

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและข้อกำหนด
โครงการจัดซื้อชุดโปรแกรมจัดทำเว็บไซต์สำเร็จรูป ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙

.....

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันความก้าวหน้าของเทคโนโลยีสารสนเทศทำให้รูปแบบติดต่อสื่อสาร การเผยแพร่ และการประชาสัมพันธ์ข้อมูลเปลี่ยนแปลงไป การเข้าถึงข้อมูลข่าวสารต่างๆ สามารถทำได้รวดเร็วผ่านระบบเครือข่ายสื่อสารและอุปกรณ์เคลื่อนที่ต่างๆ เช่น โทรศัพท์มือถือ หรือ Tablet PC อีกทั้งมีการนำ Application บนอุปกรณ์เคลื่อนที่มาใช้เป็นช่องทางในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารต่างๆ มากขึ้น ประกอบกับปัจจุบันสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) ได้มีการกำหนด “มาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ (Government Website Standard)” ขึ้น เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ ของรัฐใช้เป็นมาตรฐานในการปรับปรุงและพัฒนาระบบการให้บริการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ อันที่จะช่วยยกระดับการพัฒนา e-Government ให้ก้าวหน้าสู่ระดับมาตรฐานสากลต่อไป

จากเหตุผลดังกล่าว สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) จึงเห็นควรที่จะดำเนินการปรับปรุงเว็บไซต์ของ ส.ป.ก. ให้รองรับเทคโนโลยีใหม่ๆ ทั้งในส่วนของ Web Browser ที่ใช้งานบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ หรือการเข้าถึงข้อมูลผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ เช่น โทรศัพท์มือถือ หรือ Tablet PC ตลอดจนการปรับปรุงเว็บไซต์ให้สามารถรองรับการใช้งานของกลุ่มผู้ด้อยโอกาสได้ด้วย ซึ่งจะทำให้ผู้ใช้บริการสามารถเข้าถึงข้อมูลที่มีอยู่ได้สะดวกและรวดเร็วมากยิ่งขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อจัดซื้อชุดโปรแกรมจัดทำเว็บไซต์สำเร็จรูปของ ส.ป.ก. ที่สามารถใช้สร้าง แก้ไข ปรับปรุง และบริหารจัดการเว็บไซต์ให้สามารถรองรับการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างเว็บไซต์รองรับการขยายตัวของเว็บไซต์ในอนาคต และรองรับการสร้างเว็บไซต์ในลักษณะที่มีการทำงานร่วมกันได้
- ๒.๒ เพื่อปรับปรุงเว็บไซต์ของ ส.ป.ก. ให้เป็นไปตามมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ (Government Website Standard) รวมทั้งเป็นเว็บไซต์ที่ทุกคนเข้าถึงได้ (Web Accessibility) ตามข้อกำหนดเบื้องต้นของ Web Content Accessibility Guidelines ๒.๐ (WCAG๒.๐)
- ๒.๓ เพื่อให้เว็บไซต์ของ ส.ป.ก. มีความปลอดภัยตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับ
- ๒.๔ เพื่อปรับปรุงเว็บไซต์ของ ส.ป.ก. เว็บไซต์ของหน่วยงานที่อยู่ในสังกัดของ ส.ป.ก.
- ๒.๕ เพื่อปรับปรุงเว็บไซต์ของ ส.ป.ก. ให้สามารถนำเสนอข้อมูลข่าวสารต่างๆ ผ่านระบบเครือข่ายสื่อสารโดยผ่านอุปกรณ์ เช่น โทรศัพท์มือถือ Smart phone หรือ Tablet PC ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ เป็นผู้มิอาจขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงบซื้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ส.ป.ก. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- ๓.๖ เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลและมีผลงานในการทำงานประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินสัญญาเดียวกัน ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ ส.ป.ก. เชื่อถือโดยยื่นหลักฐานพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- ๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ธัญ

Am

Ph.

๔. ขอบเขตในการดำเนินงาน

- ๔.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาชุดโปรแกรมจัดทำเว็บไซต์สำเร็จรูป เพื่อใช้ในการสร้างและปรับปรุงเว็บไซต์ใหม่ที่เกิดขึ้นโดยมีรายละเอียดของระบบอย่างน้อย ดังนี้
- ๔.๑.๑ มีลักษณะเป็นแบบ Web based application สามารถทำงานตามที่กำหนดผ่านทาง web browser โดยไม่จำเป็นต้องอาศัยโปรแกรมอื่น
- ๔.๑.๒ พัฒนาด้วยภาษา PHP และใช้ฐานข้อมูล MySQL
- ๔.๑.๓ สามารถทำงานได้บนระบบปฏิบัติการ (OS) ที่เป็น Windows, Linux หรือ UNIX
- ๔.๑.๔ สามารถรองรับการเพิ่มเว็บไซต์ในสังกัดและการสร้างเว็บไซต์ในลักษณะที่มีการทำงานร่วมกันได้ และการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างเว็บไซต์ได้
- ๔.๑.๕ ผู้ดูแลเว็บไซต์สามารถกำหนดคุณลักษณะต่างๆ ของเว็บไซต์ได้อย่างน้อยดังนี้
- ๑) สามารถกำหนดข้อมูลหลักเกี่ยวกับเว็บไซต์ได้ ซึ่งมีผลสำหรับการค้นหาใน Search Engine เช่น
 - ๑.๑) URL ของเว็บไซต์
 - ๑.๒) Title - ส่วนที่แสดงบน Title Bar ของ Browser
 - ๑.๓) Description - คำอธิบายเกี่ยวกับเว็บไซต์
 - ๑.๔) Keywords - คำค้นหลักเพื่อใช้ในการค้นหาข้อมูลจาก Search Engine ต่างๆ เกี่ยวกับเว็บไซต์
 - ๒) สามารถกำหนดขนาดของไฟล์ต่างๆ ที่ใช้ในการอัปโหลดได้
 - ๓) สามารถกำหนดรูปแบบเนื้อหาด้วย Cascade Style Sheet
- ๔.๑.๖ มีระบบบริหารจัดการเมนูโดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถทำการเพิ่ม ลบ แก้ไข เมนู หรือโยกย้ายได้ตามต้องการ
 - ๒) สามารถกำหนดระดับของเมนูได้ไม่จำกัด
 - ๓) สามารถกำหนดการแสดงผลได้ตามที่ต้องการ เช่น เป็นลักษณะแบบ Drop down menu
- ๔.๑.๗ มีระบบบริหารการออกแบบของเว็บไซต์เพื่อให้ผู้ดูแลระบบหรือผู้ใช้งานระบบสามารถสร้างรูปแบบของเว็บไซต์หรือกำหนดโครงสร้างของ web page ในลักษณะ Template ช่วยในการควบคุมโครงสร้างหลักของเว็บไซต์ให้มีลักษณะเป็นรูปแบบเดียวกัน มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
- ๑) สามารถกำหนดโครงสร้างของเว็บไซต์เป็นแบบ Template ซึ่งควบคุมโครงสร้างหลักของเว็บไซต์ให้มีลักษณะเป็นรูปแบบเดียวกัน เช่น กำหนด header, footer หรือ menu ต่างๆ ได้
 - ๒) ใช้เทคโนโลยี Drag & drop template editor ในการบริหารการออกแบบของเว็บไซต์
 - ๓) สามารถทำการแก้ไข กำหนดคุณลักษณะหรือรายละเอียดเฉพาะได้ และเมื่อทำการเปลี่ยน template แล้วจะไม่กระทบกับข้อมูลภายในที่ได้มีการสร้างไว้
 - ๔) สามารถจัดทำ Template ขึ้นใหม่ได้ไม่จำกัดจำนวน
 - ๕) สามารถแก้ไข หรือเปลี่ยนแปลงรูปแบบดีไซน์ของเว็บไซต์ได้ตามต้องการ
- ๔.๑.๘ มีคุณสมบัติในการปรับขนาดตัวอักษรในหน้าเว็บผู้ใช้งานสามารถจัดทำ Feature ในเว็บไซต์ให้สามารถปรับขนาดตัวหนังสือใหญ่ – เล็กได้อย่างน้อย ๓ ระดับ โดยเมื่อปรับขนาดตัวหนังสือแล้วจะไม่กระทบกับโครงสร้าง (layout) ที่ได้ออกแบบไว้



๔.๑.๙ มีระบบจัดการเนื้อหาข้อมูลบนหน้าเว็บเพจแบบ WYSIWYG Editor สามารถจัดการข้อมูลที่ต้องการได้หลากหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็น Multimedia, image, text, sound, video streaming หรือ link ภายใน web page ได้ สามารถปรับแต่ง ข้อความ และองค์ประกอบต่างๆ ได้ตามต้องการ สามารถจัดรวม contents เข้าด้วยกันเป็นกลุ่มได้หลายระดับโดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

- ๑) สามารถกำหนดรูปแบบการแสดงผลในส่วน of ข้อความได้ เช่น ตัวอักษร (text) การเลือกชนิดของอักษร (font) และขนาดของอักษร (size) รวมถึงสีที่ใช้ในการแสดง (color) และคุณสมบัติพิเศษ เช่น ตัวหนา (bold) ตัวเอียง (italic) หรือตัวขีดเส้นใต้ (underline) ได้
- ๒) สามารถกำหนดรูปแบบการจัดวางย่อหน้า (paragraph) การจัดตำแหน่ง (alignment) การใช้ตัวเลข ตัวอักษร หรือสัญลักษณ์แสดงย่อหน้าได้ (numbering or bullets)
- ๓) สามารถกำหนดรูปแบบการแสดงผลของรูปภาพ (graphic) เช่น การจัดตำแหน่ง (alignment) การกำหนดขนาด (size) ได้
- ๔) มีเครื่องมือให้ผู้ใช้สามารถสร้างและแก้ไขตารางรวมทั้งกำหนดคุณลักษณะของตาราง เช่น ขนาดขอบเขต (border) สีตาราง (border color) สีพื้น (background color) และการจัดตำแหน่ง (alignment) ได้
- ๕) มีส่วนของการจัดการเพิ่มข้อมูลที่ทำการ upload เข้าไปใน website เช่น เพิ่มข้อมูลเพิ่มเติม (attach file) เพิ่มรูปภาพ (graphic file) เพื่อให้ผู้ใช้สามารถ download ไปใช้งานได้โดยเครื่องมือในการจัดการเพิ่มข้อมูลและการ upload file จะต้องสามารถใช้งานผ่านทาง web browser ได้โดยตรง
- ๖) ระบบจะทำการเก็บข้อมูลลงฐานข้อมูลเฉพาะข้อมูลประเภทข้อความ (text) หรือ link ของข้อมูลเท่านั้น และไม่จัดเก็บข้อมูลชนิดอื่นลงฐานข้อมูล

๔.๑.๑๐ มีระบบบริหารข่าวและบทความโดยแสดงหัวข้อเนื้อหาที่น่าสนใจ หรือเนื้อหาที่เพิ่มเติมใหม่สำหรับเชื่อมโยงไปยังรายละเอียดภายในเว็บไซต์ ช่วยในการบริหารกิจกรรมและข่าว และผลงานวิจัย โดยจะช่วยให้ผู้ใช้งานระดับพื้นฐานสามารถที่จะอัปเดตข้อมูลข่าว หรือกิจกรรมได้เอง สามารถกำหนดการแสดงผลได้หลายรูปแบบ โดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

- ๑) เพิ่ม, แก้ไข หรือลบ หมวดข่าวหรือบทความ
- ๒) เพิ่ม, แก้ไข หรือลบ หัวข้อ และเนื้อหาของข่าวสารหรือบทความ
- ๓) ระบบการพิมพ์เนื้อหาเหมือนเอกสาร Microsoft Word
- ๔) กำหนดตำแหน่งการแสดงผลของข่าวหรือบทความในหน้าต่างๆ ของเว็บไซต์ได้
- ๕) สามารถแสดงเนื้อหาตามรายการล่าสุด รายการที่คนดูสูงสุด หรือรายการที่ได้รับคะแนนโหวตสูงสุดได้
- ๖) สามารถรองรับการทำงานในรูปแบบ RSS service
- ๗) สามารถ Share ข่าวสารไว้ที่ส่วนกลาง เพื่อให้เว็บไซต์อื่นสามารถมาดึงข่าวสารไปแสดงยังเว็บไซต์อื่นได้



- ๔.๑.๑๑ มีระบบ Mobile Version เพื่อกำหนดส่วนของเนื้อหาที่จะให้มีการแสดงผ่านอุปกรณ์ Mobile Device ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถกำหนดหมวดของเนื้อหา หรือบทความจากระบบบริหารข่าว และบทความเพื่อนำไปแสดงในอุปกรณ์ Mobile Device ได้
 - ๒) สามารถกำหนดให้หมวดของ Gallery ซึ่งมีไฟล์รูปภาพจากระบบ Gallery หรือไฟล์วิดีโอ ไปแสดงที่อุปกรณ์ Mobile Device ได้
- ๔.๑.๑๒ มีระบบ RSS Service เพื่อให้ผู้ใช้งานระบบสามารถกำหนดข้อมูลที่ตนเองดูแลให้ทำงานในรูปแบบ RSS service ได้ โดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถกำหนดหัวข้อของ RSS ที่ทำการเชื่อมโยงได้
 - ๒) ทำการแลกเปลี่ยนข้อมูลในรูปแบบ XML
 - ๓) สามารถกำหนดจำนวนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการแสดงผลได้
 - ๔) สามารถให้บริการแก่หน่วยงานภายนอกที่สนใจที่จะนำข้อมูลข่าวสารในเว็บไซต์ของคุณไปแสดงผลในหน้าเว็บที่ต้องการได้
- ๔.๑.๑๓ มีระบบรองรับหลายภาษามีลักษณะการทำงานและมีความสามารถอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) ให้จัดทำารแสดงผล เป็น ๒ ภาษา คือ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ และในส่วน front-end สามารถรองรับการเพิ่มเติมภาษาอื่นได้ในภายหลัง
 - ๒) รองรับการจัดเก็บการจัดเก็บเนื้อหาข้อมูลเนื้อหาต่างๆ จากฐานข้อมูล
 - ๓) มีระบบ front-end ที่ผู้ใช้สามารถเลือกภาษาเพื่อการใช้งานได้
 - ๔) ในการเลือกภาษาในหน้าเว็บไซต์ระบบจะทำการสลับเนื้อหาแบบหน้าต่อหน้า
- ๔.๑.๑๔ มีระบบบริหารจัดการ Banners โดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถกำหนดหมวดหมู่ของ banner ได้
 - ๒) สามารถกำหนดการแสดงผลได้ เช่น แนวตั้ง หรือแนวนอน ลำดับในการแสดงผล และจำนวนที่ต้องการให้แสดงผล
 - ๓) รองรับไฟล์ภาพอย่างน้อย เช่น JPEG, GIF และ Flash
 - ๔) กำหนดขนาดของ banner ได้
 - ๕) Banner แต่ละกลุ่ม สามารถกำหนดให้วางในตำแหน่งต่างกัน
 - ๖) กำหนดระยะเวลาในการเผยแพร่ banner ได้
 - ๗) กำหนดจำนวน banner ที่จะแสดงได้
 - ๘) กำหนดลำดับความสำคัญของ banner ได้
 - ๙) สามารถกำหนดการแสดงผลของ banner ในลักษณะต่างๆ เช่น การเลื่อนวน และกำหนดความเร็วในการเลื่อนวนได้
 - ๑๐) สร้าง link สำหรับ banner ได้
 - ๑๑) สามารถออกรายงานสถิติการใช้งาน banner ได้
- ๔.๑.๑๕ ระบบการสร้างแบบฟอร์มระบบสามารถสร้างแบบฟอร์มสำหรับเก็บข้อมูลได้หลากหลาย และสะดวกต่อการสร้างแบบฟอร์มออนไลน์ โดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถสร้างแบบฟอร์มออนไลน์ได้ โดยผู้ใช้ไม่ต้องมีความสามารถทางด้านการเขียนโปรแกรม
 - ๒) สามารถสร้างแบบฟอร์มในรูปแบบ WYSIWYG
 - ๓) สามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไข แบบฟอร์มได้



- ๔) สามารถกำหนด field ที่จำเป็นต้องกรอกได้ (required fields)
 - ๕) สามารถเลือกประเภทของ field ที่จะกรอกข้อมูลได้เช่น text box, radio box และ check box เป็นต้น
 - ๖) สามารถเรียงลำดับของ field ได้
 - ๗) สามารถเลือกการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลเบื้องต้นได้ เช่น ตรวจสอบรูปแบบของ e-mail
 - ๘) สามารถระบุให้มีการอัปโหลดเอกสารที่จำเป็นเข้ามาเก็บไว้ในแบบฟอร์มได้
 - ๙) สามารถเลือกให้แสดงหน้า preview ให้ผู้กรอกแบบฟอร์มได้ตรวจสอบความถูกต้องก่อนส่งเข้าระบบได้
 - ๑๐) สามารถกำหนดหน้า “ขอบคุณ” ได้ โดยสามารถใช้ของระบบเอง หรือระบุ URL หน้าขอบคุณสำหรับแบบฟอร์มนั้นได้เอง
 - ๑๑) สามารถกำหนด e-mail ตอบกลับไปยังผู้กรอกแบบฟอร์มได้ เมื่อแบบฟอร์มนั้นได้รับการบันทึกแล้ว
 - ๑๒) สามารถกำหนดให้ใช้งาน หรือเลิกใช้งาน แบบฟอร์มออนไลน์ได้ โดยสมาชิกที่มีสิทธิ์ยังสามารถดูรายละเอียดอื่นๆ ได้
 - ๑๓) สามารถตั้งวันที่ในการเลิกใช้แบบฟอร์มได้ โดยเมื่อถึงวันที่กำหนดผู้ใช้งานจะไม่สามารถกรอกแบบฟอร์มได้อีก
 - ๑๔) สามารถแสดงรายงานแบบฟอร์มที่กรอกมาแล้วได้ และประมวลผลในรูปแบบของกราฟได้
- ๔.๑.๑๖ มีระบบแบบสำรวจ (Poll) โดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถสร้าง/แก้ไขหัวข้อที่ต้องการสำรวจได้ตามต้องการ
 - ๒) สามารถกำหนดชื่อเรื่อง และจำนวนคำตอบได้
 - ๓) สามารถกำหนดเวลาในการให้เข้ามาโหวตได้
 - ๔) สามารถจัดทำรายงานข้อมูลงานข้อมูลผลการสำรวจแบบต่างๆ ได้
 - ๕) ในกรณีที่เว็บไซต์มีมากกว่าหนึ่งภาษาผู้จัดทำ Poll สามารถสร้าง poll ได้เท่ากับจำนวนภาษาที่มี โดยที่ระบบจะทำการเก็บข้อมูลเหมือนกัน
- ๔.๑.๑๗ มีระบบรับข่าวสารโดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) ผู้ใช้สามารถเข้ามาลงทะเบียนและแจ้ง e-mail address เพื่อรับข่าวสารสัมพันธ์จากระบบจัดการข้อมูลบนเว็บไซต์อัตโนมัติทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ได้
 - ๒) ผู้ใช้สามารถเลือกประเภทข่าวสารสัมพันธ์ที่ต้องการรับได้ รวมทั้งสามารถยกเลิกการรับข่าวสารสัมพันธ์ได้โดยอัตโนมัติ
 - ๓) สร้างกลุ่มข่าวได้ไม่จำกัดจำนวน
 - ๔) กำหนดได้ว่ากลุ่มข่าวใดต้องการให้มีการสมัครผ่านเว็บไซต์ได้ หรือกลุ่มใดจะเป็นกลุ่มเฉพาะภายในเท่านั้น
 - ๕) ผู้สมัครสามารถเข้ามาลบ หรือเพิ่มกลุ่มข่าวที่ตัวเองต้องการได้รับได้ตลอดเวลาผ่านหน้าเว็บไซต์
 - ๖) แก้ไข ลบ หรือเพิ่มข้อมูลสมาชิกโดยผู้บริหารระบบได้
 - ๗) เก็บข้อมูลที่เป็นอีเมลล์ของสมาชิก และกลุ่มข่าวที่ต้องการจะรับลงในฐานข้อมูล
 - ๘) ส่งออกข้อมูลสมาชิกเป็น Text File หรือ CSV ได้เพื่อนำไปใช้ในโปรแกรมอื่นๆ
 - ๙) รูปแบบของเนื้อหาข่าวสารสามารถทำสำเนาจากไฟล์ word มาวางได้โดยไม่ต้องพิมพ์ซ้ำใหม่



- ๑๐) เรียกรูปกราฟิกจากฐานข้อมูลรูปภาพ มาใช้สร้างหน้าข่าวสารได้โดยตรงเพื่อลดความซ้ำซ้อนของการจัดเก็บรูปและเพิ่มความสะดวกแก่ผู้จัดทำข่าวสาร
 - ๑๑) สามารถกำหนดให้เรียกหน้าเว็บเพจ มาใช้เป็นหน้าข่าวสารได้ทันที ในจดหมายข่าวจะมีแค่ตัวเชื่อมไปยังหน้าข่าวที่แสดงอยู่บนเว็บไซต์เท่านั้น เพื่อทำให้ขนาดของอีเมลที่ส่งมีขนาดเล็กกลง
 - ๑๒) สามารถแนบไฟล์ส่งไปพร้อมกับอีเมลได้
- ๔.๑.๑๘ มีระบบบริหารจัดการ Web Board สามารถบริหารจัดการห้องสนทนาและกระทู้ต่างๆ ได้โดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถเก็บสถิติและออกรายงานการใช้งาน
 - ๒) สามารถกำหนดจำนวนคำถามและแบ่งข้อมูลให้แสดงทีละหน้า
 - ๓) สามารถกำหนดประเภทนามสกุล (file type) ของแฟ้มเอกสารแนบ (file upload) และสามารถแสดงเอกสารแนบได้โดยอัตโนมัติ มีระบบกำหนดสิทธิผู้ใช้ (authentication) และตรวจสอบ user login ของผู้เข้าไปตอบคำถามในกรณีที่ เป็นหน่วยงานภายใน เพื่อป้องกันการแอบอ้างในการตอบคำถาม
 - ๔) สามารถบันทึกเพื่อจัดหมวดหมู่ประเภทของคำถาม
 - ๕) สามารถบันทึกข้อมูล คำไม่สุภาพ ข้อความโฆษณา ข้อความที่ไม่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมที่เป็นบริการของหน่วยงานลงในฐานข้อมูล เพื่อตรวจสอบกับข้อความในหัวข้อกระทู้และรายละเอียด ก่อนบันทึกลงฐานข้อมูล
 - ๖) สามารถกำหนดสิทธิในการอ่าน เขียน เว็บบอร์ดได้ เช่น ผู้ใช้ทั่วไปอ่านได้ อย่างเดียว สมาชิกเท่านั้นจึงจะตั้ง หรือตอบกระทู้ได้ และ download ไฟล์ต่างๆ จากเว็บไซต์
 - ๗) สามารถใส่สัญลักษณ์ แสดงอารมณ์ หรือ emotion ในการเขียนข้อความ
 - ๘) สามารถกำหนดรายละเอียดของสมาชิก (profile) ลงในระบบ เช่น รูป e-mail และคำลงท้าย เพื่อใช้แสดงในเว็บบอร์ด
 - ๙) สามารถส่งคำถามและคำตอบใน Web board ไปยังระบบ FAQs ได้ สามารถทำการเพิ่ม/ลบข้อความ และกำหนดหมวดหมู่ในเมนู FAQ ได้
- ๔.๑.๑๙ มีระบบบริหารจัดการ Frequently Asked Questions (FAQ) เป็นระบบจัดการคำถาม-คำตอบ ที่ได้ถูกตอบผ่านระบบ เพื่อไปใช้อ้างอิงและค้นหาภายหลังได้โดยคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถสร้าง ลบ แก้ไข หมวดหมู่น้อยของคำถามได้
 - ๒) สามารถเรียงลำดับหมวดหมู่หลัก และหมวดหมู่น้อยได้
 - ๓) สามารถลบ ย้าย แก้ไข คำถามต่างๆ ได้
 - ๔) สามารถทำการซ่อนคำถามเอาไว้ก่อนได้ โดยไม่ต้องลบ โดยคำถามที่ถูกซ่อนจะไม่ถูกแสดงให้เห็นที่หน้าแสดงรายการคำถาม
 - ๕) สามารถเรียกดูรายการคำถามในหมวดหมู่ต่างๆ ได้
 - ๖) สามารถแสดงรายการของคำถามตามหมวดหมู่ที่กำหนดไว้
 - ๗) สามารถค้นหาคำถาม-คำตอบ ได้ตามหมวดหมู่ หัวข้อ เนื้อหา ผู้ถาม ผู้ตอบ
 - ๘) ระบบจัดเตรียมหน้าที่ออกแบบมาให้เหมาะสมสำหรับการพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์โดยผู้ใช้งานทั่วไปสามารถเลือกพิมพ์คำถามได้ผ่านหน้าจอที่ได้รับการออกแบบเอาไว้
 - ๙) สามารถส่งคำถามที่สนใจ ไปยังบุคคลอื่นได้



- ๑๐) สามารถแสดงคำถามที่ถูกเรียกดูบ่อยมากที่สุดได้
- ๑๑) สามารถกำหนดให้คำถามบางคำถามเป็นคำถามเด่นโดยจะแสดงบนสุด
- ๑๒) สามารถดึงข้อความในเว็บบอร์ดที่มีผู้สนใจ ตามกฎเกณฑ์ที่ผู้ใช้ระบบกำหนดมาแสดงใน FAQ
- ๔.๑.๒๐ มีระบบการบริหารเว็บไซต์ที่น่าสนใจโดยมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
 - ๑) สามารถจัดกลุ่มของเว็บไซต์ที่ต้องการลิงค์ได้
 - ๒) สามารถเพิ่ม, แก้ไขหรือลบชื่อของเว็บไซต์ที่น่าสนใจและรายละเอียดของเว็บไซต์ได้
 - ๓) สามารถกำหนดได้ว่าจะให้ลิงค์ ไปยังเว็บไซต์นั้นๆ โดยการเปิดหน้าต่างใหม่หรือใช้หน้าต่างเดิมได้
- ๔.๑.๒๑ มีระบบการสร้างแผนผังเว็บไซต์ (Site map) จากระบบโดยมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
 - ๑) ข้อมูลที่แสดงแผนผังเว็บไซต์ (Site map) ต้องเรียกดูจากฐานข้อมูลของระบบเมนูโดยอัตโนมัติ
 - ๒) สามารถแสดงหมวดหมู่หลัก หมวดหมู่ย่อย โครงสร้างของหมวดหมู่
- ๔.๑.๒๒ มีระบบแสดงโครงสร้างหน่วยงานเป็นระบบที่สามารถแสดงโครงสร้างหน่วยงาน พร้อมรายชื่อบุคลากรได้ มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
 - ๑) สามารถเพิ่ม ลบ แก้ไขชื่อหน่วยงานได้
 - ๒) สามารถเพิ่ม ลบ แก้ไขรายละเอียดของหน่วยงานได้ เช่น รายละเอียดการติดต่อ ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ e-mail สถานที่ตั้ง เป็นต้น
 - ๓) สามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ย้ายหน่วยงานย่อยลงไปอีกได้
 - ๔) สามารถเรียงลำดับหน่วยงานได้
 - ๕) สามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ชื่อ-สกุล ตำแหน่งของบุคลากรในแต่ละหน่วยงานพร้อมรูปภาพ รายละเอียดการติดต่อ
 - ๖) สามารถเรียงลำดับการแสดงรายชื่อ-สกุลของบุคลากรในแต่ละหน่วยงานได้
 - ๗) สามารถแสดงรายชื่อหน่วยงาน และหน่วยงานในสังกัดที่สัมพันธ์กันในรูปแบบของ chart ได้
 - ๘) ระบบสามารถสร้างแผนผังโครงสร้างหน่วยงาน หรือบุคลากรได้จัดฐานข้อมูลขององค์กรโดยอัตโนมัติ
- ๔.๑.๒๓ มีระบบบริหารจัดการปฏิทินกิจกรรมแบบ Online มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
 - ๑) สามารถแสดงผลรายวัน รายเดือน และรายปี
 - ๒) เป็นระบบสำหรับแสดงกิจกรรมต่างๆ ในรูปแบบของปฏิทิน เพื่อใช้แจ้งข่าวสารการจัดกิจกรรมต่างๆ ผ่านทางหน้าเว็บไซต์
 - ๓) สามารถบันทึกชื่อ วันเวลา และรายละเอียดของกิจกรรม
 - ๔) สามารถแบ่งหมวดหมู่ของกิจกรรม
 - ๕) สามารถกำหนดระดับของผู้ใช้ที่สามารถนำเสนอกิจกรรมได้
 - ๖) สามารถกำหนดสิทธิของผู้ใช้ ที่จะมีความสามารถในการเพิ่มกิจกรรม เช่น registered หรือ public
 - ๗) สามารถกำหนด theme สี หรือเลือกสีในการแสดงผล
 - ๘) สามารถกำหนดการแสดงผลของกิจกรรมที่มีลักษณะซ้ำกัน หรือกิจกรรมที่ต่อเนื่อง
 - ๙) สามารถกำหนด link จากปฏิทินเพื่อเข้าไปอ่านรายละเอียด



- ๔.๑.๒๔ มีระบบห้องแสดงภาพ (Gallery) มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถแบ่งประเภท หรือหมวดหมู่ในการแสดงภาพ
 - ๒) สามารถเพิ่ม แก้ไข และลบรูปภาพ
 - ๓) สามารถใส่คำอธิบาย หรือคำบรรยายรูปภาพ
 - ๔) สามารถอัปโหลดโดยระบบจะทำการสร้าง thumbnail รูปอัตโนมัติ
 - ๕) รองรับไฟล์รูปภาพ (อย่างน้อย .GIF .JPG และ .PNG)
 - ๖) รองรับการอัปโหลดรูปที่ได้รับการบีบอัดในรูปแบบ zip file
 - ๗) สามารถกำหนดจำนวนรูปภาพในการแสดงผลต่อหน้า
 - ๘) สามารถกำหนดขนาดไฟล์รูปภาพที่อัปโหลด
 - ๙) สามารถแสดงความคิดเห็น ค้นหา และ vote รูปภาพที่แสดง
 - ๑๐) สามารถแนะนำรูปภาพที่แสดงในหน้าเว็บผ่าน e-mail
- ๔.๑.๒๕ มีตัวนับจำนวนผู้เข้าชมเว็บไซต์ (Counter) สามารถตรวจสอบผู้เข้าชมเว็บไซต์เมื่อเข้าสู่หน้าจะต้องสามารถเห็นยอดผู้เข้าชมในหน้าหลักในเว็บไซต์ได้โดยง่าย
- ๔.๑.๒๖ มีระบบสามารถแสดงให้เห็นได้ว่าขณะนี้จำนวนผู้ที่ชมเว็บไซต์อยู่เป็นจำนวนเท่าไร (Online Users)
- ๔.๑.๒๗ มีระบบบริหารจัดการ e-book มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) มี User interface แบบกราฟิก มีรูปแบบการแสดงผลเหมือนการอ่านหนังสือผ่านหน้าจอคอมพิวเตอร์
 - ๒) สามารถย่อ ขยายขนาดของหนังสือที่อ่านได้
 - ๓) สามารถดูเป็นแบบ Full Screen ได้
 - ๔) สามารถทำการพิมพ์หน้าที่ต้องการได้
 - ๕) ผู้ใช้งานระบบสามารถจัดทำ e-book เองได้ โดยมีความสามารถอย่างน้อย ดังนี้
 - ๕.๑) สามารถกำหนดหมวดหมู่ของหนังสือที่นำเข้าได้
 - ๕.๒) สามารถกำหนดขนาดของไฟล์ที่ใช้แนบได้
 - ๕.๓) สามารถกำหนดขนาดของการแสดงผลได้
 - ๕.๔) รองรับการนำเข้าเอกสารในรูปแบบของไฟล์ JPG, GIF และ PDF ได้
- ๔.๑.๒๘ มีระบบค้นหาข้อมูล พร้อมการแสดงผลการค้นหาสามารถสืบค้นโดยสร้างการเชื่อมโยงระหว่างข้อมูลที่มีความเกี่ยวข้องกันได้จาก keyword สามารถค้นหาตาม keyword ภายใน content ได้
- ๔.๑.๒๙ ระบบตัดคำแบบอิงพจนานุกรม (Dictionary Based Word Segmentation) โดยมีคุณลักษณะ ดังนี้
- ๑) สามารถตัดแบ่งคำจากข้อความที่เป็นภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และตัวเลข รวมทั้งอักขระพิเศษ เช่น ช่องว่าง ลูกน้ำ โคลอน เป็นต้น
 - ๒) ใช้คำศัพท์จากพจนานุกรมภาษาไทยจำนวน ๖๐,๐๐๐ คำ รวมถึงคำที่เป็นภาษาไม่เป็นทางการ ภาษาพูดและภาษาแสลง
- ๔.๑.๓๐ มีระบบรองรับการเขียน Code ได้ เพื่อผู้ดูแลระบบที่มีความสามารถในการเขียนโค้ด หรือนักพัฒนา สามารถที่จะพัฒนาคุณสมบัติอื่นๆ เพิ่มเติมให้กับเว็บไซต์ได้

- ๔.๑.๓๑ มีระบบรายงานผู้ใช้งานระบบ System logs เพื่อใช้ในการตรวจสอบการกระทำต่างๆ ที่เกิดขึ้นในหน้าเว็บในแต่ละช่วงเวลา มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถดูความเคลื่อนไหวที่เกิดขึ้นโดยแยกตามหน้า web page ที่มีการสร้าง แก้ไข หรือ ลบได้
 - ๒) สามารถดูการเข้าใช้งานในโมดูลต่างๆ ได้
 - ๓) สามารถรายงานผลสถิติผู้เข้าใช้งานระบบได้
 - ๔) สามารถเลือกตรวจสอบ และแสดงผลรายงานได้หลายรูปแบบ ตามช่วงเวลาที่ต้องการ
- ๔.๑.๓๒ มีระบบรายงานสถิติผู้เข้าชมเว็บไซต์ (Visitor stats) โดยผู้ดูแลระบบสามารถดูสถิติของผู้เข้าชมเว็บไซต์ มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) ไม่จำเป็นต้องสมัครเป็นสมาชิก และไม่มีค่าใช้จ่ายรายเดือน
 - ๒) ระบบจะประมวลผลสถิติที่ถูกกำหนดในรูปแบบของกราฟ ที่เป็นลักษณะ animation
 - ๓) สามารถกำหนดช่วงเวลาในการที่ต้องการดูสถิติได้
 - ๔) สามารถวิเคราะห์กลุ่มผู้เยี่ยมชมจาก IP และจากรายชื่อ proxy server โดยสามารถแสดง
 - ๔.๑) คนเข้ามาเป็นจำนวนครั้งต่อวัน ในช่วงเวลา ๑ เดือน
 - ๔.๒) รายชื่อ new visitor ใน ๑ เดือน
 - ๔.๓) รายชื่อประเทศ
 - ๔.๔) รายชื่อ ISP
 - ๔.๕) แสดง UIP ต่างประเทศ
 - ๔.๖) แสดง UIP มาจากหน่วยงานใดมากที่สุดในประเทศ
 - ๕) สามารถวิเคราะห์referrer ของเว็บไซต์
 - ๕.๑) รายชื่อ referrer domain
 - ๕.๒) Search engine ที่ทำการค้นหาเว็บไซต์
 - ๕.๓) Search keyword ที่ใช้ค้นหาเว็บไซต์
 - ๖) สามารถวิเคราะห์เนื้อหาหน้าเว็บไซต์
 - ๖.๑) ชื่อ URL ของเว็บไซต์
 - ๖.๒) ชื่อหน้า ของเว็บไซต์
 - ๖.๓) เวลาที่ผู้เยี่ยมชมเข้าเว็บไซต์
 - ๖.๔) ภาษาของผู้ที่เข้าเยี่ยมชมเว็บไซต์
 - ๗) สามารถวิเคราะห์ OS และ browser ที่ใช้ได้
 - ๗.๑) รายชื่อ OS
 - ๗.๒) รายชื่อ browser
 - ๗.๓) ความละเอียดหน้าจอ
 - ๗.๔) โดเมน
- ๔.๑.๓๓ มีระบบบริหารจัดการการสร้าง Template โดยผู้สร้างสามารถเลือกรูปแบบเค้าโครง (template) ของหน้าเว็บไซต์ตามเค้าโครงที่ได้ออกแบบและจัดทำไว้ หรือผู้สร้างสามารถสร้างรูปแบบเค้าโครงขึ้นมาใหม่ หรือสามารถเลือกเค้าโครงเว็บไซต์ที่กำหนดไว้ในหน้าหลักมาใช้ในการสร้างหน้าเว็บไซต์อื่นๆ ได้อีก ทั้งนี้ระบบจะต้องเปิดให้สามารถแก้ไข เพิ่มเติม หรือจัดการคุณลักษณะต่างๆ ของเว็บที่สร้างได้โดยอิสระ



- ๔.๑.๓๔ มีระบบการกำหนดสิทธิผู้ใช้งานระบบผู้ดูแลระบบสามารถกำหนดสิทธิของผู้ใช้งานได้อย่างน้อย ๓ ระดับมีความสามารถอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) สามารถกำหนดให้มีผู้ดูแลเว็บไซต์ได้หลายคน โดยแบ่งสิทธิการดูแลระบบ
 - ๒) สามารถแบ่งทีมที่จะเข้ามาดูแลเนื้อหาเว็บไซต์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยผู้ดูแลเนื้อหาแต่ละคนก็จะเห็นเฉพาะเนื้อหาในส่วนที่ตนดูแล
 - ๓) สามารถกำหนดผู้ดูแลข้อมูลในแต่ละส่วนได้
 - ๔) ผู้ดูแลข้อมูลสามารถทำการตรวจสอบ และอนุมัติข้อมูลที่ทางผู้ใช้งานเพิ่ม หรือปรับปรุงขึ้น ก่อนนำขึ้นสู่เว็บไซต์
 - ๕) สามารถตั้งค่าและบริหารจัดการผู้ใช้งานในแต่ละ module ได้
 - ๖) สามารถเรียกดูสถิติการใช้งาน, สถิติการเข้าเว็บ และการค้นหาได้
 - ๗) สามารถกำหนดสิทธิในการเข้าถึงข้อมูล หรือกลุ่มข้อมูลได้
- ๔.๑.๓๕ ด้านการรักษาความปลอดภัย (Security) ต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- ๑) Authentication - สามารถตรวจสอบตัวตนโดยการใช้ Username และ Password ได้ โดยให้ผู้ใช้สามารถเปลี่ยนแปลง password ได้
 - ๒) Authorization - สามารถกำหนดสิทธิให้กับผู้ใช้งานแต่ละคน ได้หลายระดับแตกต่างกันในแต่ละฟังก์ชันการทำงานได้
 - ๓) Confidentiality - ทำ data hashing หรือ encryption สำหรับรหัสผ่าน Password ในฐานข้อมูลได้
 - ๔) Non-repudiation - สามารถบันทึก audit log การบันทึก/แก้ไขข้อมูลที่กำหนดได้
- ๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้อง จัดหาและติดตั้งซอฟต์แวร์ที่มีรายละเอียดความสามารถดังต่อไปนี้
- ๔.๒.๑ จัดหาและติดตั้งซอฟต์แวร์บริหารจัดการเว็บไซต์สำเร็จรูปสำหรับองค์กร (Enterprise Content Management System) ที่ไม่ใช่ Open Source ตามคุณสมบัติที่ระบุไว้ในข้อ ๔.๑ เพื่อที่จะนำมาพัฒนาเว็บไซต์ของ ส.ป.ก.
 - ๔.๒.๒ เว็บไซต์ของหน่วยงานที่พัฒนาขึ้น สามารถแสดงผลบน Web Browser ต่างๆ ได้
 - ๔.๒.๓ สามารถเรียกดูผ่านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แบบพกพา เช่น Tablet PC หรือโทรศัพท์มือถือ (Smart Phone) ที่เป็นระบบปฏิบัติการ iOS และ Android ได้อย่างเหมาะสม
 - ๔.๒.๔ สามารถรองรับการแสดงผลได้มากกว่า ๑ ภาษา คือ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษเป็นอย่างน้อย
 - ๔.๒.๕ แสดงตัวอย่างผลงาน Template ที่เคยจัดทำอย่างน้อย ๕ Template โดยยื่นเอกสารพร้อมในการเสนอราคา



๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องฝึกอบรมการใช้งานซอฟต์แวร์บริหารจัดการเว็บไซต์สำเร็จรูปสำหรับองค์กร (Enterprise Content Management System) ให้เจ้าหน้าที่ในส่วนต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการแก้ไข ปรับปรุงเว็บไซต์จำนวน ๒ หลักสูตร คือ

๔.๓.๑ หลักสูตรผู้ดูแลระบบ จำนวนไม่เกิน ๑๐ คน ระยะเวลาไม่เกิน ๒ วัน

๔.๓.๒ หลักสูตรผู้ใช้งานระบบ จำนวนไม่เกิน ๑๐๐ คน แบ่งเป็น ๒ รุ่น รุ่นละ ๑ วัน

โดยผู้เสนอราคา จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายซึ่งประกอบด้วย ค่าสถานที่อบรม ค่าวิทยากร ค่าอาหารกลางวัน อาหารว่าง เครื่องดื่ม เป็นต้น รวมถึงผู้เสนอราคาจะต้องจัดส่งแผนการดำเนินงาน ภายใน ๗ วัน ภายหลังจากการลงนามในสัญญา ดังนี้

๑) แผนการติดตั้ง ซอฟต์แวร์บริหารจัดการเว็บไซต์สำเร็จรูปสำหรับองค์กร (Enterprise Content Management System)

๒) แผนการฝึกอบรมผู้ดูแลระบบ และผู้ใช้งานซึ่ง ประกอบด้วย วัน เวลา และสถานที่ในการอบรม

ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินโครงการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. วงเงิน

เงินงบประมาณ ๒,๖๘๐,๐๐๐ บาท (สองล้านหกแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๖. การส่งมอบและการชำระเงิน

เมื่อผู้เสนอราคาได้ดำเนินการและส่งมอบงานให้หน่วยงาน ภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามรายการ ดังนี้

๑. ติดตั้งซอฟต์แวร์บริหารจัดการเว็บไซต์สำเร็จรูปสำหรับองค์กร (Enterprise Content Management System) ตาม ข้อ ๔.๑ พร้อมบันทึกซอฟต์แวร์ ลงแผ่น CD/DVD จำนวน ๓ ชุด

๒. ส่งมอบเอกสารสิทธิการใช้งานระบบ ซอฟต์แวร์บริหารจัดการเว็บไซต์สำเร็จรูปสำหรับองค์กร (Enterprise Content Management System) ให้กับส.ป.ก.

๓. ฝึกอบรม ผู้ใช้งานจำนวน ๒ หลักสูตรดังนี้

๓.๑ หลักสูตรผู้ดูแลระบบ จำนวนไม่เกิน ๑๐ คน ระยะเวลาไม่เกิน ๒ วัน

๓.๒ หลักสูตรผู้ใช้งานระบบ จำนวนไม่เกิน ๑๐๐ คน แบ่งเป็น ๒ รุ่น รุ่นละ ๑ วัน

พร้อมทั้งส่งมอบ หลักฐานการฝึกอบรมประกอบด้วย ลายชื่อผู้เข้ารับการอบรม เอกสารประกอบการฝึกอบรม และคู่มือการใช้งานซอฟต์แวร์ โดยเอกสารทั้งหมดต้องอยู่ในรูป Hard Copy พร้อมบันทึก ลงแผ่น CD/DVD จำนวน ๓ ชุด

๘. การรับประกันผลงานและอัตราค่าปรับ

๘.๑ กรณีผู้เสนอราคาส่งมอบงานล่าช้ากว่าที่กำหนดในสัญญา หรือผู้เสนอราคาไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และยังไม่บอกเลิกสัญญา ผู้เสนอราคาจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาตามสัญญาจนกว่าผู้เสนอราคาจะส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้างครบถ้วน

๘.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องอย่างน้อย ๑ ปีหลังจากที่ได้ส่งมอบซอฟต์แวร์บริหารจัดการเว็บไซต์สำเร็จรูปสำหรับองค์กร (Enterprise Content Management System) ให้ ส.ป.ก.

๙. เงื่อนไข

- ๙.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นเจ้าของหรือตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์บริหารจัดการเว็บไซต์สำเร็จรูปสำหรับองค์กร (Enterprise Content Management System) ที่ไม่ใช่ Open Source พร้อมทั้งแนบเอกสารหลักฐานหรือหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายให้ตรวจสอบเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย
- ๙.๒ การรับประกันจะต้องมีระยะเวลา ๑ ปี โดยการรับประกันให้นับจากวันที่ ส.ป.ก.รับมอบระบบอย่างเป็นทางการ และจะต้องดูแลการถ่ายโอนข้อมูลในเว็บไซต์ ส.ป.ก. เดิมเข้าสู่เว็บไซต์ ส.ป.ก.ใหม่ รวมถึงดูแลการใช้งาน ซอฟต์แวร์บริหารจัดการเว็บไซต์สำเร็จรูปสำหรับองค์กร (Enterprise Content Management System) ตลอดระยะเวลาการประกัน
- ๙.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องรับแจ้งปัญหาต่างๆ จากเจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. ได้ทั้งทางเอกสารโทรศัพท์ และ e-Mail
- ๙.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบแก้ไขข้อบกพร่อง ตามขอบเขตการดำเนินงานที่กำหนดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ตลอดระยะเวลาการรับประกัน
- ๙.๕ ในระหว่างระยะเวลาประกันหาก ชุดโปรแกรมจัดทำเว็บไซต์สำเร็จรูปเกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง โดย ส.ป.ก. ได้ตรวจสอบแล้วว่าไม่รวมถึงปัญหาที่เกิดจากระบบสื่อสารข้อมูล ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการแก้ไขระบบให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๘ ชั่วโมง หลังจากได้รับแจ้งจาก ส.ป.ก. หากผู้เสนอราคาไม่สามารถแก้ไขระบบภายในระยะเวลาดังกล่าวได้ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งเจ้าหน้าที่เข้ามาแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔ ชั่วโมง



สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมและส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะนี้ ได้ที่
สถานที่ติดต่อ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
ถนนราชดำเนินนอก แขวงบ้านพานถม เขตพระนคร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

โทรศัพท์ ๐-๒๒๘๐-๓๔๑๑ หรือ ๐-๒๒๘๑-๓๐๕๑

โทรสาร ๐-๒๒๘๐-๓๗๐๕ หรือ ๐-๒๒๘๑-๓๐๕๑

เว็บไซต์ ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.alro.go.th หัวข้อจัดซื้อจัดจ้าง

ส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรผ่านทาง E-mail ของ ส.ป.ก.
ได้ที่ E-mail: aitc@alro.go.th หรือ orapin@alro.go.th และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง
www.gprocurement.go.th หรือทางจดหมายลงทะเบียนมายังส่วนราชการ โดยต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้
ส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นด้วย

