

# สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๐๒/๒๕๖๘

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง ๒๑๓ หมู่ที่ ๒ ตำบล/แขวง ทุ่งหลวง อำเภอ/เขต ละแม จังหวัด ชุมพร เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง โดย นายประสพโชค เจริญวิริยะภาพ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท วอเตอร์พ็อก จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสุราษฎร์ธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๖/๕ หมู่ ๓ โดยนางสาวสรินี แผลกเมือง ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสุราษฎร์ธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๑๐๐๘๑๒๒๐๐๖๔๘๗๓ ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๗ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๖๗ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

## ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย โครงการระบบผลิตน้ำประปา Water Treatment System POG ระบบขนาดใหญ่ L รองรับ ๑๒๑-๓๐๐ คริวเรือน กำลังการผลิต ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ชั่วโมง บ้านห้วยทรายขาว ม. ๓ ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง จำนวน ๑ (หนึ่ง) โครงการ เป็นราคาทั้งสิ้น ๕,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๕๓,๒๗๑.๐๓ บาท (สามแสนห้าหมื่นสามพันสองร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทสามสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

## ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๓.๒-๓.๔

ในกรณีที่เป็นกรซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

## ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคา จำนวน ๖ (หก) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ แค็ตตาล็อก จำนวน ๔ (เก้า) หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ แบบระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ระบบขนาดใหญ่ Size L จำนวน ๑๕

(สิบห้า) หน้า

๓.๔ ผนวก ๔ ร่างขอบเขตงานทั้งโครงการ (Term Of Reference : TOR) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

๓.๕ ผนวก ๕ ใบมอบอำนาจ จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

๓.๖ ผนวก ๖ เอกสารอื่น ๆ จำนวน ๒๒ (ยี่สิบสอง) หน้า

  
(นายประสพโชค เจริญวิริยะภาพ)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง

  
Water Pog Co., Ltd.  
WATER POG  
She.  
นางสาวสรินี แผลกเมือง

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

#### ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ บ้านห้วยทรายขาว ม.๓ ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร ภายในวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง ๒๑๓ หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ (หนึ่ง) วันทำการของผู้ซื้อ

#### ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

#### ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว โดยผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของให้แก่ผู้ขาย ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๒,๑๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบ โครงการระบบผลิตน้ำประปา Water Treatment System POG ระบบขนาดใหญ่ L รองรับ ๑๒๑-๓๐๐ คริวเรือน กำลังการผลิต ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ชั่วโมง บ้านห้วยทรายขาว ม. ๓ ต. ทุ่งหลวง อ. ละแม จ. ชุมพร ๔๐.๐๐ % ของราคาตามสัญญาซื้อขาย เมื่อผู้จำหน่ายได้ดำเนินการดังนี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๘

- งานกวาดล้างปรับหน้าดิน วางผัง แล้วเสร็จ

- งานทดสอบรับน้ำหนักของดิน แล้วเสร็จ ทดสอบโดยมีวิศวกรโยธาที่ได้รับใบอนุญาตเป็น

ผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมเป็นผู้ทำการทดสอบซึ่งทดสอบและคำนวณพร้อมทั้งลงนามรับรองผลการทดสอบ

- งานก่อสร้างฐานราก POG Size L แล้วเสร็จ

- งานติดตั้งห้องระบบสูบน้ำเอนกประสงค์ PnP แล้วเสร็จ

งวดสุดท้ายเป็นเงิน ๓,๒๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบ โครงการระบบผลิตน้ำประปา Water Treatment System POG ระบบขนาดใหญ่ L รองรับ ๑๒๑-๓๐๐ คริวเรือน กำลังการผลิต ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ชั่วโมง บ้านห้วยทรายขาว ม. ๓ ต. ทุ่งหลวง อ. ละแม จ. ชุมพร ครบถ้วนตามสัญญา ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๘

(นายประสพโชค เจริญวิริยะภาพ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง

(นางสาวสรณีน แปกเมือง)

นางสาวสรณีน แปกเมือง

### ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของสิ่งของตามสัญญา นี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

### ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๒๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท(สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญา นี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคล

(นายประสพโชค เจริญวิริยะภาพ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง

(นางสาวสรณี แปลกเมือง)

อื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาด้วย

#### ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังมิได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังมิได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

#### ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

#### ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไข และกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

(นายประสพโชค เจริญวิริยะภาพ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง



(นางสาวสรณี แปลกเมือง)

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

### ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ

(นายประสพ ไชยเจริญวิริยะภวพ)

(ลงชื่อ)..... ผู้ขาย

(นางสาวสรินี แป้ลกเมือง)

(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางสาวเกษร เพชรสนธิ์)

(ลงชื่อ)..... พยาน

(นายอรรถพร รักดี)

เลขที่โครงการ ๖๗๐๙๙๖๗๕๓๖๕

เลขคู่มือสัญญา ๖๗๑๑๐๑๐๐๓๓๐๐



แบบแสดงรายการประมาณงานและราคา

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง
ประเภท	ระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านห้วยทรายขาว ม.3 ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานประมาณ
แบบเลขที่	บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 01020003
ประมาณราคาเมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	379,797.90	
2	ประเภทครุภัณฑ์จัดซื้อ	5,020,202.10	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	5,400,000.00	
ตัวอักษร	ห้าล้านสี่แสนบาทถ้วน		

ลงชื่อ.....



(นางสาวสรินี แปลกเมือง)

ผู้รับมอบอำนาจ



ลงชื่อ.....  
(นายประสพโชค เจริญวิริยะภาพ)

ลงชื่อ.....  
(นางสาวสรินี แปลกเมือง)

ลงชื่อ.....  
(นาย นวต วัฒน)

ลงชื่อ.....  
(นาย.....)

*(Handwritten signatures)*



รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง
ประเภท	ระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านห้วยทรายขาว ม.3 ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานประมาณ
แบบเลขที่	บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 01020003
ประมาณราคาเมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานฐานพื้น ระบบ ACFS ระบบ SFX และระบบ PNP	186,869.38	1.3091	244,630.71	
2	งานรั้วตาข่ายสำเร็จรูปชุบกัลวาไนซ์	60,948.00	1.3091	79,787.03	
3	ประตูรั้วชุบกัลวาไนซ์	11,100.00	1.3091	14,531.01	
4	ป้ายโครงการ	3,075.00	1.3091	4,025.48	
5	ชุดสายล่อฟ้า	1,183.00	1.3091	1,548.67	
6	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน 1 จุด	13,473.00	1.3091	17,637.50	
7	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	13,473.00	1.3091	17,637.50	
	รวมเป็นเงิน	290,121.38	1.3091	379,797.90	
	ตัวอักษร	สามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบเจ็ดบาทเก้าสิบบสตางค์			

  
 ลงชื่อ.....  
 (นายประสพโชค เจริญวิริยะภาพ)  
 WATER POG  
 ลงชื่อ.....  
 (นางสาวสรณี แปลกเมือง)  
 ลงชื่อ.....  
 (นาย.....)  
 ลงชื่อ.....  
 (นาย.....)

ลงชื่อ.....  
 (นางสาวสรณี แปลกเมือง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  



  




## สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง
ประเภท	ระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านห้วยทรายขาว ม.3 ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ
แบบเลขที่	บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 01020003
ประมาณราคาเมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่า เพิ่ม	ค่าก่อสร้าง รวมเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ระบบประปาแบบป้อนแรงดันในบัญชีนวัตกรรมไทย 1. ระบบถังกรองเอนกประสงค์ ACFS 1 ถึง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง กลาง 5.80 เมตร สูง 6.0 เมตร (รายละเอียดตามแบบแนบ) ประกอบด้วย 1.1 AERATION ระบบเติมอากาศ 1.2 CLARIFIER ระบบตกตะกอน 1.3 FILTER ระบบกรอง 1.4 STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ 2. ระบบถังสูง SFX ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.45 เมตร สูง 20 เมตร (รายละเอียดตามแบบแนบ) ประกอบด้วย 2.1 STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ 2.2 EXTRA FILTER ระบบกรองซ้ำ 3. ระบบสูบน้ำเอนกประสงค์ PNP 3.1 PLUG ระบบเติมสารเคมี 3.2 PUMP ระบบปั๊ม 3.3 ระบบล้างย้อนสารกรองแบบอัตโนมัติ - เครื่องมือตรวจวัดค่า PH น้ำ	4,691,777.66	1.07	5,020,202.10	
	รวมเป็นเงิน	4,691,777.66	1.07	5,020,202.10	
	ตัวอักษร	ห้าล้านสองหมื่นสองร้อยสองบาทสิบสตางค์			


ลงชื่อ.....  
 (นางสาวสรินี แปลกเมือง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  


ประมาณราคาก่อสร้าง ฐานราก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยทรายขาว ม.3 ต.ห้วยหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร

แบบเลขที่ บัญชีวิศวกรรมไทย รหัส 01020003

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>1. งานดิน</b>								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	76.522	ลบ.ม.			99.00	7,575.65	7,575.65
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	6.273	ลบ.ม.	391.86	2,458.16	91.00	570.84	3,029.00
1.3	งานปรับหน้าดิน	103.500	ตร.ม.			35.00	3,622.50	3,622.50
<b>2. งานเสาเข็ม</b>								
2.1	เสาเข็ม คสล.หรือ คอจ. หน้าตัด 30x30 ซม.รับน้ำหนัก 20 ตันต่อต้น	4.000	ต้น	2,400.00	9,600.00	1,000.00	4,000.00	13,600.00
<b>3. งานแบบหล่อ</b>								
3.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	36.000	ตร.ม.	140.00	5,040.00	133.00	4,788.00	9,828.00
<b>4. งานคอนกรีต</b>								
4.1	คอนกรีตหยาบ	1.230	ลบ.ม.	1,776.00	2,184.48	398.00	489.54	2,674.02
4.2	คอนกรีต 240 ksc	43.750	ลบ.ม.	1,860.00	81,375.00	391.00	17,106.25	98,481.25
<b>5. งานเหล็ก</b>								
5.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม.	245.000	กก.	21.67	5,309.15	4.10	1,004.50	6,313.65
5.2	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม.	1,263.000	กก.	21.59	27,268.17	3.30	4,167.90	31,436.07
5.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม.	334.000	กก.	20.56	6,867.04	3.30	1,102.20	7,969.24
5.4	J-Bolt ขนาด 1 1/2"	12.000	ตัว	180.00	2,160.00	15.00	180.00	2,340.00
<b>6. งานอื่นๆ</b>								
6.1	ป้ายโครงการ	1.000	เหมา			3,075.00	3,075.00	3,075.00
6.2	ซุกสายล่อฟ้า	1.000	เหมา			1,183.00	1,183.00	1,183.00
6.3	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกดิน	1.000	เหมา			13,473.00	13,473.00	13,473.00
6.4	งานรั้วตาข่ายสำเร็จรูปชุบสังกะสี สูง 1.5 ม. ยาว 36 ม. - เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6.0 มม. (มอก) เคลือบผิวด้วยวิธี Hot-dip Galvanize	36.000	ม.	1,497.00	53,892.00	196.00	7,056.00	60,948.00
รวมยอดยกไป						196,154.00	69,394.39	265,548.38

ลงชื่อ.....ผู้จ้าง  
(นายประสพโชค เจริญวิริยะภาพ)

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง  
(นางสาวสรณี แปงกเมียง)

ลงชื่อ.....พยาน  
(ก.ก. โทษ ทรัพย์)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นายประสพโชค เจริญวิริยะภาพ)

ลงชื่อ.....

(นางสาวสรณี แปงกเมียง)

ผู้รับมอบอำนาจ



ประมาณราคาก่อสร้าง ฐานราก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยทรายขาว ม.3 ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร

แบบเลขที่ บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 01020003

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวมยอดยกมา				196,154.00		69,394.39	265,548.38
6.5	งานประตูล้ำสำเร็จรูป ชูปลักวาลินซ์ 2 บาน - เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6.0 มม. (มอก) - เคลือบผิวด้วยวิธี Hot-dip Galvanize	1.000	ชุด	8,000.00	8,000.00	3,100.00	3,100.00	11,100.00
6.6	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	1.000	เหมา			13,473.00	13,473.00	13,473.00
	รวมเงิน				204,154.00		85,967.39	290,121.38
	คิดเป็นเงินค่างาน							290,121.38

ลงชื่อ.....

(นางสาวสรณี แปลกเมือง)

ผู้รับมอบหมายใช้

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง  
(นายประสพโชค เจริญวิริยะภาพ)ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง  
(นางสาวสรณี แปลกเมือง)ลงชื่อ.....พยาน  
(นาย.....)ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาว.....)

.....

.....

.....

# นวัตกรรมระบบประปา

## ป้องกันภัยในภัยภัยนวัตกรรมไทย

ระบบประปาป้องกันภัยภัยได้ผ่านการขึ้นทะเบียนขึ้นนวัตกรรมไทย เมื่อเดือนพฤศจิกายน 2560 โดยมีทรัพย์สินบัตรกรมคือ 01020003 ในหมวดทรัพย์สินที่ก่อสร้าง และได้ขึ้นผู้แทนจำหน่ายเมื่อเดือนเมษายน 2561 ที่ผ่านมามี



รหัส : 01020003

สำนักงาน : กรุงเทพมหานคร

ชื่อหน่วยงานที่ดำเนินการ : ระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System)  
 ชื่อโครงการที่ขอพัฒนาบริการใหม่ : บิ๊ก (POG)  
 หมายเลขที่พัฒนา : บริษัท สิตพร้อมท่า จำกัด  
 บริษัทผู้บริการเก่าขอลด : บริษัท สิตพร้อมท่า จำกัด  
 ผู้จำหน่าย : บริษัท สิตพร้อมท่า จำกัด  
 ผู้แทนจำหน่าย : บริษัท สิตพร้อมท่า จำกัด  
 ผู้รับงาน บิ๊ก หรือผู้ขึ้นนวัตกรรมใหม่ : บริษัท สิตพร้อมท่า จำกัด  
 ช่างราคาที่ใช้ทะเบียน : วัตถุประสงค์ 2560 - พฤศจิกายน 2567 (7 ปี)

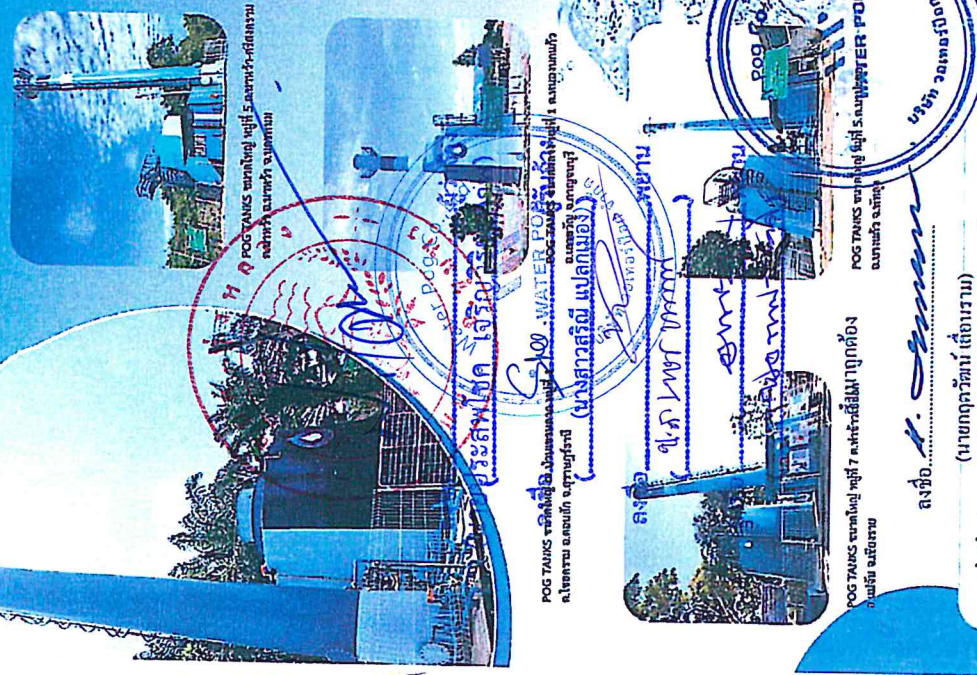
0102	สรุปเงินที่ก่อสร้าง	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย
4	01020003 ระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System)	ระบบ	2,370,000.00
	1) POG TANK ระบบผลิตน้ำประปาขนาด 5 ลบ.ม. 30 - 50 เครื่อง/วัน	ระบบ	3,400,000.00
	2) POG TANK ระบบผลิตน้ำประปาขนาด 1 ลบ.ม. 51 - 120 เครื่อง/วัน	ระบบ	5,000,000.00
	3) POG TANK ระบบผลิตน้ำประปาขนาด 10 ลบ.ม. 121 - 300 เครื่อง/วัน	ระบบ	3,000,000.00
	4) POG Solive ระบบผลิตน้ำประปาแบบอัตโนมัติ 51 - 120 เครื่อง/วัน	ระบบ	4,500,000.00
	5) POG Solive ระบบผลิตน้ำประปาแบบอัตโนมัติ 121 - 300 เครื่อง/วัน	ระบบ	

### บริการหลังการขายเยี่ยม

- มีทีมงานเข้าไปตรวจเช็คและซ่อมบำรุงทุก 6 เดือน
- \* ฟรี ภายใน 2 ปี นับจากวันที่ส่งมอบระบบ \*
- ทีมงานเข้าไปดูแลบำรุงรักษาภายใน 48 ชั่วโมงเมื่อเกิดปัญหาเร่งด่วน

บริการช่างซ่อม ชีตกับอีกแห่งที่ กั้นระดับ

### SITE REFERENCE



สิ่งที่หน่วยงานต้องเตรียมสำหรับระบบน้ำประปาป้องกันภัย

1. ภาครัฐที่เชื่อมต่อกับระบบน้ำประปาป้องกันภัย ไม่รวมการขุดเจาะ
2. พื้นที่ติดตั้ง S : 6.5x8 ม. / M : 7x9 ม. / L : 9x11.5 ม.
3. การขยายเขตระบบไฟฟ้า ระบบน้ำประปาป้องกันภัย ใช้ไฟ "Single Phase"

ลงชื่อ : *S. Siam*  
 (นายสุชาติ สยาม)



นวัตกรรมระบบประปาหมู่บ้าน  
 น้ำคือชีวิต น้ำสะอาดคือสุขภาพที่ดีของชุมชน

☎ 093-578-5519 (คุณแอน)  
 ☎ 093-578-5519  
 @ฟอยป็อก  
 pogtanks thailand  
 www.pogtanks.com



บริษัท วอเทอร์ป็อก จำกัด  
 ผู้แทนจำหน่ายระบบประปาป้องกันภัย  
 6/5 หมู่ 5 ตำบลหนองขี้เหล็ก อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 84320

