



เอกสารประกวดราคา  
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

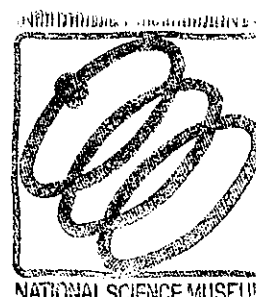
ตามประกาศองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

เลขที่ ๓๗/ ๒๕๖๐

ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

เรื่อง

ประกวดราคาจ้างเหมาให้บริการบริหารจัดการงานระบบประกอบอาคาร  
โครงสร้างและงานสถาปัตยกรรม ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์





**เอกสารประกวดราคาจ้าง****ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๓๗/ ๒๕๖๐****ลงวันที่ ๒๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐****เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาให้บริการบริหารจัดการงานระบบประกอบอาคารโครงสร้าง  
และงานสถาปัตยกรรม ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์**

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “อพวช.” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาให้บริการบริหารจัดการงานระบบประกอบอาคารโครงสร้างและงานสถาปัตยกรรม ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ สถานที่ให้บริการ ณ อพวช. เทคโนโลยี ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เป็นระยะเวลา ๑๒ (สิบสอง) เดือน เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑ ปรากฏรายละเอียดตามขอบเขตของงานฯ ที่แนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างฯ ในข้อ ๑.๑ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์**

- ๑.๑ ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และข้อกำหนดรายละเอียด
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (จำนวน ๓ (สาม) ชุด)
- ๑.๔ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันซอง
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แบบบัญชีสรุปยืนยันรายการชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่มีอำนาจบริหาร หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม
- ๑.๙ แบบแจ้งสรุปรายการเอกสารที่ยื่นเสนอ

**๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และมีประสบการณ์ในงานจ้างดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) ปี

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่มีคุณสมบัติไม่เหมาะสมทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ดำเนินงานตามระเบียบของทางราชการ



๒๐ ผู้ประสงค์ ...

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และหรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลจดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทย และมีผลงาน ประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ดำเนินการแล้วเสร็จมาไม่เกิน ๕ (ห้า) ปี นับถึงวันยื่นซองประกวดราคาจ้าง ในวงเงินค่าจ้างไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐ (สองล้าน) บาท โดยผลงาน ดังกล่าวต้องเป็นสัญญาจ้างฉบับเดียวที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับผู้ว่าจ้างเจ้าของงาน (Owner) ที่เป็นส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็น ราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ อพวช. เชื่อถือ

๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่มีผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรม ตามคุณสมบัติที่กำหนดใน ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และข้อกำหนดรายละเอียด ที่แนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างฯ ในข้อ ๑.๑ โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วย สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า อย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน สาขาวิศวกรรมเครื่องกล อย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน และสาขาวิศวกรรมโยธา อย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน เป็นต้น

๒.๗ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๘ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐ

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ (สอง) ส่วน คือ

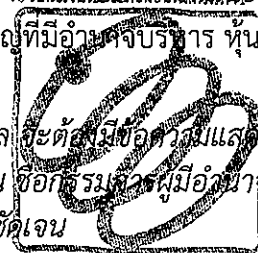
#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้ (ไม่ต้องปิดผนึกซอง)

(๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลที่ออกให้ไว้ไม่เกิน ๖ (หก) เดือน นับถึงวันยื่นซองประกวดราคาจ้างฯ และบัญชีสรุปยืนยันรายชื่อ กรรมการผู้จัดการ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่มีอำนาจบริหาร หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมแบบที่แนบมาใน ข้อ ๑.๘

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลที่ออกให้ไว้ไม่เกิน ๖ (หก) เดือน นับถึงวันยื่นซองประกวดราคาจ้างฯ หนังสือมอบฉันทะ บัญชีรายชื่อ ผู้ถือหุ้น (บอจ. ๕) และบัญชีสรุปยืนยันรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่มีอำนาจบริหาร หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมแบบที่แนบมาในข้อ ๑.๘

สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จะต้องมีข้อความแสดงถึงหลักฐาน การจดทะเบียนเป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วน จำนวนเงินทุน รายชื่อผู้เป็นหุ้นส่วน ชื่อกรรมการผู้มีอำนาจทำนิติกรรม ผูกพันตามกฎหมาย ณ วันยื่นซองข้อเสนอ วัตถุประสงค์และที่ตั้งสำนักงาน โดยชัดเจน



/ (๒) สำเนา ...

(๒) สำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๓) แบบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมด ที่ได้ยื่นตามแบบที่แนบมาในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้ (ไม่ต้องปิดผนึกซอง)

(๑) แบบหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบที่แนบมาในข้อ ๑.๓ โดยกำหนดให้เขียนชื่อของนิติบุคคลที่เข้ายื่นข้อเสนอในหน้าแรกของหนังสือฯ และให้ผู้มีอำนาจลงนามเฉพาะในช่อง “ผู้มีสิทธิเสนอราคา” ซึ่งอยู่ในหน้าที่ ๓ ส่วนท้ายของหนังสือฯ พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ส่วนในช่องอื่นยังไม่ต้องการรายละเอียด

(๒) หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้ผู้อื่นยื่นซองข้อเสนอแทน และหรือ ลงนามในใบยื่นข้อเสนอในข้อ ๑.๒ แทน

(๓) หลักประกันซอง ตามเอกสารประกวดราคาข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองผลงาน ตามข้อ ๒.๕ ที่ออกให้โดยเจ้าของงาน (Owner) และ สำเนาฉบับสัญญาจ้าง หรือใบสั่งจ้าง หรือหนังสือข้อตกลงจ้าง

หนังสือรับรองผลงาน ต้องมีรายชื่องาน รายละเอียดขอบเขตงาน วันที่ดำเนินการแล้วเสร็จ และจำนวนเงินทั้งสิ้นแสดงไว้ชัดเจน กรณี ชื่องานในหนังสือรับรองผลงาน และสำเนาฉบับสัญญาจ้าง หรือใบสั่งจ้าง หรือหนังสือข้อตกลงจ้าง มีชื่องานที่ไม่อาจพิจารณาได้ว่ามีคุณสมบัติที่ถูกต้องตามข้อ ๒.๕ ให้ถือเป็นหน้าที่ของผู้เสนอราคาที่จะต้องไปดำเนินการจัดหาพร้อมนำเสนอเอกสารหลักฐานที่เชื่อถือได้แนบประกอบมาพร้อมกันในวันยื่นซอง เช่น รายละเอียดเอกสารที่แนบท้ายสัญญา เอกสารหนังสือรับรองจากหน่วยงานผู้ว่าจ้างของผลงานนั้นๆ ว่ามีงานในลักษณะตามข้อ ๒.๕

(๕) สำเนาเอกสารหลักฐานแสดงคุณสมบัตินิติบุคคล ตามข้อ ๒.๑

(๖) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบที่แนบมาในข้อ ๑.๒ กำหนดให้กรอกรายละเอียดโดยการเขียน หรือพิมพ์ มาให้ครบถ้วนชัดเจน ห้ามจัดทำขึ้นใหม่ และลงลายมือชื่อผู้มีอำนาจกระทำนิติกรรม พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(๗) ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และข้อกำหนดรายละเอียด ที่แนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างฯ ในข้อ ๑.๑ กำหนดให้ผู้มีอำนาจลงนามและประทับตรา (ถ้ามี) ทุกแผ่นทุกหน้า

(๘) แบบแจ้งการลงทะเบียนผู้ค้ากับภาครัฐในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP)

(๙) รายนามบุคลากรที่จะเข้าร่วมงานในสาขาวิชาชีพตามข้อ ๒.๖ พร้อมประวัติ ผลงาน ประสบการณ์ สำเนาเอกสารแสดงคุณวุฒิทางการศึกษา สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมในสาขานั้นๆ ที่ยังไม่หมดอายุและรับรองสำเนาถูกต้องโดยเจ้าของบัตร รวมทั้ง หนังสือตกลงยินยอมเป็นผู้ร่วมงานในโครงการนี้ของบุคลากรเป็นการเฉพาะราย โดยต้องแจ้งความรับผิดชอบงานวิชาชีพในสาขานั้นๆ ให้ชัดเจนตามที่กำหนด ตามแบบที่แนบมาในข้อ ๑.๙

บุคลากรในวรรคแรก ต้องเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบภาระงานในส่วนที่เกี่ยวข้องตลอดระยะเวลาการให้บริการจนแล้วเสร็จครบถ้วนบริบูรณ์ตามสัญญา การเปลี่ยนบุคลากรตามที่ได้เสนอไว้ในระหว่างการให้บริการโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร จะกระทำมิได้ เว้นแต่ จะได้รับการยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก อพวช.



(๑๐) ข้อเสนอ ...

(๑๐) ข้อเสนอทางด้านเทคนิค สำหรับประกอบการพิจารณาให้คะแนน กำหนดให้นำส่งเป็นต้นฉบับ จำนวน ๑ (หนึ่ง) ชุด และสำเนา จำนวน ๕ (ห้า) ชุด พร้อมแผ่น CD/DVD ข้อเสนอทางด้านเทคนิค จำนวน ๑ (หนึ่ง) ชุด (แยกใส่ซองปิดผนึกให้เรียบร้อย) โดยหัวข้อและรายละเอียดข้อเสนอทางด้านเทคนิค อย่างน้อยต้องประกอบด้วย

๑) ข้อเสนอแนวทางการปฏิบัติงาน (คะแนนเต็ม ๖๐ (หกสิบ) คะแนน) อย่างน้อยประกอบด้วย

ก. แนวทางการปฏิบัติงานให้บริการ บริหารจัดการงานระบบประกอบอาคาร โครงสร้างและงานสถาปัตยกรรมในโครงการจ้างนี้ ตลอดจนงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเหมาะสมและเป็นตามหลักวิชาชีพ ซึ่งครอบคลุมรายละเอียดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และข้อกำหนดรายละเอียด ที่แนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างฯ ในข้อ ๑.๑ (คะแนนเต็ม ๓๐ (สามสิบ) คะแนน)

ข. ข้อเสนอแนะหรือวิธีการปฏิบัติงานให้บริการ เพิ่มเติมจากขอบเขตของงานฯ ที่แนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างฯ ในข้อ ๑.๑ (คะแนนเต็ม ๑๐ (สิบ) คะแนน)

ค. ตัวอย่างรูปแบบรายงานการตรวจสอบผลการปฏิบัติงาน และรูปแบบรายงานอื่นๆ ที่จะใช้ในโครงการจ้างนี้ รวมทั้ง ข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงาน และการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า (คะแนนเต็ม ๑๐ (สิบ) คะแนน)

ง. ความพร้อมของอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องวัด ที่จำเป็นต่อการให้บริการและการปฏิบัติงาน โดยต้องมีรายการอุปกรณ์ฯ และจำนวนไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในรายละเอียดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และข้อกำหนดรายละเอียด ที่แนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างฯ ในข้อ ๑.๑ (คะแนนเต็ม ๑๐ (สิบ) คะแนน)

๒) การบริหารจัดการโครงการ (คะแนนเต็ม ๔๐ (สี่สิบ) คะแนน) อย่างน้อยต้องประกอบด้วย

ก. ประวัติ ผลงานและประสบการณ์ของนิติบุคคล ในลักษณะงานที่เกี่ยวข้องหรือใกล้เคียงกับงานประกวดราคาจ้างฯ นี้ และภาพถ่ายเครื่องแบบพนักงานปฏิบัติงาน (คะแนนเต็ม ๑๐ (สิบ) คะแนน)

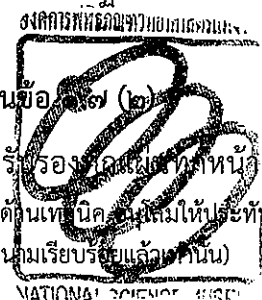
ข. รายละเอียดของทีมบุคลากรที่เกี่ยวข้องที่จะเข้าร่วมปฏิบัติงานในโครงการจ้างนี้ เช่น รายนาม ประวัติ ผลงาน และประสบการณ์ เป็นต้น (คะแนนเต็ม ๒๐ (ยี่สิบ) คะแนน)

ค. ข้อเสนอแผนการปฏิบัติงานหลักทั้งรายวัน รายสัปดาห์ รายเดือน และรายปี (คะแนนเต็ม ๕ (ห้า) คะแนน)

ง. แผนและหัวข้อการฝึกอบรมพนักงานทั้งก่อนเข้าปฏิบัติงาน ระหว่างการปฏิบัติงาน และระยะเวลาที่ฝึกอบรม (คะแนนเต็ม ๕ (ห้า) คะแนน)

(๑๑) แบบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมด ตามแบบที่แนบมาในข้อ ๑.๗ (๒)

เอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมานี้ จะต้องประทับตราและลงนามรับรองความถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจตามกฎหมายหรือผู้ได้รับมอบอำนาจให้ดำเนินการในครั้ง (ยกเว้น ข้อเสนอทางด้านเทคนิค ให้ประทับตราและลงนามรับรองทุกแผ่นทุกหน้าเฉพาะเอกสารชุดต้นฉบับ และถ่ายสำเนาจากชุดต้นฉบับที่ประทับตราและลงนามเรียบร้อยแล้วเท่านั้น)



/ อพวช.

อพวช. จะถือเอกสารหลักฐานตามที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ยื่นเสนอมาในข้อ ๓.๑ - ๓.๒ หรือเอกสารใดๆ ที่เสนอเพิ่มเติมในขั้นตอนการเจรจา เป็นสาระสำคัญที่ใช้เป็นเอกสารประกอบแห่งสัญญาจ้าง (ในกรณีที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง) หากในขณะดำเนินการผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติหรือจัดให้มีการจัดการตามรายละเอียดที่ได้เสนอไว้ โดยไม่แจ้งให้อพวช. ทราบและพิจารณาเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วัน อพวช. จะถือว่า ผู้รับจ้างจงใจหรือเจตนาหลบหลึกหรือหลีกเลี่ยง ที่จะปฏิบัติให้เป็นไปตามเงื่อนไขแห่งสัญญาจ้าง อพวช. สงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาดำเนินการใดๆ กับผู้รับจ้างตามเงื่อนไขแห่งสัญญาจ้างกำหนดทุกประการ

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน นับแต่วันถัดจากวันที่ยืนยันราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาให้บริการตามสัญญาที่จะจ้างไม่น้อยกว่า ๑๒ (สิบสอง) เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับแจ้งจาก อพวช. ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอ ตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จำหน่ายของถึง ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจ้างเหมาให้บริการบริหารจัดการงานระบบประกอบอาคาร โครงสร้างและงานสถาปัตยกรรม ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประกวดราคา ตามเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ... / ๒๕๖๐” ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคา ในวันที่ ๒๔ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๒.๐๐ น. ณ ห้องประชุม ๑ ส่วนสำนักงาน ชั้น ๑ อาคารพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ อพวช.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นของเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับซองเอกสารประกวดราคาจ้าง โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาฯ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา แต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้ที่ผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอดังข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตนทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

เอกสารประกวดราคา  
/ หาก ...

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาฯ ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคา ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่ามีผู้ประสงค์จะเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และอพวช. จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคอาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ (สาม) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาฯ กระบวนการเสนอราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการฯ จะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น หรือเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการฯ เห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือ ขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคา สงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคาฯ เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ



๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

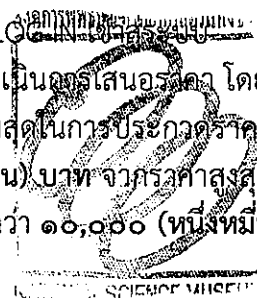
(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่ ๖,๖๐๐,๐๐๐ (หกล้านหกแสน) บาท

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้วจะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาเสนอในการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๑๐,๐๐๐ (หนึ่งหมื่น) บาท จากระดับราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ (หนึ่งหมื่น) บาท จากระดับราคาสุดท้ายที่เสนอแล้ว



/ (๗) ห้าม ...



(๓) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ในวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ตั้งแต่ เวลา ๑๑.๓๐ น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก ๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) และผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ ๑ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

## ๕. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิค จำนวน ๓๓๐,๐๐๐ (สามแสนสามหมื่น) บาท โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิค ครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยืนยันราคา (นับตั้งแต่วันที่ ๒๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๐ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐)

โดยหลักประกันของให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใดต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็ควoucherการส่งจ่ายให้แก่ “องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ” โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นของเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ (สาม) วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

“หลักประกันของนี้ อพวช. จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอการรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว”

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่ากรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา จะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติและยื่นเอกสารหลักฐานในข้อ ๓.๑ และ ข้อ ๓.๒ ได้ถูกต้องครบถ้วน และเป็นผู้ที่ได้คะแนนข้อเสนอทางด้านเทคนิค ข้อ ๓.๒ ผ่านเกณฑ์การคัดเลือกไม่น้อยกว่า ๘๐ (แปดสิบ) คะแนน (คะแนนเต็ม ๑๐๐ (หนึ่งร้อย) คะแนน)



/ ๖.๒ ใน ...

๖.๒ ในการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ นี้ อพวช. จะพิจารณาตัดสินด้วย ราคารวม

๖.๓ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอ ราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการดำเนินการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ อพวช. เท่านั้น

๖.๔ อพวช. สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับหรือชื่อเอกสารประกวดราคา จ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับหรือชื่อเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ของ อพวช.

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอ ราคารายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือ อพวช. มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือ ข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ อพวช. มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หาก หลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ อพวช. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ อพวช. เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง อพวช. จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และ ลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมี เหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคา หรือ อพวช. จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นชี้แจงและแสดง หลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ อพวช. มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้ประสงค์จะเสนอ ราคารายนั้น

องค์การบริหารจัดการระบบประกอบอาคาร (งปม.๖๑) Original\annouce-doc.doc  
/ ๒๗ ใน ...

๖.๗ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงหลังจากการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ที่มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่จะกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ อพพช. มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว และ อพพช. จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

### ๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ กับ อพพช. ภายใน ๗ (เจ็ด) วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้ อพพช. ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “องค์การพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ” โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ (สาม) วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

อพพช. จะเบิกจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๒ (สิบสอง) งวดๆ ละเท่าๆ กัน โดยจะจ่ายให้เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) ปฏิบัติงานในแต่ละงวดได้ถูกต้องครบถ้วนตามรายละเอียดและเงื่อนไขในข้อตกลงจ้างหรือสัญญาจ้างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว พร้อมส่งมอบต้นฉบับรายงาน จำนวน ๑ (หนึ่ง) ชุด และสำเนา จำนวน ๒ (สอง) ชุด อย่างน้อยต้องประกอบด้วย ผลงานที่ส่งมอบตามขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และรายละเอียดข้อกำหนดที่แนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างฯ ในข้อ ๑.๑

การส่งมอบงานกำหนดให้ผู้รับจ้างมีหนังสือส่งมอบงานพร้อมรายงานหรือเอกสารให้ผู้ว่าจ้างทราบภายในวันที่ ๕ (ห้า) หรือสัปดาห์แรกของเดือนถัดไป กรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานในงวดนั้นๆ ล่วงเลยวันที่กำหนด ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะพิจารณาตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินของงวดที่ส่งมอบนั้นพร้อมกันหมดครั้งในครั้งนี้ ขึ้นอยู่กับการพิจารณาของผู้ว่าจ้างเป็นสำคัญ โดยผู้รับจ้างตกลงที่จะไม่เรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าดอกเบี้ยสำหรับระยะเวลาที่ล่วงเลยกำหนดชำระตามที่ได้แจ้งให้ทราบ และในกรณีผลการตรวจรับงานของงวดดังกล่าวไม่เรียบร้อยสมบูรณ์ตามข้อกำหนดว่าจ้าง ผู้รับจ้างตกลงที่จะถือว่างานของงวดก่อนหน้านั้นไม่เรียบร้อยสมบูรณ์ไปพร้อมกันด้วย



๙. อัตรา ...

## ๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ ค่าปรับตามสัญญาจ้างข้อ ๑๓ จะกำหนดอัตราค่าปรับเป็นรายงวด ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของค่าจ้างตามสัญญาในงวดนั้นๆ ต่อวัน ในกรณี ผู้ชนะการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) ไม่ปฏิบัติงานตามแผนดำเนินงาน หรือไม่อาจปฏิบัติงานได้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในรายละเอียดหรือเงื่อนไขการจ้างข้อหนึ่งข้อใด ซึ่งการกระทำดังกล่าวก่อให้เกิดความเสียหายต่อ อพวช. หรือทำให้เสียประโยชน์ รวมทั้ง ผู้รับจ้างยังต้องชำระค่าใช้จ่ายในการจ้างบุคคลอื่นดำเนินงานนั้นหรือค่าใช้จ่ายอื่นใด ในเมื่อ อพวช. จำเป็นต้องดำเนินการหรือต้องจ้างผู้รับจ้างรายอื่นอีกต่อหนึ่ง (ถ้ามี) ตามที่เกิดขึ้นจริง

ระยะเวลาในการปรับข้างต้น จะเริ่มนับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามรายละเอียดและเงื่อนไขการจ้างกำหนดหรือตามแผนการดำเนินงานที่กำหนด จนถึงวันที่ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานนั้นแล้วเสร็จจริงหรือวันที่ อพวช. แจ้งบอกเลิกสัญญาแล้วแต่กรณี

๙.๒ กรณี ผู้รับจ้างไม่อาจจัดหาพนักงานมาปฏิบัติงานให้ครบถ้วนตามที่ตกลงไว้ ผู้รับจ้างยินยอมให้ อพวช. คิดค่าปรับเป็นรายวัน นับตั้งแต่วันที่ปฏิบัติผิดข้อตกลงจนถึงวันที่ได้จัดหาพนักงานเข้ามาปฏิบัติงานได้ครบถ้วน ดังนี้

- ๑) วิศวกร ในอัตราร้อยละ ๙,๐๖๓ (เก้าพันหกสิบสาม) บาท
- ๒) หัวหน้าพนักงานซ่อมบำรุง ในอัตราร้อยละ ๑,๑๖๕ (หนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบห้า) บาท
- ๓) พนักงานช่างซ่อมบำรุงและช่างฝีมือ ในอัตราร้อยละ ๖๔๗ (หกร้อยสี่สิบเจ็ด) บาท
- ๔) พนักงานบันทึกข้อมูลหรือธุรการ ในอัตราร้อยละ ๓๘๘ (สามร้อยแปดสิบแปด) บาท

๙.๓ อพวช. สามารถขอเปลี่ยนตัวพนักงานหรือหัวหน้าพนักงานได้โดยทันที หากพบว่ามีพฤติกรรมไม่เหมาะสมหรือปฏิบัติผิดระเบียบวินัยอย่างร้ายแรง เช่น

- ๑) ดื่มสุรา และหรือมีลักษณะของคนเมาสุราในขณะที่ปฏิบัติหน้าที่
- ๒) จัดกลุ่มมั่วสุม และหรือเล่นการพนันในขณะที่ปฏิบัติหน้าที่
- ๓) เสพ และหรือติดยาเสพติด
- ๔) ทะเลาะวิวาทหรือพกพาอาวุธหรือวัตถุระเบิดหรือสิ่งของผิดกฎหมายเข้ามาในพื้นที่ของ อพวช.
- ๕) ลักขโมยทรัพย์สินของ อพวช. รวมถึงทรัพย์สินพนักงาน ลูกจ้าง และอาสาสมัครของ อพวช.

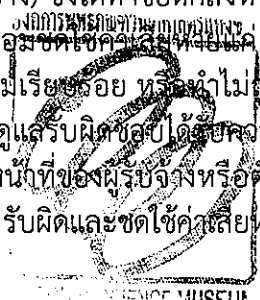
และหรือทรัพย์สินของผู้เข้าชม

กรณี ข้างต้น หากพิสูจน์ได้ว่าเป็นความผิดของพนักงานผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและติดตามทรัพย์สินที่สูญหายมาคืนภายในเวลาที่กำหนด หรือชดเชยค่าเสียหายของทรัพย์สินนั้นๆ

๖) ปฏิบัติและหรือแสดงพฤติกรรมไม่เหมาะสมต่อผู้เข้าชม พนักงาน ลูกจ้าง และอาสาสมัครของ อพวช.

## ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) ซึ่งได้ทำข้อตกลงหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับผิดชอบและยินยอมชดเชยค่าเสียหายแก่ อพวช. ในระหว่างการปฏิบัติงานตามสัญญา ในกรณีที่ผู้รับจ้างใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา หรือทรัพย์สินของ อพวช. หรือทรัพย์สินที่ผู้รับจ้างมีหน้าที่ดูแลรับผิดชอบได้เกิดความเสียหาย ถูกทำลายหรือสูญหาย เนื่องจากการกระทำ งดเว้นกระทำหรือความบกพร่องต่อหน้าที่ของผู้รับจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง ไม่ว่าความเสียหายหรือสูญหายนั้นจะปรากฏสาเหตุหรือไม่ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหายนั้นตามความเป็นจริง



/ หาก ...

หากผู้รับจ้างไม่แก้ไขหรือปฏิบัติตามที่ อพวช. หรือตัวแทนของ อพวช. แจ้งให้ทราบ อพวช. มีสิทธิบอกเลิกสัญญาและเรียกร้องค่าเสียหายพร้อมยึดหลักประกันสัญญาอีกทางหนึ่งด้วย

หากผู้รับจ้างปฏิบัติงานแล้วดูเข้าข่ายบกพร่องต่องานที่รับจ้าง อันส่อเป็นเหตุให้ อพวช. จะได้รับความเสียหายเพียงครั้งเดียวหรือหลายครั้ง หากตกเดือนแล้วมิได้แก้ไขตามที่ได้รับทราบ อพวช. มีสิทธิบอกเลิกสัญญาจ้างได้โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้าหรือจัดหาบุคคลอื่นมาทำหน้าที่แทน ในกรณีที่มิได้บอกเลิกสัญญาจ้างก็ได้

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ อพวช. ได้รับจัดสรรเงินอุดหนุนประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ และพระราชบัญญัติงบประมาณประกาศใช้แล้วเท่านั้น สำหรับกรณีที่มิได้รับจัดสรรงบประมาณดังกล่าว อพวช. มีสิทธิยกเลิกการจัดหาในครั้งนี้ได้

๑๑.๒ เมื่อ อพวช. ได้คัดเลือกมีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ว่า ดังนี้

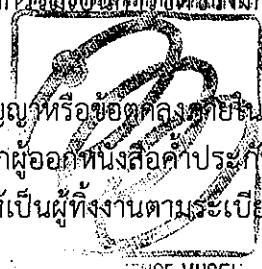
(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อ อพวช. แล้วจะถอนตัวจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ ๔.๗ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น อพวช. จะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ (สองจุดห้า) ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้ง อาจพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้างไม่ได้ หากมีพฤติการณ์ที่บ่งชี้ว่าการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๑.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่ง อพวช. ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ อพวช. จะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนึ่งสัปดาห์ก่อนของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้ง จะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้างตามระเบียบของทางราชการ



/ ในกรณี

ในกรณีที่ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่ง อพวช. ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลากำหนดตามวรรคหนึ่ง อพวช. อาจพิจารณาทำสัญญากับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายต่ำถัดไป หรืออาจเรียกเสนอราคาใหม่หรือดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใดตามที่เห็นสมควรก็ได้

๑๑.๕ อพวช. สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

## ๑๒. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

อพวช. มีสิทธิให้ผู้ชนะการประกวดราคา ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) ทำงานพิเศษซึ่งไม่สามารถแสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานอกจากนี้ อพวช. ยังมีสิทธิให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญา โดยไม่ทำให้สัญญาเป็นโมฆะแต่อย่างใด

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญา ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้นหรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของ อพวช. หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นดังกล่าว อพวช. และผู้รับจ้างตกลงกันที่จะกำหนดอัตราหรือราคาตามที่ผู้รับจ้างได้เคยเสนอไว้ หรือกำหนดกันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ อพวช. จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาตายตัวตามแต่ อพวช. จะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง

## ๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

๑๓.๑ ในระหว่างระยะเวลาดำเนินงานผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้ในส่วนที่เกี่ยวข้องกำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓.๒ ผู้รับจ้างต้องพึงปฏิบัติตามเงื่อนไขหนังสือสำนักงาน ป.ป.ช. ด่วนที่สุด ที่ ปช ๐๐๒๘ / ว ๐๐๐๙ ลงวันที่ ๒๓ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งกำหนดให้ “คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้”

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ  
๐๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐  
NATIONAL SCIENCE MUSEUM