

ขอบเขตของงาน
(Terms of Reference : TOR)
ปรับปรุงห้องประชุมสัมมนา IT Auditorium ๑ งาน

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วย องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๙ แผนงานพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ผลผลิตที่ ๑ การให้บริการ นิทรรศการวิทยาศาสตร์ กิจกรรมที่ ๑.๓ บริการผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการปรับปรุงห้องประชุมสัมมนา IT Auditorium ๑ (หนึ่ง) งาน เพื่อดำเนินการติดตั้งผนังอะคูสติกและระบบภาพภายในห้องประชุมฯ อาคารพิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ เนื่องจากพบว่าสภาพผนังภายในห้องประชุมฯ ไม่มีการดูดซับเสียง ส่งผลให้เกิดเสียงสะท้อนรบกวน อีกทั้ง ระบบภาพมีขนาดและความคมชัดไม่พองเหมาะกับพื้นที่ใช้สอย

การนี้ อพวช. จึงมีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างปรับปรุงห้องประชุมสัมมนา IT Auditorium ๑ (หนึ่ง) งาน ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยจะว่าจ้างนิติบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศกำหนด และไม่เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน เพื่อคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาและเข้าร่วมเสนอราคาตามวันเวลาที่กำหนดในภายหลังต่อไป

๒. วัตถุประสงค์ในการว่าจ้าง

๒.๑ เพื่อดำเนินการติดตั้งผนังอะคูสติกและระบบภาพภายในห้องประชุมสัมมนา IT Auditorium

๒.๒ เพื่อปรับปรุงระบบภาพและเสียงภายในห้องประชุมฯ ให้มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับพื้นที่ใช้สอยยิ่งขึ้น

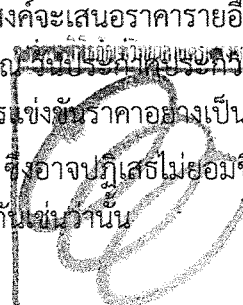
๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และหรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ~~ผู้ประสงค์จะประกวดราคา~~ ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่มีคำสั่งให้ละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น



NATIONAL SCIENCE MUSEUM / ผู้ประสงค์ ...

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลจดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทย และมีผลงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร หรือผลงานปรับปรุงตกแต่งภายใน ซึ่งได้ดำเนินการแล้วเสร็จมาไม่เกิน ๕ (ห้า) ปี นับถึงวันยื่นซองประกวดราคาจ้างฯ ในวงเงินค่าจ้างไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐,๐๐๐ (หนึ่งล้านเก้าแสน) บาท โดยผลงานดังกล่าวต้องเป็นสัญญาจ้างฉบับเดียวที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับผู้ว่าจ้างเจ้าของงาน (Owner) ที่เป็นส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ อพวช. เชื่อถือ

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่มีผู้ควบคุมงานที่มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในสาขาก่อสร้าง หรือสถาปัตยกรรม เป็นผู้ควบคุมการปฏิบัติงานตลอดสัญญาจ้าง และมีเจ้าหน้าที่ควบคุมด้านความปลอดภัย (จป.) ที่มีคุณสมบัติตามที่กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคมและกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกำหนด เป็นผู้ปฏิบัติงานประจำตลอดระยะเวลาดำเนินงาน

๓.๗ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๘ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔. ขอบเขตของงาน

ตามขอบเขตการจ้างที่แนบท้าย

๕. ระยะเวลาส่งมอบงาน

อพวช. จะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๔ (สี่) งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เบิกจ่ายร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) ของค่าจ้างทั้งสิ้น เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานได้แล้วเสร็จ ดังนี้

- (๑) งานรื้อถอนแผ่นพรมติดผนังและเตรียมพื้นที่สำหรับการติดตั้ง
- (๒) งานย้ายอุปกรณ์ติดผนัง
- (๓) งานติดตั้งโครงผนังเบา C-line

งวดที่ ๒ เบิกจ่ายร้อยละ ๒๓ (ยี่สิบสาม) ของค่าจ้างทั้งสิ้น เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานแผ่นอะคูสติกซับเสียงแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ (ห้าสิบ)

งวดที่ ๓ เบิกจ่ายร้อยละ ๒๙ (ยี่สิบเก้า) ของค่าจ้างทั้งสิ้น เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานได้แล้วเสร็จ ดังนี้

- (๑) งานแผ่นอะคูสติกซับเสียงทั้งหมด
- (๒) งานติดตั้งประตูบานคู่

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เบิกจ่ายร้อยละ ๒๘ (ยี่สิบแปด) ของค่าจ้างทั้งสิ้น เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานได้แล้วเสร็จ ดังนี้

- (๑) งานฝ้าบานบังฉาก
- (๒) จัดหาครุภัณฑ์และติดตั้งระบบภาพ
- (๓) ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณโดยรอบที่เกี่ยวข้องในงานจ้าง
- (๔) ซ่อมแซมส่วนประกอบอาคารที่ชำรุดเสียหายอันเนื่องมาจากการทำงาน

องค์การบริหารจัดการองค์การมหาชน

.....
/ (๕) ส่งมอบ ...
.....

- ***ทั้งนี้ ร้อยละการเบิกจ่ายเงินและรายละเอียดงานในแต่ละงวดอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม หรือตามที่ตกลงกันในภายหลัง***