



ประกาศองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

เลขที่ / ๒๕๖๐

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (FUTURIUM)

ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) สำนักงานตั้งอยู่ เทคโนโลยีธานี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “อพวช.” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (FUTURIUM) ณ อพวช. เทคโนโลยีธานี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี โดยองค์ประกอบของงานโดยรวมมีดังนี้

ก. งานก่อสร้างอาคารศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต เพื่อจัดแสดงนิทรรศการ จัดกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวเนื่องทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ในรูปแบบ สารสนเทศและสร้างประสบการณ์เรียนรู้ของผู้เข้าชม การจัดการผู้เข้าชมและงานด้านการบริหารจัดการของ อพวช. ขนาดพื้นที่อาคารรวม ประมาณ ๓๗,๗๐๐ ตารางเมตร รวมพื้นที่ใช้สอยและภูมิทัศน์โดยรอบอาคาร ประมาณ ๕๖,๙๐๐ ตารางเมตร

ข. งานก่อสร้างนิทรรศการ พร้อมติดตั้ง ในอาคารศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต เป็นการจัดแสดงนิทรรศการ เกี่ยวกับองค์ความรู้ กระบวนการพัฒนาและผลงานการวิจัย-พัฒนาเทคโนโลยี สิ่งประดิษฐ์คิดค้น และนวัตกรรม ในรูปแบบ สารสนเทศและสร้างประสบการณ์เรียนรู้ของผู้เข้าชม ขนาดพื้นที่รวมประมาณ ๑๘,๘๐๐ ตารางเมตร

ราคากลางค่าก่อสร้างรวมทั้งสิ้น ๑,๙๓๐,๘๐๗,๓๘๘ บาท (หนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบสามแสนแปดแสนเจ็ดพันสามร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเข้าเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องมีความสมบูรณ์ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทย หรือนิติบุคคลจดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทย ร่วมค้า/ร่วมทำงานกับนิติบุคคลจดทะเบียนจัดตั้งในต่างประเทศและมีอาชีพรับจ้างงานในประเภทเดียวกัน กับงานที่ประกวดราคาจ้างนี้

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือเป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ หรือเป็นผู้ที่ห้ามเข้าเสนอราคาหรือห้ามเข้าติดต่อใด ๆ กับ อพวช. หรือเป็นผู้ที่ไม่ปฏิบัติตามข้อตกลงในสัญญาใด ๆ กับ อพวช. จนถูกบอกเลิกสัญญา

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกว่ามีคุณสมบัติเบื้องต้นและได้คะแนนผ่านเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอทางด้านเทคนิคตามหลักเกณฑ์แห่งเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้กำหนด

๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ อพวช. ณ วันประกาศ ประกวดราคาจ้างฯ นี้ และหรือไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ในการ ประกวดราคาจ้างฯ นี้ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๖. เป็นผู้ที่มีผลงานจ้างในทั้งสองกรณีดังต่อไปนี้

๑) ผลงานด้านการก่อสร้างอาคารศูนย์จัดแสดงนิทรรศการและการจัดประชุม หรือ โรงมหรสพ 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 ซึ่งเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานภาครัฐอื่นๆ หรือหน่วยงานเอกชนที่ อพวช. เชื่อถือ

หรือ เป็นผลงานด้านการก่อสร้างอาคารพิพิธภัณฑ์ หรือ อาคารหอศิลป์ หรือ อาคารศูนย์การเรียนรู้ รวมงานระบบประกอบอาคาร และเป็นอาคารที่มีพื้นที่ใช้สอยของตัวอาคารต่อเนื่องกันไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ (หนึ่งหมื่นห้าพัน) ตารางเมตร มีมูลค่างานก่อสร้างอาคารรวมงานระบบไม่น้อยกว่า ๓๗๐ (สามร้อยเจ็ดสิบ) 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 โดยถือ ราคาขายของเงินสกุลนั้น ๆ ตามอัตราแลกเปลี่ยนของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันประกาศประกวดราคา

๗. เป็นผู้ที่มีบุคลากรหลัก รวมเป็นคณะทำงานประจำโครงการ ดังต่อไปนี้

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

๒) บุคลากรผู้ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมและสถาปัตยกรรมควบคุม รวมถึงเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (อป.วิชาชีพ) ซึ่งมีคุณสมบัติตามกฎหมาย ร่วมเป็นทีมบริหาร ควบคุมและรับผิดชอบงานวิชาชีพในแต่ละสาขา ดังนี้

- ก. ระดับวุฒิ อย่างน้อยประกอบด้วย สาขาโยธา สถาปัตยกรรมหลัก
- ข. ระดับสามัญ อย่างน้อยประกอบด้วย ไฟฟ้ากำลัง เครื่องกล สุขาภิบาลหรือสิ่งแวดล้อม ภูมิสถาปัตยกรรม
- ค. ระดับภาคี อย่างน้อยประกอบด้วย ภูมิสถาปัตยกรรม

๓) บุคลากรกลุ่มที่ปรึกษาจากต่างประเทศ ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหาร จัดการ พิพิธภัณฑ์หรือศูนย์การเรียนรู้ การกำหนดกลยุทธ์การสื่อสารในพิพิธภัณฑ์หรือศูนย์การเรียนรู้ด้านละ ๑ (หนึ่ง) คน อย่างน้อยประกอบด้วย

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

๘. เป็นผู้มีรายชื่ออยู่ในบัญชีรายชื่อผู้รับ-ซื้อเอกสารประกวดราคาจ้างฯ นี้

๙. เป็นผู้มีคุณสมบัติอยู่ในเงื่อนไขตามหนังสือสำนักงาน ป.ป.ช. ส่วนที่ ๒๒๘/ว ๐๐๐๙ ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ซึ่งกำหนดให้คู่สัญญาต้องปฏิบัติ ดังนี้

๑) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒) ต้องเป็นผู้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓) ต้องเป็นผู้รับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กรณี ผู้ประสงค์เข้าเสนอราคาเป็นกลุ่มนิติบุคคลกิจการร่วมค้า อพวช. จะถือหลักเกณฑ์การพิจารณา คุณสมบัติด้านผลงานตามหนังสือที่ นร (กพ) ๑๓๐๕/ว ๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๓ ดังนี้

กำหนดให้ผู้ยื่นซื้อเอกสารประกวดราคา **ส่งคำถาม-ข้อสงสัยในแบบรูปรายการก่อสร้างและที่เกี่ยวข้อง** ได้ภายในวันที่ ตุลาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๖.๓๐ น. ณ สำนักงาน อพวช. เทคโนโลยีฯ ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี หรือทางโทรสารหมายเลข (๐๒) ๕๗๗-๙๙๘๖ หรือทางอีเมล Procure@nsm.or.th โดยกำหนดให้จัดทำเป็นลายลักษณ์อักษรลงลายมือชื่อผู้มีอำนาจมาให้ชัดเจน

กำหนดวันยื่นซองเอกสารหลักฐานและข้อเสนอทางด้านเทคนิค พร้อมวางหลักประกันซอง ในวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๓๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ณ ห้องประชุม ๑ อาคารสำนักงาน อพวช. เทคโนโลยีฯ ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี และให้ผู้ยื่นซองฯ นำเสนอข้อเสนอด้านเทคนิคในเดียวกัน ตั้งแต่เวลา ๑๓.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ สถานที่เดียวกันกับที่ยื่นซองฯ (สถานที่อาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม) และลำดับของการนำเสนอให้ถือลำดับการยื่นซองฯ เป็นสำคัญ โดยกำหนดเวลานำเสนอไม่เกินรายละ ๖๐ (หกสิบ) นาที และมีกำหนดวันเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ณ สถานที่ให้บริการตลาดกลางในวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาจ้างได้ในราคาชุดละ **๑๘๓,๐๐๐ (หนึ่งแสนแปดหมื่นสามพัน) บาท** ณ กองการเงินและบัญชี สำนักบริหาร อาคารสำนักงาน อพวช. ตั้งแต่วันที่ **สิงหาคมถึง กันยายน ๒๕๖๐** ในวันและเวลาทำการ หรือดูรายละเอียดได้ที่ www.gprocurement.go.th หรือ www.nsm.or.th หรือสอบถามรายละเอียดได้ทางโทรศัพท์หมายเลข (๐๒) ๕๗๗-๙๙๘๙ ต่อ ๑๘๔๐, ๑๘๕๘ และ ๑๘๕๙ ในวันและเวลาทำการ โดยผู้ประสงค์จะขอซื้อเอกสารประกวดราคา ให้จัดเตรียมสำเนาเอกสารซึ่งได้รับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจเรียบร้อยแล้ว มายื่นแสดงให้ครบถ้วน ดังนี้

๑. กรณีผู้มีอำนาจมาดำเนินการเอง ให้ยื่นแสดงสำเนาบัตรประชาชนผู้มีอำนาจ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนของนิติบุคคลที่ออกให้ไว้ไม่เกิน ๖ (หก) เดือน พร้อมสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐)

๒. กรณีมอบอำนาจ ต้องมีหนังสือมอบอำนาจที่ติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้อง พร้อมสำเนาบัตรประชาชนของผู้มอบและผู้รับมอบ และสำเนาเอกสารของนิติบุคคลตามข้อ ๑.

ประกาศ ณ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(ลงชื่อ)

()

ผู้อำนวยการ

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ