

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)
งานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างปรับปรุงขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสามพราน
อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม

๑. วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ได้รับจัดสรรงบประมาณปี ๒๕๕๕ โดยใช้งบลงทุนโครงการเป็นเงินกู้ในประเทศ (เงินกู้พันธบัตร : กปภ.กู้เอง) วงเงินงบประมาณ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ๓๗๒,๓๕๒,๐๐๐.๐๐ บาท เพื่อก่อสร้างปรับปรุงขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสามพราน อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม กปภ. จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Auction)

๒. ขอบเขตของงาน

กำหนดให้มีการก่อสร้าง จัดหา ติดตั้ง โดยสังเขปดังต่อไปนี้

๒.๑ งานก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง บริเวณสถานีจ่ายน้ำโพหัก

๒.๑.๑ เจาะสำรวจชั้นดินและทดสอบเสาเข็ม

๒.๑.๒ ก่อสร้างหอถังสูง ขนาด ๕๐๐ ลบ.ม.(สูง ๓๖.๐๐ ม.) จำนวน ๑ หอถัง

๒.๑.๓ ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้า (ผังบริเวณ)

๒.๑.๔ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง และระบบไฟฟ้า (โรงสูบน้ำแรงสูง)

๒.๑.๕ จัดหาและติดตั้งระบบควบคุมการสูบน้ำอัตโนมัติ

๒.๑.๖ จัดหาและติดตั้ง ท่อ อุปกรณ์ท่อ ประสานท่อภายในบริเวณและอื่นๆ ตามผังแนวนท่อภายในบริเวณ

๒.๑.๗ ก่อสร้างงานอื่นๆ ที่เหลือตามที่ระบุในแบบ

๒.๒ งานก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง บริเวณสถานีผลิตน้ำโพธาราม

๒.๒.๑ ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้า (ผังบริเวณ)

๒.๒.๒ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง และระบบไฟฟ้า (โรงสูบน้ำแรงสูง)

๒.๒.๓ จัดหาและติดตั้งระบบควบคุมการสูบน้ำอัตโนมัติ

๒.๒.๔ จัดหาและติดตั้ง ท่อ อุปกรณ์ท่อ ประสานท่อภายในบริเวณและอื่นๆ ตามผังแนวนท่อภายในบริเวณ

๒.๒.๕ ก่อสร้างงานอื่นๆ ที่เหลือตามที่ระบุในแบบ

๒.๓ งานวางท่อ

- จัดหาและวางท่อประปาขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๐๐ - เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑,๐๐๐ มม. ความยาวรวมประมาณ ๙๐,๒๐๐ ม.

ในบริเวณพื้นที่ อ.สามพราน-โพธาราม-เมือง จ.นครปฐม และบริเวณใกล้เคียง รวมทั้งจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ท่อต่างๆ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ขั้นที่ ๑ ผู้รับจ้างที่ขาดการต่อทะเบียนจะต้องนำเอกสารงบการเงินปีล่าสุดพร้อมชำระค่าธรรมเนียมการขอต่อทะเบียนผู้รับจ้างให้แล้วเสร็จก่อนวันยื่นข้อเสนอ มิฉะนั้น กปภ.จะตัดสิทธิ์การเสนอราคา ทั้งนี้ผู้รับจ้างแต่ละชั้นจะมีขีดความสามารถ ในการรับงานได้ไม่เกิน ๕ เท่าของทุนจดทะเบียน (ที่ชำระมูลค่าหุ้นครบถ้วนแล้ว) ณ วันยื่นข้อเสนอ และ กปภ.จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคากับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/องค์กรของรัฐ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๑๙,๔๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานก่อสร้างในสัญญาเดียว ที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๕ ปี นับตั้งแต่วันสิ้นสุดสัญญาจนถึงวันยื่นซองข้อเสนอ
- ๓.๗ ผลงานตามข้อ ๓.๖ หมายถึง ผลงานก่อสร้างระบบจำหน่ายน้ำที่มีผลงานวางท่อ โดยต้องแนบสำเนาสัญญาและบัญชีปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง พร้อมหนังสือรับรองผลงานของผู้เสนอราคาพร้อมซองยื่นซองซองด้วย
- ๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๑๐ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน ๖๐๐ วัน จ้างแบบเหมารวมและจ่ายเงินตามผลงาน

5. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล ๓๙๘,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยเก้าสิบแปดล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม