

ขอบเขตของงาน

จ้างต่ออายุลิขสิทธิ์และการดูแลบำรุงรักษาซอฟต์แวร์ด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะฝ่ายเลขานุการ คณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.) ได้ดำเนินโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศที่ดินและทรัพยากรดิน เพื่อการบริหารจัดการเชิงบูรณาการ โดยมีเป้าหมายในการพัฒนาระบบข้อมูลเชิงพื้นที่ ที่สามารถบูรณาการ ข้อมูลด้านที่ดินและทรัพยากรดิน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของ คทช. และการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งภายใต้โครงการฯ ได้มีการติดตั้งโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ได้แก่ โปรแกรม ArcGIS for Server Enterprise-Standard และโปรแกรม ArcGIS for Desktop Standard Single Use สำหรับใช้ใน ระบบงานของโครงการฯ ได้แก่ การนำเข้าข้อมูล การปรับปรุงและแสดงผลข้อมูลเชิงพื้นที่ทางด้านที่ดิน และทรัพยากรดิน

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศที่ดินและทรัพยากรดินฯ สามารถบรรลุ วัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ จึงจำเป็นต้องดำเนินการต่อระยะเวลาการอนุญาตให้สิทธิการใช้งาน และการบำรุงรักษาโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ที่ติดตั้งภายใต้โครงการฯ ให้สามารถใช้งานได้ อย่างต่อเนื่อง มีประสิทธิภาพ รวมทั้งได้รับการปรับปรุงให้มีความทันสมัยตลอดระยะเวลาการดำเนินการ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อดำเนินการต่อระยะเวลาการอนุญาตให้สิทธิการใช้งานโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒.๒ เพื่อจัดหาผู้มีความชำนาญพิเศษในการดูแล ตรวจสอบ แก้ไขและบำรุงรักษาโปรแกรม ด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้สามารถ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาดำเนินการ

๒.๓ เพื่อปรับปรุงโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้มีความทันสมัยเหมาะสมกับการใช้งาน

๓. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

๓.๑ เป็นนิติบุคคลและมีทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า ๕ ล้านบาท

๓.๒ ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงของผลิตภัณฑ์โปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (ArcGIS) โดยมีหนังสือรับรองอย่างเป็นทางการจากบริษัทผู้ผลิต

๓.๓ มีประสบการณ์และผลงานในการรับจ้างดูแลและบำรุงรักษาโปรแกรมด้านสารสนเทศ ภูมิศาสตร์ (ArcGIS)

๔. ขอบเขตของงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการต่อระยะเวลาการอนุญาตให้สิทธิการใช้งาน และการบำรุงรักษาโปรแกรม ด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (ArcGIS) ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย

gis	(๑) ArcGIS for Server Enterprise Standard	จำนวน ๑ สิทธิ
	(๒) ArcGIS for Desktop Standard Single Use	จำนวน ๑ สิทธิ

บริษัท จีไอเอส จำกัด
๑๑๓ หมู่ ๑๑ ถนนสุขุมวิท



๕. เงื่อนไขการบำรุงรักษา

๕.๑ ผู้รับจ้างจะต้องทำการดูแลและบำรุงรักษาโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ของสำนักงานนโยบายฯ ให้สามารถทำงานได้ตามปกติโดยเร็ว เมื่อเกิดปัญหาขึ้นกับโปรแกรม

๕.๒ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาและส่งมอบ Software Upgrade เมื่อบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยได้ออกเวอร์ชันใหม่ ภายใน ๙๐ วันทำการ พร้อมทั้งการติดตั้งโดยจะต้องไม่ทำให้เกิดผลกระทบต่อโปรแกรมประยุกต์และข้อมูลที่มีอยู่ในระบบเดิม รวมทั้งผลกระทบต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่

๕.๓ ผู้รับจ้างจะต้องดูแลบำรุงรักษาโปรแกรมระบบปฏิบัติการ (Operating System : OS) ที่ทำงานร่วมกับโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ของสำนักงานนโยบายฯ ให้สามารถใช้งานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาบำรุงรักษาระบบฯ

๕.๔ ผู้รับจ้างจะต้องส่งเจ้าหน้าที่เข้ามาทำการบำรุงรักษา เพื่อป้องกันปัญหาภายนอกสำหรับโปรแกรม โดยทดสอบการทำงานทั่วไป พร้อมทั้งให้คำแนะนำหรือให้คำปรึกษาการใช้งานในระบบและโปรแกรม อย่างน้อยเดือนละครั้ง

๕.๕ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้ามาแก้ไขปัญหา ในกรณีที่โปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ที่ทำงานร่วมกับระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานนโยบายฯ เกิดขัดข้อง ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติในระหว่างวันจันทร์ - ศุกร์ ในเวลาทำการ ตลอดระยะเวลาการบำรุงรักษาระบบฯ

๕.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๕.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๕.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีฝากกระแสรายวัน

๖ ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒ เดือน (นับแต่วันลงนามในสัญญา - วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓) เมื่อสิ้นสุดสัญญาแล้ว สำนักงานนโยบายฯ สามารถที่จะใช้สิทธิโปรแกรมต่อไปได้อีกอย่างน้อย ๑๕ วัน หรือจนกว่าจะมีการลงนามในสัญญาฉบับต่อไป

๗. การรายงานผล

๗.๑ ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบหลักฐานการต่อระยะเวลาการอนุญาตให้สิทธิการใช้งานโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ให้กับสำนักงานนโยบายฯ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗.๒ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานเสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ทุก ๓ เดือน

๘. รายละเอียดเงื่อนไขการจ่ายเงิน

สำนักงานนโยบายฯ จะชำระราคาค่าต่อระยะเวลาการอนุญาตให้ใช้สิทธิและการบำรุงรักษาในโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากร และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินแบ่งเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของราคา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับการต่อระยะเวลาการอนุญาตให้ใช้สิทธิในโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ และดำเนินการดูแลบำรุงรักษาโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๒ ถึงเดือน ธันวาคม ๒๕๖๒ พร้อมใบแจ้งหนี้จำนวนหนึ่งฉบับตามข้อ ๗.๒ ถูกต้องครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ให้ความเห็นชอบและรายงานผลต่อสำนักงานนโยบายฯ และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

gis | gis.co., LTD.
บริษัท จีไอเอส จำกัด
๑๖๖/๑ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๐๐



งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของราคา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดูแล บำรุงรักษา โปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๓ ถึงเดือน มีนาคม ๒๕๖๓ พร้อมกับจัดส่ง รายงานผลการดำเนินงานตามข้อ ๗.๒ ถูกต้องครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ให้ความเห็นชอบ และรายงานผลต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของราคา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดูแล บำรุงรักษา โปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๓ ถึงเดือน มิถุนายน ๒๕๖๓ พร้อมกับจัดส่ง รายงานผลการดำเนินงานตามข้อ ๗.๒ ถูกต้องครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ให้ความเห็นชอบ และรายงานผลต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของราคา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดูแล บำรุงรักษา โปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๓ ถึงเดือน กันยายน ๒๕๖๓ พร้อมกับจัดส่ง รายงานผลการดำเนินงานตามข้อ ๗.๒ ถูกต้องครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ให้ความเห็นชอบ และรายงานผลต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๙. เงื่อนไขอื่น ๆ

๙.๑ ผู้รับจ้างต้องให้คำปรึกษาแนะนำกรณีมีปัญหาด้านการใช้งานของโปรแกรมกรณีเร่งด่วน สำหรับ ลูกค้าสัญญาบำรุงรักษาพิเศษ เพื่อความสะดวก รวดเร็ว

๙.๒ ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีช่องทางรับแจ้งปัญหาโดยเฉพาะของตนเอง เช่น โทรศัพท์สายด่วน (Hotline) โทรศัพท์มือถือ อีเมล ฯลฯ และดำเนินการติดต่อกลับภายในเวลาไม่เกิน ๓๐ นาที หลังจากรับแจ้งปัญหา

๙.๓ การจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ มีผลใช้บังคับ และได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณแล้ว หรือได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง โดยใช้งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณที่ล่วงแล้วไปพลางก่อน ในกรณีที่ พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีออกใช้ไม่ทัน และกรณีที่สำนักงานนโยบายฯ ไม่ได้รับการจัดสรร งบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ สามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๐. เอกสารประกอบการยื่นเสนอราคา

- ๙.๑ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- ๙.๒ สำเนาหนังสือบริษัทสนธิ
- ๙.๓ สำเนาบัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ
- ๙.๔ สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
- ๙.๕ สำเนาบัญชีรายชื่อผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
- ๙.๖ สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์
- ๙.๗ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภ.พ. ๒๐
- ๙.๘ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบหนังสือมอบอำนาจ พร้อมหลักฐานแสดงตัวตน เช่น สำเนาบัตรประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ
- ๙.๙ เอกสารแสดงประสบการณ์และผลงานในการรับจ้างดูแลและบำรุงรักษาโปรแกรมด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (ArcGIS)

ทั้งนี้ เอกสารต่าง ๆ ให้ลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ

gis | GIS CO., LTD.
บริษัท จีไอเอส จำกัด
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ

