

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านยางคมพัต หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง
๓. วงเงินงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร ๒๗๐,๐๐๐.- บาท (เงินสองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยทำการขุดเจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (๑๕๐ มม.) ความลึกพัฒนาเฉลี่ย ๔๓-๑๐๐ เมตร สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง พร้อมติดตั้งชุดอุปกรณ์ปากท่อ และติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จุ่มใต้น้ำ (Submersible Pumps) ขนาด ๑.๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งและชุดควบคุมจำนวน ๑ ชุด รายละเอียดตามแบบขุดเจาะบ่อบาดาลขององค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการพร้อมป้ายสำรอง อย่างละ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๒๗๐,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๒ บัญชีรายการและประมาณการราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ป.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญฤทธิ์ จันทศรี	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นางมลธิรา เมืองพรม	รองปลัด อบต.ท่ายาง	กรรมการ
๓. นางสาวยินดี อินทรทองคำ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ

ร่างขอบเขตงาน (Terms Of Reference : TOR)

โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านยางคมพัต หมู่ที่๖

ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้มีการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยวิสามัญ สมัยที่๕ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ วันพฤหัสบดีที่๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๒ ระเบียบวาระที่๓ ญัตติเพื่อพิจารณา ข้อ๓.๓ พิจารณานุมัติจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ จำนวน ๔๖โครงการ โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านนางผ้น เจียวก๊ก หมู่ที่๑๐ ตำบลท่ายาง งบประมาณ ๒๙๐,๐๐๐.-บาท และ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้มีการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยวิสามัญ สมัยที่๑ ครั้งที่๒ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ วันจันทร์ที่๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔ ระเบียบวาระที่๓ ญัตติเพื่อพิจารณา ข้อ๓.๓ พิจารณา ขออนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจง งบประมาณ รายการจ่ายเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๒ จำนวน ๒ โครงการ โครงการขุดเจาะบ่อบาดาลบ้านควนมีชัย หมู่ที่๑๐ ตำบลท่ายาง ๒๗๐,๐๐๐.-บาท โครงการเดิม ขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านนางผ้น เจียวก๊ก หมู่ที่๑๐ ตำบลท่ายาง ขนาด Ø ๖ นิ้ว (๑๕๐ มม.) ความลึกพัฒนา เฉลี่ย ๑๐๐ เมตร ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๕ ลบ.ม. ต่อชั่วโมง รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งปั๊มป์ประชาสัมพันธ์โครงการและปั๊มป์ชั่วคราว จำนวน ๑ ปั๊มป์ งบประมาณ ๒๙๐,๐๐๐.-บาท เปลี่ยนแปลงเป็น โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านควนมีชัย หมู่ที่๑๐ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (๑๕๐ มม.) ความลึกพัฒนาเฉลี่ย ๔๓ - ๑๐๐ เมตร สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง พร้อมติดตั้งชุดอุปกรณ์ปากท่อ และติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จุ่มใต้น้ำ (Submersible Pumps) ขนาด ๑.๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งและชุดควบคุม จำนวน ๑ ชุด รายละเอียดตามแบบขุดเจาะบ่อบาดาลขององค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ติดตั้งปั๊มป์ประชาสัมพันธ์โครงการ พร้อมปั๊มป์สำรองอย่างละ ๑ ปั๊มป์ งบประมาณ ๒๗๐,๐๐๐.-บาท และการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยสามัญ สมัยที่๓ ครั้งที่๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ วันพุธที่ ๑๑ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ระเบียบวาระที่๔ เรื่องเพื่อพิจารณา ข้อ๔.๑ พิจารณาขออนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงโครงการ เดิม โครงการขุดเจาะบ่อบาดาลบ้านควนมีชัย หมู่ที่๑๐ ตำบลท่ายาง งบประมาณ ๒๗๐,๐๐๐.-บาท เปลี่ยนแปลงเป็นโครงการขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านยางคมพัต หมู่ที่๖ ตำบลท่ายาง รายละเอียดโครงการเดิม โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านควนมีชัย หมู่ที่๑๐ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (๑๕๐ มม.) ความลึกพัฒนาเฉลี่ย ๔๓ - ๑๐๐ เมตร สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง พร้อมติดตั้งชุดอุปกรณ์ปากท่อ และติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จุ่มใต้น้ำ (Submersible Pumps) ขนาด ๑.๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งและชุดควบคุม จำนวน ๑ ชุด รายละเอียดตามแบบขุดเจาะบ่อบาดาลขององค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ติดตั้งปั๊มป์ประชาสัมพันธ์โครงการ พร้อมปั๊มป์สำรองอย่างละ ๑ ปั๊มป์ งบประมาณ ๒๗๐,๐๐๐.-บาท เปลี่ยนแปลงเป็นโครงการขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านยางคมพัต หมู่ที่๖ ตำบลท่ายาง อำเภอ ทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (๑๕๐ มม.) ความลึกพัฒนาเฉลี่ย ๔๓ - ๑๐๐ เมตร สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง พร้อมติดตั้งชุดอุปกรณ์ปากท่อ และติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จุ่มใต้น้ำ (Submersible Pumps) ขนาด ๑.๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งและชุดควบคุม จำนวน ๑ ชุด รายละเอียดตามแบบขุดเจาะบ่อบาดาลขององค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ติดตั้งปั๊มป์ประชาสัมพันธ์โครงการ พร้อมปั๊มป์สำรองอย่างละ ๑ ปั๊มป์ งบประมาณ ๒๗๐,๐๐๐.-บาท นั้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้แก่ราษฎรเรื่องน้ำอุปโภค - บริโภคในชีวิตประจำวัน ตลอดจนช่วงฤดูแล้งได้อย่างทั่วถึง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดจ้าง

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ขอบเขตของงาน

โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านยางคมพัต หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอกงหรา จังหวัด นครศรีธรรมราช ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (๑๕๐ มม.) ความลึกพัฒนาเฉลี่ย ๔๓ - ๑๐๐ เมตร สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง พร้อมติดตั้งชุดอุปกรณ์ปากท่อ และติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จุ่มใต้น้ำ (Submersible Pumps) ขนาด ๑.๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งและชุดควบคุม จำนวน ๑ ชุด รายละเอียดตามแบบขุดเจาะบ่อบาดาลขององค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ พร้อมป้ายสำรองอย่างละ ๑ ป้าย งบประมาณ ๒๗๐,๐๐๐.-บาท

๕. ระยะเวลาส่งมอบงานหรือโครงการ

ส่งมอบงานภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

๖. เงื่อนไขการชำระเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง จะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปและรายละเอียดทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้องตามสัญญาจ้างแล้วเท่านั้น

๗.ราคากลาง

ราคากลางเป็นเงิน ๒๗๐,๐๐๐ บาท (-สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน-)

๘.วงเงินในการจัดหา

งบประมาณทั้งสิ้น ๒๗๐,๐๐๐ บาท (-สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน-)

๙.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๐.ผู้รับผิดชอบ

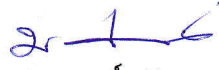
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

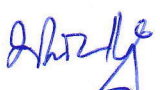
๑๑.ผู้เขียน/เสนอขอบเขตงาน

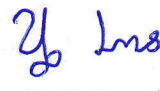
นายบุญฤทธิ์ จันทศรี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

นางมลธิรา เมืองพรม ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ท่ายาง

นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอบเขต
(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอบเขต
(นางมลธิรา เมืองพรม)

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอบเขต
(นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ)

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลบ้านยางคมพัฒนาหมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง
 สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น เมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานเจาะบ่อบาดาล	๒๑๑,๖๐๐.๐๐	๑.๐๐๐๐	๒๑๑,๖๐๐.๐๐	- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %
๒	งานอาคาร	๔,๗๒๔.๐๓	๑.๓๐๕๖	๖,๑๖๗.๖๙	- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ %
๓	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	๕๒,๘๘๙.๐๐	๑.๐๐๐๐	๕๒,๘๘๙.๐๐	- เงินประกันผลงานหัก ๐% - ภาษี ๗% - พื้นที่ฝนตกชุก ๒
สรุป	คิดเป็นเงิน วงเงินงบประมาณ			๒๗๐,๖๕๖.๖๙ ๒๗๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร	สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน			

คณะกรรมการราคากลางตามคำสั่งที่ ๔๐๔ /๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๔ ส.ค. ๒๕๖๔

ลงชื่อ


 (นายบุญฤทธิ์ จันทร์ศรี)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


 (นางมลธิรา เมืองพรม)

ผอ.กองช่าง

กรรมการ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ


 (นางสาวยีนดี อินทร์ทองคำ)

กรรมการ

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ใบประมาณราคา

ชื่อโครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลบ้านยางคมพัต หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง (ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกเฉลี่ย ๔๓ - ๑๐๐ เมตร)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๘ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๔

ราคามันเฉลี่ย ๒๙ - ๒๙.๙๙ บาท/ลิตร

ลำดับ หลัก	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
๑	งานขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๑๖ นิ้ว ลึก ๔๓ - ๑๐๐ ม.								
๑	ค่าเจาะบ่อบาดาล	๑.๐๐	ปอ	-	-	๒๑๑,๖๐๐.๐๐	๒๑๑,๖๐๐.๐๐	๒๑๑,๖๐๐.๐๐	อัตราค่าจ้างต่อหน่วย ชั้นราคา ๒๕๖๓ สำนักงบประมาณ
	รวมเงินค่าก่อสร้างบ่อบาดาล ๑						๒๑๑,๖๐๐.๐๐		
๒	งานฝักปิดปากบ่อ								
๑	ฝักปิดปากบ่อ PVC ขนาด ๖ นิ้ว	๑.๐๐	ชุด	๓,๑๐๐.๐๐	๓,๑๐๐.๐๐	-	-	๓,๑๐๐.๐๐	อัตราค่าจ้างต่อหน่วย ชั้นราคา ๒๕๖๓ สำนักงบประมาณ
๓	งาน คสล. ลานบ่อขนาด ๑.๕๐x๑.๕๐x๐.๑๕ ม.								
๑	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	๓.๐๐	ถุง	๑๔๘.๓๙	๔๔๔.๙๗	-	-	๔๔๔.๙๗	
๒	ทรายผสมคอนกรีต	๐.๑๙๐	ลบ.ม.	๗๐๐.๐๐	๑๓๓.๐๐	-	-	๑๓๓.๐๐	
๓	หินผสมคอนกรีต	๐.๓๗๐	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.	๖๐๙.๐๐	๕๔๘.๑๐	๑๓๓.๐๐	๑๑๙.๗๐	๖๖๗.๘๐	
	รวมเงินค่าก่อสร้างบ่อบาดาล ๒-๓				๕,๔๔๔.๘๔		๒๗๙.๑๙	๕,๗๒๔.๐๓	
๔	งานอื่นๆ								
๑	ค่าธรรมเนียม(ขออนุญาตเจาะ,ขอใช้บ่อบาดาล)	๑.๐๐	ปอ	-	-	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	
๒	ค่าสำรวจธรณีพิสัย	-	แห่ง	-	-	๑,๖๑๐.๐๐	-	-	อัตราค่าจ้างต่อหน่วย ชั้นราคา ๒๕๖๓ สำนักงบประมาณ
๓	ค่าทดสอบปริมาณน้ำ ปกติ ๑๐ ซม.	๑.๐๐	ปอ	-	-	๘,๘๐๐.๐๐	๘,๘๐๐.๐๐	๘,๘๐๐.๐๐	
๔	ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑๕(๔๕) แอมป์ ๑ เฟส	๑.๐๐	ชุด	๒,๘๘๙.๐๐	๒,๘๘๙.๐๐	-	-	๒,๘๘๙.๐๐	
๕	เครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ(Submersible Pump) ๑.๕ HP	๑.๐๐	ชุด	๔๐,๗๐๐.๐๐	๔๐,๗๐๐.๐๐	-	-	๔๐,๗๐๐.๐๐	
	รวมเงินค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๔				๔๗,๕๘๙.๐๐		๙,๓๐๐.๐๐	๕๖,๘๘๙.๐๐	