



ร่างขอบเขตของงาน(Term Of Reference)
งานปรับปรุงเส้นท่อการประปาส่วนภูมิภาคสาขาหนองไผ่ อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๑. ความเป็นมา

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 10 ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๖ (เงินรายได้ ๑๐๐%) งานควบคุม
น้ำสูญเสีย (ปรับปรุงเส้นท่อ) ในการดำเนินการก่อสร้างงานปรับปรุงเส้นท่อการประปาส่วนภูมิภาคสาขาหนองไผ่
อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์ เพื่อให้สามารถจ่ายน้ำให้มีประสิทธิภาพและลดปริมาณน้ำสูญเสีย

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อตอบสนองความต้องการของชุมชนในการใช้น้ำ
- ๒.๒ เพื่อปรับปรุงระบบจ่ายน้ำและลดปริมาณน้ำสูญเสีย
- ๒.๓ เพื่อตอบสนองนโยบายของภาครัฐในการให้บริการที่ดีแก่ประชาชน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
และต้องเป็นนิติบุคคล

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้ง
เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ
ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วย
วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๘
(ตามประกาศ)

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่า นั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ
กปภ. ชั้นที่ ๑-๕ ผู้รับจ้างที่ขาดการต่อทะเบียนจะต้องนำเอกสารงบการเงินปีล่าสุดพร้อมชำระค่าธรรมเนียมการ
ขอต่อทะเบียนผู้รับจ้างให้แล้วเสร็จก่อนวันยื่นเสนอ มิฉะนั้น กปภ.จะตัดสิทธิ์การเสนอราคา ทั้งนี้ผู้รับจ้างแต่ละ
ชั้นจะมีขีดความสามารถในการรับงานได้ไม่เกิน ๕ เท่า ของทุนจดทะเบียน(ที่ชำระมูลค่าหุ้นครบถ้วนแล้ว) ณ
วันยื่นข้อเสนอและ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติ
เบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

๓.๖ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา(ผู้ประสงค์จะเสนอราคา)ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ
รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา(ผู้ประสงค์จะเสนอราคา)กับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัด
จ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ
กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง

๓.๘ คู่สัญญา(ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๙ ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา และจะต้องเสนอราคาขั้นต่ำ(Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๑๐,๐๐๐.-บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคา และการเสนอราคาลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอราคาลดครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.-บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

งานปรับปรุงเส้นท่อการประปาส่วนภูมิภาคสาขาหนองไผ่ อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์ ด้วยท่อขนาดและชนิดต่างๆ เพื่อวางท่อโดยประมาณดังนี้

๑	ท่อ PVC dia ๑๐๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๓๓๙๖	เมตร
๒	ท่อ PVC dia ๑๕๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๗๖๒	เมตร
๓	ท่อ PVC dia ๓/๔ มม. ชั้น ๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๖๙๙	เมตร
๔	ท่อ PB dia ๒๐ มม. SDR ๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๕๓๐	เมตร
๕	ท่อ PB dia ๔๐ มม. SDR ๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๖๐	เมตร
๖	ท่อ PB dia ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๓๘๐๘	เมตร
๗	ท่อ G/S dia ๑ ๑/๒ นิ้ว (ขุดวาง)	ความยาวประมาณ	๗๖	เมตร
๘	ท่อ G/S dia ๓ นิ้ว (ขุดวาง)	ความยาวประมาณ	๒๘๐	เมตร
๙	ท่อ G/S dia ๔ นิ้ว	ความยาวประมาณ	๖	เมตร
๑๐	ท่อ S/P (ท่อปลอก) dia ๒๐๐ มม.(ขุดวาง)	ความยาวประมาณ	๑๐๙	เมตร
๑๑	ท่อ S/P (ท่อปลอก) dia ๒๕๐ มม.(ขุดวาง)	ความยาวประมาณ	๒๐	เมตร
๑๒	ท่อ S/P ชนิดไต้ดิน dia ๑๕๐ มม.	ความยาวประมาณ	๖	เมตร
๑๓	พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ ตามแบบเลขที่ ป. ๓๕ - ๕๖/๐๑(๑/๕ - ๕/๕) จำนวน ๕ แผ่น ให้ครบถ้วน			

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันที่สัญญาจะมีผลบังคับใช้

๖. การจ่ายเงินค่าจ้าง

จ่ายเงินค่าจ้างเป็นแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงินแบบแบ่งจ่ายตามผลงาน

๗. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๕,๐๘๖,๐๐๐.-บาท (รวม VAT)

ราคากลางงานก่อสร้าง ๕,๐๘๖,๐๐๐.-บาท (รวม VAT)

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างของเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

โทรศัพท์ ๐-๕๖๒๕-๕๘๑๖

เว็บไซต์ pwa.co.th