

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงท่อเมนประปาหมู่บ้าน บ้านบางตะเกา (ช่วงที่๒) หมู่ที่๑ ตำบลท่ายาง อำเภอกงหรา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารตำบลท่ายาง อำเภอกงหรา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๔๐๗,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการปรับปรุงท่อเมนประปาหมู่บ้าน บ้านบางตะเกา (ช่วงที่๒) หมู่ที่๑ ตำบลท่ายาง โดยใช้ท่อ PE ๑๐๐ PN๖ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖๓ มม.พร้อมติดตั้งจุดจ่ายตามครัวเรือน รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราวจำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๒๘ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๘ เป็นเงิน จำนวน ๔๐๙,๐๗๕.๔๒.-บาท (สี่แสนเก้าพันเจ็ดสิบบาทสี่สิบสองสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑. สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖.๒. บัญชีรายการและประมาณการราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญฤทธิ์ จันทศรี	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. ว่าที่ร้อยโท พรศักดิ์ ดำแดง	ตำแหน่ง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง	กรรมการ
๓. นางวนิดา ไกรสิทธิ์	ตำแหน่ง	ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ

จัดทำแบบปรุปรายการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงท่อเมนประปาหมู่บ้าน บ้านบางตะเกา (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๑
ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

.....

๑.ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง มีการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ วันพฤหัสบดีที่ ๑๕ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘ ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเพื่อพิจารณา ข้อ ๕.๑ พิจารณออนุมัติโอนตั้งจ่ายรายการใหม่ ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ จำนวน ๙ โครงการ ข้อ ๕.๑.๓.โครงการปรับปรุงท่อเมนประปาหมู่บ้าน บ้านบางตะเกา (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๑ ต.ท่ายาง แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ ตั้งไว้เป็นเงิน ๔๐๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

๒.วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มพื้นที่ให้บริการน้ำประปา และรองรับความต้องการใช้น้ำของประชาชนอย่างทั่วถึง

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดจ้าง
- ๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
- ๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ มาตรฐานฝีมือช่างจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ปวช.สาขาช่างก่อสร้างอย่างน้อย ๑ คน

๔.คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (งานจัดซื้อจัดจ้าง) หรือแบบรูปรายการก่อสร้าง(งานก่อสร้าง)

โครงการปรับปรุงท่อเมนประปาหมู่บ้าน บ้านบางตะเกา (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๑ ตำบลท่ายาง โดยทำการปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำโดยใช้ท่อ PE ๑๐๐ PN ๖ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖๓ มม. พร้อมติดตั้งจุดจ่ายตามครัวเรือน รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย งบประมาณ ๔๐๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดพันบาทถ้วน) รายละเอียดดังสิ่งที่แนบมาด้วยพร้อมนี้ มีรายการและปริมาณงานดังต่อไปนี้

๑. ท่อ PE ๑๐๐ Ø ๖๓ มม. PN ๖	จำนวน ๒,๒๕๐.๐๐ ม.
๒. งานขุดดินถมกลบ	จำนวน ๒๐๐.๐๐ ม.
๓. สามทางแบบสวมอัด ๖๓ มม.	จำนวน ๔.๐๐ ชุด
๔. จุดจ่ายน้ำ	จำนวน ๔๒.๐๐ ชุด
๕. ฝาอุดแบบสวมอัด ๖๓ มม.	จำนวน ๓.๐๐ ตัว
๖. งานประตุน้ำ	
- ชุดบอวลวาล์ว hdpe ขนาด ๖๓ มม.แบบข้อต่อสวมอัด	จำนวน ๖.๐๐ ชุด
- งอ ๔๕ องศา hdpe	จำนวน ๒๔.๐๐ อัน
- อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	จำนวน ๑.๐๐ งาน
๗. งานดัดลอกถนน และท่อปลอก	
- งานท่อปลอก hdpe ๑๐๐ Ø ๑๑๐ มม. PN ๖	จำนวน ๗๕.๐๐ ม.
- แคล้มรัดท่อซุบซึ้ง ขนาด ๒.๕ นิ้ว	จำนวน ๘๐.๐๐ ชุด
๘. ค่าขนส่งท่อ	จำนวน ๒,๒๕๐.๐๐ ม.

ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุ

ใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้

๖.การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญา แบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดลงของราคางานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณสูตรดังนี้

P = ราคางานต่อหน่วยหรือราคางานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

Po= ราคาต่องานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วต่อกรณี

K= ESCALATION FACTOR ที่ต้องหักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ใช้สูตรค่า K

หมวดที่ ๕ งานระบบสาธารณูปโภค

ใช้สูตร K = ๐.๕๐ + ๐.๑๐ lt/lo + ๐.๑๐ Mt/Mo + ๐.๓๐ PEt/Peo

๖.กำหนดเวลาส่งมอบงานจ้าง

- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับจากวันเสนอราคา
- ระยะเวลาก่อสร้าง ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘.วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๔๐๗,๐๐๐.-บาท

๙.งวดงานและการจ่ายเงิน

การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด เป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อดำเนินการให้เสร็จเรียบร้อยระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐.อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๑.กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑๒.พื้นที่ดำเนินการ ปรับปรุงท่อเมนประปา หมู่ที่ ๑๒ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

.....

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงท่อเมนประปาหมู่บ้าน บ้านบางตะเกา (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๑ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ตรวจสอบแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๘

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



(นางสาวอภิญญา ทรงสุรางค์)

รองปลัด อบต.ท่ายาง

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นางสาวมัทธิดา โชติพันธุ์)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

กรรมการ

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงท่อเมนประปาหมู่บ้านบางตะเกา (ช่วงที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 1 ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน

1

แผ่น

คำนวณราคา โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18/2568

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	312,486.00	1.3091	409,075.42	
				-	
				-	
				-	
				-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	409,075.42
				ราคาประมาณ	409,075.42

ราคาประมาณ สีสันเก้าพันเจ็ดสิบห้าบาทสี่สิบสองสตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ที่ 515/2568 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2568

ลงชื่อ



(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

ว่าที่ร้อยโท


พรศักดิ์ ดำแดง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

ลงชื่อ



(นางวนิดา ไกรสิทธิ์)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมประปาหมู่บ้านบางตะเภา (ช่วงที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง

ม. 1 ต.ท่ายาง อ.ท่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง

๒๕๖๓

เมื่อวัน

เด็อน

สิงหาคม

W. J.

2568

ผล : ประทับ

[illegible]