

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : ToR)
การจัดซื้อกระดานอัจฉริยะ พร้อมอุปกรณ์สำหรับประชุมทางไกล จำนวน ๒ ชุด

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการแบ่งส่วนงานภายในของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๕ ข้อ ๕ ให้แบ่งส่วนงานภายในของสำนักงาน กสทช. ออกเป็น ๖ สายงาน กล่าวคือ มีสายงานวิชาการ เพิ่มเข้ามาใหม่ โดยมีสถานที่ทำงานใหม่ของสายงานวิชาการ อยู่ที่ชั้น ๘ และชั้น ๑๑ ของอาคารอำนวยการ สำนักงาน กสทช. และภารกิจของสายงานวิชาการ มีความสำคัญที่จะต้องติดต่อสื่อสารกับนักวิชาการต่างๆ ทั้งภายในประเทศไทย และชาวต่างชาติ มีการประชุมร่วมกับหน่วยงานภายใน และหน่วยงานภายนอก อีกทั้งงานประชุม งานอบรม งานสัมมนา งานรับฟังความคิดเห็น ที่ทำในรูปแบบออนไลน์ ต่างๆ เพื่อให้เกิดความรวดเร็ว ประหยัดงบประมาณ ปลอดภัยต่อโรคติดเชื้อทางเดินหายใจโควิด ๑๙ และไม่ต้องเสียเวลาในการเดินทาง โดยผู้บริหารสามารถมอบหมายนโยบายและติดตามผลการดำเนินงานของหน่วยงานในสังกัดได้ทันเวลา อีกทั้งการปฏิบัติหน้าที่ของสายงานวิชาการ ต้องบูรณาการข้อมูลข่าวสารร่วมกับหน่วยงานภายนอกอื่นๆ หรือ ภายในสำนักงาน กสทช. ในการเร่งรัดติดตามนโยบายสำคัญของสายงานวิชาการ ให้สำเร็จลุล่วงและมีประสิทธิภาพ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดหาอุปกรณ์ประชุม Video Conference เพื่อให้สามารถใช้ระบบประชุมทางไกลของสำนักงานฯ มีความเพียงพอต่อการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และไม่ให้เกิดความเสียหายกับภารกิจของหน่วยงานและสำนักงาน กสทช. อีกทั้ง อุปกรณ์ประชุม Video Conference นี้สามารถรองรับการใช้งานของสำนัก หรือสายงานอื่น ที่มีความประสงค์จะใช้งาน ก็สามารถใช้ได้เช่นเดียวกัน

เพื่อให้การปฏิบัติงานภายในและบูรณาการกับหน่วยงานภายนอก เพื่อขับเคลื่อนภารกิจตามอำนาจหน้าที่ของ สำนักงาน กสทช. มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เกิดผลดีต่อภารกิจสำนักงาน จึงจำเป็นต้องมีอุปกรณ์เครื่องมือในการปฏิบัติงานที่ดี ระบบสื่อสารที่สามารถนำเสนอข้อมูลต่อผู้บริหารได้อย่างรวดเร็ว ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายในการเดินทาง รวมถึงระบบการประชุมทางไกล เพื่อติดตามภารกิจต่างๆ ของสำนักใน สำนักงาน กสทช. เพื่อให้ผู้บริหารสามารถสั่งการ ติดตาม การดำเนินงานได้อย่างรวดเร็ว จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาอุปกรณ์ประชุม Video Conference จำนวน ๒ ชุด เพื่อใช้ประโยชน์ก่อให้เกิดผลดีต่อสำนักงาน กสทช.

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดซื้อกระดานอัจฉริยะ พร้อมอุปกรณ์สำหรับประชุมทางไกล จำนวน ๒ ชุด เพื่อให้สามารถประชุมทางไกล ติดต่อสื่อสารร่วมกับหน่วยงานภายใน และหน่วยงานภายนอก การใช้งานหน้าจอเสนอความคิดเห็น ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อสนับสนุนให้การปฏิบัติงานของสำนักงาน กสทช. มีความรวดเร็วและคล่องตัว ประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทาง

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติพื้นฐานที่กำหนด ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ตลอดจนแนวปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ตามที่แนบในภาคผนวก ๑

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหนังสือต้นฉบับในวันยื่นข้อเสนอ ที่มีเนื้อหาระบุการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายและสนับสนุนการให้บริการซ่อมแซมแก้ไข จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายสาขาที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยให้เข้าเสนอราคาครั้งนี้ ตามข้อ ๔.๒.๑

อนุมัติ

อนุมัติ

อนุมัติ

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

ผู้ขายต้องดำเนินการจัดหากระดานอัจฉริยะ พร้อมอุปกรณ์สำหรับประชุมทางไกล จำนวน ๒ ชุด ให้สามารถใช้ร่วมกันได้กับระบบควบคุมการประชุมทางไกลแบบหลายจุดเดิมของสำนักงาน กสทช. ผ่านเว็บเบราว์เซอร์ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังต่อไปนี้

๔.๑ ข้อกำหนดทั่วไป

๔.๑.๑ ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ประชุม กระดานอัจฉริยะ พร้อมอุปกรณ์สำหรับประชุมทางไกล จำนวน ๒ ชุด โดยมีรายละเอียดสถานที่ติดตั้งที่สำนักงาน กสทช.

๔.๑.๒ จัดฝึกอบรมผู้ดูแลระบบ และฝึกอบรมผู้ใช้งานตามหน่วยงานที่ได้ติดตั้งอุปกรณ์จำนวนอย่างน้อย ๑ ท่าน

๔.๒ ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค

๔.๒.๑ กระดานอัจฉริยะ พร้อมอุปกรณ์สำหรับประชุมทางไกล จำนวน ๒ ชุด มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังต่อไปนี้

๔.๒.๑.๑ ผลิตภัณฑ์ต้องมีระบบปฏิบัติการอยู่ในตัวเครื่อง

๔.๒.๑.๒ ต้องมี ลำโพง (Built-in Speaker) ไมโครโฟน (Built-in Microphone) กล้อง (Built-in Camera) จอภาพแบบ Touch screen ติดตั้งมาพร้อมในชุดเดียว

๔.๒.๑.๓ ต้องรองรับมาตรฐาน H.323 , SIP, IPv4 และ IPv6

๔.๒.๑.๔ คุณสมบัติของหน้าจอแสดงผล

- ต้องมีขนาดหน้าจอแสดงผลแบบสัมผัส (Touch screen) ไม่น้อยกว่า ๘๖ นิ้ว และมีความละเอียดไม่น้อยกว่า 4K ที่ 60Hz

- ต้องปรับความสว่างของหน้าจอโดยอัตโนมัติ

- ต้องสามารถเขียนพร้อมกันทั้ง ๒ ฝ่ายและรองรับจุดสัมผัสไม่น้อยกว่า ๑๐ จุด และ การเขียนด้วยปากกา ไม่น้อยกว่า ๒ ปากกาพร้อมกัน

๔.๒.๑.๕ มี built-in local white board โดยสามารถควบคุมด้วยคำสั่งต่างๆ ดังต่อไปนี้ การ เขียน/ลบ, การบันทึกภาพหน้าจอ (screenshot), การเปลี่ยนสีพื้นหลัง, การซูม และ ล็อคหน้าจอ

๔.๒.๑.๖ สามารถการส่งข้อมูลจาก whiteboard ผ่านทาง email หรือ USB Flash drive ได้เป็นอย่างน้อย

๔.๒.๑.๗ คุณสมบัติของกล้องวิดีโอ (Built-in Camera) ของ กระดานอัจฉริยะ

- มีความละเอียด 4K และรองรับการประชุมแบบดิจิทัลไม่น้อยกว่า ๒ เท่าภาพ มุมมองตามแนวกว้างไม่น้อยกว่า ๘๐ องศา

- สามารถตรวจจับเสียงของผู้พูด และกล้องจะจับภาพไปยังใบหน้าผู้พูด โดยอัตโนมัติ (Automatic Speaker Tracking)

- รองรับการจัดภาพอัตโนมัติตามจำนวนของผู้ร่วมประชุมทั้งหมดเพื่อให้ผู้ประชุมทั้งหมดถูกแสดงอยู่ในส่วนกลางของภาพวิดีโอเสมอ (Auto Framing)

- กล้องวิดีโอ กล้อง Built in มาพร้อมกับตัวเครื่อง

อนุมัติ

๑๖/๖

๑๖/๖

- ๔.๒.๑.๘ คุณสมบัติของไมโครโฟนของกระดานอัจฉริยะ
- มีไมโครโฟน Built-in โดยมีระยะการรับเสียงจากตัวอุปกรณ์ ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร
 - รองรับการปรับตั้งระดับเสียงของไมโครโฟนแบบอัตโนมัติ (Automatic gain control), ระบบการตัดเสียงรบกวน (Advance noise reduction หรือ Automatic Noise Suppression), ระบบการตัดเสียงสะท้อน (Acoustic echo cancellation) เป็นอย่างน้อย
 - รองรับช่วงความถี่ของเสียงตั้งแต่ 100 Hz – 20 kHz
- ๔.๒.๑.๙ รองรับมาตรฐานเข้ารหัสวิดีโอแบบ H.264, H.264 HP, H.264 BP และ H.265
- ๔.๒.๑.๑๐ รองรับมาตรฐานเข้ารหัสเสียงแบบ G.711A, G.711U, G.722, G.722.1C, Opus และ AAC-LD
- ๔.๒.๑.๑๑ คุณสมบัติของการแสดง การนำเสนอ และ วิดีโอในเวลาเดียวกัน ระหว่างการประชุม (dual-stream specification)
- รองรับมาตรฐาน H.239 และ BFCP
 - รองรับการแสดงผล วิดีโอการนำเสนอที่ความละเอียด (Content Resolution) ไม่น้อยกว่า 1080p ที่ 30 fps และ การประชุมแบบวิดีโอที่ความละเอียด (Video Resolution) ไม่น้อยกว่า 1080p ที่ 30 fps ในเวลาเดียวกันได้
 - สามารถแสดงหน้าจอจาก คอมพิวเตอร์แล็ปท็อป หรือ แท็บเล็ต หรือ สมาร์ทโฟน แบบไร้สาย (Wireless Projection) ได้โดยรองรับระบบปฏิบัติการ Windows , macOS , Android และ iOS เป็นอย่างน้อย
 - สามารถแชร์ภาพหน้าจอจากเครื่องคอมพิวเตอร์ไปยังห้องประชุมผ่านสาย HDMI โดยมีความละเอียดของวิดีโอต้องไม่น้อยกว่า 1080P ที่ 30 fps
- ๔.๒.๑.๑๒ ผลิตภัณฑ์ต้องมี port interface ต่างๆ อย่างน้อยดังนี้
- HDMI video input จำนวนไม่น้อยกว่า 1 port
 - HDMI video output จำนวนไม่น้อยกว่า 1 port
 - Audio input จำนวนไม่น้อยกว่า 1 port
 - Audio output จำนวนไม่น้อยกว่า 1 port
 - มีพอร์ต LAN 10/100/1000 Mbit/s จำนวน 1 port
 - มีพอร์ต USB Type-A 3.0 จำนวนไม่น้อยกว่า 1 port
 - มีพอร์ต USB Type-C จำนวนไม่น้อยกว่า 1 port
- ๔.๒.๑.๑๓ สามารถเชื่อมต่อ WIFI ด้วยความเร็ว 2.4 GHz/5GHz dual-band Wi-Fi ตามมาตรฐาน IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ได้ มี Wi-Fi 6 สามารถเชื่อมต่อด้วยความเร็ว 2.4 GHz/5GHz ภายในตัวอุปกรณ์
- ๔.๒.๑.๑๔ สามารถบริหารจัดการผ่านทาง Web GUI หรือ Telnet/SSH หรือ remote control เป็นต้น

อภิมงคล

อภิมงคล

อภิมงคล

๔.๒.๑.๑๕ มีขาตั้งแบบมีล้อเลื่อน (Rolling Standing)

๔.๒.๑.๑๖ รองรับการดาวน์โหลดและติดตั้ง 3rd party Application ซึ่งทำงานระบบปฏิบัติการของอุปกรณ์บอร์ดอัจฉริยะ เช่น Android OS หรือระบบปฏิบัติการอื่นๆ

๔.๒.๑.๑๗ ติดตั้ง OPS เพื่อใช้งาน Application บน Windows OS โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

- มีหน่วยประมวลผลกลาง Core i๗ เป็นอย่างน้อย ๖-core หรือดีกว่า
- มีหน่วยความจำหลัก DDR๔ ขนาด ๘ GB หรือดีกว่า
- มีหน่วยความจำสำรอง SSD ขนาด ๑๒๘ GB หรือดีกว่า

๔.๒.๑.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหนังสือต้นฉบับในวันยื่นข้อเสนอ ที่มีเนื้อหาระบุการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายและสนับสนุนการให้บริการซ่อมแซมแก้ไขจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยให้เข้าเสนอราคาครั้งนี้

๔.๒.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA จำนวน ๒ ตัว

- มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า ๑ kVA (๖๐๐ Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที
- ต้องเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศไทย โดยได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ซึ่งรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) หรือไม่ก็ได้

๕.ระยะเวลาดำเนินการและกำหนดเวลาส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบตามข้อ ๔. ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖.วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

วงเงินรวมทั้งสิ้น ๘๙๒,๒๐๐ บาท (แปดแสนเก้าหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว โดยใช้เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๖ สำนักวิเคราะห์นโยบาย (วว.) หมวดรายจ่ายเกี่ยวกับครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

๗.หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘.เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะชำระเงินเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุครบถ้วนถูกต้องและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

อนุมัติ
อธิบดี
กสทช.

๙. อัตราค่าปรับและเงื่อนไขอื่นๆ

๙.๑ ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา ๓ ปี โดยนับตั้งแต่วันที่สำนักงาน กสทช. ได้รับมอบพัสดุไว้ใช้งานโดยสมบูรณ์ทั้งหมด และผู้ขายจะต้องมี Help Desk ซึ่งสามารถติดต่อประสานงานและร้องขอความช่วยเหลือให้คำปรึกษาทางโทรศัพท์ ได้ในเวลาราชการ ตั้งแต่วันจันทร์-ศุกร์ เวลา ๘:๓๐ น. - ๑๖:๓๐ น.

๙.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุทั้งหมดแล้วเสร็จตามสัญญา มิฉะนั้นต้องชำระค่าปรับให้ สำนักงาน กสทช. เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ จนถึงวันที่ผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุให้ สำนักงาน กสทช. เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

อนุมัติ
อธิบดี
สงขล.

คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

กรณีการจัดซื้อ วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน กสทช. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
 - (๑) กรณีเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
 - (๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่น้อยกว่า-.....บาท
 - (๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวงเงินสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยมียอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อไม่น้อยกว่า ๒๒๓,๐๕๐ บาท คิดเป็น ๑ ใน ๔ ของมูลค่าโครงการหรือรายการที่ยื่นเสนอในแต่ละครั้ง ซึ่งสำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอจนถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

อภรณ์

อรุณ

อ.อ.

(๔) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า ๒๒๓,๐๕๐ บาท คิดเป็น ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

คุณสมบัติในข้อนี้ ยกเว้นกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

ทั้งนี้ กิจการร่วมค้า หมายถึง “กิจการที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรว่าจะดำเนินการร่วมกันเป็นทางการค้าหรือหากำไรระหว่างบริษัทกับบริษัท บริษัทกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือระหว่างบริษัทและ/หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับบุคคลธรรมดา คณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคลอื่น หรือนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ โดยข้อตกลงนั้นอาจกำหนดให้มีผู้เข้าร่วมค้าหลักก็ได้”

อนทน
อธิบดี
๕๒๘

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นขอเสนอกับหน่วยงานของรัฐซึ่ง
เงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสิทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นขอเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา)..... มีวงเงินทุนหมุนเวียน ในวงเงินไม่ต่ำกว่า บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

..... (ชื่อธนาคาร).....

**** เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ****

อธิบดี
อธิบดี
อธิบดี

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชนเลขที่.....จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างกำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งเงื่อนไขการยื่นขอเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสิทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นขอเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....

.....(ชื่อผู้ลงนาม).....

.....(ชื่อธนาคาร).....

1. อรรถน.
2. อรรถน.
3. อรรถน.