

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

**โครงการก่อสร้างปรับปรุงขยาย การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเวียงเชียงของ
อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
(รองรับการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ)**

๑. วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ได้รับการจัดสรรงบประมาณที่เป็นโครงการ ค่าก่อสร้างปรับปรุงขยาย - งบกลุ่มภาค โครงการใหม่ปี ๒๕๖๑ (เงินอุดหนุน ๗๕ : เงินกู้ ๒๕) วงเงิน ๖๔,๕๔๖,๗๐๐.- บาท ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เพื่อโครงการก่อสร้างปรับปรุงขยาย การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเวียงเชียงของ อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย (รองรับการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ) จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. ขอบเขตของงาน

กำหนดให้มีการ ก่อสร้าง จัดหา ติดตั้ง ดังต่อไปนี้

๒.๑ งานก่อสร้าง , จัดหา และติดตั้งแพสูบน้ำดิบบริเวณริมแม่น้ำโขง

- งานก่อสร้างแพสูบน้ำดิบขนาด ๑๑.๐๐ x ๑๒.๖๐ ม. ตามแบบเลขที่ MS๒-RP-๐๑-๐๘ , ๒๖๑๐๒๐ แผ่นที่ ๑/๑ และรายการประกอบ

- จัดหา และติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบและเครื่องต้นกำลัง ระบบไฟฟ้า และระบบควบคุม ตามแบบเลขที่ กรค.๖๐๐๔๗ แผ่นที่ ๑/๑๓ - ๗/๑๓ และรายการประกอบ

๒.๒ งานก่อสร้าง , จัดหา และติดตั้งบริเวณสถานีผลิตน้ำการประปาส่วนภูมิภาคสาขาเวียงเชียงของ

- งานก่อสร้างอาคารผลิตน้ำขนาด ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. ตามแบบเลขที่ ๕๐๕๓๗-๐๙ แผ่นที่ ๑/๑๐ - ๑๐/๑๐ , ๒๖๑๐๒๕ แผ่นที่ ๑/๑ และรายการประกอบ

- งานก่อสร้างถังน้ำใสขนาด ๒,๐๐๐ ลบ.ม. ตามแบบเลขที่ ๒๖๑๐๑๙ แผ่นที่ ๑/๙ - ๖/๙ และรายการประกอบ

- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูง ระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม ตามแบบเลขที่ ๒๖๑๐๑๙ แผ่นที่ ๗/๙ - ๙/๙ และรายการประกอบ

- จัดหาและติดตั้ง ระบบจ่ายสารเคมี และแก๊สคลอรีน ตามแบบเลขที่ กรค.๖๐๐๔๗ แผ่นที่ ๘/๑๓ - ๑๓/๑๓ และรายการประกอบ

- งานประสานท่อภายในบริเวณและอุปกรณ์ ตามแบบเลขที่ ๒๖๑๐๒๑ แผ่นที่ ๑/๕ และรายการประกอบ

- งานก่อสร้างบ่อแบ่งน้ำ ตามแบบเลขที่ ๒๖๑๐๒๖ แผ่นที่ ๑/๔ - ๔/๔ และรายการประกอบ

- งานก่อสร้างประตูรั้ว ป้าย และรั้วลวดหนาม ตามแบบเลขที่ ๒๖๑๐๒๓ แผ่นที่ ๑/๒ - ๒/๒ และรายการประกอบ

๒.๓ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

- จัดหาและก่อสร้าง วางท่อ ประสานท่อ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ท่อ ประสานท่อผู้ใช้น้ำ ตามแบบเลขที่ ๒๖๑๐๔๑ แผ่นที่ ๑/๓๐ - ๓๐/๓๐

๒.๔ งานฝึกอบรม

- จัดฝึกอบรมให้แก่พนักงาน กปภ. ที่มีหน้าที่ดูแลและบำรุงรักษาระบบผลิตและจ่ายน้ำประปา ตามหลักสูตร START UP PROGRAM ของ กปภ. ระยะเวลาในการฝึกอบรมไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ชั่วโมง

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

(Handwritten signatures and initials)

- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องผ่านการคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑ - ๔ และ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๐,๒๕๕,๐๐๐.- บาท (เงินยี่สิบล้านสองแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙ เชื้อถือ และเป็นผลงานก่อสร้างในสัญญาเดียวซึ่งเป็นคู่สัญญา โดยตรงที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ
- ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้
- (๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีการข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้
- ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

กช ๓๑๒
 กช ๓๑๒
 กช ๓๑๒

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๖ ผลงานก่อสร้างตามข้อ ๓.๑๑ หมายถึง ผลงานก่อสร้างระบบผลิตที่เป็นโครงสร้าง คสล. คือต้องมีผลงานก่อสร้างงานบ่อแบ่งน้ำ ถังตกตะกอน โรงกรองน้ำ ถังน้ำใส งานเครื่องสูบน้ำดิบ-จ่าย งานระบบจ่ายสารเคมี และงานท่อ โดยต้องแนบสำเนาสัญญาและบัญชีปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง พร้อมหนังสือรับรองผลงานของผู้ยื่นข้อเสนอ พร้อมซองยื่นข้อเสนอด้วย

๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน ๒๗๐ วัน

๕. ราคากลางในการประมูลเริ่มต้น ๖๓,๑๐๐,๐๐๐ .- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
(เงิน ทกลีบสามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

วิเศษ ๓๑๑๑ 
