พร.๔ จำนวน ๒ แผ่น

๕.๓ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายโกวิท ลิ้มหาวรงค์

๖.๒ นายสรยุทธ อภัย

๖.๓ นายอาทิตย์ วงษาสันต์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๓

(นางธัญทิพย์ แก้วประภอ
จัดการงานทั่วไปปฏิบัติ)

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

20 เม.ย. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง

(นายวัฒนา ช่างเหลา) วรรณสาข ๗ สกอนคร)

ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนสำหรับให้รั้วผ่าน คสล.

รายการ ก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำผ่าน คสล. ข้ามลำห้วยวังขาด บ้านลำโรง หมู่ที่ 1 ตำบลลำโรง - เขตตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น
ขนาดกว้าง 4.00 ม. ทางผ่านยาว 10.00 ม. คันทางสูง 2.00 ม. พร้อมขุดลอกหน้าฝายขนาดกว้าง 16 ม. ยาว 530 ม. ลาดเอียง 1:1 รวมลึก 3.50 ม. หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 7,405 ลบ.ม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานเตรียมพื้นที่และดินขุด									
1.1	ดินขุดพร้อมปรับแต่งบริเวณจุดก่อสร้าง	ลบ.ม.	363.00	0.00	-	17.61	6,392.43	6,392.43	1.2782	8,170.80
1.2	งานขุดร่องถนน	ลบ.ม.	88.00	0.00	-	17.61	1,549.68	1,549.68	1.2782	1,980.80
1.3	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	176.00	58.00	10,208.00	-	-	10,208.00	1.2782	13,047.87
1.4	งานปรับระดับลูกรัง หน้า 0.10 ม.	ลบ.ม.	35.00	120.00	4,200.00	-	-	4,200.00	1.2782	5,368.44
1.5	งานปรับระดับลูกรัง หน้า 0.15 ม. (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	13.20	173.00	2,283.60	-	-	2,283.60	1.2782	2,918.90
2	งานคอนกรีต									
2.1	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	132.00	-	-	306.00	40,392.00	40,392.00	1.2782	51,629.05
2.2	ปูนพื้นระดับอัตราแลนต์	ถุง	887.00	122.50	108,657.50	-	-	108,657.50	1.2782	138,886.02
2.3	ทรายหยาบ (พุทธโธสง)	ลบ.ม.	79.00	473.00	37,367.00	-	-	37,367.00	1.2782	47,762.50
2.4	ทรายหยาบรองพื้น (พุทธโธสง)	ลบ.ม.	8.80	473.00	4,162.40	-	-	4,162.40	1.2782	5,320.38
2.5	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	143.00	607.00	86,801.00	-	-	86,801.00	1.2782	110,949.04
3	งานไม้แบบ									
3.1	ไม้แบบค้ำให้ 50 %	ลบ.ฟ.	91.00	610.00	55,510.00	-	-	55,510.00	1.2782	70,952.88
3.2	ค่าแรงไม้แบบ ค้ำ 100 %	ตร.ม.	182.00	-	-	154.00	28,028.00	28,028.00	1.2782	35,825.39
3.3	ตะปูตีแบบ	กก.	45.00	50.00	2,250.00	-	-	2,250.00	1.2782	2,875.95
3.4	น้ำมันทาแบบ	ลิตร	28.00	10.00	280.00	-	-	280.00	1.2782	357.90
3.5	ท่อ PVC. ขนาด Dia 1" ยาว 0.60 ม.	ท่อน	2.00	91.00	182.00	-	-	182.00	1.2782	232.63
4	งานเหล็กเสริม									
								รับรองเอกสารถูกต้อง		

๑

(นางก.)

