



ประกาศเทศบาลตำบลหนองหัวฟาน
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาโครงการขยายเขตท่อเมนประปา จำนวน ๒ โครงการ

ด้วยเทศบาลตำบลหนองหัวฟาน อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์
จะสอบราคาจ้างเหมา จำนวน ๒ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการขยายเขตท่อเมนประปาบ้านเมืองนาท - บ้านตลุงหว่า ปริมาณงานขนาดท่อ PVC
Ø ๓ นิ้ว ชั้น ๑๓.๕ ระยะทาง ๒,๓๐๐ เมตร ณ บ้านเมืองนาท - บ้านตลุงหว่า หมู่ที่ ๒ ตำบลเมืองนาท อำเภอ
ขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบเทศบาลตำบลหนองหัวฟานเลขที่ ๑/๒๕๕๙ ราคากลาง จำนวน
๕๖๘,๗๐๐ บาท (ห้าแสนหกหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๒. โครงการขยายเขตท่อเมนประปาชุมชนหัวหนองรวมใจ ปริมาณงานขนาดท่อ PVC Ø ๓ นิ้ว
ชั้น ๑๓.๕ ระยะทาง ๘๙๐ เมตร ณ ชุมชนหัวหนองรวมใจ หมู่ที่ ๔ บ้านหินตั้ง ตำบลหนองหัวฟาน อำเภอ
ขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบเทศบาลตำบลหนองหัวฟานเลขที่ ๒/๒๕๕๙ ราคากลาง จำนวน
๒๓๗,๐๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกาศสอบราคาจ้างดังกล่าว
๒. กรณีเป็นบุคคลธรรมดาหากมีการจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.๒๐) ให้แนบเอกสาร
ดังกล่าวมาพร้อมใบเสนอราคา
๓. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือหน่วยบริหารราชการ
ส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ
ผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคา ให้แก่เทศบาลตำบล
หนองหัวฟาน ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น
ธรรม ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

๖. มีผลงานประเภทเดียวกันในลักษณะโครงการตามประกาศ

๖.๑ โครงการขยายเขตท่อเมนประปาบ้านเมืองนาท - บ้านตลุงหว่า มีผลงานประเภท
เดียวกันในลักษณะโครงการตามประกาศไม่น้อยกว่า ๒๒๗,๔๘๐.- บาท (สองแสนสองหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยแปดสิบ
บาทถ้วน)

๖.๒ โครงการขยายเขตท่อเมนประปาชุมชนหัวหนองรวมใจ มีผลงานประเภทเดียวกันใน
ลักษณะโครงการตามประกาศไม่น้อยกว่า ๙๔,๘๐๐.- บาท (เก้าหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)

โดย...

โดยอยู่ในสัญญาเดียวกันพร้อมแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน ซึ่งเป็นผลงานที่เป็น คู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการส่วนท้องถิ่นรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลหนองหัวฟานเชื่อถือ

ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบหนังสือรับรองผลงาน ขอให้แนบสำเนาสัญญาจ้างด้วย (ถ้ามี)

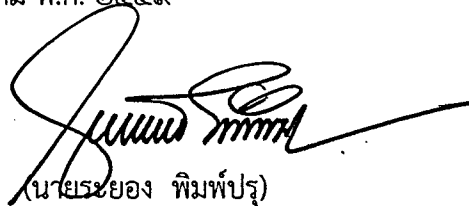
๗. ผู้ค้าจะต้องลงทะเบียนอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางไว้ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐ (พร้อมแนบสำเนาเอกสาร)

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างในวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. ถึง ๑๓.๐๐ น. โดยพร้อมกันที่กองช่าง เทศบาลตำบลหนองหัวฟาน จะมีเจ้าหน้าที่นำไปดูสถานที่ หากไม่มาดูสถานที่ในวัน ดังกล่าวถือว่ารับทราบเงื่อนไขของเทศบาลทุกประการ

กำหนดยื่นซองสอบราคาในวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ณ กองคลัง เทศบาลตำบลหนองหัวฟาน และในวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ยื่นซองสอบราคา ณ ศูนย์รวมข่าวสาร การจัดซื้อ/จัดจ้างอำเภอขามสะแกแสง (หอประชุมอำเภอขามสะแกแสง) ในวันเวลาราชการ และกำหนดเปิด ซองสอบราคาในวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข่าวสารการจัดซื้อ/ จัดจ้างอำเภอขามสะแกแสง (หอประชุมอำเภอขามสะแกแสง)

ผู้สนใจติดต่อซื้อเอกสารสอบราคาโครงการดังกล่าวในราคาชุดละ ๕๐๐.- บาท (ห้าร้อยบาท ถ้วน) ได้ที่กองคลังเทศบาลตำบลหนองหัวฟาน ระหว่างวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ในวันและเวลาราชการ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๙๗-๑๒๒๒ ต่อ ๕

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙



(นายระยอง พิมพ์ปฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฟาน



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

กองการประปา เทศบาลตำบลหนองหัวฝาน อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการวางท่อเมนประปาขนาด Dai 3" ชุมชนหัวหนองรวมใจ

ปริมาณงาน วางท่อ PVC 3" ชั้น 13.5 ความยาว 890.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหินตั้ง ตำบลหนองหัวฝาน อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2559 *ระยะเวลาดังกล่าวถึงวันที่ 30 กันยายน*

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	181,826.28	1.3050	237,283.30	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
2	ประเภทงานทาง	-	1.3347	-	เงินประกันผลงาน 0%
3	ประเภทงานชลประทาน	-	1.3248	-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	1.2491	-	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	-	-	237,283.30	
	คิดเป็นเงินประมาณ	-	-	237,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			
	เฉลี่ยราคาประมาณ			266.29	บาท/เมตร

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฝาน

- ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองหัวฝาน ที่ 322/2559 ลงวันที่ 13 ตุลาคม 2559 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคาเสร็จเรียบร้อยแล้วจึงเห็นควรใช้ราคากลาง 237,000.00 บาท

ตัวอักษรรวมเป็นเงินค่าก่อสร้างสองแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน เป็นราคาค่าก่อสร้างเพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

- เพื่อโปรดพิจารณาต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกมล ตั้งธีรโรจน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมนต์ชัย วงศ์สันติราษฎร์)

หัวหน้าฝ่ายผลิตบริการและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจุฑพล นันทนธกุล)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

- เห็นควรพิจารณาอนุมัติใช้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายธัญพิสิษฐ์ เที่ยงป่า)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองหัวฝาน

อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายระยอง พิมพ์ปฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฝาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4

โครงการวางท่อเมนประปาขนาด Dai 3" ชุมชนหัวหนองรวมใจ

ปริมาณงาน วางท่อ PVC 3" ชั้น 13.5 ความยาว 890.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหินตั้ง ตำบลหนองหัวพาน อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา

วันที่ประมาณราคาก่อสร้าง 18 ตุลาคม 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ(บาท)		ราคาค่าแรง(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
1	งานดินขุดพร้อมถมคืน	-	-	-	-	-	-	-	
	- ขุดดินทั่วไปด้วยเครื่องจักรพร้อมถมคืน	890.00	เมตร	-	-	16.85	14,996.50	14,996.50	
2	งานรื้อถอนถนนคอนกรีต	2.00	จุด	-	-	-	-	-	
	- รื้อถอนถนนคอนกรีต	1.60	ตร.ม.	-	-	70.00	112.00	112.00	ขบทิ้ง
3	งานวางท่อประสาทร่วมคิด 15% ของค่าวัสดุ	1.00	เหมา	-	-	21,680.55	21,680.55	21,680.55	
	- ท่อ PVC 3" ชั้น 13.5	225.00	ท่อน	514.77	115,823.25	-	-	115,823.25	
	- ข้องอ 90 PVC 3"	15.00	ตัว	112.15	1,682.25	-	-	1,682.25	
	- ข้อตรงเกลียวใน PVC 3"	10.00	ตัว	55.70	557.00	-	-	557.00	
	- ฝาครอบ PVC 3"	2.00	ตัว	58.00	116.00	-	-	116.00	
	- สามทาง PVC 3"	5.00	ตัว	132.71	663.55	-	-	663.55	
	- สามทาง PVC 3" ลด 2"	5.00	ตัว	157.00	785.00	-	-	785.00	
	- สามทาง PVC 3" ลด 1/2"	20.00	ตัว	103.00	2,060.00	-	-	2,060.00	
	- สามทาง PVC 3" ลด 1"	10.00	ตัว	103.00	1,030.00	-	-	1,030.00	
	- ต่อตรง PVC 3"	230.00	ตัว	40.19	9,243.70	-	-	9,243.70	
	- ท่อ PVC 2" ชั้น 13.5	2.00	ท่อน	223.07	446.14	-	-	446.14	
	- ข้องอ 90 PVC 2"	10.00	ตัว	14.95	149.50	-	-	149.50	
	- ประตุน้ำ PVC 2"	2.00	ตัว	203.30	406.60	-	-	406.60	
	- น้ำยาประสานท่อขนาด 1,000 กรัม	13.00	กระป๋อง	454.00	5,902.00	-	-	5,902.00	
	- ยีโบล 3"	2.00	ตัว	250.00	500.00	-	-	500.00	
	- เทปพันเกลียว	5.00	ม้วน	18.00	90.00	-	-	90.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง 3"	2.00	ตัว	2,541.00	5,082.00	-	-	5,082.00	
4	งานคืนสภาพผิวจราจร	0.24	ลบ.ม.	-	-	436.00	104.64	104.64	
	- ปูนซีเมนต์	80.64	ก.ก.	2.40	193.54	-	-	193.54	
	- ทราย	0.17	ลบ.ม.	406.30	68.26	-	-	68.26	
	- หิน	0.27	ตัน	348.99	93.81	-	-	93.81	
	- เหล็กตะแกรง 0.20 x 0.20 ม. 4 มม.	1.60	ตร.ม.	25.00	40.00	-	-	40.00	
รวมต้นทุนงานก่อสร้าง				-	144,932.59	-	36,893.69	181,826.28	
				ตัวอักษร หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยยี่สิบหกบาทยี่สิบแปดสตางค์					

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายมนต์ชัย วงศ์สินดิราษฎร์)
หัวหน้าฝ่ายผลิตบริการและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ

(นายกมล ตั้งธีรโรจน์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณการราคาต่อหน่วย

เทศบาลตำบลหนองหัวฟาน อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา

1	จ้างรถแบคโฮ ขนาด PC 30 อัตราค่าบริการต่อวัน	3,500.00 บาท/วัน ทำงาน 8 ชั่วโมง
2	ค่าจ้างขนย้ายเครื่องจักร	1,500.00 บาท/เที่ยว
	รวมค่าจ้างเหมาแบคโฮ ขนาด PC 30 รวมทั้งสิ้น	<u>5,000.00 บาท/วัน ทำงาน 8 ชั่วโมง</u>

3 ปริมาณงานขุดดินได้ = จำนวนความยาวทั้งสิ้น/ประสิทธิภาพการขุดดินต่อวัน
= 890/700
= 1.27 วัน

4 ปริมาณงานฝังกลบได้ = จำนวนความยาวทั้งสิ้น/ประสิทธิภาพการฝังกลบต่อวัน
= 890/700
= 1.27 วัน

5 รวมจำนวนวันที่จ้างเหมารถแบคโฮ ขนาด PC 30 จำนวน $1.27 + 1.27 = 2.54$ วัน ประมาณ 3 วัน

6 รวมทำงานขุดดินพร้อมฝังกลบ = 3 วัน เป็นเงินค่าจ้างเหมาเช่ารถแบคโฮ ขนาด PC 30 15,000.00 บาท

คิดอัตราค่าจ้างเหมาแบคโฮ ขนาด PC 30 = $15,000/890 = \underline{\underline{16.85}}$ บาท/เมตร

หมายเหตุ

- 1 ประสิทธิภาพการทำงานของแบคโฮ ขนาด PC 30 ขุดดินได้ 700.00 เมตร/วัน
2 ประสิทธิภาพการทำงานของแบคโฮ ขนาด PC 30 ฝังกลบดิน 700.00 เมตร/วัน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
(นายมนต์ชัย วงศ์สันติราษฎร์)
หัวหน้าฝ่ายผลิตบริการและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ
(นายกมล ตั้งธีรโรจน์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการขยายเขตท่อเมนประปาชุมชนหัวหนองรวมใจ.....
หน่วยงานเจ้าของโครงการกองการประปา เทศบาลตำบลหนองหัวพาน.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๒๓๗,๐๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน).....
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงานขนาดท่อ PVC Ø ๓ นิ้ว ชั้น ๑๓.๕ ระยะทาง ๘๙๐ เมตร.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๘ ตุลาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๓๗,๐๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน).....
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕) - รายการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๔) - รายการประมาณการราคาต่อหน่วย.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายกมล ตั้งธีร์โรจน์.....ประธานกรรมการ.....
 - ๖.๒ นายจตุพล นันทนันทกุล.....กรรมการ.....
 - ๖.๓ นายมนต์ชัย วงศ์สันติราษฎร์.....กรรมการ.....