



## ประกาศเทศบาลตำบลหนองหัวฟาน

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรเดิม เป็นลาดยางแอสฟัลท์ติก ถนนเทศบาล ๒ ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลหนองหัวฟาน มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจร  
เดิม เป็นลาดยางแอสฟัลท์ติก ถนนเทศบาล ๒ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงาน  
ก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๗๑,๒๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย  
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย  
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ  
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน  
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้  
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบล  
หนองหัวฟาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา  
อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ  
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่  
น้อยกว่า ๒๒๘,๔๘๐.๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นแปดพันสี่ร้อยแปดสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา  
โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลหนองหัวฟานเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

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

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

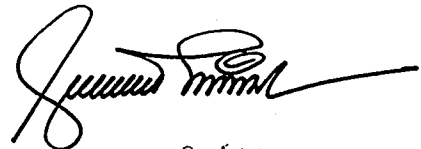
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.nonghuafancity.go.th](http://www.nonghuafancity.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๔๙๗๑๒๒๒ ต่อ ๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายระยอง พิมพ์ปฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฟาน

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

แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง งานทาง

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรเดิมเป็นลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทศบาล2

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 400 เมตรหนา 0.04 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม.

เลขที่แบบ 3/2562

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนหินตั้งพัฒนา ม.4 ต.หนองหัวฟาน อ.ขามสะแกแสง จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 1 เมษายน 2652

ผู้ประมาณการ นายจตุพล นันทน์ธนกกุล

ทนายฝ่ายการโยธา

แผ่นที่ 1

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วยxFN	ราคากลาง
1	งานทำความสะอาดผิวทางเดิม	2,000.00	ตร.ม.	0.50	1,000.00	1.3624	0.68	1,362.40
2	งาน Tack Coat	2,000.00	ตร.ม.	13.20	26,403.89	1.3624	17.99	35,972.67
3	งานปูผิว Asphalt Concrcte	2,000.00	ตร.ม.	182.00	363,997.56	1.3624	247.96	495,910.28
4	งานตีเส้นจราจร(Themoplastic)	90.00	ตร.ม.	309.93	27,893.60	1.3624	422.25	38,002.24
							รวมเป็นเงิน	571,247.58

- ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน

- ค่างานต้นทุนของงานก่อสร้างประเภทงานก่อสร้างทาง

419,295.05 บาท

- ค่า Factor F งานทาง 1.3624

151,952.53 บาท

- รวมค่าก่อสร้าง

571,247.58 บาท

- ปรับยอดเป็นงบประมาณ

571,200.00 บาท

ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน

ลงชื่อ.....  
( นายจตุพล นันทน์ธนกกุล )  
กรรมการ

ลงชื่อ.....  
( นายนิรุช จอสอน )  
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....  
( นายภาคภูมิ เกิดมงคล )  
กรรมการ

ลงชื่อ.....  
( นายนิรุช จอสอน )  
รองปลัดเทศบาล

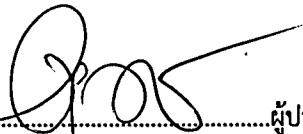
ลงชื่อ.....  
( นายวิจิต นवलสถลนิภา )  
ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....  
( นายระยอง ทิมพ์ปรุ )  
อนุมัติ

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฟาน  
ลงวันที่ - 5 เม.ย. 2562

ตาราง BOQ ค่างานต้นทุนงานทาง (ราคาน้ำมัน 27.56 บาท)  
โครงการปรับปรุงผิวจราจรเดิมเป็นลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต ถนนเทศบาล2

1	งาน TACK COAT	จำนวน	หน่วย	ราคา	หน่วย
	-ค่าช่างCRS-2	1	ตัน	21,706.49	บาท
	(0.3xY/1000)	1	ตร.ม.	6.51	บาท
	-ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	1	ตร.ม.	6.69	บาท
	รวมค่างานต้นทุน	1	ตร.ม.	<u>13.20</u>	บาท
2	งานปูผิวพาราแอสฟัลท์ติก หนา 0.04 ม.				
	-ปริมาณแอสฟัลท์ทั้งโครงการ	192.12	ตัน		
	-ค่าขนส่งอุปกรณ์80 ตัน (200 กม.) @296.35	1	ตัน	123.40	บาท
	-ค่าติดตั้งเครื่องผสม =250,000/10,000	1	ตัน	25.00	บาท
	-ค่าช่าง AC จากตารางที่2 0.052@ 19,000.49	1	ตัน	988.03	บาท
	-ค่าหิน 0.74 ลบ.ม.@ 395.12	1	ตัน	292.39	บาท
	-ค่าดำเนินการ+ค่าผสมแอสฟัลท์ติก	1	ตัน	350.86	บาท
	-ค่าขน L / 4 (คิด 1 กม.)	1	ตัน	8.03	บาท
	-ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมปลาดและบดทับ	1	ตัน	106.90	บาท
	11.41 x 0.9 x 10.41				
	ค่าใช้จ่ายรวม	1	ตัน	1,894.61	บาท
	รวมค่าใช้จ่ายต้นทุน 1,894.61/10.41	1	ตร.ม.	<u>182.00</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

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรเดิมเป็นลาดยางแอสฟัลต์คอนกรีต ถนนเทศบาล2

อยู่ในจังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตกปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 27.56 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 6 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ขึ้น-ลง (บาท)	ค่าตัด / ตัดเหล็ก (บาท)	ค่ายุบ / ค่าเชื่อม (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ตัน	220.06	118.00	175.06	-	-	-	395.12	โรงไม้โชคชัย(สิบล้อ+พ่วง)
2	ยาง AC 60/70	บ./ตัน	18,833.33	89.00	132.16	35.00	-	-	19,000.49	บ.ทับโก้ อ.สูงเนิน (สิบล้อ+พ่วง)
3	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดCRS-2	บ./ตัน	21,549.33	89.00	132.16	25.00	-	-	21,706.49	บ.ทับโก้ อ.สูงเนิน (สิบล้อ+พ่วง)

หมายเหตุ :ใช้ราคาวัสดุจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมาและกรุงเทพมหานคร

: ใช้บัญชีค่าเชื่อมราคา ค่าขนส่งของ ตามประกาศกรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ 19 ต.ค. 2560

: ราคาน้ำมัน ปตท.จังหวัดนครราชสีมา วันที่ 1 เม.ย. 2562

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายจตุพล นันทน์ธนกุล)

หน.ฝ่ายการโยธา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	.....ปรับปรุงผิวจราจรเดิมเป็นลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนเทศบาล ๒.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	..... กองช่าง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	..... ๖๑๓,๐๐๐.-บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน).....
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน ดังนี้	.....
	ขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๒	..... เป็นเงิน ๕๗๑,๒๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน).....
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง	.....
	- แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง งานทาง ..แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง สะพาน.....
	และต่อเหลี่ยม ตาราง BOQ ค่างานต้นทุนงานทาง.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	.....
	๗.๑ นายนิรุฒ งามสอน..... ประธานกรรมการ.....
	๗.๒ นายจตุพล นันทน์ธนกุล..... กรรมการ.....
	๗.๓ นายภาควงศ์มิ เกิดมงคล..... กรรมการ.....