



ร่างขอบเขตของงาน

[Terms of Reference: TOR]

การจ้างซ่อมแซมผนังอุโมงค์ระบายอากาศ สถานีรถไฟฟ้าสุวรรณภูมิ จำนวน ๑๔ ปล่อง
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑. ความเป็นมา

ด้วยพื้นที่สถานีสุวรรณภูมิ ในโครงการระบบขนส่งทางรถไฟเชื่อมท่าอากาศยานสุวรรณภูมิและสถานีรับส่งผู้โดยสารอากาศยานในเมือง เป็นสถานที่ที่อยู่ใต้ดินและได้มีระบบระบายอากาศและควบคุมอากาศในอาคารสถานีและอุโมงค์ไว้ เพื่อเป็นการควบคุมการหมุนเวียนอากาศในอุโมงค์และใช้สำหรับระบายอากาศของขบวนรถไฟที่จอดในสถานี รวมทั้งเพื่อควบคุมในการอพยพดับเพลิงด้วย

ทั้งนี้จากการเปิดให้บริการเดินรถในปัจจุบัน พบว่าปล่องลมได้เกิดการชำรุดเสียหาย ส่งผลกระทบต่อการเดินรถ ดังนั้นการรถไฟแห่งประเทศไทย โดยบริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด ผู้รับมอบอำนาจ จึงมีความจำเป็นต้องจ้างซ่อมแซมผนังอุโมงค์ระบายอากาศ สถานีรถไฟฟ้าสุวรรณภูมิ เป็นจำนวนทั้งสิ้น ๑๔ ปล่อง เพื่อให้มีความพร้อมในการให้บริการของระบบ และให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้มาใช้บริการสถานีด้วยต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อซ่อมแซมผนังอุโมงค์ระบายอากาศ สถานีรถไฟฟ้าสุวรรณภูมิ จำนวน ๑๔ ปล่อง ให้กลับมาอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี มีความมั่นคงแข็งแรงและสามารถต้านทานแรงลมระบายอากาศได้อย่างปลอดภัย
- ๒.๒ เพื่อลดผลกระทบต่อการให้บริการเดินรถ
- ๒.๓ เพื่อสนับสนุนการเดินรถได้อย่างปลอดภัย

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขาย/รับจ้างงานก่อสร้างตามที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระชื้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลาง

- อิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- ๓.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอต้องมีผลงานรับจ้างงานก่อสร้างในวงเงินตามสัญญา ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน) ภายใต้สัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติ ให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนที่น่าเชื่อถือได้ ทั้งนี้ผลงานดังกล่าวจะต้องเป็นผลงานที่แล้วเสร็จ และได้ทำการตรวจรับงานไปแล้ว และต้องเป็นผลงานย้อนหลังไม่เกินสิบปี นับจากวันยื่นซองประกวดราคา โดยมีหนังสือรับรองผลงานหรือคู่สัญญาแสดงประกอบ

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TEF1 พื้นที่ขนาด ๘๙.๖ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TEF2 พื้นที่ขนาด ๘๔.๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TEF3 พื้นที่ขนาด ๘๔.๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TEF4 พื้นที่ขนาด ๘๙.๖ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TEF5 พื้นที่ขนาด ๘๙.๖ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TEF6 พื้นที่ขนาด ๘๔.๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TEF7 พื้นที่ขนาด ๘๔.๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TEF8 พื้นที่ขนาด ๘๙.๖ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TVF1 พื้นที่ขนาด ๒๘๖.๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TVF2 พื้นที่ขนาด ๒๙๑.๗ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TVF4 พื้นที่ขนาด ๒๙๑.๗ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TVF5 พื้นที่ขนาด ๒๙๑.๗ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TVF6 พื้นที่ขนาด ๒๙๓.๒ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน
- งานซ่อมปล่องคอนกรีตของพัดลม TVF8 พื้นที่ขนาด ๒๙๗.๔ ตารางเมตร จำนวน ๑ งาน

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

- ไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบสถานที่

๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

การส่งมอบงานแบ่งออกเป็น ๔ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานและมีผลงานสะสมตามแผนงานได้ไม่น้อยกว่า ๒๕ %
- งวดที่ ๒ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานและมีผลงานสะสมตามแผนงานได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ %
- งวดที่ ๓ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานและมีผลงานสะสมตามแผนงานได้ไม่น้อยกว่า ๗๕ %
- งวดที่ ๔ เมื่อผู้รับจ้างทำงานได้ครบถ้วนทั้งหมดตามสัญญา

๗. วงเงินในการจัดหา

- เงินงบประมาณโครงการ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ แล้ว
- ราคากลาง ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ แล้ว

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

- สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่
- สถานที่ติดต่อ ห้องจัดซื้อ ชั้น ๓ ศูนย์ซ่อมบำรุงคลองตัน เลขที่ ๒๗ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ ๔๗ (ซอย ศูนย์วิจัย) แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ ๐ - ๒๓๐๘ - ๕๖๐๐ ต่อ ๑๑๘๑

โทรสาร ๐ - ๒๓๐๘ - ๕๖๐๐ ต่อ ๑๑๘๒

เว็บไซต์ www.srtet.co.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์หรือมีความเห็น ที่สามารถติดต่อได้เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไปรษณีย์ ตอรับด่วนพิเศษ (EMS) วงเล็บมุมซองว่า “งานซื้อและติดตั้งกล่องวงจรปิดพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๓๐ ชุด เพื่อเปลี่ยนเข้าที่บริเวณลานจอดรถ สถานีรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล” หรือทาง e-mail Address: Ingwara.s@srtet.co.th
