

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference: TOR)
งานก่อสร้างป้องกันตลิ่ง (Gabion) และก่อสร้างระบบรางซึมน้ำดิบ กปภ.สาขาห้วยยอด (น.นาง)
อ.ห้วยยอด จ.ตรัง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาห้วยยอด

๑.วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕ ได้รับจัดสรร งบลงทุนเพื่อดำเนินงานปกติ ปี ๒๕๕๙ (เงินรายได้) วงเงินงบประมาณ ๘,๙๕๐,๐๐๐. - บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เพื่อดำเนินการ “**งานก่อสร้างป้องกันตลิ่ง(Gabion)และก่อสร้างระบบรางซึมน้ำดิบ กปภ.สาขาห้วยยอด (น.นาง) อ.ห้วยยอด จ.ตรัง**” การประปาส่วนภูมิภาคสาขาห้วยยอด จึงมีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมางานนี้ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-Auction)

๒.คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๒.๑ เป็นผู้มิอาจชี้พริ้งงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อทีมงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการขึ้นทะเบียนผู้มีความสัมพันธ์เบื้องต้น ในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ.ชั้นที่ ๑ – ๕ ทั้งนี้ กปภ.พิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีความสัมพันธ์เบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีชื่อในทะเบียนผู้ซื้อเอกสารประกวดราคา

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับการประปาส่วนภูมิภาคซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างของรัฐ

๒.๙ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. ขอบเขตของงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง งานก่อสร้างป้องกันตลิ่ง (Gabion) และก่อสร้างระบบรางซึมน้ำดิบ กปภ.สาขาห้วยยอด (น.นาหวง) อ.ห้วยยอด จ.ตรัง การประสานส่วนภูมิภาคสาขาห้วยยอด และงานอื่นๆ ตามแบบเลขที่ กผว.หย.๓/๕๙ จำนวน ๑๔ แผ่น พร้อมเอกสารรายละเอียดและข้อกำหนดประกอบแบบก่อสร้าง รายละเอียดวันดูสถานที่ก่อสร้าง แล้วเสร็จทั้งหมด ซึ่งประกอบด้วย

๓.๑.ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม

๓.๑.๑ งานก่อสร้างระบบป้องกันตลิ่ง (Gabion Wall) ตามรูปแบบกำหนด

๓.๑.๒ งานถมดินปรับระดับ ตามรูปแบบกำหนด

๓.๑.๓ งานก่อสร้างรางซึมน้ำดิบ ตามรูปแบบกำหนด

๓.๑.๔ งานปรับปรุงโรงสูบน้ำแรงต่ำ ตามรูปแบบกำหนด

๓.๒ ประเภทงานอาคาร

๓.๒.๑ งานก่อสร้างถนน คสล.ตามรูปแบบกำหนด

๓.๒.๒ งานก่อสร้างประตู-รั้ว-ป้าย ตามรูปแบบกำหนด

๓.๒.๓ งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องภายในพื้นที่ ตามรูปแบบ และรายละเอียดวันดูสถานที่ก่อสร้าง

๔. ขอบเขตการดำเนินงานอื่นๆ

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดทำและเสนอเอกสารรายละเอียดคุณสมบัติวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการก่อสร้างให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการจัดซื้อล่วงหน้าอย่างน้อย ๑๕ วัน

๔.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดทำและเสนอแบบขยายรายละเอียด (Shop Drawing) เพื่อทำการก่อสร้างให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการก่อสร้างล่วงหน้าอย่างน้อย ๑๕ วัน เมื่อผู้ว่าจ้างให้ความเห็นชอบใน แบบ Shop drawing และรายละเอียดผู้รับจ้างจึงจะสามารถเริ่มงานได้

๔.๓ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่นำมาใช้งานต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และมีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานตามที่ กปภ. กำหนด ซึ่งประกอบด้วย

๑) กปภ. ๐๑-๒๕๕๐ งานก่อสร้างทั่วไป	จำนวน ๑ เล่ม
๒) กปภ. ๐๒-๒๕๕๐ งานวางท่อ	จำนวน ๑ เล่ม
๓) กปภ. ๐๔-๒๕๕๕ งานติดตั้งระบบไฟฟ้า	จำนวน ๑ เล่ม
๔) แบบมาตรฐานประกอบงานก่อสร้าง ปี พ.ศ. ๒๕๕๐	จำนวน ๑ เล่ม
๕) มาตรฐานงานก่อสร้าง กรมโยธาธิการ มยธ.๑๐๑-๑๐๖(๒๕๓๓)	จำนวน ๑ เล่ม
๖) คุณสมบัติอุปกรณ์และข้อกำหนดประกอบงานก่อสร้าง	จำนวน ๑ เล่ม

๔.๔ วัสดุท่อ อุปกรณ์ ประตูน้ำ เครื่องมือเครื่องใช้ ในกรณีที่มีผู้แทนจำหน่ายที่ขึ้นทะเบียนกับ กปภ. ผู้รับจ้างจะต้องจัดซื้อจากผู้แทนจำหน่ายที่ขึ้นทะเบียนกับ กปภ. เท่านั้น หากเครื่องมือเครื่องใช้และอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ไม่มีผู้แทนจำหน่ายที่ขึ้นทะเบียนกับ กปภ. แต่มีผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย ผู้รับจ้างจะต้องจัดซื้อจากจากผู้แทนจำหน่ายที่มีอยู่ในประเทศไทยเท่านั้น ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของ กปภ. ในการซ่อมบำรุง

๔.๕ ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบ As - Built drawing จำนวน ๕ ชุด และ File ในรูปแบบ Auto CAD จำนวน ๕ ชุด ให้แก่ กปภ. ก่อนส่งมอบงาน เพื่อเบิกจ่ายเงินค่างานก่อสร้าง ในงวดสุดท้ายของการเบิกจ่ายตามสัญญา

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน ๒๔๐ วัน (จ้างแบบเหมารวมและจ่ายเงินตามผลงาน)

๖. ราคากลางในการเริ่มประมูล ๙,๕๗๖,๕๐๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๗. ในการเสนอราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๑๐,๐๐๐.- บาท จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆไปต้องเสนอราคา ครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.- บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕
กองแผนและวิชาการ