

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR) โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมห้วยคุ่ม
บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองกุง อำเภอโนนคูณ จังหวัดศรีสะเกษ
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุง อำเภอโนนคูณ จังหวัดศรีสะเกษ

๑. ความเป็นมา

ตามมติที่ประชุมสภา องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงสมัยสามัญ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เห็นชอบให้จ่ายขาดเงินสะสม จำนวน ๑๙ โครงการ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุนหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมห้วยคุ่ม บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองกุง อำเภอโนนคูณ จังหวัดศรีสะเกษ งบประมาณตั้งไว้ ๓๙๔,๐๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) นั้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการจ้างตามโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมห้วยคุ่ม บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองกุง อำเภอโนนคูณ จังหวัดศรีสะเกษ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่สัญจรไปมาได้อย่างสะดวก

๒.๒ เพื่อให้มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่ที่ใช้เส้นทางดังกล่าว

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาจ้าง

๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๓.๔ ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันที่ว่ามี

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามดังนี้

๓.๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

๔. ขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการ

โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมห้วยคุ่ม บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองกุง อำเภอโนนคูณ จังหวัดศรีสะเกษ รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.หนองกุงกำหนด

รวมวงเงินที่จัดจ้างเป็นเงิน ๓๙๔,๐๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๕. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (Price) โดยให้พิจารณาราคาต่ำสุด และใช้วิธีเฉพาะเจาะจง

๖. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

a. งบประมาณที่ตั้งไว้ จำนวน ๓๙๔,๐๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

b. วงเงินงบประมาณที่จัดจ้าง จำนวน ๓๙๔,๐๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

c. ราคาากลาง จำนวน ๓๙๒,๖๑๓.๖๔ -บาท (สามแสนเก้าหมื่นสองพันหกร้อยสิบสามบาทหกสิบสี่สตางค์)

๗. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ว่าจ้าง ภายใน...๙๐.....วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาหรือวันสั่ง
จ้าง โดยให้ส่งมอบ จำนวน.....๑.....งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย
ผู้ว่าจ้างจะจ่ายให้กับผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด.....๑.....งวด

๘. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาพัสดุที่จะซื้อ

๙. การรับประกัน

๑๐.๑ ระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๑๐.๒ ระยะเวลาแก้ไข/ซ่อมแซมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกง อำเภอโนนคูณ จังหวัดศรีสะเกษ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมชาย บุญเชิญ)
ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิฑูรย์ เต็มจิตร)
นายช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจักรพล สุวรรณสิงห์)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานประปา

(ลงชื่อ).....เจ้าหน้าที่

(นางสาวปัดดา โททอง)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายสุภเวษ แก้วสง่า)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกง

- ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกง

(ลงชื่อ).....

(นายสุภโวช แก้วสง่า)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกง

- ความเห็นนายองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกง

() เห็นชอบ

() ไม่เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....

(นายไพฑูรย์ อักโข)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกง

แบบสรุปราคาสะพาน ท่อลอดเหลี่ยม

กลุ่มงาน / งาน	แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา			
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมห้วยคุ่ม บ้านหนองแวง หมู่ที่ 5 ต.หนองกุ้ง อ.โนนคูณ จ.ศรีสะเกษ			
สถานที่ก่อสร้าง	ลำห้วยคุ่ม บ้านหนองแวง หมู่ที่ 5			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุ้ง			
แบบเลขที่	78503/2566-	ตำบลหนองกุ้ง	อำเภอโนนคูณ	จังหวัดศรีสะเกษ
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า			
กำหนดราคากลางก่อสร้าง	เมื่อวันที่	เดือน เมษายน	พ.ศ. 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม ป้ายโครงการ	304,409.44	1.2799	389,613.64 3,000.00	*Factor คิดตามหนังสือ กรมบัญชีกลางที่ด่วนที่สุด ที่ กค.0433.2/ว.499 ลว.28 สิงหาคม 2566 เรื่อง ประกาศรับอัตรา ดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็น เกณฑ์ในการกำหนดราคา กลาง งานก่อสร้างและปรับ ปรุงตาราง Factor ใหม่
	เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			392,613.64	
	คิดเป็นเงินประมาณ			392,613.64	
ตัวอักษร	สามแสนเก้าหมื่นสองพันหกหรือสิบสามบาทหกสิบสี่สตางค์				

ปริมาณงาน มีวงจราจร กว้าง 5 เมตร ขนาด 2.40x2.40 เมตร จำนวน 1 ช่อง ท้ำมุม 45 องศา

เฉลี่ยราคาประมาณ 32,717.80 บาท/ตารางเมตร จำนวน 12 ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาและตรวจสอบข้อมูลต่างๆแล้ว

โดยอ้างอิงประโยชน์ทางราชการให้ใช้ราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายสมชาย บรมชัย)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวิฑูรย์ เต็มจิตร)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายจักรพล สุวรรณสิงห์)

392

392,000

กลุ่มงาน/งาน แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ป.5.4 หน้าที่ 1/3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างท่อลอดคหกรรมที่วัดคูม บ้านหนองแวง หมู่ที่ 5 ต.หนองสูง อ.โนนสูง จ.ศรีสะเกษ

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอคูม บ้านหนองแวง หมู่ที่ 5

แบบเลขที่

/2567

ปริมาณงาน ปริมาณงาน ผิวจราจร กว้าง 5 เมตร ขนาด 2.40x2.40 เมตร จำนวน 1 ช่อง ทึบม 45 องศา ตามแบบมาตรฐาน ทบ-5-204/45

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสูง

กำหนดราคาประมาณการก่อสร้าง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	งานดินชุด	35.00	ลบ.ม.			76.69	2,684.15	2,684.15	
	งานดินถม	65.00	ลบ.ม.			76.69	4,984.85	4,984.85	
	งานดินถม	15.00	ลบ.ม.	123.00	1,845.00			1,845.00	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	งานคอนกรีตค้ำยัน	42.00	ลบ.ม.	2,022.43	84,942.06	436.00	18,312.00	103,254.06	
	งานคอนกรีตค้ำยัน	28.00	ลบ.ม.	1,945.79	54,482.12	398.00	11,144.00	65,626.12	
4	งานเหล็กเสริม								
	- RB ขนาด 6 มม.	0.06	ตัน	26,629.67	1,597.78	4,100.00	246.00	1,843.78	
	- RB ขนาด 9 มม.	0.15	ตัน	26,151.73	3,922.76	4,100.00	615.00	4,537.76	
	- DB ขนาด 12 มม.	1.41	ตัน	25,768.91	36,411.47	3,300.00	4,662.90	41,074.37	
	- DB ขนาด 20 มม.	0.09	ตัน	23,241.29	2,091.72	2,900.00	261.00	2,352.72	

*คำนวณคิดตามตารางคำนวณปริมาณงานและค่าเสื่อมราคา (ราคาเครื่องจักรปี พ.ศ. 2566) ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงต่อ ลิตร 29.99 บาท/ลิตร /ค่าแรงที่นำปฎิบัติงานในตารางคำนวณการ คิดตามราคาในท้องถิ่น

*ค่าวัสดุคิดตามราคาพาณิชยภัณฑ์สาธารณะ เดือนเมษายน 2567 ราคาวัสดุที่นำปฎิบัติงานในราคาพาณิชยภัณฑ์คิดตามราคาในท้องถิ่น

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

ป.ร.4 หน้าที่ 2/3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างท่อลอดเพิ่มเติมห้วยคึม บ้านหนองแวง หมู่ที่ 5 ต.หนองกง อ.โนนสุวรรณ จ.ศรีสะเกษ

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอห้วยคึม บ้านหนองแวง หมู่ที่ 5

แบบเลขที่

/2567

ปริมาณงาน ปริมาณงาน ผิวจราจร กว้าง 5 เมตร ขนาด 2.40x2.40 เมตร จำนวน 1 ช่อง ท่อขนาด 45 องศา ตามแบบมาตรฐาน ทพ-5-204/45

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกง

กำหนดราคาประมาณการก่อสร้าง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าก่อสร้าง		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	ลวดผูกเหล็ก	75.00	กก	43.13	3,234.75	-	-	3,234.75	
6	งานไม้แบบ คัดเป็นเบอร์ชั้นดี	81.00	ลบ.ฟ.	520.00	42,120.00	-	-	42,120.00	
	6.1 ค่าแรงไม้แบบ	92.00	ลบ.ม.	-	-	133.00	12,236.00	12,236.00	
7	ไม้ค้ำยันขนาด 5" x 5" x 5.00 เมตร	12.00	ต้น	120.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
8	ตะปูตอกแบบ	45.23	กก	41.25	1,865.74	-	-	1,865.74	
9	Joint Filler	7.76	ต.ร.ม.	300.00	2,328.00	-	-	2,328.00	
10	ราวกันตก								
	11.1 เหล็กแป๊บ 2"	2.00	ท่อน	970.00	1,940.00	-	-	1,940.00	
	11.2.พวงท่อนเสา 6x6"	4.000	แผ่น	65.00	260.00	-	-	260.00	
	11.3.ข้อต่อสนทาง 2"	2.000	อัน	135.00	270.00	-	-	270.00	
	11.4.ข้องอ 90 องศา 2"	2.000	อัน	95.00	190.00	-	-	190.00	
	11.5.พุกเหล็ก เบอร์ 12	32.000	ตัว	45.00	1,440.00	-	-	1,440.00	

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายการคำนวณการและค่าเสื่อมราคา (ราคาเครื่องจักรปี พ.ศ. 2566) ราคาค่าไม้และข้อต่อเหล็กที่ใส่โดยเบื้องต้น 29.99 บาท/ลิตร์ /ค่าแรงที่ไม่ปรากฏในตารางค่าดำเนินการ คิดตามราคาในท้องถิ่น

ข้าพเจ้าได้ศึกษาจากภาพบัญชีจังหวัดศรีสะเกษ เดือน เมษายน 2567 ราคาค่าไม้ปรากฏในราคาภาพบัญชีอัตราค่าในท้องถิ่น





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างฟัลดอตเหลี่ยมห้วยคุ่ม บ้านหนองแขง หมู่ที่ 5 ต.หนองงูง อ.โนนคูณ จ.ศรีสะเกษ

สถานที่ก่อสร้าง ลำห้วยคุ่ม บ้านหนองแขง หมู่ที่ 5

แบบเลขที่

/2567

ปริมาณงาน ปริมาณงาน ผิวดิน 5 เมตร ขนาด 2,40x2,40 เมตร จำนวน 1 ช่อง พื้นถม 45 องศา ตามแบบมาตรฐาน พท-5-204/45

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองงูง

กำหนดราคาประมาณการก่อสร้าง โดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	งานสันฝายคสล.สูง 1 เมตร ทน 0.20 เมตร								
	12.1.คอมกรีตโครงสร้าง	3	ลบม.	1,945.79	5,837.37	398.00	1,194.00	7,031.37	
	12.2.เหล็กเส้นขนาด 9 มม. SR.24	0.041	ตัน	26,151.73	1,072.22	4,100.00	168.10	1,240.32	
	12.3.เหล็กเส้นขนาด 12 มม. SD.30	0.021	ตัน	25,768.91	541.15	3,300.00	69.30	610.45	
								304,409.44	

*คำนวณคิดตามตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาเครื่องจักรปี พ.ศ. 2566) ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงสูงสุด ที่อำเภอเมือง 29.99 บาท/ลิตร /ค่าแรงที่ไม่ปรากฏในตารางค่าดำเนินการ คิดตามราคาในท้องถิ่น
 *ค่าวัสดุคิดตามราคาพาณิชย์จังหวัดศรีสะเกษ เดือนเมษายน 2567 ราคาวัสดุที่ไม่ปรากฏในราคาพาณิชย์คิดตามราคาในท้องถิ่น

