



บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด
SUKHUMVIT ASSET MANAGEMENT CO., LTD.

ที่ บสส.(จอ.) 144 /2569

วันที่ 19 สิงหาคม 2569

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ประกาศการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

เรียน รักษาการผู้อำนวยการใหญ่ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่แนบมาด้วย 1. สำเนาประกาศจัดซื้อจัดจ้าง จำนวน 1 ฉบับ
2. เอกสารเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอ จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด จะจ้างบำรุงรักษาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (MA VM) ด้วยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวได้เผยแพร่สู่ผู้ที่สนใจยื่นข้อเสนอ จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการประชาสัมพันธ์เอกสารประกาศจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปที่หน้าเว็บไซต์ <https://www.mcot.net> เพื่อประชาสัมพันธ์การจัดซื้อจัดจ้างให้ผู้ที่สนใจทราบโดยทั่วกัน โดยมีรายละเอียดและเงื่อนไขในการยื่นข้อเสนอตามประกาศที่แนบมาพร้อมนี้ และสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.sam.or.th หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมผ่านทางอีเมล auction_2@sam.or.th หรือติดต่อสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-2686-1800 ต่อ 2926/2256 (คุณกมลนิตย์/คุณมานะ) ในวันและเวลาทำการ

กำหนดการยื่นข้อเสนอ ณ ฝ่ายจัดซื้อและอำนวยการกลาง บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด เลขที่ 123 อาคารชั้นทาวเวอร์ส เอ ชั้น 29 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 ในวันที่ 25 สิงหาคม 2569 ระหว่างเวลา 8.30 น. ถึง 16.30 น.

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

ปรอนดา เจริญญานนท์

(นางสาวปภาดา เจริญญานนท์)

ผู้บริหารฝ่ายจัดซื้อและอำนวยการกลาง

บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด

123 อาคารชั้นทาวเวอร์ส เอ ชั้น 27-30 ถนนวิภาวดีรังสิต
แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์: 0 2686 1800, 0 2620 8999, 0 2610 2222
โทรสาร: 0 2617 8230-33, 0 2617 8235, 0 2617 8244-46

www.sam.or.th

123 Sun Towers Building A, 27-30th Fl., Vibhavadi Rangsit Rd.,
Chomphon, Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand
Tel: +66 (0) 2686 1800, +66 (0) 2620 8999, +66 (0) 2610 2222
Fax: +66 (0) 2617 8230-33, +66 (0) 2617 8235, +66 (0) 2617 8244-46



เงื่อนไขการยื่นข้อเสนอ

การจัดซื้อจัดจ้างของ บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด

1. การยื่นซองข้อเสนอ

1.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบใบเสนอราคาที่มี บสส. กำหนด โดยปราศจากเงื่อนไขหรือข้อจำกัดใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน และลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน รวมถึงจำนวนเงินรวมที่เสนอราคา ต้องไม่มีการขีดลบ หรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคากำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

1.2 ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร ถ้าตัวเลขและตัวอักษรไม่ตรงกันให้ถือตัวอักษรเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) และภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวง ราคาที่เสนอจะต้องกำหนดขึ้นบนราคาตามที่ บสส. กำหนด ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

กรณีที่ บสส. ต่อรองราคา หรือตกลงเรื่องอื่นใดภายหลังการเสนอราคาไม่มีผลให้ผู้เข้าเสนอราคาพ้นความผูกพันใดๆ ที่ตนมีต่อ บสส. ตามใบเสนอราคารับ

1.3 ก่อนการยื่นข้อเสนอ ต้องตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง ทั้งคุณสมบัติ และข้อเสนอคุณลักษณะเฉพาะ และข้อกำหนดอื่นๆ ให้ถี่ถ้วน ต้องอ่านและทำความเข้าใจในรายละเอียดขอบเขตงาน รวมถึงเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอทั้งหมดก่อนที่จะตกลงยื่นซองข้อเสนอ

1.4 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองเอกสาร โดยมีรายละเอียดเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องซึ่งประกอบด้วยคุณสมบัติของผู้เสนอราคา และข้อเสนอด้านราคา โดยแยกเป็น 2 ซอง ดังนี้

ซองที่ 1 เอกสารหลักฐาน คุณสมบัติผู้เสนอราคา คุณลักษณะพัสดุที่เสนอ หรือเอกสารอื่นๆ (ไม่มีใบเสนอราคา) ปิดผนึกซองให้เรียบร้อยจำหน่ายซองถึง ประธานคณะกรรมการซื้อหรือจ้าง โดยระบุที่หน้าซองว่า “แบบข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และข้อกำหนดอื่นๆ ตามประกาศเชิญชวนทั่วไป เลขที่”

ซองที่ 2 เอกสารข้อเสนอด้านราคา ให้ใช้แบบใบเสนอราคาตามที่ บสส.กำหนด ลงนาม ปิดผนึกซองให้เรียบร้อยจำหน่ายซองถึงประธานคณะกรรมการซื้อหรือจ้าง โดยระบุที่หน้าซองว่า “ข้อเสนอด้านราคา (ใบเสนอราคา) ตามประกาศเชิญชวนทั่วไป เลขที่”

ผู้เสนอราคาต้องยินยอมมอบข้อเสนอและเอกสารหลักฐานต่าง ๆ ที่ได้เสนอมาทั้งหมดให้เป็นสมบัติของ บสส. โดยไม่เรียกร้องค่าตอบแทนใดๆ ทั้งสิ้น พร้อมทั้งยินยอมให้นำไปใช้ประโยชน์ได้ตามที่ บสส. เห็นสมควร

1.5 เอกสารทั้งหมดในการยื่นซองเสนอราคา ต้องลงนามโดยกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม หรือผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน พร้อมประทับตราบริษัท (ถ้ามี)

2. วิธีการยื่นเสนองาน

2.1 ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำเอกสาร ของที่ 1 และ ของที่ 2 อย่างละ 1 ชุด มายื่นข้อเสนอ ณ ฝ่ายจัดซื้อ และอำนวยการกลาง บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด เลขที่ 123 อาคารชั้นทาวเวอร์ส เอ ชั้น 29 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

2.2 เมื่อพ้นกำหนดเวลาขึ้นของเสนอราคาแล้ว บสส. จะไม่รับของข้อเสนอ ซึ่งมีได้ยื่นตามวัน และเวลาดังกล่าว โดยเด็ดขาด เมื่อผู้เสนอราคาขึ้นของข้อเสนอแล้ว จะไม่มีสิทธิถอน หรือแก้ไข เปลี่ยนแปลงเอกสารในการยื่นข้อเสนอใด ๆ ทั้งสิ้น

บสส. จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นหรือไม่ หากปรากฏว่า ระหว่างการยื่นข้อเสนอหรือขณะที่มีการเปิดของเสนอราคา มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม และ บสส. เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม บสส. จะตัดชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าว เว้นแต่ บสส. วินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทาง บสส. และมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุ เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม โดยให้ถือผลการวินิจฉัยของ บสส. เป็นที่สุด

3. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

3.1 บสส. จะพิจารณาความครบถ้วนถูกต้อง และความชัดเจนของคุณสมบัติผู้เสนอราคา และข้อเสนอ ด้านราคา ตามรายละเอียดเอกสารหลักฐานที่กำหนดไว้ ทั้งนี้ รายละเอียดต่างๆ ที่ผู้เสนอราคาได้เสนอมานั้น หากมีปัญหาในการตีความของข้อความใด ให้ถือคำวินิจฉัยของ บสส. เป็นที่สุด โดย บสส. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ที่เสนอรายละเอียดครบถ้วน ถูกต้อง สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ และขอบเขตของงาน และเป็นผู้ที่เสนอราคาค่ำที่สุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุด

3.2 ในกรณีที่จำเป็น และเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาคัดเลือก บสส. อาจเชิญผู้เสนอราคาให้นำเสนอ และชี้แจงรายละเอียดต่อ บสส. ซึ่งผู้เสนอราคาจะต้องพร้อมในการนำเสนอ หรือชี้แจงรายละเอียดตามที่ บสส. ชักถามทันที ตามวัน เวลาที่ บสส. กำหนด

3.3 หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามขอบเขตของงาน หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน ตามข้อ 1 หรือยื่นของข้อเสนอราคาไม่ถูกต้อง ตามข้อ 2 แล้ว บสส. จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาแล้วเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ บสส. เท่านั้น

3.4 บสส. สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีต่อไปนี้

- (1) ไม่กรอกชื่อ และหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาในใบเสนอราคา
- (2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขในการยื่นข้อเสนอ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอการารายอื่น
- (3) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อกำกับไว้

3.5 ระหว่างการยื่นข้อเสนอ หรือก่อนการลงนามสัญญา บสส. มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สถานะทางการเงิน หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ และ บสส. มีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่มีความถูกต้อง

3.6 บสส. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอ หรืออาจจะยกเลิกการยื่นข้อเสนอ โดยไม่พิจารณาก็ได้ ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของ บสส. เป็นสำคัญ และให้ถือการตัดสินใจของ บสส. เป็นเด็ดขาดผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ บสส. จะให้ผู้เสนอราคารายอื่นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามสัญญาให้เสร็จสมบูรณ์ได้ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ บสส. มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอการารายนั้น

4. การยอมรับและปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนด

ผู้เสนอราคาทุกรายจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข และข้อกำหนดต่าง ๆ ตามเงื่อนไขนี้ รวมถึงยอมรับ และปฏิบัติตามเงื่อนไข หรือข้อกำหนดของสัญญาโดยเคร่งครัด

คำวินิจฉัยใด ๆ ของ บสส. ในการคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอ ให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิโต้แย้ง คัดค้านในกรณีใด ๆ รวมทั้งไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้น

บสส. ถือว่าการที่ผู้เสนอราคาได้ดำเนินการใด ๆ ในการเสนอราคาต่อ บสส. ตามเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอฉบับนี้ ผู้เสนอราคาได้รับทราบและเข้าใจเงื่อนไขและข้อกำหนดในการเสนอราคาดีแล้ว และผู้เสนอราคารายใดที่ประสงค์ที่จะผูกพัน และปฏิบัติตามเงื่อนไข และข้อกำหนดในการเสนอราคารายนี้ทุกประการ

ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบข้อความในเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอฉบับนี้ และเอกสารต่างๆ ที่แนบท้ายอย่างละเอียดถี่ถ้วน ตลอดจนทำความเข้าใจให้แจ่มแจ้งถึงความหมาย และรายละเอียดในเอกสารเหล่านี้ ผู้เสนอราคาจะยกข้อเรียกร้องหรือข้ออ้าง โดยอาศัยเหตุที่มีได้ตรวจหรือมิได้ทำความเข้าใจในเอกสารฉบับใดฉบับหนึ่งในจำนวนเหล่านี้ หรืออ้างความสำคัญผิดในข้อความหรือรายละเอียดตามเอกสารฉบับใดฉบับหนึ่งในจำนวนเหล่านี้ หรืออ้างความสำคัญผิดในข้อความหรือรายละเอียดตามเอกสารฉบับใดฉบับหนึ่งดังกล่าวมิได้



บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

จ้างบำรุงรักษาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (MA VM)

1. ความเป็นมา

บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด (บสส.) มีสถานะเป็นหน่วยงานของรัฐ มีวัตถุประสงค์ในการประกอบกิจการบริหารสินทรัพย์ โดยการรับซื้อ รับโอน และรับจ้างบริหารสินทรัพย์ด้วยคุณภาพ และทรัพย์สินรอการขาย ตามพระราชกำหนดบริษัทบริหารสินทรัพย์ พ.ศ.2541 มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ เพื่อใช้ในการดำเนินกิจการของ บสส. จึงประกาศรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะและขอบเขตของงาน ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

2. วัตถุประสงค์

เพื่อได้รับการบำรุงรักษาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (VM) ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง และลดความเสี่ยงของการหยุดทำงานของอุปกรณ์ในศูนย์ข้อมูล (Data Center) ประกอบด้วย

1. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (VM) จำนวน 6 เครื่อง
2. โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับจัดการเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน VMware

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างตามขอบเขตของงานนี้
- 3.6 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ บสส. ณ วันยื่นเสนอราคา หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดจ้างครั้งนี้

4. รายละเอียดและขอบเขตของงานจ้าง

ในการดำเนินการจ้างบำรุงรักษาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (MA VM) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการ ดังนี้

4.1 ให้บริการบำรุงรักษาและแก้ไขข้อบกพร่องระบบ VM ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพตลอดเวลา แบบ 24x7 (ตลอด 24 ชั่วโมง x 7 วันต่อสัปดาห์) พร้อมทั้งจัดหาสิทธิการใช้งานที่ถูกต้องจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ ให้กับ บสส. ตลอดระยะเวลาของสัญญา 1 ปี โดยประกอบด้วยอุปกรณ์ต่าง ๆ ดังนี้

4.1.1 เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (VM1) จำนวน 3 เครื่องมีคุณลักษณะ ดังนี้

- (1) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) Server HPE Proliant DL380 Gen10 CPU:2x Intel silver 4214 12Core 2.2 GHz Memory 1.5 TB (S/N SGH937S117, SGH937S119, SGH937S11C)
- (2) Network Interface แบบ Gigabit Ethernet จำนวน 4 ช่อง และ SFP+ 10G จำนวน 4 ช่อง
- (3) หน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด SAS จำนวน 15 หน่วย มีความจุ 1.2 TB ความเร็วรอบ 10k rpm แบบ Hot swap
- (4) หน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด SSD จำนวน 3 หน่วย แต่ละหน่วยมีความจุ 800 GB
- (5) ระบบควบคุมการจัดเก็บข้อมูล (Controller)แบบSAS ทำRAID5 หน่วยความจำ 2GB
- (6) มี Power Supplies ขนาด 500 W จำนวน 2 หน่วย แบบ Hot Swap
- (7) มีพอร์ตเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB 3.0 จำนวน 2 ports

4.1.2 โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการจัดการเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนแบบ Subscription

- (1) VMware vSphere Foundation Licenses จำนวน 6 เครื่อง (จำนวนรวม 192 Core สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย VM1 และ VM2)

4.1.3 เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (VM2) จำนวน 3 เครื่องมีคุณลักษณะ ดังนี้

- (1) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) Server HPE Proliant DL380 Gen10 CPU:2x Intel silver 4210 12 Core 2.2 GHz Memory 384GB (S/N SGH937S10L, SGH937S10N, SGH937S10Q)
- (2) Network Interface แบบ Gigabit Ethernet จำนวน 4 ช่อง และ SFP+ 10G จำนวน 4 ช่อง
- (3) หน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด SAS จำนวน 7 หน่วย ความจุ 1.2 TB ความเร็วรอบ 10k rpm แบบ Hot swap
- (4) มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด SSD 1 หน่วย แต่ละหน่วยมีความจุ 800 GB
- (5) มีระบบควบคุมการจัดเก็บข้อมูล (Controller) แบบSAS ทำ RAID 5 มีหน่วยความจำ 2GB
- (6) มี Power Supplies ขนาด 500 W จำนวน 2 หน่วย แบบ Hot Swap
- (7) มีพอร์ตเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB 3.0 ไม่น้อยกว่า 2 ports

4.2 ผู้รับจ้างต้องทำการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance: PM) เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดกับระบบฯ โดยผู้รับจ้างจะต้องใช้ทีมงานที่มีความรู้ดำเนินการตรวจสอบระบบฯ ว่าสามารถทำงาน อยู่ในสภาพปกติ และหากพบความผิดปกติจะได้ทำการซ่อมแซม แก้ไข ก่อนเกิดความเสียหาย ซึ่งต้องดำเนินการในช่วงวันและเวลาตามที่ บสส. กำหนดโดยต้องดำเนินการดังนี้

4.2.1 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำเอกสาร หรือไฟล์ข้อมูลเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายรวมถึงอุปกรณ์อื่นในระบบฯ รายละเอียดตาม ข้อ 4.1 เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบำรุงรักษาฯ พร้อมทั้งปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอตลอดระยะเวลา ตามสัญญาจ้าง ประกอบด้วยรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ข้อมูลคุณลักษณะของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน
- (2) ข้อมูลระบบเครือข่าย (Network)
- (3) ข้อมูลระบบงาน (Application Software)
- (4) หมายเลข Private IP Address และ Public IP Address ของแต่ละ Network Card
- (5) ค่า Configuration ของระบบ และ โปรโตคอลที่ให้บริการ
- (6) แผนผังการเชื่อมโยงของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนกับเครือข่ายแต่ละส่วน และการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย

4.2.2 ดำเนินการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) ผู้รับจ้างจะต้องเข้ามาดำเนินการบำรุงรักษาฯ เป็นประจำทุก 4 เดือน (3 ครั้ง ต่อ 1 ปี) ดังนี้

เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (VM1 และ VM2) จำนวน 6 เครื่อง โดยมีรายละเอียดของงานตรวจสอบอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบ Software Update version ในกรณีที่มี software version ใหม่ พร้อมระบุวันที่ software End of Support พร้อมคำแนะนำในการ upgrade version
 - (2) แสดงรายละเอียดและสถานะการทำงานของ Device Inventory, Version, health status ว่าอยู่ในเกณฑ์ที่ปกติหรือไม่ พร้อมทั้งคำแนะนำเพื่อรองรับการทำงานที่เพิ่มขึ้นในอนาคต
 - (3) ระบุข้อมูล Device Life Cycle report, EOS/EOL information พร้อมระบุวันที่และคำแนะนำในการ upgrade version
 - (4) แสดงรายละเอียดและสถานะการทำงานของ vCenter, Cluster, Data store, VM guest ว่าอยู่ในเกณฑ์ที่ปกติหรือไม่
 - (5) แสดงรายละเอียดและสถานะการทำงานของ ESXi host performance, System Summary, Hardware status พร้อมคำแนะนำสำหรับ utilization ที่ใช้งานอยู่ พร้อมทั้งคำแนะนำสำหรับการต่อขยายเพื่อรองรับงานที่เพิ่มขึ้นในอนาคต
- ผู้รับจ้างต้องดูแลบำรุงรักษาซอฟต์แวร์ในโครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย เมื่อมีการเปลี่ยนแปลง แก้ไข ปรับปรุงเพิ่มเติม Software ใน

ลักษณะ Upgrade Release หรือ Version หรือ Patch ใหม่ของระบบที่เสนอให้
ทันสมัยขึ้น และจะต้องแจ้งให้ บสส. ทราบ และนำมาติดตั้งหลังจากได้รับ
ความเห็นชอบจาก บสส. และไม่ขัดกับสิทธิ์การใช้งานที่ทาง บสส. มีอยู่ โดย
เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) ต้องมีความเข้ากันได้ (Compatibility) กับ
Software upgrade release หรือ version หรือ Patch ตามประกาศของเจ้าของ
ผลิตภัณฑ์

4.2.3 ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานแสดงสถานะของระบบคอมพิวเตอร์เสมือนได้ ดังต่อไปนี้

- (1) สถานะปัจจุบันว่ามีการใช้งานที่เกิน Threshold หรือไม่ เช่น CPU usage, Temperature เป็นต้น
- (2) ประสิทธิภาพการใช้งานทรัพยากร เช่น CPU, Memory และ Storage เป็นต้น
- (3) Monitor ทรัพยากรภายในของระบบปฏิบัติการ (OS) ต่าง ๆ ของคอมพิวเตอร์เสมือน

4.2.4 มีการรับประกันผลิตภัณฑ์ตลอดอายุสัญญาจ้าง โดยตลอดเวลารับประกันต้องสามารถ
ทำการอัปเดต (Update) ปรับปรุงโปรแกรมนี้ให้เป็น Version ใหม่ได้ตลอด

4.3 ผู้รับจ้างต้องทำการบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance: CM) ดังนี้

4.3.1 กรณีเกิดปัญหาในข้อ 4.1 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ
ในระบบงาน เพื่อเข้ามาบริการตรวจสอบและแก้ไขให้แล้วเสร็จ โดยการ Remote หรือ
On Site Service หรือวิธีการที่ บสส. กำหนด ภายใน 4 ชั่วโมงและสามารถให้บริการได้
ทุกวันตลอด 24 ชั่วโมง (วันจันทร์ ถึง วันอาทิตย์) นับถัดจากได้รับแจ้งเหตุขัดข้องและ
ปัญหาของระบบที่เกิดขึ้นจาก บสส. โดยค่าบริการบำรุงรักษา/ซ่อมแซมแก้ไข ค่าแรง
ค่าอะไหล่ ค่าวัสดุอุปกรณ์ ค่าอะไหล่สิ้นเปลืองต่าง ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการเดินทาง
และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ให้เป็นความรับผิดชอบของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการคิด
ค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น

4.3.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเข้ามาดำเนินการตามข้อ 4.3.1 แล้วพบความชำรุดของวัสดุ อุปกรณ์
และไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดหาวัสดุ
อุปกรณ์ ที่มีประสิทธิภาพเท่าเทียมหรือดีกว่าวัสดุ อุปกรณ์ ที่ชำรุดมาเปลี่ยนทดแทน
เพื่อให้ระบบต่าง ๆ ใช้งานได้ดีดังเดิมภายใน 24 ชั่วโมง นับจากเวลาที่ผู้รับจ้างแจ้ง
บสส. โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ ตลอดระยะเวลาของสัญญา

4.3.3 บสส. มีสิทธิว่าจ้างบุคคลภายนอกเพื่อทำการซ่อมแซมแก้ไขได้ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่
สามารถดำเนินการซ่อมแซม แก้ไขอุปกรณ์ภายในเวลาที่กำหนด โดยค่าจ้างและ
ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ เช่น ค่าอะไหล่ ค่าวัสดุสิ้นเปลือง ค่าแรงในการจ้างบุคคลภายนอกเพื่อ
ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทั้งหมด ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบแทน บสส. ทั้งสิ้น

4.5 บุคลากรที่จะเข้ามาปฏิบัติงานให้กับ บสส. จะต้องมียกย่อง Certified จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ VMware และยังไม่หมดอายุ ดังนี้

4.6 สถานที่ดำเนินการ

สำนักงานใหญ่ 123 อาคารชั้นทาวเวอร์ส เอ ชั้น 27-30 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 หรือตามที่ บสส. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินงานจ้างตาม ข้อ 4. ให้แก่ บสส. ภายในกำหนด 1 (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันลงนามสัญญาหรือนับตั้งแต่วันที่ บสส.กำหนด

ผู้รับจ้าง ต้องส่งมอบงานให้แก่ บสส. จำนวน 3 (สาม) งวด ดังนี้

รายละเอียดเอกสารส่งมอบงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน	ระยะเวลาส่งมอบ
งวดที่ 1 ส่งมอบงาน แบ่งเป็น 2 ครั้ง ดังนี้ ครั้งที่ 1 โดยสิ่งที่ต้องส่งมอบมีรายละเอียดดังนี้ 1) แผนการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบตามข้อ 4 พร้อมทั้งเอกสารยืนยันลิขสิทธิ์การใช้งาน และเอกสาร Certified 2) รายชื่อเจ้าหน้าที่รับผิดชอบประสานงาน, รายละเอียดสถานที่, เบอร์โทรศัพท์, LINE ID ที่สามารถติดต่อในกรณีเร่งด่วน ครั้งที่ 2 โดยสิ่งที่ต้องส่งมอบมีรายละเอียดดังนี้ 1) หนังสือส่งมอบงาน งวดที่ 1 ครั้งที่ 2 2) ดำเนินการตรวจสอบและบำรุงรักษา ตามขอบเขตงาน ข้อที่ 4 และส่งมอบรายงานผล และส่งมอบรายงานตามข้อ 4.2.1-4.2.3 ให้ บสส.	-	ส่งมอบงานภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาหรือตามที่ บสส. กำหนด
	4 เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาหรือตามที่ บสส. กำหนด	ภายใน 15 วัน นับถัดจากสิ้นสุดการดำเนินงานงวดที่ 1

รายละเอียดเอกสารส่งมอบงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน	ระยะเวลาส่งมอบ
งวดที่ 2 โดยสิ่งที่ต้องส่งมอบมีรายละเอียดดังนี้ 1) หนังสือส่งมอบงานงวดที่ 2 2) ดำเนินการตรวจสอบและบำรุงรักษา ตามขอบเขตงาน ข้อที่ 4 และส่งมอบรายงานผล และส่งมอบรายงานตามข้อ 4.2.1-4.2.3 ให้ บสส.	4 เดือน นับถัดจากสิ้นสุดระยะเวลาการดำเนินงานในงวดที่ 1	ภายใน 15 วัน นับถัดจากสิ้นสุดการดำเนินงานงวดที่ 2
งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย) โดยสิ่งที่ต้องส่งมอบมีรายละเอียดดังนี้ 1) หนังสือส่งมอบงานงวดที่ 3 2) ดำเนินการตรวจสอบและบำรุงรักษา ตามขอบเขตงาน ข้อที่ 4 และส่งมอบรายงานผล และส่งมอบรายงานตามข้อ 4.2.1-4.2.3 ให้ บสส.	4 เดือน นับถัดจากสิ้นสุดระยะเวลาการดำเนินงานในงวดที่ 2	ภายใน 15 วัน นับถัดจากสิ้นสุดการดำเนินงานงวดที่ 3 (งวดสุดท้าย)

โดยเอกสารทั้งหมด ต้องอยู่ในรูปแบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ นำส่งให้ บสส. ทางอีเมล จำนวนอย่างละ 1 ชุด

7. การทดสอบ ทดลอง และฝึกอบรม

(ไม่มี)

8. การจ่ายเงิน

บสส. จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว ให้แก่ผู้รับจ้างมีกำหนดระยะเวลา 45 (สี่สิบห้า) วัน โดยแบ่งออกเป็น 3 (สาม) งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 (สามสิบ) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 1 ตามข้อ 6 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง เป็นหนังสือ และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 (สามสิบ) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 2 ตามข้อ 6 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง เป็นหนังสือ และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย)

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 40 (สี่สิบ) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 3 ตามข้อ 6 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง เป็นหนังสือ และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

9. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณในการจ้าง 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

10. หลักประกันการเสนอราคา

ไม่มี

11. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ งานจ้างบำรุงรักษาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (MA VM) บสส. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด

12. การนำเสนอผลงาน

ไม่มี

13. กำหนดยื่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นราคาตามที่เสนอ โดยมีกำหนดระยะเวลา 90 (เก้าสิบ) วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอราคาสุดท้ายเป็นต้นไป และภายในกำหนดยื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

14. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาจ้างที่ บสส. กำหนดหรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ บสส. ภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจาก บสส. และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของค่าจ้างตามสัญญาทั้งหมด ให้ บสส. ยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญาหรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ โดยกำหนดให้ใช้หลักประกันสัญญาอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- (1) เงินสด
- (2) เช็ค หรือตราพดด้ที่ธนาคารสั่งจ่าย.
- (3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ
- (4) หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ
- (5) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ กิจการเงินทุน
- (6) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย หลังจากวันที่ผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

15. ค่าปรับ

15.1 กรณีที่ผู้รับจ้างจ้างช่วงงานไปให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บสส. ก่อน บสส. จะปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 (สิบ) ของวงเงินของงานที่นำไปจ้าง ช่วงนั้น

15.2 กรณีผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติ และ/หรือ ปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ บสส. เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 1.0 (หนึ่งจุดศูนย์) ของราคางานจ้าง แต่ทั้งนี้จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 1,000 บาท (หนึ่งพัน บาท)

15.3 กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติงานตามข้อ 4.3.1 หรือ 4.3.2 ภายในระยะเวลาที่กำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ บสส. เป็นรายชั่วโมงโดยคิดอัตราร้อยละ 1.0 (หนึ่งจุดศูนย์) ของราคางานจ้าง โดยเศษชั่วโมงให้คิดเป็น 1 ชั่วโมง

16. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ไม่มี

17. การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้สนใจหรือเคยเป็นลูกค้าของ บสส. ตกลงรับทราบนโยบายการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ของ บสส. ที่ได้ประกาศใช้ในขณะนี้ เป็นอย่างดีแล้ว และเพื่อการเสนอราคา/ยื่นข้อเสนอตามเอกสารนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอตกลงให้คำรับรองว่า เพื่อการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของฝ่าย บสส. ผู้ยื่นข้อเสนอจะดำเนินการ เก็บ รวบรวม ใช้ หรือเปิดเผย รวมถึงกำหนดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคลอย่างเพียงพอและเหมาะสม ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล กฎระเบียบ ประกาศ คำสั่ง นโยบาย วิธีการปฏิบัติงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ซึ่งส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ รวมถึง บสส. ได้ประกาศใช้บังคับในขณะนี้ และ/หรือ ที่จะได้มีการแก้ไข หรือเพิ่มเติมในภายหน้าด้วย ตลอดจนจะกำกับดูแลให้บุคคลที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอปฏิบัติตามคำรับรองดังกล่าวด้วย

หากผู้ยื่นข้อเสนอฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามที่ได้ให้คำรับรองดังกล่าวข้างต้น ผู้ยื่นข้อเสนอ ตกลงยินยอมรับผิดชอบโดยชดใช้ค่าสินไหมทดแทน และ/หรือ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้นหรือเกี่ยวเนื่องจากการที่ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามที่ได้ให้คำรับรองนั้น ไม่ว่าการนั้นจะเกิดขึ้นจากการกระทำโดยจงใจหรือประมาทเลินเล่อหรือไม่ก็ตาม ต่อ บสส. ทุกประการ

18. ข้อสงวนสิทธิ์และอื่นๆ

18.1 บสส. สงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนหรือลดเนื้อหาที่อยู่ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (TOR) นี้ได้ โดยคิดราคางานเพิ่มหรือลดที่เกิดขึ้นจริงตามส่วนของราคางานจ้างตามสัญญา และให้ถือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (TOR) นี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

18.2 บสส. อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างตามรายละเอียดคุณลักษณะ/ขอบเขตของงาน (TOR) ฉบับนี้ ในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก บสส. ไม่ได้

- (1) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา
- (2) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ บสส. หรือ กระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

18.3 ในระหว่างระยะเวลาการจ้างผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ และวิธีปฏิบัติของ บสส. โดยเคร่งครัด

18.4 ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างจะต้องเก็บรักษาข้อมูลที่ได้รับจาก บสส. เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา (ถ้ามี) ไว้เป็นความลับตลอดไป โดยจะไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่ว่าด้วยวิธีการใด และแก่บุคคลใดทั้งสิ้น ทั้งนี้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บสส. แล้วเท่านั้น

18.5 บสส. ไม่อนุญาตให้ผู้รับจ้างช่วงงาน หรือ โอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินค่าจ้างจาก บสส. ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนให้แก่บุคคลหนึ่งบุคคลใด เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บสส.

18.6 บสส. จะประเมินผลการปฏิบัติงานที่แล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง ตามหลักเกณฑ์การประเมินผลที่ บสส. กำหนด

18.7 ในกรณีที่รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (TOR) และ/หรือ เอกสารแนบท้าย (ถ้ามี) มีความขัดหรือแย้งกับแบบเอกสารต่าง ๆ เพื่อการจัดจ้างครั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ บสส. และให้ถือคำวินิจฉัยดังกล่าวเป็นที่สุด ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ จาก บสส. ทั้งสิ้น

18.8 บรรดาข้อมูล เอกสาร แบบสำรวจ รายงาน ผลการศึกษาวิเคราะห์ ผลสำเร็จของงาน รวมถึงทรัพย์สิน สิ่งต่างๆ ที่ผู้รับจ้างได้จัดทำขึ้นจากการปฏิบัติงานและ/หรือส่งมอบให้แก่ บสส. (ถ้ามี) จะตกเป็นกรรมสิทธิ์และลิขสิทธิ์ของ บสส. โดยผู้รับจ้างจะต้องไม่ส่งมอบ ไม่เผยแพร่ข้อมูลเอกสาร ทำซ้ำ ดัดแปลง หรือกระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดสิทธิของ บสส. ไม่ว่าด้วยวิธีการใดๆ ให้แก่ผู้หนึ่งผู้ใด หรือนำไปใช้ประโยชน์ไม่ว่าจะเพื่อประโยชน์ของตนเองหรือผู้อื่นทั้งทางตรงและทางอ้อม โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บสส. ก่อนทั้งสิ้น

19. การติดต่อและสอบถาม

ฝ่าย กลยุทธ์และวางแผนเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 29

โทรศัพท์ 02-6102256

โทรสาร 02-6178245

เว็บไซต์ www.sam.or.th

ใบเสนอราคา
โครงการจ้างบำรุงรักษาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (MA VM)
ด้วยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

วันที่.....

เรียน คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

ข้าพเจ้า(หจก,บจก,บมจ.).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....

ตรอก/ซอย..... ถนน ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต จังหวัด..... โทรศัพท์.....

โดย (นาย,นาง,นส.).....ซึ่งมีอำนาจกระทำการแทน

และลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขข้อความตามเอกสารคุณสมบัติของผู้เสนอราคา และขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) โครงการจ้างบำรุงรักษาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (MA VM) โดยตลอด และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

ข้อ 1 ข้าพเจ้าขอเสนอราคาโครงการจ้างบำรุงรักษาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (MA VM) ตามขอบเขตรายละเอียดของงาน (TOR) และสิ่งที่ส่งมาพร้อมการเสนอราคานี้ โดยเป็นราคาซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าธรรมเนียม ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ไว้แล้ว ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคารวม (บาท)
1	โครงการจ้างบำรุงรักษาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (MA VM) ด้วยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป	1 งาน	
ราคารวม			
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			

จำนวนเงินรวมเป็นตัวอักษร(.....)

อนึ่ง ราคาที่เสนอดังกล่าวถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ

ข้อ 2 ข้าพเจ้าขอรับรอง และ/หรือ ยืนยันว่า เอกสารที่ได้จัดทำและยื่นเสนอต่อ บสส. ในการจัดหาดังกล่าวข้างต้น ดังนี้

- ☐ เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติถูกต้องและครบถ้วน ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR) ทุกประการ
- ☐ รายละเอียดการดำเนินงาน และขอบเขตการให้บริการที่เสนอครบถ้วน เป็นไปตามรายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR) ที่กำหนดทุกประการ
- ☐ ยอมรับและสามารถปฏิบัติตามรายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR) และข้อกำหนดได้ทุกประการ

ประทับตรา (ถ้ามี)

ลายมือชื่อผู้เสนอราคา

(.....)

ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

เอกสารสำคัญประกอบการยื่นข้อเสนอ

- ☐ 1. ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
- 1.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน แผ่น
- 1.2 สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.20) จำนวน แผ่น
- ☐ 2. ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด
- 2.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน แผ่น
- 2.2 สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ จำนวน แผ่น
- 2.3 บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น จำนวน แผ่น
- 2.4 สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.20) จำนวน แผ่น
- ☐ 3. ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน
- 3.1 หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน แผ่น
- 3.2 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจ จำนวน แผ่น
- 3.3 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้านของผู้รับมอบอำนาจ จำนวน แผ่น
- ☐ 4. ใบเสนอราคา จำนวน แผ่น
- ☐ 5. อื่น ๆ จำนวน แผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมซองเอกสารเสนอราคาในการสอบราคาข้างครั้งนี้ถูกต้อง และเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา
(.....)

ตำแหน่ง
ประทับตรา (ถ้ามี)

บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ / หุ่นส่วนผู้จัดการ
ห้าง / บริษัท.....

นิติบุคคลประเภทห้าง / บริษัท
ทะเบียนเลขที่..... จดทะเบียนเมื่อวันที่.....
ทุนจดทะเบียน..... บาท(.....)
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ซอย..... ถนน.....
ตำบล/แขวงอำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

รายชื่อกรรมการผู้จัดการ / หุ่นส่วนผู้จัดการ

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
- 10.....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารได้จัดทำขึ้นนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

รับรองไว้ ณ วันที่

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง.....

- หมายเหตุ**
1. กรณีเป็นนิติบุคคลผู้ลงนามต้องเป็นผู้มีอำนาจตามหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคล
 2. หากแบบฟอร์มนี้ไม่เพียงพอที่จะกรอกรายละเอียดให้ผู้เสนอราคาจัดพิมพ์แบบฟอร์มเพิ่มเติม เพื่อกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนได้

บัญชีรายชื่อผู้มีอำนาจควบคุม

ห้าง / บริษัท.....

นิติบุคคลประเภทห้าง / บริษัท

ทะเบียนเลขที่..... จดทะเบียนเมื่อวันที่.....

ทุนจดทะเบียน..... บาท(.....)

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวงอำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

รายชื่อกรรมการผู้จัดการ / หุ่นส่วนผู้จัดการ

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
- 10.....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารได้จัดทำขึ้นนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

รับรองไว้ ณ วันที่

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง.....

- หมายเหตุ**
1. กรณีเป็นนิติบุคคลผู้ลงนามต้องเป็นผู้มีอำนาจตามหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคล
 2. หากแบบฟอร์มนี้ไม่เพียงพอที่จะกรอกรายละเอียดให้ผู้เสนอราคาจัดพิมพ์แบบฟอร์มเพิ่มเติม เพื่กรอกข้อมูลให้ครบถ้วนได้

บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ห้าง / บริษัท.....

นิติบุคคลประเภทห้าง / บริษัท
 จำนวนหุ้นทั้งหมด.....หุ้นสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
 ซอย..... ถนน..... ตำบล / แขวง
 อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่	จำนวนหุ้น	คิดเป็นร้อยละ
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
9.		
10.		

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารได้จัดทำขึ้นนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

รับรองไว้ ณ วันที่

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง.....

- หมายเหตุ**
1. ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละ 25 ในกิจกรรม หรือในอัตราอื่น ตามที่คณะกรรมการว่าด้วยการเปิดเผยการประกาศกำหนดสำหรับกิจกรรมสำหรับการบางประเภทหรือบางขนาด
 2. กรณีเป็นนิติบุคคลผู้ลงนามต้องเป็นผู้มีอำนาจตามหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคล
 3. หากแบบฟอร์มนี้ไม่เพียงพอที่จะกรอกรายละเอียดให้ผู้เสนอราคาจัดพิมพ์แบบฟอร์มเพิ่มเติม เพื่กรอกข้อมูลให้ครบถ้วนได้
 4. กรณีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล ให้ผู้เสนอราคาจัดทำบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของนิติบุคคลนั้นแนบประกอบด้วย