



ประกาศสำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน)
เรื่อง ประกวดราคาจ้างปรับปรุงและพัฒนาระบบ TCEB E-library ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) มีความประสงค์จะ ประกวดราคา
จ้างปรับปรุงและพัฒนาระบบ TCEB E-library ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงาน
จ้างในการประกวดราคาค้างนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๙๕,๕๔๕.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานส่งเสริม
การจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ
อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.businesseventsthailand.com หรือ
www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒๖๙๔๖๐๐๐ ต่อ ๖๐๔๒ ในวันและเวลา
ราชการ

ขอเชิญเข้าร่วมนำเสนอข้อเสนอทางเทคนิคเพิ่มเติมในวันอังคารที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุม
๒ ชั้น ๒๕ สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน)

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง
สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) ผ่านทางอีเมล narasak_m@tceb.or.th หรือช่อง

ทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๒ โดยสำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.busesseventsthailand.com และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นางสาวจิตนันท เตชะศรีรินทร์)

ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

ปฏิบัติหน้าที่แทน ผอ. สสปน.

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ข้อกำหนดงาน (TERMS OF REFERENCE)
สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโดย วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป (e-Bidding)
หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา
(วงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไป)

๑. ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบ TCEB Elibrary

๒. งบประมาณ

วงเงิน ๘๐๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานทุกประเภทไว้ด้วยแล้ว

รหัสงบประมาณ 2-62IN01002

๓. หลักการและเหตุผล

สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) หรือ สสปน. เป็นหน่วยงานภาครัฐที่ก่อตั้งตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๔๕ มีพันธกิจหลักในการพัฒนาเศรษฐกิจด้วยการเพิ่มรายได้จากอุตสาหกรรมไมซ์ (MICE: Meetings, Incentives, Conventions and Exhibitions) และการสนับสนุนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมไมซ์ของไทยให้มีศักยภาพแข่งขันในตลาดโลก พร้อมกับการเป็นศูนย์กลางข้อมูลด้านการประชุมและการจัดนิทรรศการ โดยปี พ.ศ. ๒๕๖๑ มีนักเดินทางไมซ์เข้าสู่ประเทศไทยทั้งสิ้นกว่า ๑.๒ ล้านคน และสร้างรายได้กว่า แสนล้านบาท ซึ่งนอกจากด้านเศรษฐกิจแล้วนั้น ในด้านสังคมอุตสาหกรรมไมซ์ยังก่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้และเทคโนโลยีจากการจัดงานไมซ์ รวมไปถึงการสร้างโอกาสในการนำเสนอภาพลักษณ์อันดีของประเทศไทยสู่สากลในฐานะเป็นจุดหมายปลายทางในการจัดงานไมซ์

ปัจจุบัน สสปน. ได้ให้บริการห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ (TCEB Elibrary) เพื่อให้บริการด้านข้อมูลในรูปแบบเอกสาร วารสารและงานวิจัยที่อยู่ในรูปแบบดิจิทัลไฟล์ (Digital File) และหนังสือดิจิทัล (e-Book) ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไมซ์ ให้กับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมไมซ์ และผู้ที่สนใจทั่วไปมาตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ โดยมียอดการใช้งานเฉลี่ย ๔,๐๐๐ รายต่อปี ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ สสปน. มีโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ (TCEB Elibrary) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานและรองรับการใช้งานที่เพิ่มขึ้นในอนาคต เพื่อให้ สสปน. เป็นศูนย์กลางข้อมูลอุตสาหกรรมไมซ์รวมถึงเป็นแหล่งค้นคว้าข้อมูลอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไมซ์ที่สำคัญของไทย ที่ให้บริการแก่หน่วยงานพันธมิตรผู้ประกอบการ รวมถึงพนักงานสสปน. และบุคคลทั่วไป

๔. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงและพัฒนาระบบ TCEB Elibrary ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและรองรับการใช้งานที่เพิ่มขึ้นในอนาคต

๕. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างจะต้องปรับปรุงและพัฒนาห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ TCEB ELibrary โดยมีรายละเอียดขั้นตอนการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการวางแผนปรับปรุงและพัฒนาระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ TCEB ELibrary โดยต้องเสนอรายละเอียดแผนการพัฒนา เครื่องมือทั้งหมดที่ใช้ในการพัฒนา รวมไปถึงทีมงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการเพื่อสามารถทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๕.๒ ผู้รับจ้างต้องปรับปรุงและพัฒนาส่วนของหน้าจอแสดงผลสำหรับผู้ใช้งาน (Front-end) ดังต่อไปนี้

๑) ปรับปรุงการแสดงผลภาพรวมของห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ให้ใช้งานได้ง่าย ไม่ซับซ้อน (User Interface) และมุ่งเน้นประสบการณ์ของผู้ใช้ (User Experience) เป็นสำคัญ

๒) ปรับปรุงแบบฟอร์มการสมัครสมาชิกใหม่พร้อมทั้งรองรับการสมัครสมาชิกและเข้าใช้งานผ่าน Social Media ต่างๆ อาทิ Facebook เป็นต้น รวมถึงปรับปรุงการเชื่อมต่อการใช้งาน Single Sign-on ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ปรับปรุงการแสดงผลให้สามารถใช้งานบนอุปกรณ์โทรศัพท์มือถือ และแท็บเล็ต

๔) ปรับปรุงการจัดเก็บข้อมูลย้อนหลัง (History) สำหรับผู้ใช้งานที่เป็นสมาชิกที่มีการดาวน์โหลดหนังสือเพื่อสามารถดาวน์โหลดย้อนหลัง

๕) ปรับปรุงขั้นตอนการดาวน์โหลดหนังสือที่ให้ผู้ใช้งานที่ไม่ได้เป็นสมาชิกสามารถดาวน์โหลดหนังสือได้

๖) ปรับปรุงการแชร์ข้อมูลข่าวสารและข้อมูลหนังสือไปที่ Social Media ได้

๗) ปรับปรุงการแสดงผลหนังสือเพื่อนำเสนอหนังสือที่มีความคล้ายคลึงกันให้กับผู้ใช้งาน

๘) ปรับปรุงหน้าแสดงผลที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานระบบ TCEB Elibrary (About) และหน้าการติดต่อ (Contact us) ให้เป็นปัจจุบัน

๕.๓ ผู้รับจ้างต้องปรับปรุงและพัฒนาส่วนของผู้ดูแลระบบ (Back-end) ดังต่อไปนี้

๑) ปรับปรุงและพัฒนาการประชาสัมพันธ์หนังสือใหม่ผ่านระบบ Email Marketing

๒) ปรับปรุงและพัฒนาฟังก์ชัน Flip Book ให้สามารถนำเสนอได้ในทุกฟอร์มที่มีการเผยแพร่หนังสือ

๐๘/๑๒/๒๕๖๕

๕.๔ ผู้รับจ้างต้องปรับปรุงและพัฒนาเครื่องมือส่วนของโครงสร้างระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ ดังต่อไปนี้

๓) ปรับปรุงเครื่องมือสำหรับการเชื่อมโยงข้อมูลห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์กับระบบต่างๆ ที่อยู่ในภายในสสพ. เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกัน รวมไปถึงพัฒนาเครื่องมืออื่นๆ เพื่อรองรับการเชื่อมโยงข้อมูลจากหน่วยงานภายนอก สสพ. ตามมาตรฐานสากล อาทิ Web service ผ่าน SOAP REST และ สนับสนุนมาตรฐาน Web Service เช่น XML JSON หรือ Application Programming Interface (API) เป็นต้น

๒) ดำเนินการต่ออายุลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ Kentico CMS เป็นเวลา ๑ ปี พร้อมทั้งติดตั้งอัปเดต และปรับปรุงระบบให้ทันสมัยและทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๕.๕ ผู้รับจ้างต้องทดสอบระบบตามโครงการฯ โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังต่อไปนี้

๑) จัดทำแผนการทดสอบระบบ เอกสารทดสอบระบบ (Test Document)

๒) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบ และติดตามประเมินผล พร้อมทั้งปรับปรุงแก้ไขให้สามารถใช้งานได้สมบูรณ์เป็นไปตามแผน หากพบข้อผิดพลาดให้ทำการแก้ไขและทดสอบซ้ำจนแล้วเสร็จ

๓) ผู้รับจ้างและ สสพ. ต้องทำการทดสอบบนระบบ UAT (User Acceptance Test) ร่วมกัน

๕.๖ ผู้รับจ้างต้องติดตั้งระบบตามโครงการฯ ที่ได้พัฒนาเสร็จสิ้นแล้วบนระบบที่ใช้งานจริง (Production) บนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่สสพ. กำหนด หลังจากที่ได้ทดสอบบนระบบ UAT เรียบร้อยแล้วพร้อมกับส่งมอบ Source Code ให้กับ สสพ.

๕.๗ ผู้รับจ้างต้องฝึกอบรมการใช้งาน เพื่อให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องสามารถปฏิบัติงานและใช้งานระบบฯ ได้อย่างถูกต้อง ไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง ณ สถานที่สสพ. กำหนด พร้อมทั้งจัดทำคู่มือการใช้งานสำหรับผู้ทั่วไปและผู้ดูแลระบบอย่างละ ๓ ชุด

๕.๘ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีการดูแล บำรุงรักษา และรับประกันความผิดพลาดของระบบเป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปี นับจากวันตรวจรับงานงวดสุดท้าย โดยในกรณีที่ระบบไม่สามารถใช้งานได้ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ปกติภายใน ๘ ชั่วโมงนับตั้งแต่ได้รับการแจ้งทางโทรศัพท์ อีเมลล์ หรือช่องทางอื่นๆจากผู้ดูแลระบบ

๖. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

มาตรา ๖๔ ภายใต้บังคับมาตรา ๕๑ และมาตรา ๕๒ ผู้ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอในการจัดซื้อ จัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ อย่างน้อยต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้

- (๑) มีความสามารถตามกฎหมาย
- (๒) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- (๓) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

(๔) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ตาม มาตรา ๑๐๖ วรรคสาม

(๕) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๐๙

(๖) คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายประกาศกำหนด ใน ราชกิจจานุเบกษาให้เป็นไปตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาของคณะกรรมการ

หลักเกณฑ์การประเมินประสิทธิภาพต่อราคา พิจารณาจากตัวแปรหลัก ๒ ตัว ได้แก่ ตัวแปรหลัก ด้านราคา น้ำหนักร้อยละ ๔๐ และตัวแปรหลักด้านคุณภาพ น้ำหนักร้อยละ ๖๐ โดยมีรายละเอียดดังนี้

หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ เลือกตัวแปร ๒ แปร		น้ำหนักคะแนน
ตัวแปรที่ ๑	การพิจารณาด้านราคา	๔๐
ตัวแปรที่ ๒	การพิจารณาด้านคุณภาพ : ข้อเสนอด้านเทคนิค	๖๐
รวม		๑๐๐

ตัวแปรที่ ๒ การพิจารณาด้านคุณภาพ : ข้อเสนอด้านเทคนิค คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

ตัวแปรรอง	การพิจารณา	น้ำหนักคะแนน
ตัวแปรรองที่ ๑	การบริหารจัดการและวางแผนโครงการ พิจารณาตามความเพียงพอของบุคลากร แผนการดำเนินงานที่เป็นระบบ ความรู้ความสามารถของบุคลากร งบประมาณที่นำเสนอ รวมถึงความสามารถในการนำเสนอผลงานได้ตรงตามเวลาที่กำหนด	๓๕
ตัวแปรรองที่ ๒	วิธีการที่ใช้ในการศึกษา พิจารณาตามความเหมาะสมของแผนงาน แนวทางและวิธีการที่ใช้ในการศึกษา วิเคราะห์และพัฒนาระบบ	๔๐
ตัวแปรรองที่ ๓	วิธีการที่ใช้ในการพัฒนา พิจารณาจากเครื่องมือและวิธีการที่นำเสนอเพื่อใช้ในการพัฒนาระบบ	๓๐
ตัวแปรรองที่ ๔	ความพร้อมและประสบการณ์ พิจารณาจากความพร้อมของบริษัท อันได้แก่ ข้อมูลบริษัทการดำเนินธุรกิจ (Company Profile) ประสบการณ์การทำงานที่ผ่านมาของบริษัท ข้อมูลอ้างอิงลูกค้าและประสบการณ์ในการดำเนินงาน	๓๕
รวม		๑๐๐

ขั้นตอนการพิจารณาของคณะกรรมการฯ มีดังต่อไปนี้

๗.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำเสนอข้อเสนอทางเทคนิค ตามที่กำหนดไว้ใน TOR โดยต้องนำเสนอข้อมูลการดำเนินโครงการอย่างละเอียด พร้อมแสดงตัวอย่างประกอบ (ถ้ามี) เพื่อให้คณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้าง มีความเข้าใจและเห็นภาพรวมตามแผนการดำเนินงานมากที่สุด

๗.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้คะแนนรวม ตัวแปรที่ ๒ การพิจารณาด้านคุณภาพ : ข้อเสนอด้านเทคนิค ตั้งแต่ ๖๐ คะแนนขึ้นไป จึงถือว่าผ่านหลักเกณฑ์การพิจารณาทางเทคนิค

๗.๓ สสพ. พิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณภาพและคุณสมบัติถูกต้อง ครบถ้วน ซึ่งได้คะแนนรวมสูงสุดเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก (ระเบียบกระทรวงการคลัง ข้อ ๘๓ (๒))

๗.๔ กรณีมีผู้ยื่นข้อเสนอได้คะแนนรวมสูงสุดเท่ากันหลายราย ให้พิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้คะแนนสูงสุดจากเกณฑ์ที่มีน้ำหนักมากที่สุดเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับคัดเลือก หากดำเนินการแล้วไม่อาจชี้ขาดตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวได้ ให้พิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาต่ำสุดในลำดับแรกเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับคัดเลือก

๘. ระยะเวลาดำเนินงานโครงการตามสัญญา

ภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

๙. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานให้สสพ. ผ่านคณะกรรมการตรวจรับการส่งมอบงานภายในระยะเวลาที่กำหนด ดังต่อไปนี้

ครั้งที่	รายละเอียดของการส่งมอบงาน	กำหนดวันส่งมอบ
๑	ผู้รับจ้างต้องนำเสนอแนวทางวิธีการทำงาน แผนการทำงาน บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับโครงการ และผังการทำงานแสดงระยะเวลาดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงสิ้นสุดการทำงานตามข้อ ๕.๑ อย่างละเอียดประกอบไปด้วย ๑) รายงานสรุปผลในรูปแบบเอกสารพิมพ์สีภาษาไทย จำนวน ๓ ชุด ๒) DVD ที่บรรจุรายงานที่อยู่ในรูปแบบ Word document และ PDF จำนวน ๓ ชุด	ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
๒	ผู้รับจ้างต้องทำการส่งมอบโครงการตามขอบเขตงานที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๒ - ๕.๔ ประกอบไปด้วย ๑) รายงานสรุปผลการพัฒนาระบบพร้อมทั้งรายงานสรุปผลการทดสอบระบบ (UAT) ในรูปแบบเอกสารพิมพ์สีภาษาไทยจำนวน ๓ ชุด ๒) เอกสารลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ Kentico CMS ๑ ปี จำนวน ๑ ชุด	ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

ครั้งที่	รายละเอียดของการส่งมอบงาน	กำหนดวันส่งมอบ
	๓) DVD ที่บรรจุรายงานที่อยู่ในรูปแบบ Word document และ PDF จำนวน ๓ ชุด	
๓	ผู้รับจ้างต้องส่งมอบโครงการตามที่ระบุไว้ในขอบเขตงานในข้อ ๕.๕ ประกอบไปด้วย ๑) รายงานสรุปผลการทดสอบระบบ (UAT) ในรูปแบบเอกสารพิมพ์สีภาษาไทยจำนวน ๓ ชุด ๒) DVD ที่บรรจุรายงานที่อยู่ในรูปแบบ Word document และ PDF จำนวน ๓ ชุด	ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
๔	ผู้รับจ้างต้องส่งมอบโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบ TCEB Elibrary ดังต่อไปนี้ ๑) รายงานสรุปผลการติดตั้งบนระบบที่ใช้งานจริง (Production) ในรูปแบบเอกสารพิมพ์สีภาษาไทยอย่างละ ๓ ชุดและ DVD ที่บรรจุรายงานที่อยู่ในรูปแบบ Word document และ PDF จำนวน ๓ ชุด ๒) ส่ง Source Code ในรูปแบบ DVD หรือ Flash Drive อย่างละ ๓ ชุด ๓) จัดทำคู่มือการใช้งานเป็นรูปเล่มพิมพ์สีแบ่งออกเป็นคู่มือสำหรับผู้ใช้ทั่วไปและคู่มือสำหรับผู้ดูแลระบบ อย่างละ ๓ ชุด และ DVD ที่บรรจุคู่มือที่อยู่ในรูปแบบ Word document และ PDF จำนวน ๓ ชุด	ภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

การจ่ายเงินค่าจ้างจัดทำโครงการฯ แบ่งออกเป็น ๔ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ ผู้ว่าจ้างกำหนดจ่ายเงินอัตราร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานครั้งที่ ๑ เสร็จสิ้น ทั้งนี้กำหนดการจ่ายค่าจ้างจะพิจารณาจ่ายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับเห็นชอบและได้รับการลงนามจากผู้มีอำนาจอนุมัติแล้วเท่านั้น

งวดที่ ๒ ผู้ว่าจ้างกำหนดจ่ายเงินอัตราร้อยละ ๒๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานครั้งที่ ๒ เสร็จสิ้น ทั้งนี้กำหนดการจ่ายค่าจ้างจะพิจารณาจ่ายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับเห็นชอบและได้รับการลงนามจากผู้มีอำนาจอนุมัติแล้วเท่านั้น

งวดที่ ๓ ผู้ว่าจ้างกำหนดจ่ายเงินอัตราร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานครั้งที่ ๓ เสร็จสิ้น ทั้งนี้กำหนดการจ่ายค่าจ้างจะพิจารณาจ่ายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับเห็นชอบและได้รับการลงนามจากผู้มีอำนาจอนุมัติแล้วเท่านั้น

งวดที่ ๔ ผู้ว่าจ้างกำหนดจ่ายเงินอัตราร้อยละ ๔๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานครั้งที่ ๔ เสร็จสิ้น ทั้งนี้กำหนดการจ่ายค่าจ้างจะพิจารณาจ่ายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับเห็นชอบและได้รับการลงนามจากผู้มีอำนาจอนุมัติแล้วเท่านั้น

๑๑. อัตราค่าปรับ

สสปน. กำหนดเงื่อนไขในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถส่งมอบงานตามเวลาที่กำหนดไว้ในขอบเขตงาน โดยจะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบ แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท จนกว่าผู้รับจ้างจะส่งมอบงานแก่ผู้ว่าจ้างเสร็จสิ้น

๑๒. หลักประกันสัญญา

ผู้รับจ้างต้องวางเงินหลักประกันสัญญาไว้กับทางผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่น้อยกว่า ๕% ของราคาซื้อหรือจ้าง

๑๓. อาการแสดมภ์

ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการติดอาการแสดมภ์ตามบทบัญญัติแห่งประมวลรัษฎากร สำหรับการจ้างทุกจำนวนเงิน ๑,๐๐๐ บาท หรือเศษของ ๑,๐๐๐ บาท ต่อ ค่าอาการแสดมภ์ ๑ บาท

๑๔. การยกเลิก

สสปน. สงวนสิทธิยกเลิกการจัดซื้อจัดหา การจ้าง หรือสัญญาได้ในกรณีที่พิจารณาแล้วเห็นว่าผู้รับจ้างทำงานตามขอบเขตงานส่วนใหญ่หรือเกือบทั้งหมดล่าช้าจนเป็นเหตุให้เกิดความเสียหาย หรือการรับงานดังกล่าวไร้ประโยชน์ ไม่มีความสามารถที่จะดำเนินการตามขอบเขตงานหรือสัญญาให้มีคุณภาพและแล้วเสร็จตามกำหนด สสปน. จะไม่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายใดๆที่เกิดขึ้นกับผู้รับจ้าง และหากกรณีดังกล่าวทำให้ สสปน. เกิดความเสียหาย ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบ และชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นกับ สสปน. ด้วย โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น

๑๕. กรรมสิทธิ์ของข้อมูลและเอกสาร

เอกสาร/ข้อมูล/ชิ้นงาน/ฐานข้อมูลและ/หรือซอฟต์แวร์และสิ่งอื่นใด ที่เป็นผลของการดำเนินงานจากโครงการนี้ งานที่ดำเนินการแล้วทุกชิ้นงานรวมทั้งที่ส่งมอบและที่ยังไม่ส่งมอบให้ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของ สสปน. ที่ถูกต้องตามกฎหมาย ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบให้ สสปน. และ สสปน. มีสิทธิ์ที่จะนำบางส่วนหรือทั้งหมดของชิ้นงานไปเผยแพร่หรือทำซ้ำใหม่ได้ด้วยตนเองหรือมอบให้ผู้อื่นไปเผยแพร่หรือทำซ้ำใหม่ได้

๑๖. ข้อสงวนสิทธิ์

สสปน. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่จ้างผู้รับจ้างครั้งนี้ หากปรากฏว่าการยื่นข้อเสนอไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์หรือเงื่อนไขที่กำหนด หรือเมื่อ สสปน. พิจารณาแล้วเห็นว่า การจ้างผู้ที่ได้รับคัดเลือกดังกล่าวจะไม่เป็นประโยชน์ต่อทางสำนักงานเท่าที่ควร ซึ่งค่าใช้จ่ายต่างๆ ของผู้เสนอเข้ารับการคัดเลือกที่เกิดขึ้นจากการนี้ เป็นค่าจ่ายของผู้เสนอเข้ารับการคัดเลือกโดยผู้เสนอไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก สสปน. ทั้งสิ้น

๑๗. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือหน้าที่ตามขอบเขตงานนี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานที่จ้างช่วง ทั้งนี้ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ :

ชื่อผู้ติดต่อ : ๑. นายนราศักดิ์ ม่วงแก้ว

ตำแหน่ง ผู้ปฏิบัติการอาวุโส ฝ่าย MICE Intelligence และ นวัตกรรม

Email : narasak_m@tceb.or.th โทรศัพท์ ๐๒-๖๙๔-๖๐๔๒

๒. นายตฤณ ทวีธารานนท์

ตำแหน่ง ผู้จัดการอาวุโสฝ่าย MICE Intelligence และ นวัตกรรม

Email : tyn_t@tceb.or.th โทรศัพท์ ๐๒-๖๙๔-๖๐๐๐

สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งมีใ้ทำงานก่อสร้าง

1.	ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบ TCEB Elibrary ปี 2562		
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	MICE Intelligence และ นวัตกรรม		
2.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		800,000	บาท
3.	วันที่กำหนดราคากลาง	1/3/2562	เป็นเงิน	795,545 บาท
	ราคาต่อหน่วย (ถ้ามี) ให้แสดงรายละเอียดแต่ละรายการ			
4.	ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์		เป็นเงิน	70,620 บาท
5.	ค่าพัฒนาระบบ		เป็นเงิน	724,925 บาท
6.	แหล่งที่มาของราคากลาง			
	8.1 บริษัท จี แอ็ดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด			
	8.2 บริษัท ซอฟต์แวร์ จำกัด			
	8.3			
7.	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง			
	นายนราศักดิ์ ม่วงแก้ว			

