

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมท่อเมนประปาฝ่ายเขื่อนน้ำ หมู่ที่ ๓ ตำบลเหมาะ อำเภอกะปง จังหวัดพังงา ความยาว ๔๗ เมตร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๕,๓๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป เปลี่ยนเป็นท่อเมนระบบประปา ท่อ PVC Ø ๖ นิ้ว (ชั้น ๑๓.๕) ความยาวรวมประมาณ ๔๗ เมตร รวมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง ประ.๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ประ.๔ จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง .โครงการปรับปรุงซ่อมแซมท่อเมนประปาฝ่ายเขื่อนน้ำ หมู่ที่ ๓ ตำบลเหมาะ อำเภอกะปง จังหวัดพังงา ความยาว ๔๗ เมตร
 - ๖.๑ นายสมเจตน์ รัตนชู ตำแหน่ง ประมงอำเภอกะปง เป็น ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายธรรมรงค์ สีอินทร์ ตำแหน่ง นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ เป็น กรรมการ
 - ๖.๓ นายอดุลย์ นุญงค์ภักดี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเหมาะ เป็น กรรมการ

2634/62

180.0.62

แบบ ปร.5(ก)

สรุปผลการคำนวณราคากลางค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน

โครงการก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมท่อเมนประปาฝ่ายเขื่อนน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณแนวสะพานข้ามคลองสะพานเสือ หมู่ที่ 3 ตำบลเหมาะ อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

เจ้าของโครงการ

อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง อำเภอกะปง

คำนวณราคากลางเมื่อ

วันที่ 20 กันยายน 2562

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานอาคาร***1	72,423.63	1.3074	94,686.65	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ ***2	5,000.00	1.0700	5,350.00	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%
					เงินประกันผลงานหัก	0%
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			100,036.65	ระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน	
	คิดเป็นเงิน			100,000.00		
(หนึ่งแสนบาทถ้วน)						

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่างานก่อสร้างนี้และให้ยึดถือราคากลางนี้เป็นราคากลาง
จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมเจตน์ รัตนชู)

ประมงอำเภอกะปง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธรรมรงค์ สีอินทร์)

นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอดุลย์ นุยกต์ภักดิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เหมาะ

ใบคำนวณราคากลางค่าก่อสร้าง

รายการคำนวณราคากลาง โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมท่อเมนประปาฝ่ายเขื่อนน้ำ

สถานที่ดำเนินการ บริเวณแนวสะพานข้ามคลองสะพานเสือ หมู่ที่ 3 ตำบลเหมาะ อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

เจ้าของโครงการ อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง อำเภอกะปง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	จำนวนเงิน	/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานรื้อถอนพื้นคอนกรีตและสิ่งปลูกสร้าง	1.00	งาน	-	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00	
	รื้อถอนท่อ GS Ø 6" * 6.00 ม.รวมหน้าแปลน	48.00	ม.	0.00	-	160.00	7,680.00	7,680.00	
	ยี่โถเหล็ก ท่อGS Ø 6"(มอก.)	1.00	ชุด	1,183.00	1,183.00	285.00	285.00	1,468.00	สืบสุรหาฯ
	หน้าแปลน PVC 6"	8.00	อัน	822.43	6,579.44	246.73	1,973.84	8,553.28	สืบประพันธ์
	ประเก็นยาง 6"	4.00	แผ่น	93.46	373.84	0.00	-	373.84	สืบประพันธ์
	น็อต 5/8" * 3"	32.00	ตัว	25.00	800.00	0.00	-	800.00	สืบประพันธ์
	ท่อ PVC Ø 6" (ชั้น 13.5) * 4.00 ม.	12.00	ท่อน	1,915.89	22,990.68	574.77	6,897.24	29,887.92	พน.กระบี่
	งอฉาก หรืองอ 45 องศา PVC 6"(หนา)	4.00	อัน	1,250.00	5,000.00	200.00	800.00	5,800.00	ชช.โลหะกิจ
	บ่าเหล็กฉาก 50*50*4 มม. รับท่อรวมทุกเหล็ก 3/8"	12.00	อัน	150.00	1,800.00	100.00	1,200.00	3,000.00	
	กาวประสานท่อ ชนิดแรงดันสูง 500 กรัม	4.00	กป.	320.00	1,280.00	0.00	-	1,280.00	
	งานซ่อมท่อ PE 180 มม.	2.00	จุด	850.00	1,700.00	1,500.00	3,000.00	4,700.00	
	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	1,740.43	1,740.43	1,140.16	1,140.16	2,880.59	
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน							72,423.63	***1
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ								
	งานติดตั้งนั่งร้านค้ำยัน รวมรื้อถอน	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ							5,000.00	***2



โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมท่อเมนประปา ฝ่ายเขื่อนน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง แนวสะพานข้ามคลองสะพานเสือ
หมู่ที่ ๓ ตำบลเหมาะ อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

รายการประกอบแบบ/SPECIFICATION

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมท่อเมนประปาฝ่ายเชื่อมน้ำ บริเวณแนวสะพานข้ามคลองสะพานเสือ หมู่ที่ ๓ ต.เหมาะ อ.กะปง จ.พังงา ตามรายละเอียดดังนี้

๑. วัตถุประสงค์ เพื่อการปรับปรุงซ่อมแซมท่อเมนประปาฝ่ายเชื่อมน้ำ หมู่ที่ ๓ ต.เหมาะ อ.กะปง จ.พังงา รายละเอียดตามรูปแบบ รายการ รายละเอียด และปริมาณงานที่กำหนด

๒. งานท่อเมนจ่ายน้ำ

๒.๑. รื้อถอนท่อเมน GS Ø ๖" พร้อมท่อน้ำแปลนเหล็ก ๖" ความยาวรวมประมาณ ๔๘ ม. และรื้อถอนสี่ปลุกสร้างที่เป็นคอนกรีตเพื่อขุดหาแนวท่อเดิม

๒.๒. ซ่อมเปลี่ยนท่อประปาใหม่ ท่อPVC Ø ๖" (ชั้น ๑๓.๕) ความยาวรวมประมาณ ๔๘ ม. พร้อมติดตั้งหน้าแปลน PVC ๖" จำนวน ๘ ชุด ข้อต่อยี่บัว GS/PVC ๖" จำนวน ๑ ชุด

๒.๓ กรณีที่มีการเจาะถนนคอนกรีต, พื้นคอนกรีต, ขอบคอนกรีต หรือสิ่งก่อสร้างอื่นๆ เพื่อวางแนวท่อเมน แล้ว ให้ซ่อมแซมผิวพื้นคอนกรีต หรือสิ่งปลุกสร้าง ให้เหมือนเดิม

หมายเหตุ ๑. กรณีรายการ รายละเอียดขัดแย้งกัน ให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุถือเป็นข้อยุติ

๒. แนวท่อเมนและระยะต่างๆ อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๓. กรณีมีงานหรือพื้นที่ก่อสร้างไม่สามารถดำเนินการได้ครบถ้วนได้ ตามแบบ รายการ และใบแจ้งปริมาณงาน หรือเจตทางไม่เพียงพอ ให้ทำการเพิ่มเนื้องานส่วนอื่นทดแทนให้ครบถ้วน หรือทำการเปรียบเทียบปริมาณงานส่วนที่ไม่ครบ เพื่อหักเงินค่าจ้างส่วนที่ปริมาณงานไม่ครบถ้วนออก ตามดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

	โครงการ	ปรับปรุงซ่อมแซมท่อเมนประปาฝ่ายเชื่อมน้ำ	 (นายคุณย์ นงศ์รักษ์) ผอ.กองช่าง	วิศวกร		เห็นชอบ	
	สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณแนวสะพานข้ามคลองสะพานเสือ หมู่ที่ ๓ ต.เหมาะ อ.กะปง จ.พังงา					
	เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเหมาะ					
	แบบแผนที่แนบ	๓๔ / ๒๕๖๒					
	แผนที่		 (นายคุณย์ นงศ์รักษ์) ผอ.กองช่าง	สถาปนิก		อนุมัติ	

ท่อ PVC. Ø 6" (ชั้น 3.5)

ท่อ PE180 มม.

ท่อ PE180 มม.

ความยาวประมาณ 47 เมตร



โครงการ	การสำรวจและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สถานที่ก่อสร้าง	พื้นที่ 3. มทบ. 8 มทบ. 9
เจ้าของโครงการ	กองทัพบก
แบบแปลน	35/2562
แบบที่	—

สำรวจ

(นายสมชาย ใจดี)
นายสมชาย ใจดี

วิศวกร

เห็นชอบ

อนุมัติ

ขอบเขตของงานจัดทำแบบบูรณาการก่อสร้าง

โครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจาก

ปัญหากล้งและอุทกภัยในจังหวัด ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

โครงการขยายเขตท่อเมนประปาฝ่ายเขื่อนน้ำ

หมู่ที่ ๓ ตำบลหะมา อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

๑. ความเป็นมา

ที่มา ตามที่จังหวัดพังงา ให้อำเภอกะปง ประสานงานกับองค์การบริหารส่วนตำบลหะมา กำนัน และผู้ใหญ่บ้าน ของพื้นที่ตำบลหะมา จัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ เพื่อดำเนินโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหากล้งและอุทกภัยในจังหวัด ตามมติครม. เมื่อวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๒ เพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย แก่ประชาชน ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความจำเป็นขอสนับสนุนงบประมาณในครั้งนี้

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลหะมา ร่วมกับ กำนัน และผู้ใหญ่บ้าน ของพื้นที่ตำบลหะมา ได้แจ้งมายังอำเภอกะปง มีเป้าหมายที่จะดำเนินการ ปรับปรุงซ่อมแซมท่อเมนระบบประปาฝ่ายเขื่อนน้ำ หมู่ที่ ๓ ตำบลหะมา อำเภอกะปง จังหวัดพังงา ซึ่งประชาชนในพื้นที่บ้านสะพานเสือ หมู่ที่ ๓ ตำบลหะมา ปัจจุบันได้ใช้น้ำเพื่อการเกษตรและอุปโภค-บริโภค จากฝายน้ำล้นฝ่ายเขื่อนน้ำ และท่อเมนประปา GS Dai ๖”มีอายุการใช้งานมานาน ได้เสื่อมสภาพและเกิดการผุกร่อน น้ำรั่วซึมจำนวนมาก ทำให้แรงดันน้ำลดลง และทำให้ไม่สามารถส่งน้ำไปสู่บ้านเรือนประชาชนที่อาศัยอยู่ท้ายน้ำได้ ทำให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อน ซึ่งเมื่อโครงการดังกล่าวดำเนินการแล้วเสร็จ อันจะส่งผลให้ประชาชนได้รับความสะดวกสบาย มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และเป็นการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร และอุปโภค - บริโภคของประชาชน ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนได้มีน้ำสะอาด และเพียงพอ สำหรับใช้อุปโภค และบริโภค ได้อย่างทั่วถึง

๒.๒ เพื่อให้ประชาชนได้รับความสะดวกสบาย มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

๒.๓ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภคของประชาชน ได้ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการและยั่งยืน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดา นิติบุคคล หรือผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จ้าง

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้บุคคลธรรมดา นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นและต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกัน สัญญาเดียวกันกับงานที่จ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า - บาท (-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่เชื่อถือได้

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของอำเภอกะปง

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ดำเนินการจัดจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมท่อเมนระบบประปาฝ่ายเขื่อนน้ำ หมู่ที่ ๓ ตำบลเหมาะ อำเภอกะปง จังหวัดพังงา ปริมาณงาน เปลี่ยนเป็นท่อเมนระบบประปา ท่อ PVC Ø ๖" (ชั้น ๑๓.๕) ความยาวรวมประมาณ ๔๗ ม.รวมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง รายละเอียดอื่นๆ ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือใบสั่งจ้าง แบ่งงวดงานออกเป็น ๑ งวด

๖. ค่าปรับและการรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้างล่าช้ากว่ากำหนดระยะเวลาที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้างก็ดีหรือผู้ว่าจ้างใช้สิทธิบอกเลิกตามข้อตกลงใบสั่งจ้าง เมื่อพ้นระยะเวลาส่งมอบงานจ้างที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้าง หรือสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาที่สูงจ้างในครั้งนั้น แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๑ ปี - เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบ โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๖. วงเงินงบประมาณในการจัดหา วงเงินงบประมาณในการก่อสร้างครั้งนี้ จำนวน ๑๓๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากร และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๗. วิธีการดำเนินการจัดหา โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐพ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๘ (๓) ข้อ ๗๙ ประกอบกับกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้อง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมเจตน์ รัตนชู)

ประมงอำเภอกะปง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธรรมรงค์ สีอินทร์)

นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอดุลย์ นุญงค์ภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เหมาะ