

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๕ (บ้านพอโกบ) ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๒๖๐,๐๐๐.-บาท (สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๕ (บ้านพอโกบ) ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (๑๕๐ มม.) ความลึกพัฒนาเฉลี่ย ๔๓ - ๑๐๐ เมตร สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตร ต่อชั่วโมง พร้อมติดตั้งชุดอุปกรณ์ปากบ่อ รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๑๙ เดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๓๔,๙๘๙.๗๖.-บาท (สองแสนสามหมื่นสี่พันเก้าร้อยแปดสิบเก้าบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑. สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖.๒. บัญชีรายการและประมาณการราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญฤทธิ์ จันทศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายผดุงศักดิ์ สัมผล	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ	กรรมการ
๓. นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลหมู่ที่ ๕ (บ้านพอโกบ)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๕ ตำบลท่าทราย อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

เมื่อวันที่ มีนาคม ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานเจาะบ่อบาดาล	๒๑๙,๒๕๖.๕๘	๑.๐๐๐๐	๒๑๙,๒๕๖.๕๘	- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %
๒	งานอาคาร	๔,๖๖๒.๓๘	๑.๓๐๙๑	๖,๑๐๓.๕๓	- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ %
๓	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	๙,๖๒๙.๖๕	๑.๐๐๐๐	๙,๖๒๙.๖๕	- เงินประกันผลงานหัก ๐% - ภาษี ๗% - พื้นที่ฝนตกชุก ๒
สรุป	คิดเป็นเงิน วงเงินงบประมาณ			๒๓๔,๙๘๘.๗๖ ๒๓๔,๙๘๘.๗๖	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นสี่พันเก้าร้อยแปดสิบเก้าบาทเจ็ดสิบหกสตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง ที่ ๑๘๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เห็นควรใช้ราคาดังกล่าวเป็นราคากลาง

ลงชื่อ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ประธานกรรมการ

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ

(นายผดุงศักดิ์ สัมผล)

กรรมการ

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ลงชื่อ

(นางสาวยีนดี อินทร์ทองคำ)

กรรมการ

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ใบประมาณราคา

ชื่อโครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลหมู่ที่ ๕ (บ้านพอโกบ)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๕ ตำบลท้ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายาง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๗ ราคามันเฉลี่ย ๓๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

ลำดับ หลัก	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
๑	งานขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว ลึก ๔๓ - ๑๐๐ ม.	๑.๐๐	บ่อ	-	-	๒๑๙,๒๕๖.๕๘	๒๑๙,๒๕๖.๕๘	๒๑๙,๒๕๖.๕๘	อัตราค่าแรงต่อหน่วย ขึ้นจาก ๒๕๖๖ สำนักงบประมาณ
	รวมเงินค่าก่อสร้างบ่อบาดาล ๑						๒๑๙,๒๕๖.๕๘		
๒	งานฝักปิดปากบ่อ								อัตราค่าแรงต่อหน่วย
๑	ฝักปิดปากบ่อ PVC ขนาด ๖ นิ้ว	๑.๐๐	ชุด	๓,๑๐๐.๐๐	๓,๑๐๐.๐๐	-	-	๓,๑๐๐.๐๐	ขึ้นจาก ๒๕๖๖ สำนักงบประมาณ
๓	งาน คสล. ลานบ่อขนาด ๑.๕๐x๑.๕๐x๐.๑๕ ม.			3123.52 ÷ 1000 X 50					
๑	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	๓.๐๐	ถุง	๑๕๕.๘๘	๔๖๖.๖๔	-	-	๔๖๖.๖๔	
๒	ทรายผสมคอนกรีต	๐.๑๙	ลบ.ม.	๗๐๐.๐๐	๑๓๓.๐๐	-	-	๑๓๓.๐๐	
๓	หินผสมคอนกรีต	๐.๓๗	ลบ.ม.	๓๘๐.๐๐	๑๔๐.๖๐	-	-	๑๔๐.๖๐	
๔	ค่าแรงเทพคอนกรีต	๐.๓๔	ลบ.ม.	-	-	๔๓๖.๐๐	๑๔๘.๒๔	๑๔๘.๒๔	
๕	เหล็ก Wire mesh	๒.๒๕	ตร.ม.	๓๕.๐๐	๗๘.๗๕	๕.๐๐	๑๑.๒๕	๙๐.๐๐	
๖	ไม้แบบและค้ำยัน	๐.๙๐	ตร.ม.	๕๐๔.๖๗	๔๕๔.๒๐	๑๓๓.๐๐	๑๑๙.๗๐	๕๗๓.๙๐	
	รวมเงินค่าก่อสร้างบ่อบาดาล ๒-๓				๔,๓๘๓.๑๙		๒๗๙.๑๙	๔,๖๖๒.๓๘	
๔	งานอื่นๆ								
๑	ค่าธรรมเนียม(ขออนุญาตเจาะ, ภาษีใช้บ่อบาดาล)	๑.๐๐	บ่อ	-	-	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	
๒	ค่าสำรวจธรณีพิสัย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	อัตราค่าแรงต่อหน่วย
๓	ค่าทดสอบปริมาณน้ำ ปกติ ๑๐ ซม.	๑.๐๐	บ่อ	-	-	๙,๑๒๙.๖๕	๙,๑๒๙.๖๕	๙,๑๒๙.๖๕	ขึ้นจาก ๒๕๖๖ สำนักงบประมาณ
๔	ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑๕(๕๕) แอมป์ ๑ เฟส	-	ชุด	-	-	-	-	-	
๕	เครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ(Submeasable Pump) ๑.๕ HP	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	รวมเงินค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๕				-		๙,๖๒๙.๖๕	๙,๖๒๙.๖๕	

ร่างจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๕ (บ้านพอโกบ)
ตำบลท่ายาง อำเภอกงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

.....

๑.ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้มีการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ (ครั้งที่ ๒) ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ ในวันอังคาร ที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๗ ระเบียบวาระที่ ๓ ข้อ ๓.๑ พิจารณา ให้ความเห็นชอบอนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งาน ก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๕ (บ้านพอโกบ) ตำบลท่ายาง อำเภอกงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณ ๒๖๐,๐๐๐ บาท นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค – บริโภคให้ราษฎร ในพื้นที่ หมู่ที่ ๕

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดจ้าง

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.ขอบเขตของงาน

โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๕ (บ้านพอโกบ) ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (๑๕๐ มม.) ความลึกพัฒนาเฉลี่ย ๔๓ - ๑๐๐ เมตร สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตร ต่อชั่วโมง พร้อมติดตั้งชุดอุปกรณ์ปากบ่อ รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย งบประมาณ ๒๖๐,๐๐๐ บาท (สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน) มีรายการและปริมาณงาน ดังต่อไปนี้

๑. งานขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด Ø ๖ นิ้ว ลึก ๔๓-๑๐๐ เมตร ประกอบด้วย

- ค่าเจาะบ่อบาดาล จำนวน ๑ บ่อ

๒. งานฝาปิดปากบ่อ ประกอบด้วย

- ฝาปิดปากบ่อ PVC ขนาด ๖ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด

๓. งานคสล.ลานบ่อขนาด ๑.๕๐x๑.๕๐x๐.๑๕ เมตร ประกอบด้วย

- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ จำนวน ๓ ถุง

- ทรายผสมคอนกรีต จำนวน ๐.๑๙ ลูกบาศก์เมตร

- หินผสมคอนกรีต จำนวน ๐.๓๗ ลูกบาศก์เมตร

- ค่าแรงเทคอนกรีต จำนวน ๐.๓๔ ลูกบาศก์เมตร

- เหล็ก Wire mesh จำนวน ๒.๒๕ ตารางเมตร

- ไม้แบบและค้ำยัน จำนวน ๐.๔๐ ตารางเมตร

๔. งานอื่นๆ ประกอบด้วย

- ค่าธรรมเนียม (ขออนุญาตเจาะ,ขอใช้บ่อบาดาล) จำนวน ๑ บ่อ

- ค่าทดสอบปริมาณน้ำ ปกติ ๑๐ ชั่วโมง จำนวน ๑ บ่อ

มาตรฐานฝีมือช่าง

จะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรีระดับไม่ต่ำกว่า ปวช.สาขาช่างก่อสร้างอย่างน้อย ๑ คน

๖. สูตรค่า K

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.40 \text{ Mt/Mo} + 0.10 \text{ St/So}$

๗.กำหนดเวลาส่งมอบงานจ้าง

ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

๘.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๙.วงเงินงบประมาณ

๒๖๐,๐๐๐ บาท

๑๐.งวดงานและการจ่ายเงิน

การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด เป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อดำเนินการให้เสร็จเรียบร้อยระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

/๑๐.อัตรา...

๑๑.อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๒.กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

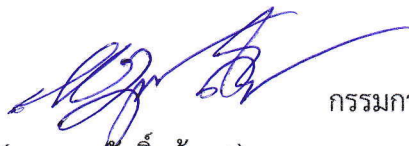
(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

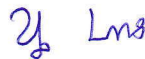
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายผดุงศักดิ์ สัมพล)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ)