

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการจ้างดูแล รักษา และปรับปรุงระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๑. หลักการและเหตุผล

ระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เป็นระบบที่สนับสนุนกระบวนการให้บริการอิเล็กทรอนิกส์แก่ผู้ประกอบการ ได้แก่ ระบบยื่นคำขออนุญาตแต่งแร่ ครอบครองแร่ ชื้อแร่ ตั้งสถานที่เก็บแร่ โรงประกอบโลหกรรม ครอบครองแร่กรณีพิเศษ เป็นต้น

เพื่อทำการบำรุงรักษาระบบดังกล่าวให้สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง สามารถใช้งานได้อย่างถูกต้องเต็มประสิทธิภาพ เพราะการที่ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศไม่ได้รับการปรับปรุงและบำรุงรักษาที่ดี อาจส่งผลให้ไม่สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น จึงจำเป็นที่จะต้องได้รับการดูแลให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่ตลอดเวลา เพื่อมิให้เกิดความเสียหายต่อผู้รับบริการ และเป็นการเพิ่มความสะดวกและรวดเร็วในการให้บริการแก่ผู้รับบริการ มีความปลอดภัย และเกิดประสิทธิภาพต่อการให้บริการ

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพสูงอยู่ตลอดเวลา
- ๒.๒ เพื่อพัฒนาแก้ไขข้อบกพร่อง (Bug) ของระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
- ๒.๓ เพื่อพัฒนาแก้ไของค์ประกอบบางส่วนของระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงาน ในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

Lev

Amn.

ผู้ตรวจ

๑๖

- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

- (๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
- (๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
- (๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ

Ukr

ผู้เสนอ

Comm.

๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างต้องดูแล บำรุงรักษา และปรับปรุงระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถบริการได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา รายละเอียดงานดังนี้

๔.๑ ระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ที่ต้องดูแลให้สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง ได้แก่

- ๑) ระบบยื่นคำขอและออกใบอนุญาตแต่งแร่
- ๒) ระบบยื่นคำขอและออกใบอนุญาตเขตประกอบโลหกรรม
- ๓) ระบบยื่นคำขอและออกใบอนุญาตครอบครองแร่
- ๔) ระบบยื่นคำขอและออกใบอนุญาตซื้อแร่
- ๕) ระบบยื่นคำขอและออกใบอนุญาตตั้งสถานที่เก็บแร่
- ๖) ระบบยื่นคำขอและออกใบอนุญาตครอบครองแร่กรณีพิเศษ
- ๗) ระบบออกใบอนุญาตขุดหาแร่รายย่อย
- ๘) ระบบออกใบรับแจ้งการร่อนแร่และขึ้นทะเบียนเป็นผู้ร่อนแร่
- ๙) ระบบเชื่อมโยงข้อมูลโรงงาน ได้แก่ โรงงานโม่ บด ย่อยหิน และโรงงานเกลือสินเธาว์
- ๑๐) ระบบลงทะเบียนผู้ประกอบการ (Mining Account)
- ๑๑) ระบบ Mobile Application

๔.๒ ปรับปรุงฟังก์ชันการทำงานและ Service (API) ของระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ให้มีประสิทธิภาพ (ถ้ามี)

๔.๓ ปรับปรุง แก้ไขระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ตามข้อ ๔.๑ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่สามารถใช้งานได้

๔.๔ เข้าร่วมประชุมกับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อให้คำแนะนำเกี่ยวกับการเชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานอื่น ตามที่กรมฯ ร้องขอ

ผู้ตรวจ
Lly
Am.

- ๔.๕ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในการดูแลและบำรุงรักษาระบบ เข้ามาประจำการ ณ กรมอุตสาหกรรมการพื้นฐานและการเหมืองแร่อย่างน้อยสัปดาห์ละ ๑ วัน ตลอดระยะเวลาของสัญญา
- ๔.๖ ตลอดระยะเวลาตามสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องทำการตรวจสอบการทำงานของการทำงานของฐานข้อมูลของระบบ ว่าเป็นไปอย่างถูกต้อง
- ๔.๗ ตลอดระยะเวลาตามสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องทำการตรวจสอบระบบ ว่าระบบสามารถทำงานได้อย่างปกติเรียบร้อย
- ๔.๘ ตลอดระยะเวลาตามสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องทำการตรวจสอบ Web Server เกี่ยวกับพื้นที่การใช้งานว่าเพียงพอหรือไม่
- ๔.๙ ตลอดระยะเวลาตามสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องทำการตรวจสอบ Web Server เกี่ยวกับ Windows Update กรณีถ้ามีการอัปเดตให้ดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของผู้รับบริการ (ถ้ามี)
- ๔.๑๐ ตลอดระยะเวลาตามสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องทำการตรวจสอบ Web Server เกี่ยวกับ Anti Virus โดยอัปเดต Anti Virus สม่าเสมอ (ถ้ามี)
- ๔.๑๑ ตลอดระยะเวลาตามสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องทำการตรวจสอบ Database Server เกี่ยวกับพื้นที่การใช้งานว่าเพียงพอหรือไม่
- ๔.๑๒ ตลอดระยะเวลาตามสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องทำการตรวจสอบ Database Server เกี่ยวกับ Windows Update กรณีถ้ามีการอัปเดตให้ดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของผู้รับบริการ (ถ้ามี)
- ๔.๑๓ ตลอดระยะเวลาตามสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องทำการตรวจสอบ Database Server เกี่ยวกับ Anti Virus โดยอัปเดต Anti Virus สม่าเสมอ (ถ้ามี)
- ๔.๑๔ ในกรณีที่ระบบขัดข้องหรือมีปัญหาเกิดจาก Server (Web Server หรือ Database Server) ผู้ให้บริการจะต้องประสานงานกับ กพร. ผู้เกี่ยวข้องเพื่อแก้ปัญหา และต้องทำการแก้ไขให้แล้วเสร็จ เพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างถูกต้องตามปกติ ทั้งนี้ไม่รวมปัญหาที่เกิดจาก Hardware หรือ Network ของทาง กพร.
- ๔.๑๕ ในกรณีที่ระบบขัดข้องหรือมีปัญหาเกิดจาก Software ผู้ให้บริการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาหลังจากที่ได้รับทราบปัญหาแล้ว และบริษัทต้องทำการแก้ไขให้แล้วเสร็จ เพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างถูกต้องตามปกติ

๕. ระยะเวลาดำเนินงาน

๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

LSr

Amu.

0.57

๖. การส่งมอบงาน

- ๖.๑ ดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ ๔ พร้อมจัดทำรายงานผลการดำเนินงาน ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำเป็นรูปเล่ม พร้อมบันทึกไฟล์รายงานทั้งหมด ในเครื่องมือจัดเก็บข้อมูลแบบพกพา จำนวนอย่างละ ๑ ชุด เนื้อหาประกอบด้วย
- ๖.๑.๑ รายงานผลการดำเนินงานรอบ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
 - ๖.๑.๒ เอกสารความต้องการของผู้ใช้งานและการวิเคราะห์ข้อมูล เช่น สาเหตุของข้อผิดพลาด
 - ๖.๑.๓ เอกสารการออกแบบระบบ (Prototype) ที่มีการเปลี่ยนแปลง หรือวิธีการปรับปรุงแก้ไข
 - ๖.๑.๔ เอกสารการทดสอบระบบจากผู้รับจ้างและกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
 - ๖.๑.๕ แผนการดำเนินงานรอบ ๑๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- ๖.๒ ดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ ๔ พร้อมจัดทำรายงานผลการดำเนินงาน ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำเป็นรูปเล่ม พร้อมบันทึกไฟล์รายงาน ทั้งหมดในเครื่องมือจัดเก็บข้อมูลแบบพกพา จำนวนอย่างละ ๑ ชุด เนื้อหาประกอบด้วย
- ๖.๒.๑ รายงานผลการดำเนินงานรอบ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
 - ๖.๒.๒ แผนการดำเนินงานรอบ ๒๑๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
 - ๖.๒.๓ เอกสารการออกแบบระบบ ในส่วนที่มีการปรับปรุงแก้ไขตลอดระยะเวลาโครงการ
 - ๖.๒.๔ เอกสารการทดสอบระบบจากผู้รับจ้างและกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
 - ๖.๒.๕ เอกสารการติดตามและประเมินผล สรุปปัญหาและอุปสรรคในการใช้งานระบบ
- ๖.๓ ดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ ๔ พร้อมจัดทำรายงานผลการดำเนินงาน ของโครงการ และซอฟต์แวร์โปรแกรมพร้อมติดตั้ง หรือโปรแกรมต้นฉบับทั้งหมด (Source Code Program) โดยจัดทำเป็นรูปเล่มพร้อมบันทึกไฟล์รายงานทั้งหมดในเครื่องมือจัดเก็บ ข้อมูลแบบพกพา จำนวนอย่างละ ๑ ชุด ภายใน ๒๑๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดย รายงานผลการดำเนินงานของโครงการ มีเนื้อหาประกอบด้วย
- ๖.๓.๑ รายงานผลการดำเนินงานทั้งหมดของโครงการ
 - ๖.๓.๒ พจนานุกรมข้อมูลของระบบ (Data Dictionary) ทั้งหมด (กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง)
 - ๖.๓.๓ โครงสร้างข้อมูล (ER-Diagram) ทุกระบบ (กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง)
 - ๖.๓.๔ คู่มือการใช้งานระบบสำหรับผู้ทั่วไป (กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง)
 - ๖.๓.๕ คู่มือการติดตั้ง การใช้งานระบบ การสำรองข้อมูล การดูแลและบริหารระบบสำหรับผู้ดูแลระบบ

๗. วงเงินงบประมาณ

๖๗๐,๐๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โดยใช้เกณฑ์ราคา

Signature
Signature
Signature

๙. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

วิธีการจ่ายเงินค่าจ้างแบ่งออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้างร้อยละ ๒๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามข้อ ๖.๑ แล้วเสร็จ และผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
- งวดที่ ๒ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้างร้อยละ ๔๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามข้อ ๖.๒ แล้วเสร็จ และผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
- งวดที่ ๓ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้างร้อยละ ๔๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามข้อ ๖.๓ แล้วเสร็จ และผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑๐.๑ ผู้ใช้สามารถใช้งานระบบได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพตลอดเวลา
- ๑๐.๒ นำไปสู่การดำเนินการในรูปแบบรัฐอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government) ที่มีประสิทธิภาพบนพื้นฐานของความโปร่งใส มีจริยธรรม มีคุณธรรม และมีความยุติธรรม

๑๑. ผลผลิตและตัวชี้วัดของกิจกรรม

ระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อให้การให้บริการได้อย่างต่อเนื่องได้ตลอดเวลาไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๕

๑๒. ความรับผิดชอบของผู้ยื่นข้อเสนอ (เงื่อนไขการบำรุงรักษา/ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง)

- ๑๒.๑ ผู้รับจ้างต้องเริ่มดำเนินการทันทีที่ทำสัญญาจ้างกับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ พร้อมทั้งทำการแนะนำทีมงานให้กับเจ้าหน้าที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
- ๑๒.๒ ผู้รับจ้างต้องทำการวิเคราะห์ วางแผน และเสนอการดูแล บำรุงรักษาที่เกี่ยวข้องกับระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ภายในระยะเวลา ๓๐ วันนับจากวันลงนามในสัญญา โดยผ่านความเห็นชอบจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
- ๑๒.๓ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการบำรุงรักษาระบบงานที่กรมฯ ใช้งานอยู่ ให้สามารถใช้งานได้ต่อเนื่องอย่างมีประสิทธิภาพ ถ้าเกิดข้อขัดข้อง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตรวจสอบแก้ไขข้อขัดข้องภายใน ๒๔ ชั่วโมง นับแต่เวลาที่กรมฯ แจ้งให้ผู้รับจ้างทราบ หากไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้มีประสิทธิภาพภายใน ๒๔ ชั่วโมง กรมฯ มีสิทธิจ้างบุคคลภายนอกทำการซ่อมแซมแก้ไข โดยค่าใช้จ่ายในการจ้างบุคคลภายนอก ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้แก่กรมฯ
- ๑๒.๔ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหา เครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน
- ๑๒.๕ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหาย อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างและลูกจ้างของผู้รับจ้างทุกกรณี

(Handwritten signatures and initials)

- ๑๒.๖ ผู้รับจ้างและลูกจ้างของผู้รับจ้างต้องรักษาความลับของข้อมูลระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่าย พร้อมอุปกรณ์และโปรแกรมระบบงานของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ โดยไม่เปิดเผยหรือเผยแพร่ หากจงใจหรือประมาทเลินเล่อ อันก่อให้เกิดความเสียหายต่อ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ถือเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ทั้งนี้ กรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่จะดำเนินการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป
- ๑๒.๗ ผู้รับจ้างต้องจัดทำตารางแผนการปฏิบัติงานทุกขั้นตอน ให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ก่อนดำเนินการ
- ๑๒.๘ ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ดำเนินการและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายของงานทั้งหมดในการดำเนินงาน และวิธีการได้มาซึ่งข้อมูลและวัสดุทั้งหลายตามสัญญาจ้าง และตามข้อเสนอของผู้รับจ้าง
- ๑๒.๙ ผู้รับจ้างจะต้องจัดบุคลากรในการติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ
- ๑๒.๑๐ หากมีเหตุจำเป็นต้องหยุดการให้บริการระบบงาน หรือระบบฐานข้อมูลลงชั่วคราวเพื่อ ดำเนินการ บริหารจัดการ ซ่อมแซม แก้ไขระบบฐานข้อมูล หรือระบบงาน ผู้รับจ้างจะต้องทำ หนังสือแจ้งให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบล่วงหน้าไม่ต่ำกว่า ๕ วัน โดย ข้อมูลที่แจ้งดังกล่าว อย่างน้อยต้องมีข้อมูลของวันที่และช่วงเวลาที่ใช้ในการดำเนินการ ระยะเวลาและสถานที่ที่ใช้ดำเนินการ สาเหตุที่ต้องดำเนินการ ผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น และวิธีในการดำเนินการดังกล่าว เว้นแต่เป็นการแก้ปัญหาเฉพาะหน้าเร่งด่วนเพื่อให้ระบบ ทำงานได้เป็นปกติ ผู้รับจ้างสามารถดำเนินการได้หลังแจ้งศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสารให้ความเห็นชอบ
- ๑๒.๑๑ ผู้รับจ้างต้องจัดหาบุคลากรที่มีตำแหน่งและคุณสมบัติดังต่อไปนี้เข้ามาทำงานประจำ ที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (On Site) อย่างน้อยสัปดาห์ละ ๑ วัน ตลอด ระยะเวลาสัญญา
- ๑๒.๑๑.๑ เจ้าหน้าที่วิเคราะห์และพัฒนาระบบ จำนวน ๑ ตำแหน่ง
- สำเร็จการศึกษาขั้นต้นระดับปริญญาตรีในสาขาที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ และสารสนเทศ
 - มีประสบการณ์ในงานด้านพัฒนาระบบสารสนเทศ และมีความเข้าใจ ระบบบริการด้านอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ของกรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและการเหมืองแร่เป็นอย่างดี

๑๓. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๔๘ ต่อ ๔๘๐๑

Signature

Signature

Signature