ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔ - หมู่ที่ ๖ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๖,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านสี่แสนบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างอาคาร ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์เฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สารนี้จัดทำในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ แบบรูปและรายการละเอียด

เอกสารแนบ ๒ รางขอบเขตของงาน

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๕.๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานติดตั้งเครื่องปั๊มน้ำ ขนาด ๒๕ HP จำนวน ๒ เครื่อง และขุดวางท่อจ่ายน้ำ HDPE๑๖๐ PN๑๐ บัญชีนวัตกรรมไทย เลขที่ ๐๒๐๑๐๐๑๙ ยาว ๑,๒๕๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์,งานปรับปรุงบ่อพักน้ำ ขนาดกว้าง ๗๒.๐๐ เมตร ยาว ๙๗.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ เมตร พร้อมปูผ้า HDPE หนา ๑.๕๐ มิลลิเมตร แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๕.๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปฏิบัติงานทั้งหมดครบตามรายละเอียดในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว, ทำการทดสอบการสูบจ่ายน้ำของระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบงานจ้าง ต่อหน้าคณะกรรมการตรวจงานจ้าง ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลปากน้ำ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก เทศบาลตำบลปากน้ำ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง เทศบาลตำบลปากน้ำ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางาน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลปากน้ำ ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ เทศบาลตำบลปากน้ำ ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลปากน้ำได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ ช่างก่อสร้าง

สารนี้จัดทำในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

ร่างขอบเขตของงาน (TERM OF REFERENCE : TOR)
โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔ – หมู่ที่ ๖ ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

.....

๑. ความเป็นมา

ด้วยเทศบาลตำบลปากน้ำ มีความประสงค์จะดำเนินโครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔ – หมู่ที่ ๖ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร รายการตามมติที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลปากน้ำ สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันอังคาร ที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๙ ขออนุมัติต่อสภาเทศบาลตำบลปากน้ำใช้จ่ายเงินสะสม และมติที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลปากน้ำ อนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสมดังกล่าว จำนวน ๑ โครงการ ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ วงเงินงบประมาณ ๖,๔๐๐,๐๐๐.- บาท (หกล้านสี่แสนบาทถ้วน) นั้น

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑) เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค – บริโภคแก่ประชาชน
๒) เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลปากน้ำมีน้ำประปาไว้ใช้อย่างเพียงพอ
๓) เพื่อยกระดับมาตรฐานคุณภาพชีวิตของประชาชนในการที่จะได้รับบริการน้ำประปาที่มีปริมาณแรงดัน และคุณภาพที่ดีมีความปลอดภัย

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอราคา

๑) เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างทำงานที่จัดจ้างดังกล่าว
๒) มีความสามารถตามกฎหมาย
๓) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๔) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๕) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๖) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๗) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๘) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ณ วันประกาศยื่นเสนอราคาเพื่อคัดเลือก หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการคัดเลือกผู้เสนอราคาครั้งนี้
๙) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
๑๐) ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

/๔. คุณลักษณะ.....

๔. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดพัสดุที่ดำเนินการจัดจ้างในครั้งนี้

ดำเนินโครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔ – หมู่ที่ ๖ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร เพื่อจ่ายเป็นค่า

๑) งานติดตั้งเครื่องปั๊มน้ำ ขนาด ๒๕HP จำนวน ๒ เครื่อง และขุดวางท่อจ่ายน้ำ HDPE ๑๖๐ PN ๑๐ บัญชีนวัตกรรมไทย เลขที่ ๐๒๐๑๐๐๑๙ ยาว ๑,๒๕๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์

๒) งานติดตั้งมอเตอร์วาล์ว ∅ ๔” จำนวน ๒ เครื่อง และขุดวางท่อส่งน้ำ HDPE ๑๑๐ PN ๑๐ บัญชีนวัตกรรมไทย เลขที่ ๐๒๐๑๐๐๑๙ ยาว ๒,๖๖๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์

๓) งานติดตั้งเครื่องปั๊มน้ำหอยโข่ง ขนาด ๓HP จำนวน ๒ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์

๔) งานปรับปรุงบ่อพักน้ำ ขนาดกว้าง ๗๒.๐๐ เมตร ยาว ๙๗.๐๐ เมตร ลึกไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ เมตร พร้อมปูผ้า HDPE หนา ๑.๕๐ มิลลิเมตร

ตามแบบที่เทศบาลตำบลปากน้ำกำหนด

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงานจ้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เทศบาลตำบลปากน้ำจะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินในการจัดจ้าง

เงินงบประมาณ ๖,๔๐๐,๐๐๐.- บาท (หกล้านสี่แสนบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

แบ่งงวดงานและการจ่ายเงินออกเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายเงิน ๖๕.๐๐ % ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ ดังนี้

- งานติดตั้งเครื่องปั้มน้ำ ขนาด ๒๕ HP จำนวน ๒ เครื่อง และขุดวางท่อจ่ายน้ำ HDPE๑๖๐ PN๑๐ บัญชีนวัตกรรมไทยเลขที่ ๐๒๐๑๐๐๑๙ ยาว ๑,๒๕๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์
- งานปรับปรุงบ่อพักน้ำ ขนาดกว้าง ๗๒.๐๐ เมตร ยาว ๙๗.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ เมตร พร้อมปูผ้า HDPE หนา ๑.๕๐ มิลลิเมตร แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๙๐ วัน (นับจากวันทำสัญญาจ้าง)

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) จ่ายเงิน ๓๕.๐๐ % ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ ดังนี้

- ปฏิบัติงานทั้งหมดครบตามรายละเอียดในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว
- ทำการทดสอบการสูบจ่ายน้ำของระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบงานจ้าง ต่อหน้าคณะกรรมการตรวจงานจ้าง

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๖๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้าง ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง

/๑๐. การกำหนด.....

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันการชำรุดเสียหายของวัสดุและอุปกรณ์จากการใช้งานตามปกติ เป็นเวลา ๒ ปี

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีกำหนด โดยกำหนดค่า K ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๙ เรื่อง มาตรการบรรเทาผลกระทบสำหรับกลุ่มคู่สัญญาภาครัฐที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การสู้รบในภูมิภาคตะวันออกกลาง เพื่อเป็นเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยการผ่อนผันวิธีการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เป็นการชั่วคราว ตามหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ เลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๗๑๙.๑/ว ๑๙๐ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๙ หมวดที่ ๑ งานอาคาร

ใช้สูตร K๑ = ๐.๒๕+๐.๑๕(It/Io)+๐.๑๐(Ct/Co)+๐.๔๐(Mt/Mo)+๐.๑๐(St/So)

๑๒. ผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง

รายการทะเบียนกรมบัญชีกลาง สาขางานก่อสร้างอาคาร สัดส่วนเงินตามสาขา ๑,๙๒๐,๐๐๐.- บาท สัดส่วน ๓๐% ระดับชั้น ๖

๑๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

๑๔. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น ได้ที่

* สถานที่ติดต่อ สำนักงานเทศบาลตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
* โทรศัพท์ ๐ – ๗๗๕๒ – ๑๓๕๓ ต่อ ๑๐๓
* โทรสาร ๐ – ๗๗๕๒ – ๑๓๕๓ ต่อ ๑๐๕
* เว็บไซต์ WWW.PAKNAMCHUMPORN.GO.TH
* e-mail saraban_05860115@dla.go.th
* ทั้งนี้ สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย เท่านั้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายชำนิ เกตุนุ้ย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายโอชิษฐ์ ก้าลงใบ)
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวสุนันท์ วงค์พรต)
เจ้าพนักงานธุรการ

/ความเห็น.....

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่

(/) เห็นควรเสนอผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้นต่อไป

( ) ไม่เห็นควรเสนอผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้นต่อไป

เหตุผล.....

.....

(นางสุดาพร กันตะพงษ์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็นผู้อำนวยการกองคลัง

.....

.....

(นางสุดาพร กันตะพงษ์)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นปลัดเทศบาล

.....

ควรอนุมัติ

.....

(นางสาววิไลลักษณ์ เสวก)

ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

(/) อนุมัติ.....

( ) ไม่อนุมัติ.....

(นายสมศักดิ์ ชุมพล)

นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ



คำสั่ง เทศบาลตำบลปากน้ำ

ที่ ๕๒๔/๒๕๖๙

เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔ - หมู่ที่ ๖ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย เทศบาลตำบลปากน้ำ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔ - หมู่ที่ ๖ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น จึงขอแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔ - หมู่ที่ ๖ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังรายชื่อต่อไปนี้

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

๑. นายชำนิ เกตุนุ้ย ประธานกรรมการฯ
ผู้อำนวยการกองช่าง
(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒. นายโอชิษฐ์ กำลังใบ กรรมการ
นายช่างโยธาอาวุโส
(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๓. นางสาวสุนันท์ วงค์พรต กรรมการ
เจ้าพนักงานธุรการ

โดยมีอำนาจและหน้าที่

(๑) จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(๒) กำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

(๓) ให้คณะกรรมการฯ ดำเนินการตามข้อ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่มี

คำสั่งแต่งตั้ง

สั่ง ณ วันที่ ๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

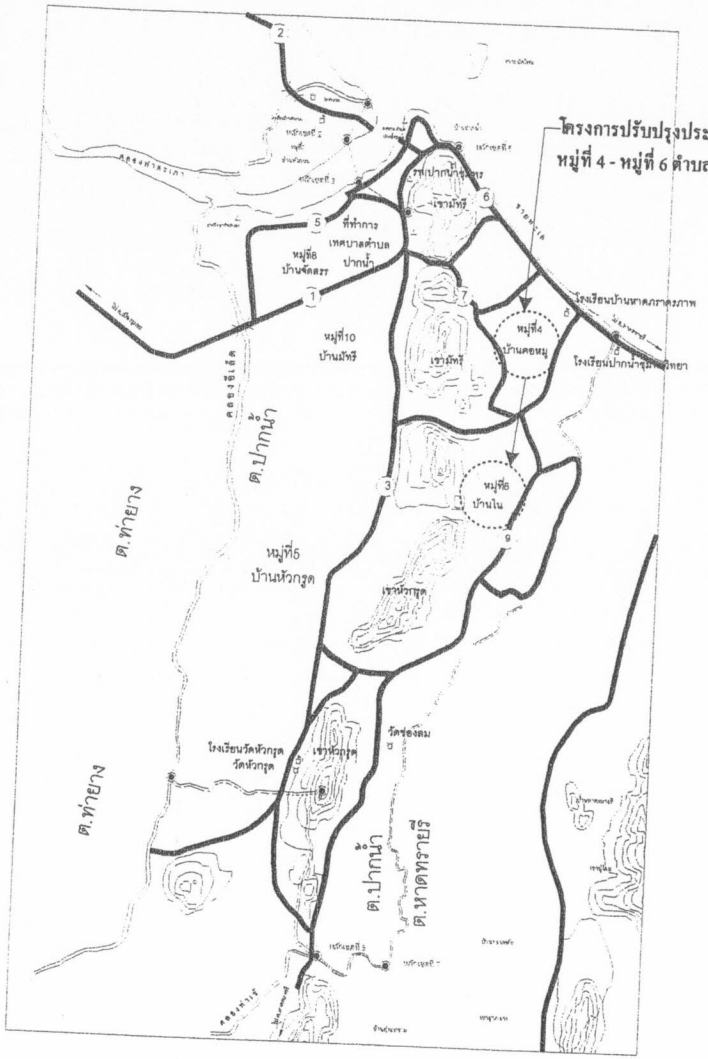
(นายสมศักดิ์ ชุมพล)
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ



โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

บ้านคอหมู-บ้านใน หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

เทศบาลตำบลปากน้ำ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น



แผนที่สังเขป

รายการประกอบแบบ

1. การดำเนินการก่อสร้างทุกขั้นตอนจะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างทราบก่อนล่วงหน้า และจะดำเนินการก่อสร้างได้ เมื่อได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างเท่านั้น
2. ก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องทำการปรับพื้นที่และขจัดเศษวัสดุ ที่ไม่เหมาะสม ผู้รับจ้างจะต้องทำการเคลื่อนย้ายด้วยความระมัดระวัง ความเสียหายและค่าใช้จ่าย ผู้รับจ้างจะเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด
3. ในกรณีเกิดปัญหาหรือเกิดการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง โดยคำนึงถึงความถูกต้องตามหลักวิชาช่างและประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก
4. ในกรณีที่จำเป็นผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุและดำเนินการก่อสร้างเพิ่มเติมจากรายการในสัญญาเพื่อให้สำเร็จสมบูรณ์ตามวัตถุประสงค์ของโครงการโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม
5. ก่อนส่งมอบงานผู้รับจ้างจะต้องปรับพื้นที่หน้างานและบริเวณรอบ ๆ ให้เรียบร้อยพร้อมที่จะใช้งาน

หมายเหตุ

พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้
1.วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
2.เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาต่อไป

รายละเอียดโครงการ:

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร เพื่อจ่ายเป็นค่า
1. งานติดตั้งเครื่องปั๊มน้ำ ขนาด 25HP จำนวน 2 เครื่อง และขุดวางท่อจ่ายน้ำ HDPE 160 PN 10 บัญชีนวัตกรรมไทย เลขที่ 02010019 ยาว 1,250 เมตร พร้อมอุปกรณ์
2. งานติดตั้งมอเตอร์วาล์ว Ø 4" จำนวน 2 เครื่อง และขุดวางท่อ HDPE 110 PN 10 บัญชีนวัตกรรมไทย เลขที่ 02010019 ยาว 2,660 เมตร พร้อมอุปกรณ์
3. งานติดตั้งเครื่องปั๊มน้ำหอยโข่ง ขนาด 3HP จำนวน 2 เครื่อง พร้อมอุปกรณ์
4. งานปรับปรุงบ่อพักน้ำ ขนาดกว้าง 72.00 เมตร ยาว 97.00 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 6.00 เมตร พร้อมปูผ้า HDPE หนา 1.50 มิลลิเมตร
ตามแบบที่เทศบาลตำบลปากน้ำกำหนด

เทศบาลตำบลปากน้ำ
อ.เมือง จ.ชุมพร

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ
นายโอชิษฐ์ กำลังใบ
นายช่างไฮชา

ตรวจสอบ
นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

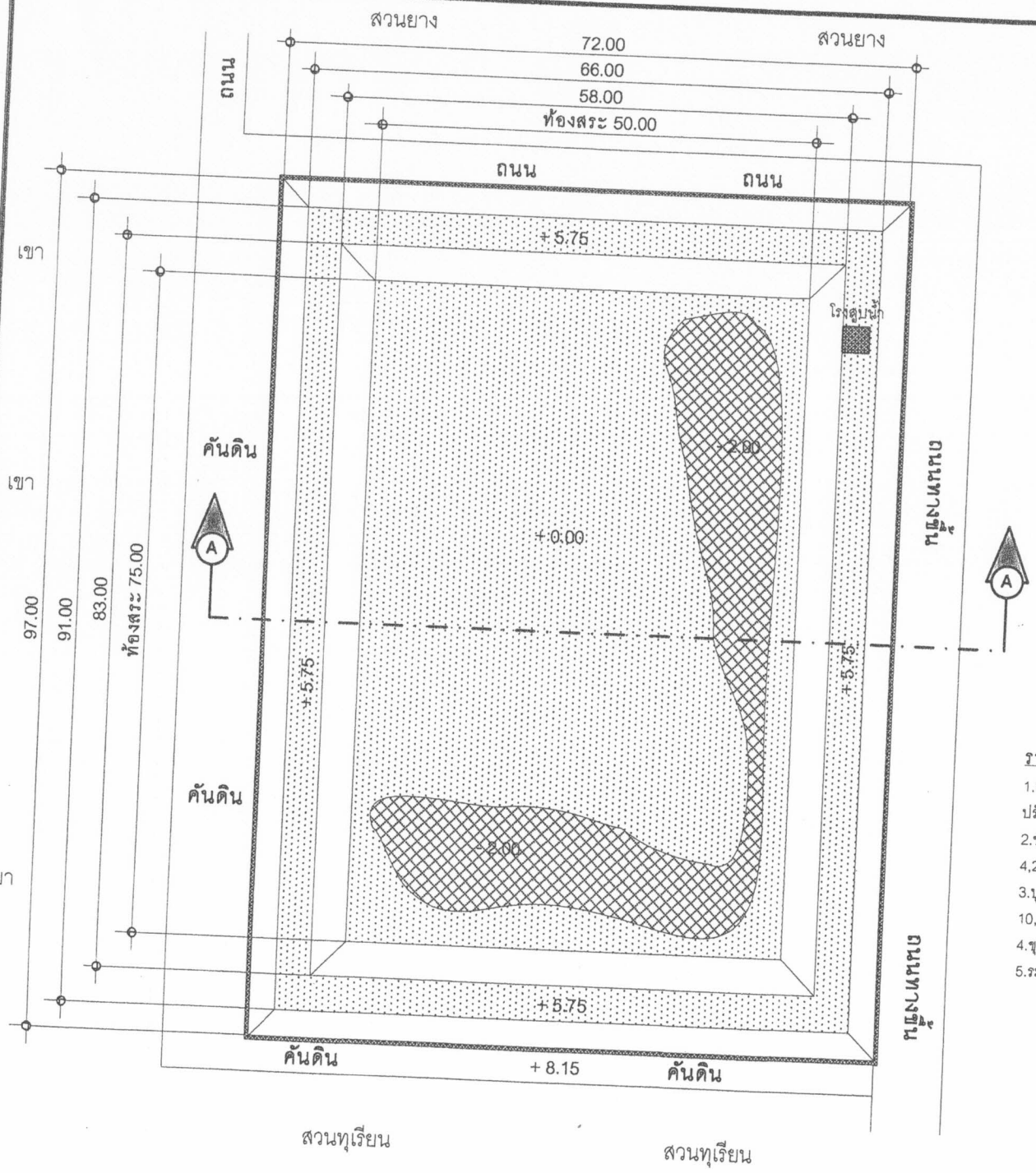
เห็นชอบ
นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ
นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

แบบแสดง
แผนที่สังเขป

แบบเลขที่ 12 / 2569

แผนที่ 1 / 11



ถังน้ำใต้ดิน

งานปรับปรุงบ่อพักน้ำ 1 : 500

รายละเอียดปรับปรุงบ่อพักน้ำ

1.กำจัดต้นไม้และวัชพืชบริเวณโดยรอบ ขนย้ายทิ้ง ปรับพื้นที่ปอให้เรียบตามแบบแปลนที่กำหนด

2.ช่วงสโลปปอน้ำให้ปูแผ่น Geotex tile พื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,246 ตารางเมตร

3.ปูแผ่น HDPE หนา 1.50 มม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,039 ตารางเมตร

4.ขุดคูระบายน้ำขนาดกว้าง 0.60 ม.ลึกเฉลี่ย 0.60 ม.

5.ระยะอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามหน้างานจริง

ร่องน้ำเดิมกลบให้เรียบพร้อมบดทับ

พื้นสระและพื้นคันดิน

พื้นสโลปปอน้ำ

ร่องคูระบายน้ำโดยรอบ

เทศบาลตำบลปากน้ำ

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ

นายโอชิษฐ์ กำลังใบ
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ

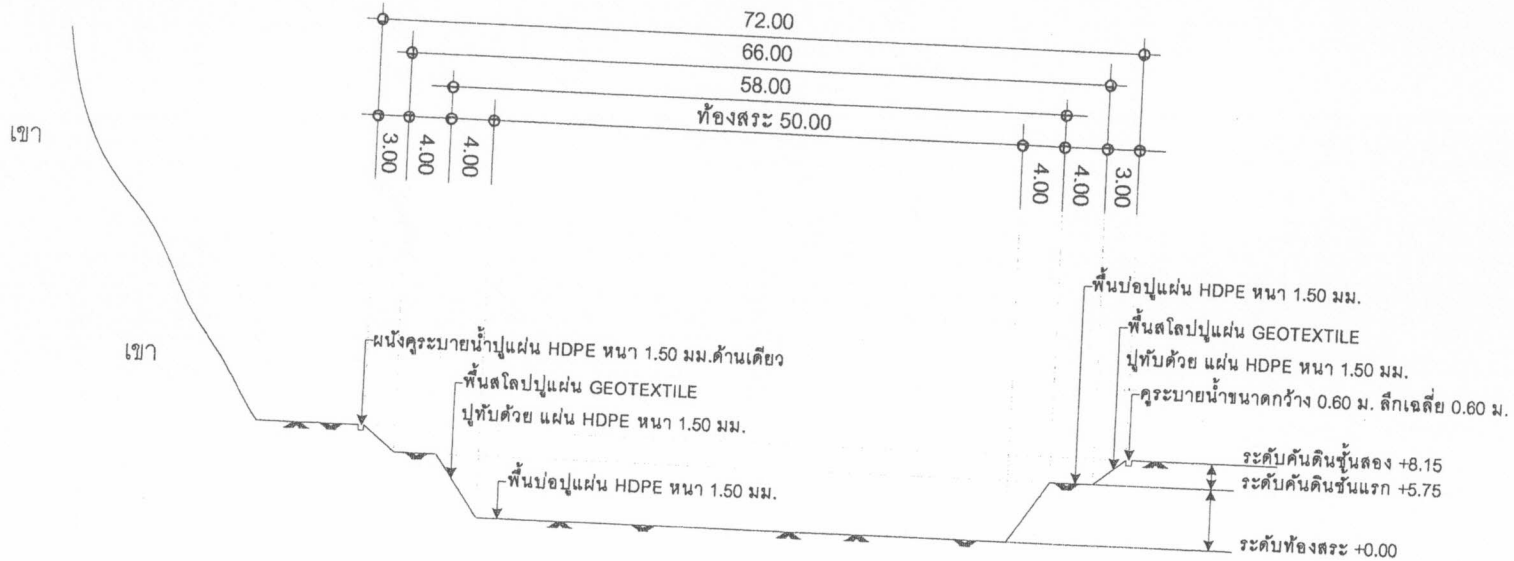
นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

แบบแสดง

งานปรับปรุงบ่อพักน้ำ

แบบเลขที่ 12 / 2569

แผ่นที่ 2 / 11



รูปตัด A บ่อพักน้ำ 1 : 500

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ

นายไอชิษฐ์ กำลังใน
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ

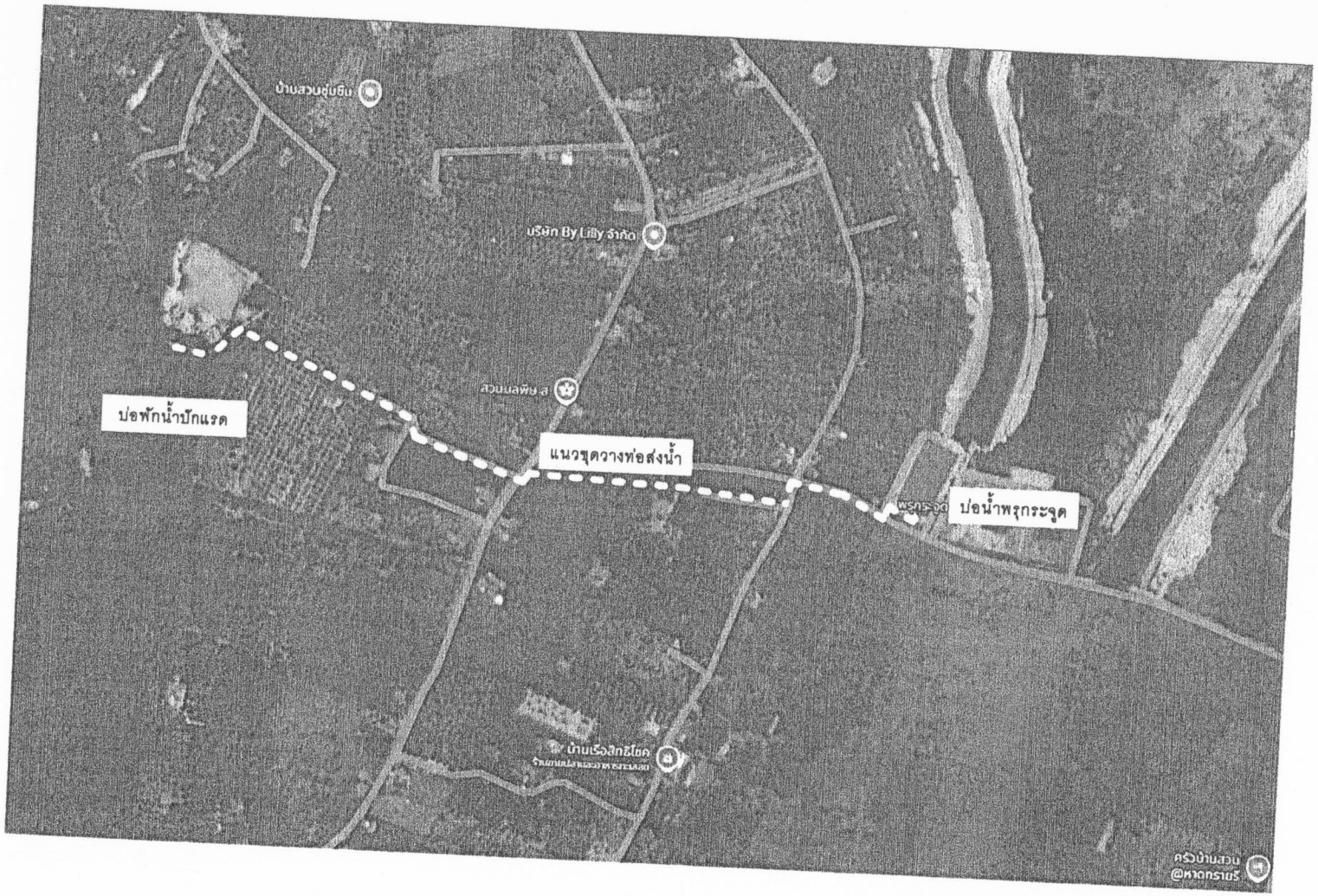
นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

แบบแสดง

รูปตัด A บ่อพักน้ำ

แบบเลขที่ 12 / 2569

แผ่นที่ 3 / 11



งานท่อส่งน้ำ

รายละเอียดงานท่อส่งน้ำ

1.ติดตั้งเครื่องปั๊มน้ำ ขนาด 25 HP จำนวน 2 เครื่อง พร้อมตู้ควบคุม และอุปกรณ์บริเวณบ่อพรุกระจูด

2.ขุดวางท่อจ่ายน้ำ HDPE 160 PN 10 บัญชีนวัตกรรมไทย เลขที่ 02010019 ยาว 1,250 เมตร พร้อมอุปกรณ์

3.ติดตั้งทุ่นลอยน้ำรับท่อดูดน้ำ จำนวน 5 ชุด

4.ในการขุดวางท่อจ่ายน้ำหากทำให้เกิดความเสียหายจากการขุดผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

5.ในกรณีที่จำเป็นผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุและดำเนินการก่อสร้างเพิ่มเติมจากรายการในสัญญาเพื่อให้สำเร็จสมบูรณ์ตามวัตถุประสงค์ของโครงการโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ

นายไอชิษฐ์ คำลังใบ
นายช่างไฮชา

ตรวจสอบ

นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ

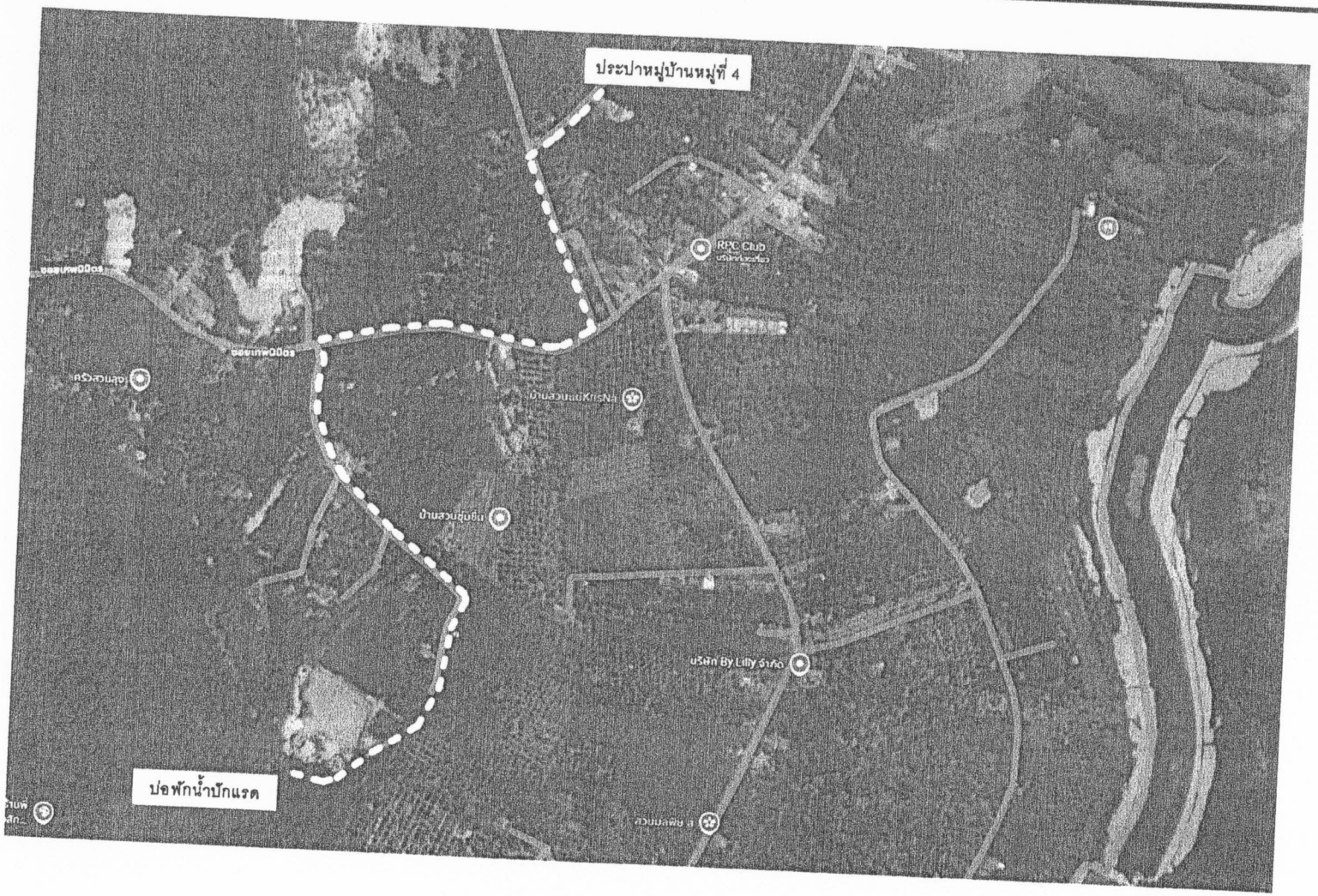
นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

แบบแสดง

งานท่อส่งน้ำ

แบบเลขที่ 12 / 2569

แผนที่ 4 / 11



งานท่อจ่ายน้ำ ประปาหมู่บ้านหมู่ที่ 4

<u>รายละเอียดงานท่อจ่ายน้ำ ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6</u>

1.ติดตั้งมอเตอร์วาล์ว Ø 4" จำนวน 2 เครื่อง

2.ขุดวางท่อ HDPE 110 PN 10 บัญชีนวัตกรรมไทย เลขที่ 02010019 ยาว 2,660 เมตร พร้อมตู้ควบคุม และ อุปกรณ์

3.ในการขุดวางท่อจ่ายน้ำหากทำให้เกิดความเสียหายจากการขุดผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

4.ในกรณีที่จำเป็นผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุและดำเนินการก่อสร้างเพิ่มเติมจากรายการในสัญญาเพื่อให้สำเร็จสมบูรณ์ตามวัตถุประสงค์ของโครงการโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ
นายโอชิษฐ์ กำลังใจ
นายช่างไฮยา

ตรวจสอบ
นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

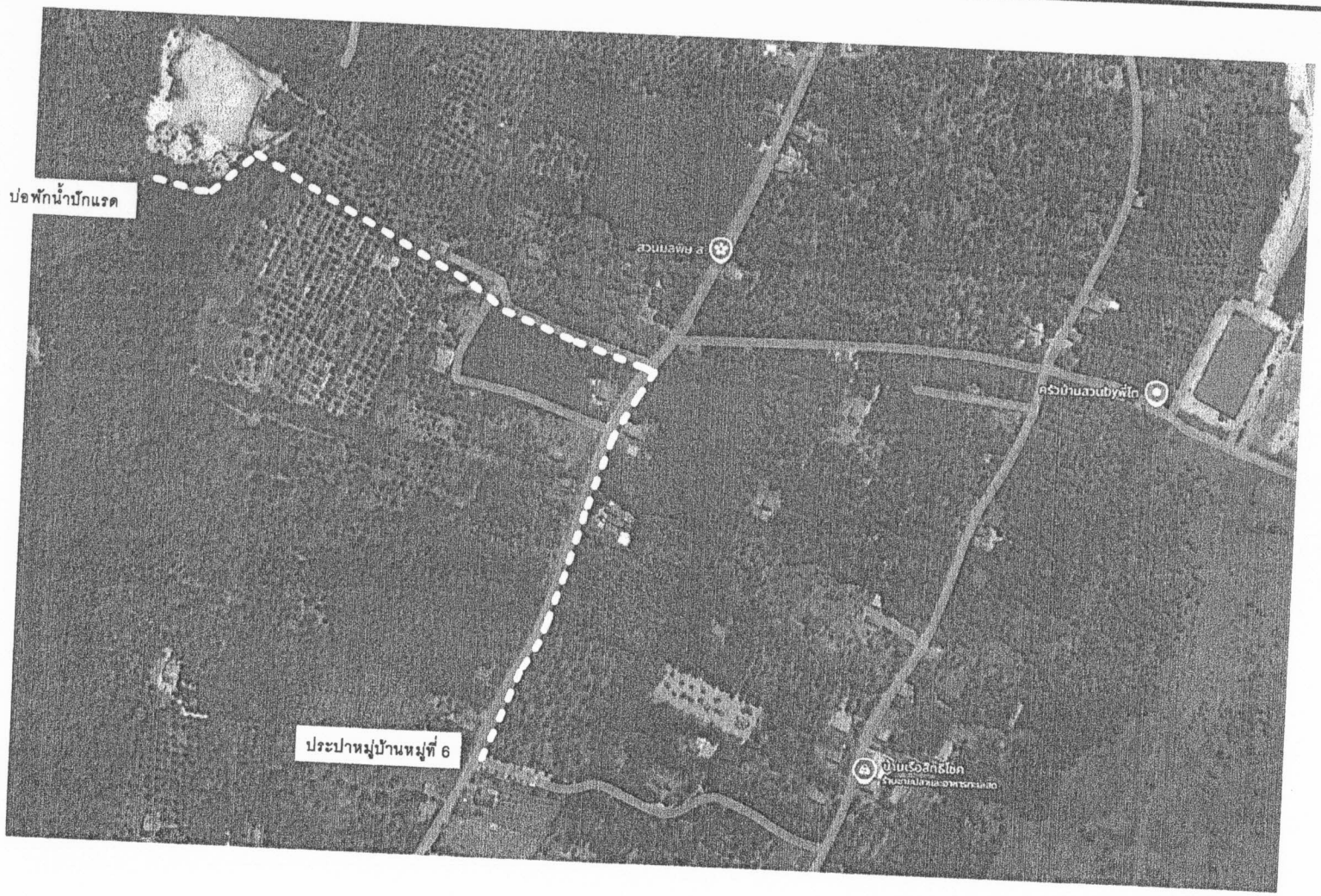
เห็นชอบ
นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ
นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

แบบแสดง
งานท่อจ่ายน้ำ ประปาหมู่บ้านหมู่ที่ 4

แบบเลขที่ 12 / 2569

แผนที่ 5 / 11



งานท่อจ่ายน้ำ ประปาหมู่บ้านหมู่ที่ 6

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ

นายโอชิษฐ์ กำลังใบ
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ

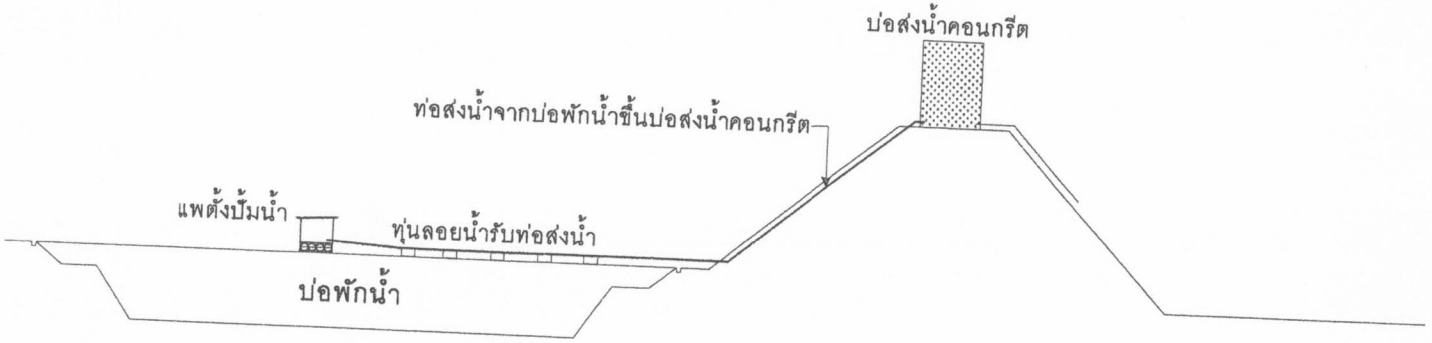
นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

แบบแสดง

งานท่อจ่ายน้ำ
ประปาหมู่บ้านหมู่ที่ 6

แบบเลขที่ 12 / 2569

แผนที่ 6 / 11



งานสูบ-ส่งน้ำบ่อปักแรดขึ้นบ่อส่ง

<u>รายละเอียดงาน</u>

1.ติดตั้งเครื่องปั๊มน้ำหอยโข่ง ขนาด 3HP จำนวน 2 เครื่อง พร้อมอุปกรณ์
2.ติดตั้งแพตั้งปั๊มน้ำ จำนวน 1 ชุด
3.ติดตั้งทุ่นลอยน้ำรับท่อส่งน้ำ จำนวน 5 ชุด
4.ติดตั้งท่อส่งน้ำ HDPE 110 PN 10 ตามแบบ
5.ในการขุดวางท่อจ่ายน้ำหากทำให้เกิดความเสียหายจากการขุดผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด
6.ในกรณีที่จำเป็นผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุและดำเนินการก่อสร้างเพิ่มเติมจากรายการในสัญญาเพื่อให้สำเร็จสมบูรณ์ตามวัตถุประสงค์ของโครงการโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ
นายโอชิษฐ์ กำลังใบ
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ
นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

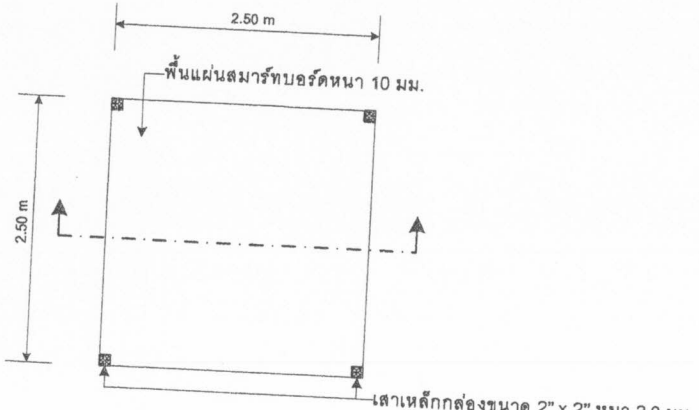
เห็นชอบ
นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ
นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

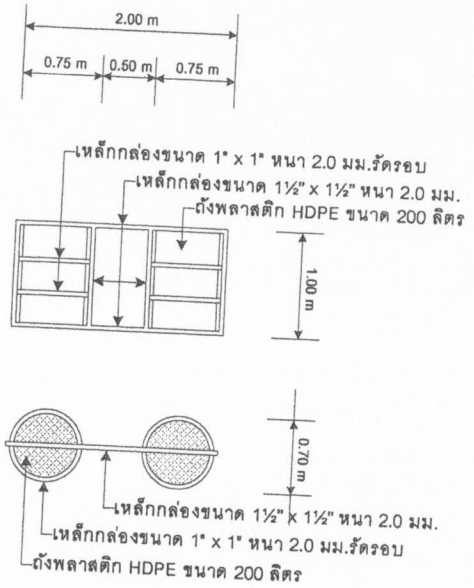
แบบแสดง
งานสูบ-ส่งน้ำ
บ่อปักแรดขึ้นบ่อส่ง

แบบเลขที่ 12 / 2569

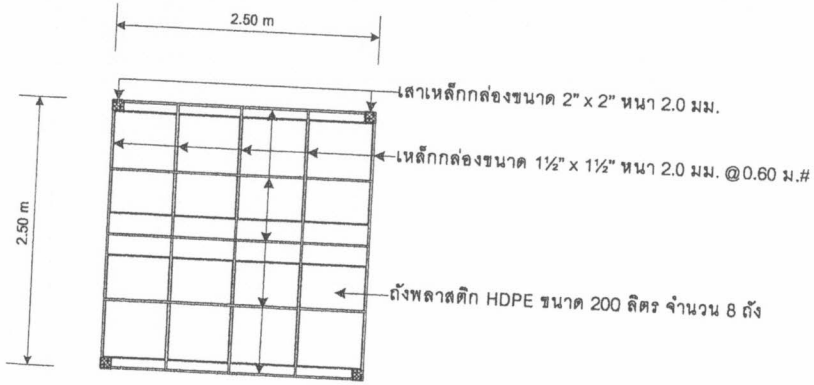
แผนที่ 7 / 11



แปลนพื้นแพตั้งปั๊มน้ำ 1:100



ทุ่นลอยน้ำรับท่อ 1:100



แปลนโครงรับแผ่นพื้นและติดตั้งถังพลาสติก 1:100

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ

นายไอชิษฐ์ กำลังใจ
นายช่างไฮยา

ตรวจสอบ

นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ

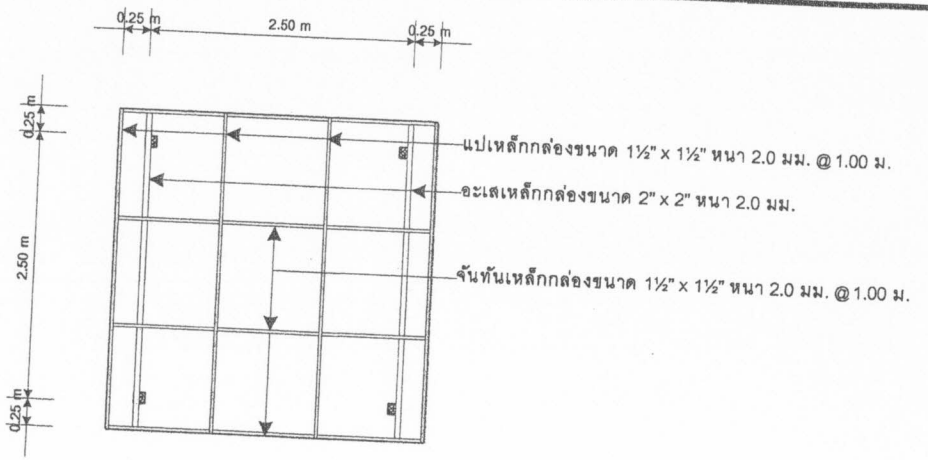
นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

แบบแสดง

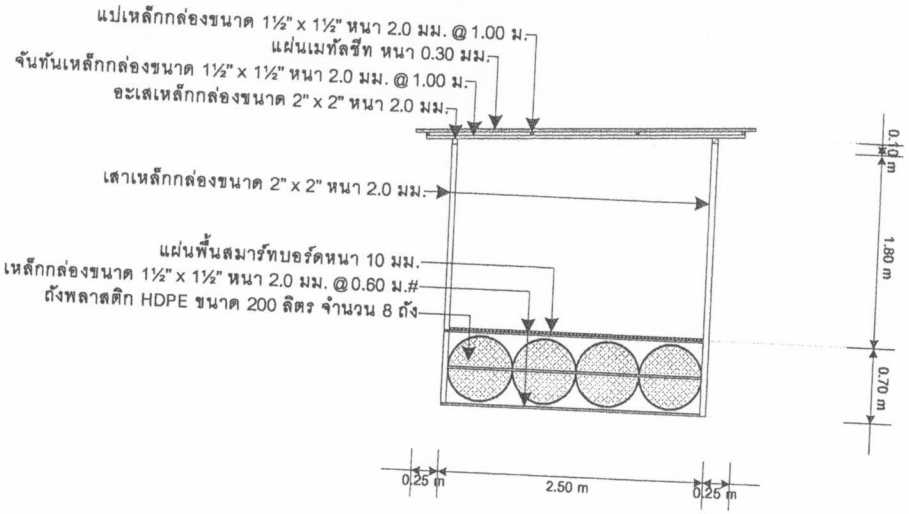
แปลนพื้นแพตั้งปั๊มน้ำ
แปลน โครงแพรับพื้น
ทุ่นลอยน้ำรับท่อ

แบบเลขที่ 12 / 2569

แผ่นที่ 8 / 11



แปลนโครงหลังคาแพ 1:100



รูปตัดแพตั้งปั๊มน้ำ 1:100

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ

นายไอชิษฐ์ กำลังใบ
นายช่างไฮชา

ตรวจสอบ

นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ

นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

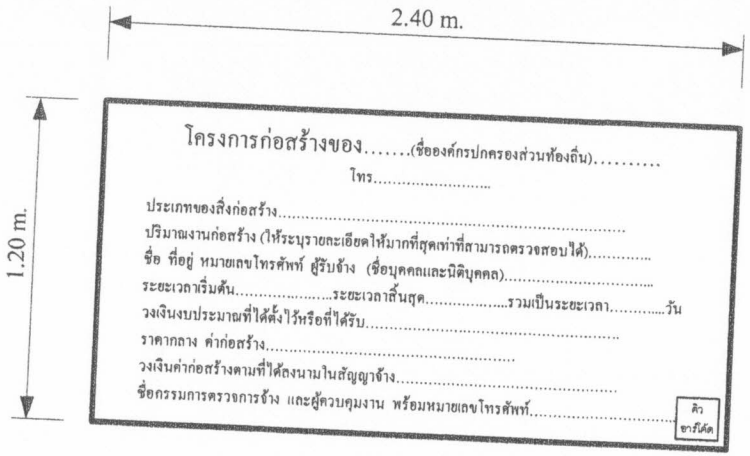
แบบแสดง

แผนที่สังเขป

แบบเลขที่ 12 / 2569

แผนที่ 9 / 11

รายละเอียดประกอบแบบ



รายละเอียดประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวอักษรสีขาว
3. ขนาดตัวอักษรกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างบน
4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัด

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ

นายโอชิษฐ์ กำลังนิ
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ

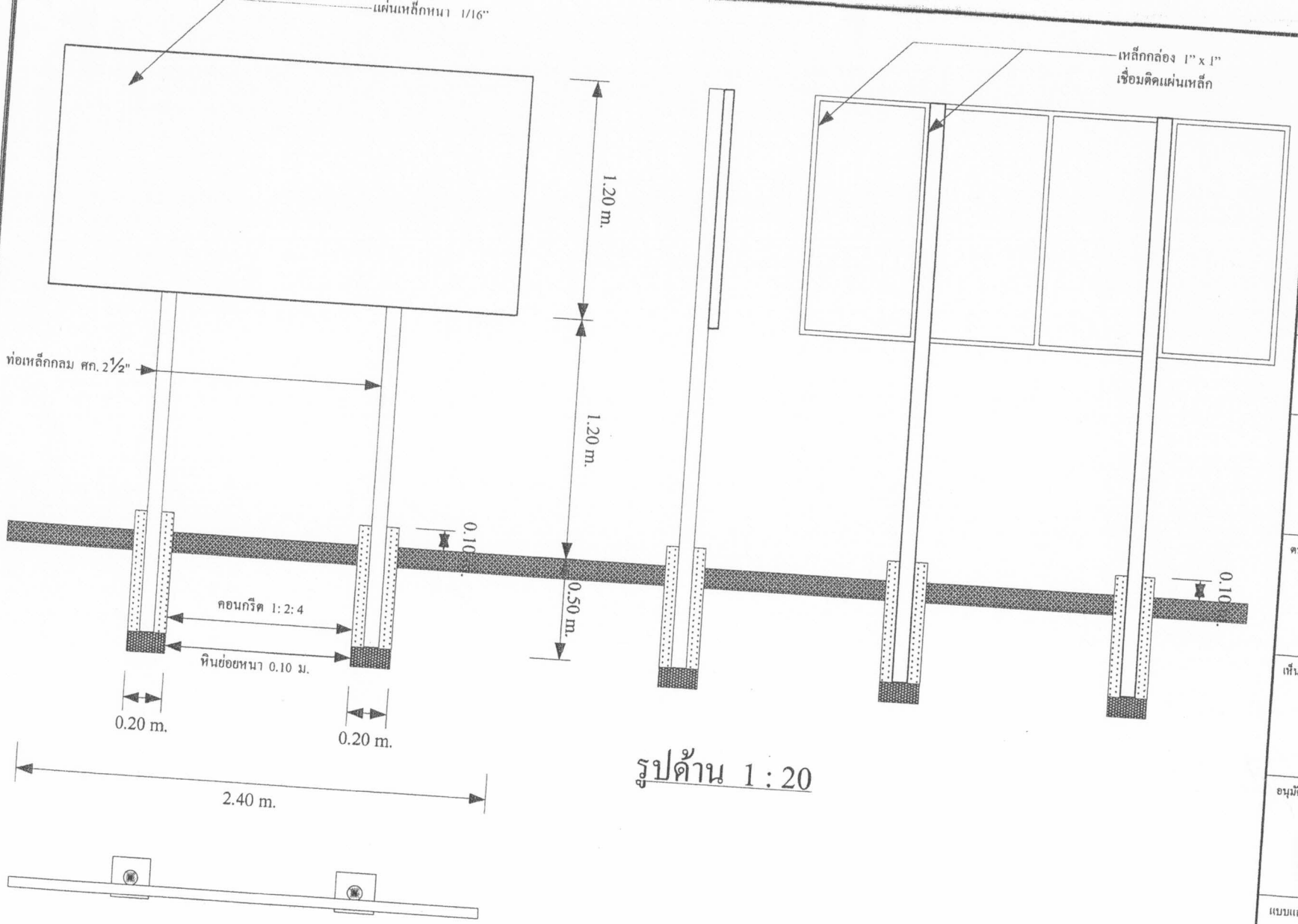
นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

แบบแสดง

ขยายป้ายประชาสัมพันธ์

แบบเลขที่ 12 / 2569

แผ่นที่ 10 / 11



รูปด้าน 1 : 20

รูปแปลน 1 : 20

เทศบาลตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 - หมู่ที่ 6 ตำบลปากน้ำ
อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

สำรวจ เขียนแบบ

นายโอชิษฐ์ กำลังใบ
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายชำนิ เกตุนุ้ย
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาววิไลลักษณ์ เสวก
ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำ

อนุมัติ

นายสมศักดิ์ ชุมพล
นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำ

แบบแสดง

ขยายป้ายประชาสัมพันธ์

แบบเลขที่ 12 / 2569

แผนที่ 11 / 11