



## ประกาศกรมชลประทาน

เรื่อง ประกวดราคาซื้อท่อเหล็กและอุปกรณ์ท่อเหล็ก รวม ๔๙ รายการ เลขที่ EB ช.๑๗/๒๕๖๒ สำหรับงานสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านด่านม่วงคำ ตำบลด่านม่วงคำ อำเภอโคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร (คบ.น้ำท่า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมชลประทาน โดย โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาน้ำท่า มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อท่อเหล็กและอุปกรณ์ท่อเหล็ก รวม ๔๙ รายการ เลขที่ EB ช.๑๗/๒๕๖๒ สำหรับงานสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านด่านม่วงคำ ตำบลด่านม่วงคำ อำเภอโคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร (คบ.น้ำท่า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๕๔๑,๗๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

### ท่อเหล็กและอุปกรณ์ท่อเหล็ก ชนิดและขนาดต่าง ๆ ดังนี้

#### ท่อเหล็กเหนียว มอก.๔๒๗ - ๒๕๓๑

๑. ท่อเหล็กเหนียว ขนาด ศก.๗๐๐ มม. หนา ๙ มม. จำนวน ๔ ท่อน  
ปลายเรียบ ๒ ด้าน ยาว ๕.๐๐ ม.

#### ท่อเหล็กเหนียว มอก.๔๒๗ - ๒๕๓๑ และเชื่อมด้วยหน้าแปลนเชื่อมเหล็ก

๒. ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ศก.๓๐๐ มม. จำนวน ๑ ท่อน  
หนา ๖ มม. ยาว ๕.๐๐ ม.
๓. ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ศก.๓๐๐ มม. จำนวน ๓ ท่อน  
หนา ๖ มม. ยาว ๓.๐๐ ม.

#### อุปกรณ์เหล็กเหนียว ตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕

๔. ท่อสั้นปลายหน้างานและปลายเรียบ (เหล็กเหนียว) จำนวน ๓๔ ท่อน  
ขนาด ศก. ๕๐๐ มม. ยาว ๐.๕๐ ม.
๕. ท่อสั้นปลายหน้างานและปลายเรียบ (เหล็กเหนียว) จำนวน ๑๑๕  
ท่อน  
ขนาด ศก. ๔๐๐ มม. ยาว ๐.๕๐ ม.

๖. ข้อโค้ง ๔๕ องศา ปลายหน้างานสองด้าน ขนาด ศก.๒๐๐ มม. จำนวน ๑๖ ท่อน

#### อุปกรณ์เหล็กเหนียว ตามมาตรฐาน PWA (กปก.)

๗. ท่อสั้นปลายหน้างานสองด้าน (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๔๐๐ มม. จำนวน ๕ ท่อน
๘. ท่อสั้นปลายหน้างานสองด้าน (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๓๐๐ มม. จำนวน ๒ ท่อน
๙. ท่อสามทางปลายหน้างานสามด้าน (เหล็กเหนียว) จำนวน ๑ ท่อน  
ขนาด ศก.๕๐๐ x ๔๐๐ x ๕๐๐ มม.

๑๐. ท่อสามทางปลายหน้างานสามด้าน (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๕๐๐ x ๒๐๐ x ๕๐๐ มม.	จำนวน ๑ ท่อน
๑๑. ท่อสามทางปลายหน้างานสามด้าน (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๕๐๐ x ๑๐๐ x ๕๐๐ มม.	จำนวน ๙ ท่อน
๑๒. ท่อสามทางปลายหน้างานสามด้าน (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๔๐๐ x ๒๐๐ x ๔๐๐ มม.	จำนวน ๒ ท่อน
๑๓. ท่อสามทางปลายหน้างานสามด้าน (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๔๐๐ x ๑๐๐ x ๔๐๐ มม.	จำนวน ๓๒ ท่อน
๑๔. ท่อลดปลายหน้างานสองด้าน (เหล็กเหนียว) ขนาด ๕๐๐ x ๔๐๐ มม.	จำนวน ๑ ท่อน
๑๕. ท่อลดปลายหน้างานสองด้าน (เหล็กเหนียว) ขนาด ๕๐๐ x ๓๐๐ มม.	จำนวน ๑ ท่อน
๑๖. ท่อลดปลายหน้างานสองด้าน (เหล็กเหนียว) ขนาด ๔๐๐ x ๒๐๐ มม.	จำนวน ๕ ท่อน
๑๗. ท่อโค้งปลายหน้างานสองด้าน ๙๐ องศา (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๕๐๐ มม.	จำนวน ๑ ท่อน
๑๘. ท่อโค้งปลายหน้างานสองด้าน ๔๕ องศา (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๕๐๐ มม.	จำนวน ๑ ท่อน
๑๙. ท่อโค้งปลายหน้างานสองด้าน ๒๒.๕ องศา (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๕๐๐ มม.	จำนวน ๒ ท่อน
๒๐. ท่อโค้งปลายหน้างานสองด้าน ๙๐ องศา (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๔๐๐ มม.	จำนวน ๒ ท่อน
๒๑. ท่อโค้งปลายหน้างานสองด้าน ๔๕ องศา (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๔๐๐ มม.	จำนวน ๕ ท่อน
๒๒. ท่อโค้งปลายหน้างานสองด้าน ๒๒.๕ องศา (เหล็กเหนียว) ขนาด ศก.๔๐๐ มม.	จำนวน ๑๑ ท่อน
๒๓. Y-BRANCH ท่อเหล็กเหนียว ขนาด ศก.๓๐๐ มม. หน้างานสามด้าน	จำนวน ๒ ท่อน
๒๔. หน้างานตาบอด เหล็กเหนียว ขนาด ศก.๓๐๐ มม.	จำนวน ๒ อัน
<b>อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำ ชนิดทนความดัน มอก.๙๑๘ - ๒๕๒๕</b>	
๒๕. ท่อโค้งปลายหน้างานสองด้าน ๔๕ องศา (เหล็กหล่อเทา) ขนาด ศก.๓๐๐ มม.	จำนวน ๒ ท่อน
๒๖. ท่อโค้งปลายหน้างานสองด้าน ๓๐ องศา (เหล็กหล่อเทา) ขนาด ศก.๓๐๐ มม.	จำนวน ๑ ท่อน
๒๗. หน้างานเกลียวใน (เหล็กหล่อเทา) ขนาด ศก.๑๐๐ มม.	จำนวน ๔๘ อัน
<b>อุปกรณ์ท่อเหล็กเหนียว มอก.๒๗๖ - ๒๕๓๒ และ มอก.๒๗๗ - ๒๕๓๒</b>	
๒๘. ท่อเหล็กปลายหน้างานสองด้าน ขนาด ศก.๒๐๐ มม. ยาว ๓.๐๐ ม.	จำนวน ๘ ท่อน
๒๙. ท่อเหล็กปลายหน้างานสองด้าน ขนาด ศก.๒๐๐ มม. ยาว ๑.๕๐ ม.	จำนวน ๘ ท่อน
๓๐. ท่อเหล็กปลายหน้างานและปลายเรียบ ขนาด ศก.๒๐๐ มม. ยาว ๐.๕๐ ม.	จำนวน ๑๗ ท่อน

๓๑. ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด ศก.๑๐๐ มม. ปลายเกลียวนอกสองด้าน ยาว ๓.๐๐ ม. จำนวน ๔๑ ท่อน

๓๒. ข้อต่อปลายหน้างานและเกลียวนอก ขนาด ศก.๑๐๐ มม. จำนวน ๑๔๐ อัน

**อุปกรณ์เหล็กหล่อบเหนียวต่อด้วยเกลียว มอก.๒๔๙ - ๒๕๔๐**

๓๓. ท่อแยกสามทางเกลียวใน ขนาด ศก.๑๐๐ มม. จำนวน ๓๕ อัน

๓๔. ข้อโค้ง ๙๐ องศา เกลียวใน ขนาด ศก.๑๐๐ มม. จำนวน ๗๐ อัน

**ประตุน้ำบนดินและอื่น ๆ**

๓๕. GATE VALVE ขนาด ศก.๔๐๐ มม. มอก.๒๕๖ - ๒๕๔๐ ชั้น PN.๑๐ จำนวน ๒ ชุด

๓๖. GATE VALVE ขนาด ศก.๒๐๐ มม. มอก.๒๕๖ - ๒๕๔๐ ชั้น PN.๑๐ จำนวน ๘ ชุด

๓๗. GATE VALVE ขนาด ศก.๑๐๐ มม. มอก.๒๕๖ - ๒๕๔๐ ชั้น PN.๑๐ จำนวน ๗๐ ชุด

๓๘. CHECK VALVE ขนาด ศก.๓๐๐ มม. มอก.๓๘๓ - ๒๕๒๙ จำนวน ๑ ชุด

๓๙. HI-SPEED AIR VALVE ขนาด ศก.๘๐ มม. มอก.๑๓๖๘ - ๒๕๓๙ จำนวน ๗ ชุด

**อุปกรณ์เหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน ตามมาตรฐาน PWA (กปก.)**

๔๐. แหวนยึบล็อค (เหล็กหล่อเทา) ขนาด ศก.๕๐๐ ม. จำนวน ๑๗ ชุด

๔๑. แหวนยึบล็อค (เหล็กหล่อเทา) ขนาด ศก.๔๐๐ ม. จำนวน ๕๕ ชุด

๔๒. แหวนยึบล็อค (เหล็กหล่อเทา) ขนาด ศก.๒๐๐ ม. จำนวน ๓ ชุด

**สกรูอัดหน้างานชุบสังกะสีพร้อมประเก็นยาง ตามมาตรฐาน PWA (กปก.)**

๔๓. น็อตสกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง ขนาด ศก.๕๐๐ มม. จำนวน ๓๔ ชุด

๔๔. น็อตสกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง ขนาด ศก.๔๐๐ มม. จำนวน ๑๑๖ ชุด

๔๕. น็อตสกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง ขนาด ศก.๓๐๐ มม. จำนวน ๑๕ ชุด

๔๖. น็อตสกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง ขนาด ศก.๒๐๐ มม. จำนวน ๕๖ ชุด

๔๗. น็อตสกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง ขนาด ศก.๑๐๐ มม. จำนวน ๑๘๘ ชุด

**อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ**

๔๘. เหล็กรัดท่อ ขนาด ศก.๐.๓๐ ม. หนา ๖ มม. กว้าง ๐.๑๐ ม. จำนวน ๕ อัน

๔๙. น็อตสลักเกลียวรูปตัว "J" ขนาด ๑ - ๑/๒ นิ้ว x ๘ นิ้ว จำนวน ๑๐ ชุด

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมชลประทาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง .....

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๒๐๕-๙๒๖๖ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามยังกรมชลประทาน ผ่านทางอีเมล [namkamrid7@rid.go.th](mailto:namkamrid7@rid.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ..... โดยกรมชลประทานจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางอีเมลล์ของ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา น้ำเก่า [namkamrid7@rid.go.th](mailto:namkamrid7@rid.go.th) เว็บไซต์ของกรมชลประทาน <http://procurement.rid.go.th> และเว็บไซต์ของกรม

บัญชีกลาง [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

การประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งนี้จะดำเนินการโดยใช้จ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ กรมชลประทานสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณ

ประกาศ ณ วันที่                      กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายเกียรติศักดิ์ ผัดวง)

ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาน้ำท่า  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมชลประทาน

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ **ซื้อ**เอกสารจนถึงวันเสนอราคา