



ประกาศเทศบาลตำบลหนองหัวฟาน

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรเดิม เป็นลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยเทศบาล ๑  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลหนองหัวฟาน มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจร  
เดิม เป็นลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยเทศบาล ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลาง  
ของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๒๙,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
  ๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
  ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
  ๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
  ๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน  
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ  
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
  ๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
  ๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
  ๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบล  
หนองหัวฟาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา  
อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
  ๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ  
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
  ๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่  
น้อยกว่า ๒๕๑,๖๐๐.๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ  
หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลหนองหัวฟานเชื่อถือ
- ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน  
ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วน  
คุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงาน  
ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้
  - (๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุก

รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

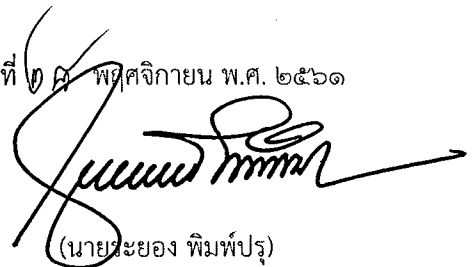
๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.nonghuafancity.go.th](http://www.nonghuafancity.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๔๔๗๗๒๒๒ ต่อ ๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายพะยง พิมพ์ปัฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฟาน

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

แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง งานทาง

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรเดิมเป็นลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยเทศบาล1

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.80 เมตร ยาว 555.00 เมตรหนา 0.04 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,109.00 ตร.ม.

เลขที่แบบ 2/2562

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนดอนตำแยรวมใจ ม.5 ต.หนองหัวฟาน อ.ขามสะแกแสง จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2561

ผู้ประมาณการ นายจตุพล นันทธนกุล

หน.ฝ่ายการโยธา

แผ่นที่ 1

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วยxFN	ราคากลาง
1	งานทำความสะอาดผิวทางเดิม	2,109.00	ตร.ม.	0.50	1,054.50	1.3624	0.68	1,436.65
2	งาน Tack Coat	2,109.00	ตร.ม.	13.81	29,128.70	1.3624	18.82	39,684.95
3	งานปูผิว PARA Asphalt Concrcte	2,109.00	ตร.ม.	186.37	393,048.72	1.3624	253.91	535,489.58
4	งานตีเส้นจราจร(Themoplastic)	124.88	ตร.ม.	309.93	38,702.37	1.3624	422.25	52,728.11
							รวมเป็นเงิน	629,339.29

- ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน

- ค่างานต้นทุนของงานก่อสร้างประเภทงานก่อสร้างทาง

461,934.30 บาท

- ค่า Factor F งานทาง 1.3624

167,404.99 บาท

- รวมค่าก่อสร้าง

629,339.29 บาท

- ปรับยอดเป็นงบประมาณ

629,000.00 บาท

หกแสนสองหมื่นเก้าพันบวพล้วน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายจตุพล นันทธนกุล)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายนิรุช งามสอน)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายภาคภูมิ เกิดมงคล)

ลงชื่อ.....เห็นชอบ  
(นายนิรุช งามสอน)  
รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....เห็นชอบ  
(นายวิชัย นवलสถลนิกษา)  
ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....อนุมัติ  
(นายระยอง พิมพ์ปฏ)  
นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฟาน

ลงวันที่.....

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรเดิมเป็นลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยเทศบาล1

อยู่ในจังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตกปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 29.56 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 6 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้น-ลง (บาท)	ค่าตัด / ตัดเหล็ก (บาท)	ค่ายุบ / ค่าเชื่อม (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ตัน	219.42	113.00	173.44	-	-	-	392.86	โรงไม้โชคชัย(สิบล้อ+พ่วง)
2	ยาง AC 60/70	บ./ตัน	19,316.67	94.00	144.40	35.00	-	-	19,496.07	บ.ทับโก้ อ.สูงเนิน (สิบล้อ+พ่วง)
3	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดCRS-2	บ./ตัน	22,769.33	94.00	144.40	25.00	-	-	22,938.73	บ.ทับโก้ อ.สูงเนิน (สิบล้อ+พ่วง)

หมายเหตุ : ใช้ราคาวัสดุจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมาและกรุงเทพมหานคร

: ใช้บัญชีค่าเสื่อมราคา ค่าขนส่งของ ตามประกาศกรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ 19 ต.ค. 2560

: ราคาน้ำมัน ปตท.จังหวัดนครราชสีมา วันที่ 20 พ.ย. 2561

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา

(นายจตุพล นันทน์ธนกกุล)

หน.ฝ่ายการโยธา

ตาราง BOQ ค่างานต้นทุนงานทาง (ราคาน้ำมัน 29.56 บาท)  
โครงการปรับปรุงผิวจราจรเดิมเป็นลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล1

1	งาน TACK COAT	จำนวน	หน่วย	ราคา	หน่วย
	-ค่ายางCRS-2	1	ตัน	22,938.73	บาท
	(0.3xY/1000)	1	ตร.ม.	6.88	บาท
	-ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	1	ตร.ม.	6.93	บาท
	รวมค่างานต้นทุน	1	ตร.ม.	<u>13.81</u>	บาท
2	งานปูผิวพาราแอสฟัลท์ติก หนา 0.04 ม.				
	-ปริมาณแอสฟัลท์ทั้งโครงการ	202.59	ตัน		
	-ค่าขนส่งอุปกรณ์80 ตัน (200 กม.) @306.63	1	ตัน	121.08	บาท
	-ค่าติดตั้งเครื่องผสม =250,000/10,000	1	ตัน	25.00	บาท
	-ค่ายาง AC จากตารางที่2 0.052@ 19,316.67	1	ตัน	1,013.80	บาท
	-ค่าหิน 0.74 ลบ.ม.@ 392.86	1	ตัน	290.72	บาท
	-ค่าดำเนินการ+ค่าผสมแอสฟัลท์ติก	1	ตัน	372.43	บาท
	-ค่าขน L / 4 (คิด 1 กม.)	1	ตัน	8.10	บาท
	-ค่าดำเนินการ+ค่าเชื่อมปูลาดและบดทับ	1	ตัน	108.96	บาท
	11.63 x 0.9 x 10.41				
	ค่าใช้จ่ายรวม	1	ตัน	1,940.08	บาท
	รวมค่าใช้จ่ายต้นทุน 1,940.08/10.41	1	ตร.ม.	<u>186.37</u>	บาท
3	งานทาสี THERMOPLASTIC PAINT				
	ค่าสี 1 กก./ตร.ม. ( 784 / 3.15 )	1	ตร.ม.	248.89	บาท
	ค่าลูกแก้ว 0.4 กก./ตร.ม.	1	ตร.ม.	24.04	บาท
	ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. ( 0.2 กก./ตร.ม.)	1	ตร.ม.	24.00	บาท
	ค่าดำเนินการ (ค่าแรง+เครื่องมือ)	1	ตร.ม.	13.00	บาท
	รวมค่างานต้นทุน	1	ตร.ม.	<u>309.93</u>	บาท

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายจตุพล นันทน์ธนกุล)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ .....ปรับปรุงผิวจราจรเดิมเป็นลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอยเทศบาล ๑.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..... กองช่าง.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๖๕๕,๐๐๐.-บาท (หกแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน).....

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน ดังนี้  
 ขนาดกว้าง ๓.๘๐ เมตร ยาว ๕๕๕.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๘ เมตร สถานที่ก่อสร้างชุมชนดอนตำแยรวมใจ  
 ม.๕ ตำบลหนองหัวฟาน อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๖๒๙,๐๐๐ บาท (หกแสนสองหมื่นเก้าพันบาท  
 ถ้วน).....

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง  
 :- แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง งานทาง ,แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง สะพาน  
 และท่อเหลี่ยม ตาราง BOQ ค่างานต้นทุนงานทาง.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายนิรุฒ จอสอน..... ประธานกรรมการ.....

๗.๒ นายจตุพล นันทน์ธนกุล..... กรรมการ.....

๗.๓ นายภาคภูมิ เกิดมงคล..... กรรมการ.....