



## ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๗ ตำบลหนองปรือ เชื่อมกับตำบลสมเด็จเจริญ อำเภอหนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ๑๗ ตำบลหนองปรือ เชื่อมกับตำบลสมเด็จเจริญ อำเภอหนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๗๕๐.๐๐ เมตร หรือรวมพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๔,๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบและแผนผังขององค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

จังหวัดกาญจนบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน  
ราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ  
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอมต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่  
น้อยกว่า ๑,๐๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ  
หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน  
ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วน  
คุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงาน  
ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุก  
รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อ  
ตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้า  
เสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัด  
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงาน  
ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็น  
นิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอมต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic  
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอมซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.  
กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอมต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่  
ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอมซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่าย

เงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๑ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.kanpao.go.th](http://www.kanpao.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๔-๕๑๓๗๕๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายรังสรรค์ รัคมิฤกษ์เศรษฐ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๗ ตำบลหนองปรือ เชื่อมกับตำบลสมเด็จเจริญ อำเภอนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๗๕๐.๐๐ เมตร หรือรวมพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๔,๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบและแผนผังขององค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา แบบ ปร.๔
  - ๕.๒ แบบค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายธฤตมน จัทรเจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน
  - ๖.๒ นายพนา สินธุ์เจริญ นายช่างสำรวจชำนาญงาน
  - ๖.๓ นายสาคร มีศิลป์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



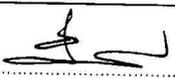
## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

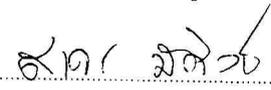
ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ระยะทาง 0.75 กม. พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 4500 ตร.ม.  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 17 ตำบลหนองปรือ อำเภอหนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี  
 เส้นทางสาย สายเชื่อม ตำบลหนองปรือ กับ ตำบลสมเด็จพระเจริญ อำเภอหนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี  
 ประมาณการตามแบบ ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี ปร.4 จำนวน แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 กันยายน 2561

ตามคำสั่งกำหนดราคากลางเลขที่ 263/2561 ลงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561 และตามบันทึกข้อความเลขที่ กจ 51008/4685 ลงวันที่ 29 สิงหาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมเงิน ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	2,202,869.685	1.3624	3,001,189.659	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ประกันผลงานหัก 0% - ภาษี 7% - พื้นที่ปกติ
สรุป				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน 3,001,189.659	บาท
				ขอปรับยอดเป็นค่าก่อสร้าง 3,000,000.000	บาท (ตามวงเงินงบประมาณ)
(ตัวอักษร)		สามล้านบาทถ้วน			

ลงชื่อ .....  ..... ประธานกรรมการ  
 นายฤตมณ จันทรเจริญ  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
 นายพนา สิ้นธุ์เจริญ  
 นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
 นายสาคร มีศิลป์  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

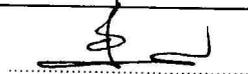
**ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง**  
**ส่วนราชการ สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี**  
**งบประมาณประจำปี 2561**

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 17 ตำบลหนองปรือ อำเภอนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี  
 เส้นทางสาย สายเชื่อม ตำบลหนองปรือ กับ ตำบลสมเด็จเจริญ อำเภอนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี  
 ถนนช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 ถึง กม. 0+450 ระยะทาง 0.450 กม.  
 ถนนช่วงที่ 2 จาก กม. 1+175 ถึง กม. 1+475 ระยะทาง 0.300 กม.  
 ระยะทาง 0.750 กม. อำเภอ นองปรือ  
 ประเภทของผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 6.00 ม. จังหวัด กาญจนบุรี  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 กันยายน 2561 ประมาณการ นายฤตมน จันทร์เจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานโครงสร้างคันทาง					
1.1	งานตบแต่งบดอัดดินเดิม	ตร.ม.	3,750.000	6.820	25,575.000	
1.2	งานดินตัด	ลบ.ม.	315.000	31.530	9,931.950	
1.3	งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	303.000	45.490	13,783.470	
1.4	งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-		-	
1.5	งานวัสดุรองพื้นลูกรังอัดแน่น	ลบ.ม.	821.250	207.010	170,006.963	
2	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กและไหล่ทาง					
2.1	งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	225.000	412.640	92,844.000	
	- ค่าแรงปรับเกลี่ยทรายรองพื้น	ลบ.ม.	225.000	25.000	5,625.000	
2.2	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	4,500.000	359.620	1,618,290.000	
2.3	งานลูกรังเสริมไหล่คอนกรีต	ลบ.ม.	78.750	95.270	7,502.513	
	- ค่าแรงปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	78.750	25.000	1,968.750	
3	งานเหล็กเสริมรอยต่อคอนกรีต					
3.1	งานรอยต่อแบบ EXPANSION JOINT					
	- เหล็ก RB 15 มม. กระดาษขานอ้อย และยาง CSS-1	ม.	84.000	42.330	3,555.720	
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	ม.	84.000	23.140	1,943.760	
3.2	งาน CONTRACTION JOINT					
	- เหล็ก RB 15 มม. และยาง CSS-1	ม.	810.000	30.160	24,429.600	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	ม.	810.000	14.320	11,599.200	
				<b>ยอดยกไป</b>	<b>1,987,055.925</b>	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
				ยอดยกมา	1,987,055.925	
3.3	งาน LONGITUDINAL JOINT					
	- เหล็ก DB 16 มม. และยาง CSS-1	ม.	750.000	46.600	34,950.000	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	ม.	750.000	14.320	10,740.000	
4	งานวางท่อระบายน้ำและกำแพงปากท่อ					
4.1	งานวางท่อระบายน้ำ มอก. ชั้น 3					
	-ขนาด Dia. 0.40 ม.	ม.	10	960.000	9,600.000	
	-ขนาด Dia. 0.60 ม.	ม.	33	1,450.000	47,850.000	
	-ขนาด Dia. 0.80 ม.	ม.	-	-	-	
	-ขนาด Dia. 1.00 ม.	ม.	-	-	-	
	-ขนาด Dia. 1.20 ม.	ม.	-	-	-	
4.2	งานกำแพงปากท่อ ( Hw-Ew)					
	-ขนาด 1 - Dia. 0.60 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	3	6,600.000	19,800.000	
	-ขนาด 2 - Dia. 0.60 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-	-	-	
	-ขนาด 1 - Dia. 0.80 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-	-	-	
	-ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-	-	-	
	-ขนาด 1 - Dia. 1.00 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-	-	-	
	-ขนาด 2 - Dia. 1.00 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-	-	-	
5	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร					
5.1	งานหลักนำโค้ง	หลัก	-	-	-	
5.2	งานป้ายจราจร					
	แบบ บ1 (A)	ชุด	-	-	-	
	แบบ ต1-ต46 (C)	ชุด	-	-	-	
	แบบ จำกัดน้ำหนัก	ชุด	1	1,250.000	1,250.000	
	แบบ น1 (D)	ชุด	1	6,300.000	6,300.000	
5.3	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม	281.200	247.000	69,456.400	
6	งานเบ็ดเตล็ดประกอบ					
	งานก่อสร้างทางเชื่อมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม	36.00	440.760	15,867.360	
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				2,202,869.685	

ผู้ประมาณการ



นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายธฤตมน จันทร์เจริญ