



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

เรื่อง สอบราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาลแบบท่อถึงสูง หมู่ที่ ๑๑ ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๑๑ ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร โดยก่อสร้างระบบประปาบาดาล แบบท่อถึงสูง ขนาด ๒๐ ลบม. รูปถ้วยแชมเปญ พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้าน ยาว ๘๒๐ เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ ๑ ป้าย

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างเป็นเงิน ๑,๐๒๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ผู้เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดาที่มีอาชีพรับจ้างทำงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกแจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นในขณะที่ยื่นซองสอบราคา
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้
๕. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๕๙ เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. โดยให้มาพร้อมกัน ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน หากไม่ไปดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ตามกำหนดจะถือว่าผู้เสนอราคาได้ไปดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเรียบร้อยแล้ว จะนำมาเป็นข้อกล่าวอ้างใด ๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

กำหนดยื่นซองสอบราคา ๗ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๙ ในวันและเวลาราชการ ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร และในวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. กำหนดยื่นซองสอบราคา ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร

กำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร

/ผู้สนใจติดต่อขอซื้อ

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ ๑,๕๐๐ บาท (หนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน) ได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน ระหว่างวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๙ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๙๗-๕๑๐๕๙๒ ในวันและเวลาราชการ หรือดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.bankuan.go.th](http://www.bankuan.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือนตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๙

ด.ต.

(สมศักดิ์ มณีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

เอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ๒ /๒๕๖๐  
โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๑๑  
ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน  
ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๙

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “องค์การบริหารส่วนตำบล” มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๑๑ ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร โดยก่อสร้างระบบประปาบาดาล แบบหอดึงสูง ขนาด ๒๐ ลบม. รูปถ้วยแชมเปญ พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้าน ยาว ๘๒๐ เมตรและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ ๑ ป้าย โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา**

๑.๑แบบรูปรายการละเอียด

๑.๒แบบใบเสนอราคา

๑.๓แบบสัญญาจ้าง

๑.๔แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๖แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

**๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๖ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

**๓. หลักฐานการเสนอราคา**

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

#### (๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทยก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทางหรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคาตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ ในเอกสารสอบราคา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินงานแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาปิดผนึกซองเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๑๑ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคาจ้างเลขที่ ๒ /๒๕๖๐” ยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับซองสอบราคา ระหว่างวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๙ จนถึงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๙ ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน ในวันและ

เวลาราชการ และในวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. กำหนดยื่นซองสอบราคา ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้ว จะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกและองค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ อำเภอหลังสวน ในวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาดัดสินด้วยราคารวม

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะจะเป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนตำบลเท่านั้น

๕.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาขององค์การบริหารส่วนตำบล

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือองค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ องค์การบริหารส่วนตำบลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด ค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบล จะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน หากมีเหตุเชื่อถือได้ว่า การเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริตหรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคา

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรือองค์การบริหารส่วนตำบลจะให้ผู้เสนอราคารายนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามสอบราคาจ้างให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๕ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่จะกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ องค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อ ตามข้อ ๔.๕ และองค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

## ๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับองค์การบริหารส่วนตำบล ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละห้าของราคาส่งของที่สอบราคาได้ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็ควoucherการสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างขายแล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลจะจ่ายเงินค่าจ้างงวดเดียว เป็นเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างจะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๒ ปี หากชำรุดบกพร่องจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน ขอสงวนสิทธิในการทำสัญญาจ้าง “การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ มีผลบังคับใช้ และกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งใบอนุญาตเงินประจำงวดแล้วเท่านั้น สำหรับกรณีที่มิได้รับการจัดสรรงบประมาณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควนสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้”

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามสอบราคาจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่จ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ ๖ องค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) อาทิเช่น ค่าความเสียหายกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุดซึ่งทางราชการเรียกให้เข้ามาทำสัญญาแล้วไม่มาทำสัญญา อันส่งผลให้ราชการต้องจ้างกับผู้เสนอราคารายอื่นในราคาที่สูงกว่า เป็นต้น รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

#### ๑๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๑.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๒. ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบ  
ได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน



**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
และราคากลางในงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๑๑ ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
๒. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๒๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างระบบประปาบาดาลแบบท่อถังสูง ขนาด ๒๐ ลบม. รูปถ้วยแชมเปญ พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้าน ยาว ๘๒๐ เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑,๐๒๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๗ แผ่น
  - ๕.๒ แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ จ.อ.ไพศาล มีสมบัติ ประธานฯ
  - ๖.๒ นายประเสริฐ รัตนรัตน์ กรรมการ
  - ๖.๓ ว่าที่ร้อยตรีสุชาติ พรหมชาติ กรรมการ

## สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

แบบ ปร.5

ประเภท งานอาคาร โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาล แบบหอดึงสูง ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร รูปถ้วยแชมเปญ

พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้านยาว 820 เมตร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดเหนือ หมู่ที่ 11 ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

แบบเลขที่ -

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น

ประมาณการ เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2559

| ลำดับที่                       | รายการวัสดุ                      | ค่าวัสดุและแรงงาน                | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด | หมายเหตุ              |
|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------|--------------------|-----------------------|
| 1                              | ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน        | 786,784.07                       | 1.2708   | 999,845.20         | FACTOR F 1.2708       |
| 2                              | ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15A 220V |                                  |          |                    | เงินล่วงหน้าจ่าย 0%   |
|                                | หรือ 380V                        | 1 จุด                            |          | 4,621.50           | เงินประกันผลงานหัก 0% |
| 3                              | ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT)   | 1 จุด                            |          | 15,000.00          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%    |
| 4                              | ป้ายชื่อโครงการ                  |                                  |          | 3,000.00           | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%    |
|                                |                                  |                                  |          |                    | ระยะเวลาดำเนินการ     |
| สรุป                           | รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น           |                                  |          | 1,022,466.70       | 120 วัน               |
|                                | คิดเป็นเงินประมาณ                |                                  |          | 1,022,000.00       |                       |
| หนึ่งล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน |                                  |                                  |          |                    |                       |
| ขนาดหรือพื้นที่ - ตารางเมตร    |                                  | เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตารางเมตร |          |                    |                       |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่ง อบต.บ้านควน ที่ 247/2559 ลว. 21 ก.ย. 2559

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี

(สุชาติ พรหมชาติ)

ประมาณราคา

ลงชื่อ จ.อ.

(ไพศาล มีสมบัติ)

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ รัตนรัตน์)

ตรวจ

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ รัตนรัตน์)

กรรมการ

ลงชื่อ จ.อ.

(ไพศาล มีสมบัติ)

เห็นชอบ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี

(สุชาติ พรหมชาติ)

กรรมการ

ลงชื่อ ค.ต.

(สมศักดิ์ มณีนิล)

อนุมัติ

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2559

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

รายการประมาณราคา งานอาคาร โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาล แบบท่อถึงสูง ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร รูปถ้วยแชมเปญ พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้านยาว 820 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดเหนือ หมู่ที่ 11 ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร

ฝ่าย / งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ประมาณการโดย ว่าที่ร้อยตรีสุชาติ พรหมชาติ

เมื่อวันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

| ลำดับที่ | รายการ                                         | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ   |
|----------|------------------------------------------------|--------|-------|------------------|-----------|--------------|-----------|-------------------|------------|
|          |                                                |        |       | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |            |
| 1        | งานฐานรากท่อถึงสูง(แบบตอกเสาเข็ม)              |        |       |                  |           |              |           |                   |            |
|          | 1.1 ขุดหลุมฐานรากและถมคืน(ลูกรัง)              | 32.00  | ลบ.ม. | -                | -         | 239.00       | 7,648.00  | 7,648.00          |            |
|          | 1.2 เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด |        |       |                  |           |              |           |                   |            |
|          | 0.20x0.20x6.00 m. รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า |        |       |                  |           |              |           |                   |            |
|          | 4 ตัน/ตัน                                      | 25.00  | ตัน   | 1,260.00         | 31,500.00 | 700.00       | 17,500.00 | 49,000.00         | สืบจากร้าน |
|          | 1.3 สกัดหัวเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน  |        |       |                  |           |              |           |                   |            |
|          | ขนาด 0.20x0.20x6.00 m.                         | 25.00  | ตัน   | -                | -         | 180.00       | 4,500.00  | 4,500.00          |            |
|          | 1.4 ทราดยาบอัดแน่น                             | 2.24   | ลบ.ม. | 606.98           | 1,359.64  | 91.00        | 203.84    | 1,563.48          |            |
|          | 1.5 คอนกรีตหยาบ 1:3:5                          | 0.61   | ลบ.ม. | 1,406.00         | 857.66    | 398.00       | 242.78    | 1,100.44          |            |
|          | 1.6 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (240ksc)            | 4.71   | ลบ.ม. | 1,994.40         | 9,393.62  | 485.00       | 2,284.35  | 11,677.97         |            |
|          | 1.7 เหล็กเสริม RB Ø 12 มม.                     | 0.1690 | ตัน   | 19,385.83        | 3,276.21  | 3,300.00     | 557.70    | 3,833.91          |            |
|          | 1.8 เหล็กเสริม RB Ø 15 มม.                     | 0.2600 | ตัน   | 21,009.35        | 5,462.43  | 3,300.00     | 858.00    | 6,320.43          |            |
|          | 1.9 แบบหล่อคอนกรีต                             | 4.20   | ตร.ม. | 460.00           | 1,932.00  | 115.00       | 483.00    | 2,415.00          |            |
|          | รวมราคาทั้งหมด                                 |        |       |                  | 53,781.56 |              | 34,277.67 | 88,059.23         |            |
|          | ยกยอดไป                                        |        |       |                  |           |              |           | 88,059.23         |            |

หมายเหตุ ราคาวัสดุของเดือน สิงหาคม 2559

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี  ผู้ประมาณราคา

(สุชาติ พรหมชาติ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ 

(ประเสริฐ รัตนรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจประมาณราคา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

รายการประมาณราคา งานอาคาร โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาล แบบหอดังสูง ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร รูปถ้วยแชมเปญ พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้านยาว 820 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดเหนือ หมู่ที่ 11 ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร

ฝ่าย / งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ประมาณการโดย ว่าที่ร้อยตรีสุชาติ พรหมชาติ

เมื่อวันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

| ลำดับที่ | รายการ                                      | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------|--------|-------|------------------|------------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|          |                                             |        |       | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |          |
|          | ยกยอดมา                                     |        |       |                  | 53,781.56  |              | 34,277.67 | 88,059.23         |          |
|          | 1.10 ตะปู                                   | 3.00   | ก.ก.  | 45.22            | 135.66     | -            |           | 135.66            |          |
|          | 1.11 ลวดผูกเหล็ก                            | 9.00   | ก.ก.  | 42.06            | 378.54     | -            | -         | 378.54            |          |
|          | 1.12 สลักเกลียวยึดฐานหอดังสูงพร้อมแหวน ขนาด |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | Ø 25 มม. ยาว 1.10 ม.                        | 12.00  | อัน   | 200.00           | 2,400.00   | -            | -         | 2,400.00          |          |
| 2        | งานหอดังเหล็กเก็บน้ำ                        |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | 2.1 หอดังสูงทรงแชมเปญ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.รวมค่าแรงติดตั้ง          | 1.00   | ชุด   | 240,000.00       | 240,000.00 | 5,000.00     | 5,000.00  | 245,000.00        |          |
| 3        | งานฐานรากถึงกรงสนิมเหล็ก (ชนิดไม่ตอกเข็ม)   |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | 3.1 ทรายหยาบอัดแน่น                         | 0.87   | ลบ.ม. | 606.98           | 528.07     | 91.00        | 79.17     | 607.24            |          |
|          | 3.2 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (240ksc)         | 1.25   | ลบ.ม. | 1,994.40         | 2,493.00   | 485.00       | 606.25    | 3,099.25          |          |
|          | 3.3 เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.                   | 0.0287 | ตัน   | 17,527.24        | 503.03     | 4,100.00     | 117.67    | 620.70            |          |
|          |                                             |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | รวมราคาทั้งหมด                              |        |       |                  | 300,219.86 |              | 40,080.76 | 340,300.62        |          |
|          | ยกยอดไป                                     |        |       |                  |            |              |           | 340,300.62        |          |

หมายเหตุ ราคาวัสดุของเดือน สิงหาคม 2559

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี  ผู้ประมาณราคา

(สุชาติ พรหมชาติ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ 

(ประเสริฐ รัตนรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจประมาณราคา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

รายการประมาณราคา งานอาคาร โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาล แบบท่อถังสูง ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร รูปถ้วยแชมเปญ พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้านยาว 820 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดเหนือ หมู่ที่ 11 ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร

ฝ่าย / งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ประมาณการโดย ว่าที่ร้อยตรีสุชาติ พรหมชาติ

เมื่อวันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

| ลำดับที่ | รายการ                                              | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------|-------|-------|------------------|------------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|          |                                                     |       |       | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |          |
|          | ยกยอดมา                                             |       |       |                  | 300,219.86 |              | 40,080.76 | 340,300.62        |          |
|          | 3.4 ลวดผูกเหล็ก                                     | 0.50  | ก.ก.  | 42.06            | 21.03      | -            | -         | 21.03             |          |
|          | 3.5 แบบหล่อคอนกรีต                                  | 2.00  | ตร.ม. | 460.00           | 920.00     | 115.00       | 230.00    | 1,150.00          |          |
|          | 3.6 ตะปู                                            | 0.50  | ก.ก.  | 45.22            | 22.61      | -            | -         | 22.61             |          |
| 4        | งานถังกรองสนิมเหล็ก                                 |       |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | 4.1 ถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก              |       |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | ขนาด ศก.1.15 ม. สูง 1.20 ม. บอลล์วาล์ว Ø 3"         |       |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ในถังกรอง      |       |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | รวมค่าติดตั้ง                                       | 1.00  | ชุด   | 50,000.00        | 50,000.00  | -            | -         | 50,000.00         |          |
| 5        | งานตู้ควบคุม                                        |       |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | 5.1 ติดตั้งตู้ควบคุมระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำและระดับ |       |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | น้ำแบบอัตโนมัติรวมอุปกรณ์                           | 1.00  | ชุด   | 13,000.00        | 13,000.00  | 2,000.00     | 2,000.00  | 15,000.00         |          |
|          |                                                     |       |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | รวมราคาทั้งหมด                                      |       |       |                  | 364,183.50 |              | 42,310.76 | 406,494.26        |          |
|          | ยกยอดไป                                             |       |       |                  |            |              |           | 406,494.26        |          |

หมายเหตุ ราคาวัสดุของเดือน สิงหาคม 2559

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี  ผู้ประมาณราคา

(สุชาติ พรหมชาติ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ 

(ประเสริฐ รัตนรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจประมาณราคา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

รายการประมาณราคา งานอาคาร โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาล แบบหอถังสูง ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร รูปถ้วยแชมเปญ พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้านยาว 820 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดเหนือ หมู่ที่ 11 ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร

ฝ่าย / งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ประมาณการโดย ว่าที่ร้อยตรีสุชาติ พรหมชาติ

เมื่อวันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

| ลำดับที่ | รายการ                         | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|-------|-------|------------------|------------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|          |                                |       |       | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |          |
|          | ยกยอดมา                        |       |       |                  | 364,183.50 |              | 42,310.76 | 406,494.26        |          |
| 6        | งานอุปกรณ์ระบบท่อภายนอกถัง     |       |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | 6.1 ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 3"     | 1.00  | ท่อน  | 1,612.60         | 1,612.60   | -            | -         | 1,612.60          | ส่วนกลาง |
|          | 6.2 ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 2"     | 1.00  | ท่อน  | 1,005.84         | 1,005.84   | -            | -         | 1,005.84          | ส่วนกลาง |
|          | 6.3 ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 1 1/2" | 1.00  | ท่อน  | 714.56           | 714.56     | -            | -         | 714.56            | ส่วนกลาง |
|          | 6.4 ท่อ PVC Ø 3" ชั้น 13.5     | 1.00  | ท่อน  | 542.06           | 542.06     | -            | -         | 542.06            |          |
|          | 6.5 ท่อ PVC Ø 3" ชั้น 8.5      | 1.00  | ท่อน  | 332.71           | 332.71     | -            | -         | 332.71            |          |
|          | 6.6 ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 13.5     | 1.00  | ท่อน  | 234.89           | 234.89     | -            | -         | 234.89            |          |
|          | 6.7 ท่อ PVC Ø 1 1/2" ชั้น 13.5 | 1.00  | ท่อน  | 153.58           | 153.58     | -            | -         | 153.58            |          |
|          | 6.8 ประตุน้ำทองเหลือง Ø 3"     | 2.00  | อัน   | 3,264.00         | 6,528.00   | -            | -         | 6,528.00          | ส่วนกลาง |
|          | 6.9 ประตุน้ำทองเหลือง Ø 1 1/2" | 1.00  | อัน   | 656.00           | 656.00     | -            | -         | 656.00            | ส่วนกลาง |
|          | 6.10 นิปเบิ้ล GS Ø 3"          | 4.00  | อัน   | 60.00            | 240.00     | -            | -         | 240.00            | ส่วนกลาง |
|          |                                |       |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | รวมราคาทั้งหมด                 |       |       |                  | 376,203.74 |              | 42,310.76 | 418,514.50        |          |
|          | ยกยอดไป                        |       |       |                  |            |              |           | 418,514.50        |          |

หมายเหตุ ราคาวัสดุของเดือน สิงหาคม 2559

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี  ผู้ประมาณราคา

(สุชาติ พรหมชาติ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(ประเสริฐ รัตนรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจประมาณราคา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

รายการประมาณราคา งานอาคาร โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาล แบบหอดึงสูง ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร รูปถ้วยแชมเปญ พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้านยาว 820 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดเหนือ หมู่ที่ 11 ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร

ฝ่าย / งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ประมาณการโดย ว่าที่ร้อยตรีสุชาติ พรหมชาติ

เมื่อวันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

| ลำดับที่ | รายการ                                            | จำนวน | หน่วย  | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------|-------|--------|------------------|------------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|          |                                                   |       |        | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |          |
|          | ยกยอดมา                                           |       |        |                  | 376,203.74 |              | 42,310.76 | 418,514.50        |          |
|          | 6.11 นิปเบิล GS Ø 1 1/2"                          | 2.00  | อัน    | 60.00            | 120.00     | -            | -         | 120.00            | ส่วนกลาง |
|          | 6.12 ข้องอ 90 GS Ø 3"                             | 4.00  | อัน    | 216.92           | 867.68     | -            | -         | 867.68            | ส่วนกลาง |
|          | 6.13 ข้องอ 90 GS Ø 2"                             | 4.00  | อัน    | 80.91            | 323.64     | -            | -         | 323.64            | ส่วนกลาง |
|          | 6.14 ข้องอ 90 GS Ø 1 1/2"                         | 2.00  | อัน    | 50.75            | 101.50     | -            | -         | 101.50            | ส่วนกลาง |
|          | 6.15 ข้อต่อตรงเกลียวนอก GS Ø 2"                   | 1.00  | อัน    | 50.75            | 50.75      | -            | -         | 50.75             | ส่วนกลาง |
|          | 6.15 ค่าแรงงานต่อท่อและอุปกรณ์                    | 1.00  | รายการ | -                | -          | 2,000.00     | 2,000.00  | 2,000.00          |          |
| 7        | งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ พร้อมบ่อครอบ                 |       |        |                  |            |              |           |                   |          |
|          | 7.1 มาตรวัดน้ำแบบใบพัดระบบแม่เหล็ก 2 ชั้น หน้างาน |       |        |                  |            |              |           |                   |          |
|          | ขนาด Ø 3"                                         | 1.00  | ชุด    | 13,519.00        | 13,519.00  | -            | -         | 13,519.00         |          |
|          |                                                   |       |        |                  |            |              |           |                   |          |
|          |                                                   |       |        |                  |            |              |           |                   |          |
|          |                                                   |       |        |                  |            |              |           |                   |          |
|          | รวมราคาทั้งหมด                                    |       |        |                  | 391,186.31 |              | 44,310.76 | 435,497.07        |          |
|          | ยกยอดไป                                           |       |        |                  |            |              |           | 435,497.07        |          |

หมายเหตุ ราคาวัสดุของเดือน สิงหาคม 2559

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี  ผู้ประมาณราคา

(สุชาติ พรหมชาติ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ 

(ประเสริฐ รัตนรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจประมาณราคา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

รายการประมาณราคา งานอาคาร โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาล แบบท่อถังสูง ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร รูปถ้วยแชมเปญ พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้านยาว 820 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดเหนือ หมู่ที่ 11 ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร

ฝ่าย / งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ประมาณการโดย ว่าที่ร้อยตรีสุชาติ พรหมชาติ

เมื่อวันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

| ลำดับที่ | รายการ                                                | จำนวน  | หน่วย   | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|------------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|          |                                                       |        |         | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |          |
|          | ยกยอดมา                                               |        |         |                  | 391,186.31 |              | 44,310.76 | 435,497.07        |          |
| 8        | งานขยายเขตท่อเมนจ่ายน้ำ                               |        |         |                  |            |              |           |                   |          |
|          | (ท่อ PVC. แข็ง ชั้น 8.5 แบบปลายบาน)                   |        |         |                  |            |              |           |                   |          |
|          | 8.1 ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5           | 820.00 | เมตร    | 37.85            | 31,037.00  | 25.00        | 20,500.00 | 51,537.00         |          |
|          | 8.1 น้ำยาเชื่อมท่อ PVC.                               | 5.00   | กระป๋อง | 250.00           | 1,250.00   | -            | -         | 1,250.00          |          |
| 9        | งานขยายเขตไฟฟ้าภายนอก(การไฟฟ้าดำเนินการ)              |        |         |                  |            |              |           |                   |          |
|          | ก. ขยายเขตไฟฟ้าแรงสูง                                 |        |         |                  |            |              |           |                   |          |
|          | 9.ก.1 ปีกเสา คอร. ยาว 12..ม.(12,14 ม.) จำนวน...1..ต้น | 1.00   | ต้น     | 3,500.00         | 3,500.00   | 1,000.00     | 1,000.00  | 4,500.00          |          |
|          | 9.ก.2 รวมเป็นระยะทางทั้งหมด.....10.....ม.             | 10.00  | ต้น     | 500.00           | 5,000.00   | 500.00       | 5,000.00  | 10,000.00         |          |
|          | 9.ก.3 ติดตั้งหม้อแปลง 1 เฟส 2 สาย ขนาด 30 KVA         | 1.00   | ชุด     | 270,000.00       | 270,000.00 | -            | -         | 270,000.00        |          |
|          |                                                       |        |         |                  |            |              |           |                   |          |
|          |                                                       |        |         |                  |            |              |           |                   |          |
|          |                                                       |        |         |                  |            |              |           |                   |          |
|          | รวมราคาทั้งหมด                                        |        |         |                  | 701,973.31 |              | 70,810.76 | 772,784.07        |          |
|          | ยกยอดไป                                               |        |         |                  |            |              |           | 772,784.07        |          |

หมายเหตุ ราคาวัสดุของเดือน สิงหาคม 2559

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี  ผู้ประมาณราคา

(สุชาติ พรหมชาติ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(ประเสริฐ รัตนรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจประมาณราคา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

รายการประมาณราคา งานอาคาร โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาล แบบหอถังสูง ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร รูปถ้วยแชมเปญ พร้อมขยายเขตประปาหมู่บ้านยาว 820 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดเหนือ หมู่ที่ 11 ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร

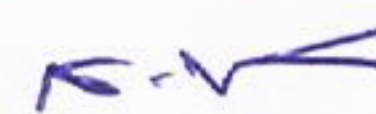
ฝ่าย / งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ประมาณการโดย ว่าที่ร้อยตรีสุชาติ พรหมชาติ

เมื่อวันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

| ลำดับที่ | รายการ                                          | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------|--------|-------|------------------|------------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|          |                                                 |        |       | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |          |
|          | ยกยอดมา                                         |        |       |                  | 701,973.31 |              | 70,810.76 | 772,784.07        |          |
|          | ข. ขยายเขตไฟฟ้าแรงต่ำ                           |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | 9.ข.1 เสายไฟฟ้า คอร. ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 ม.     | 1.00   | ต้น   | 2,000.00         | 2,000.00   | 500.00       | 500.00    | 2,500.00          |          |
|          | 9.ข.2 สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน พื้นที่หน้าตัด |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | ไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.                           | 250.00 | เมตร  | 30.00            | 7,500.00   | 10.00        | 2,500.00  | 10,000.00         |          |
|          | 9.ข.3 อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า                     | 6.00   | ชุด   | 250.00           | 1,500.00   | -            | -         | 1,500.00          |          |
|          |                                                 |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          |                                                 |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          |                                                 |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          |                                                 |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          |                                                 |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          |                                                 |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          |                                                 |        |       |                  |            |              |           |                   |          |
|          | รวมราคาทั้งหมด                                  |        |       |                  | 712,973.31 |              | 73,810.76 | 786,784.07        |          |
|          |                                                 |        |       |                  |            |              |           |                   |          |

หมายเหตุ ราคาวัสดุของเดือน สิงหาคม 2559

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี  ผู้ประมาณราคา

(สุชาติ พรหมชาติ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(ประเสริฐ รัตนรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจประมาณราคา