

**เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (FUTURIUM)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)**

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) สำนักงานตั้งอยู่ เทคโนโลยีธานี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า อพวช. มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้าง**ศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (FUTURIUM)** ณ อพวช. เทคโนโลยีธานี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาค้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๓๕,๙๗๒,๓๙๘ บาท (หนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบห้าล้านบาทถ้วน) (หนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบห้าล้านบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ อพวช.

ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ที่มีผลงานจ้างในทั้งสองกรณีดังต่อไปนี้

๑) ผลงานด้านการก่อสร้างอาคารศูนย์จัดแสดงนิทรรศการและการจัดประชุม หรือ โรงแรมหรู หรือ อาคารห้างสรรพสินค้า/ศูนย์การค้า หรือ อาคารผู้โดยสารท่าอากาศยาน หรือ โรงพยาบาล/อาคารบริการทางการแพทย์ โดยผลงานข้างต้นต้องเป็นผลงานการก่อสร้างอาคาร รวมงานระบบประกอบอาคาร ที่มีพื้นที่ใช้สอยของตัวอาคารต่อเนื่องกันไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ (หนึ่งหมื่นห้าพัน) ตารางเมตร และเป็นผลงานที่มีมูลค่างานก่อสร้างรวม ไม่น้อยกว่า ๓๗๐ (สามร้อยเจ็ดสิบ) ล้านบาท ซึ่งดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จมาไม่เกิน ๑๐ (สิบ) ปี นับถึงวันยื่นซองเอกสารหลักฐาน และเป็นสัญญาจ้างฉบับเดียว ซึ่งเป็นสัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานภาครัฐอื่นๆ หรือหน่วยงานเอกชนที่ อพวช. เชื่อถือ

หรือ เป็นผลงานด้านการก่อสร้างอาคารพิพิธภัณฑ์ หรือ อาคารหอศิลป์ หรือ อาคารศูนย์การเรียนรู้ รวมงานระบบประกอบอาคาร และเป็นอาคารที่มีพื้นที่ใช้สอยของตัวอาคารต่อเนื่องกันไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ (หนึ่งหมื่น) ตารางเมตร มีมูลค่างานก่อสร้างอาคารรวมงานระบบไม่น้อยกว่า ๓๗๐ (สามร้อย

เจ็ดสิบ) ล้านบาท และเป็นสัญญาจ้างฉบับเดียว ซึ่งเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานภาครัฐอื่นๆ หรือหน่วยงานเอกชนที่ อพวช. เชื่อถือ

๒) ผลงานด้านการจัดสร้าง ติดตั้งชิ้นงานนิทรรศการถาวร (Permanent Exhibition) ในพิพิธภัณฑ์หรือศูนย์การเรียนรู้ ที่มีมูลค่างานก่อสร้างชิ้นงานนิทรรศการไม่น้อยกว่า ๓๕๐ (สามร้อยห้าสิบ) ล้านบาท โดยเป็นสัญญาจ้างฉบับเดียวและเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจหรือเอกชน ในประเทศหรือต่างประเทศที่ อพวช. เชื่อถือ

กรณี มูลค่าของผลงานเป็นเงินตราต่างประเทศ จะคำนวณอัตราแลกเปลี่ยนเป็นเงินบาท โดยถือราคาขายของเงินสกุลนั้นๆ ตามอัตราแลกเปลี่ยนของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันประกาศประกวดราคา ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๕. เป็นผู้มีบุคลากรหลัก รวมเป็นคณะทำงานประจำโครงการ ดังต่อไปนี้

๑) **ผู้จัดการโครงการ (Project manager)** มีประสบการณ์ด้านการบริหารงานก่อสร้างอาคารหรือจัดสร้างนิทรรศการที่ดำเนินการแล้วเสร็จ มาไม่เกิน ๑๐ (สิบ) ปี อย่างน้อย ๒ (สอง) งาน/โครงการ ในมูลค่าโครงการละไม่น้อยกว่า ๕๐ (ห้าสิบ) ล้านบาท

๒) บุคลากรผู้ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมและสถาปัตยกรรมควบคุม รวมถึงเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป. วิชาชีพ) ซึ่งมีคุณสมบัติตามกฎหมาย ร่วมเป็นทีมบริหารควบคุมและรับผิดชอบงานวิชาชีพ ดังนี้

ก. ระดับวุฒิ ประกอบด้วย สาขาโยธา และสถาปัตยกรรมหลัก

ข. ระดับสามัญ ประกอบด้วย โยธาไฟฟ้ากำลัง เครื่องกล สุขาภิบาลหรือสิ่งแวดล้อม

ค. ระดับภาคี ประกอบด้วย ภูมิสถาปัตยกรรม

๓) บุคลากรกลุ่มที่ปรึกษาจากต่างประเทศ ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหาร จัดการ พิพิธภัณฑหรือศูนย์การเรียนรู้ การกำหนดกลยุทธ์การสื่อสารในพิพิธภัณฑหรือศูนย์การเรียนรู้อย่างน้อยด้านละ ๑ (หนึ่ง) คน ประกอบด้วย

- ก. ด้านบริหารจัดการพิพิธภัณฑด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี มาไม่น้อยกว่า ๑๕ (สิบห้า) ปี
- ข. ด้านการออกแบบนิทรรศการ (Exhibition designer)
- ค. ด้านการบริหารการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ (Education Program Management)
- ง. ด้านการเขียนบทนิทรรศการภาษาอังกฤษ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่.....พฤษภาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และยื่นข้อเสนอทางเทคนิคต่อ คณะกรรมการพิจารณาผลประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่.....พฤษภาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๑๐.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุมสำนักงาน อพวช. เทคโนโลยี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๗๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่.....มกราคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่.....มีนาคม ๒๕๖๑ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา ยกเว้น เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตาม เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding) เลขที่ ๒๕๖๑ ข้อ ๑ ๑.๑ ๑.๑ ถึง ๑.๔ ให้แนบต้นฉบับของเอกสาร หลักฐานการชำระเงินค่าเอกสารผ่านทางธนาคารไปติดต่อขอรับเอกสารดังกล่าว ณ กองการพัสดุ สำนักบริหาร อพวช. เทคโนโลยี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ในวันและเวลาทำการจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.nsm.or.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๑๘๕๘ ๑๘๕๙ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือแบบรูปรายการละเอียด โปรดสอบถามมายัง อพวช. ผ่านทางอีเมล Procure@nsm.or.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่.....กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ถึง วันที่ มีนาคม ๒๕๖๑ โดย อพวช. จะชี้แจงรายละเอียด ดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.nsm.or.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่.....เมษายน ๒๕๖๑

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(ลงชื่อ)

(.....)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑวิทยาศาสตร์แห่งชาติ