



ประกาศคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เรื่อง ประกวดราคาซื้อคอมพิวเตอร์แบบ All in One จำนวน ๑๒ เครื่อง คอมพิวเตอร์แบบพกพา จำนวน ๗ เครื่อง และคอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ จำนวน ๒๒ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อคอมพิวเตอร์แบบ All in One จำนวน ๑๒ เครื่อง คอมพิวเตอร์แบบพกพา จำนวน ๗ เครื่อง และคอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ จำนวน ๒๒ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๕๘,๖๘๐.๒๓ บาท (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นแปดพันหกร้อยแปดสิบบาทยี่สิบสามสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

คอมพิวเตอร์ออล อิน วัน (All-in-one Computer) คอมพิวเตอร์ชนิดพกพา (NoteBook) คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ	จำนวน	๓	รายการ
--	-------	---	--------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ 'กิจการร่วมค้า' ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๓ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ
เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๓ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อ
เสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม
รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่
สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อ
เสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๓) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราช

บัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๓๐) พ.ศ. ๒๕๖๓

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่

เว็บไซต์ www.Polsci.chula.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข
๐-๒๒๑๘-๗๒๔๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่

๓ - ๑๗ พ. ค. ๖๗



(รองศาสตราจารย์ดร.ปกรณ์ ศิริประกอบ)

คณบดีคณะรัฐศาสตร์



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อคอมพิวเตอร์แบบ All in One จำนวน ๑๒ เครื่อง คอมพิวเตอร์แบบพกพา จำนวน ๗ เครื่อง และคอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ จำนวน ๒๒ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ คณะรัฐมนตรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ลงวันที่

คณะรัฐมนตรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "คณะรัฐมนตรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

คอมพิวเตอร์ฮอลล์ อิน วัน (All-in-one Computer)	จำนวน	๓	รายการ
คอมพิวเตอร์ชนิดพกพา (NoteBook)			คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การจัดขบวนการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้เวลาของของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๓ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๓ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๓ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๓

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๓.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๓.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) โฉกรณีย์ที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ

๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๓.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๓.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวัน

๕

ลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ คอมพิวเตอร์แบบ All in One จำนวน ๑๒ เครื่อง คอมพิวเตอร์แบบพกพา จำนวน ๗ เครื่อง และคอมพิวเตอร์ แบบตั้งโต๊ะ จำนวน ๒๒ เครื่อง ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อ ประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจะยึดไว้เป็นเอกสารของ ทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของ งานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ใ้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาค รัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบ ไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึง ส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผ่านทาง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๓.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นขอ เสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นขอ เสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรมตามข้อ ๓.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปรษณีย์แล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามใน สัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี สัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้อือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ คณะ รัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอราย ใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอราย ละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ในประกาศและเอกสาร ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบ เสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการ ตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่น ข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ กรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยมีสิทธิให้ผู้ ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่

รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เหมาะสมที่สุดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือ เฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลย ก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ คณะ รัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และ ส่งโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือ ได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือ นิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หาก คำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคา ของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากคณะ รัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยอาจประกาศ ยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการ ประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือ ขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญา สะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้น ทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคา

ต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรอง และออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสมาคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้สนาคารเงินสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้สนวันที่ที่เช็ค หรือตราพดด้สนนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งคณะกรรมการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

คณะกรรมการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และคณะกรรมการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่ คณะกรรมการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อคณะกรรมการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อคณะกรรมการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขอยดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขอยดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรี

ว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๓๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๓๐.๔ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๓๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๓๐.๖ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยไม่ได้

(๑) คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขณะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้อื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อ
เสนอหรือทำสัญญากับคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ไว้ชั่วคราว



คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ช่าง ดีวิท 2

ข้อกำหนดรายละเอียดครุภัณฑ์
คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีงบประมาณ 2567

แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 41 เครื่อง
มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

1. คุณลักษณะเครื่องคอมพิวเตอร์แบบ All in One จำนวน 12 เครื่อง

- 1.1 เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ Desktop แบบ All in One (AIO-PC) แผงวงจรหลักใช้ Intel® chipset Q670 หรือดีกว่า
- 1.2 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) สถาปัตยกรรมแบบเทียบเท่าหรือดีกว่า 13th generation Intel Core i5 ชนิด 14 แกน (Core) หรือดีกว่า ความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 2.5 GHz หรือดีกว่า มีหน่วยความจำ Cache L3 ขนาดไม่น้อยกว่า 24 MB หรือดีกว่า
- 1.3 มี BIOS ชนิด UEFI BIOS ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายซึ่งมีเครื่องหมายการค้าเดียวกับเครื่องคอมพิวเตอร์
- 1.4 มีหน่วยความจำหลัก (Memory) ชนิด DDR4 ขนาดไม่น้อยกว่า 16 GB หรือดีกว่า
- 1.5 มีส่วนควบคุมการแสดงผล แบบ Intel® HD Graphics หรือดีกว่า
- 1.6 หน่วยจัดเก็บข้อมูล Solid State Drive (SSD) แบบ M.2 PCIe NVMe มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 512 GB หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- 1.7 มีช่องอ่านสื่อผสม (Media Card Reader) ชนิดติดตั้งภายใน (internal) หรือภายนอก (External) จำนวน 1 หน่วย
- 1.8 มีส่วนเชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย (Network Interface) ชนิดความเร็ว 1000 Mbps ตามมาตรฐานหัวต่อแบบ RJ-45 หรือดีกว่า
- 1.9 มี Wireless LAN ตามมาตรฐาน Wi-Fi6e 802.11ax หรือดีกว่า และมี Bluetooth
- 1.10 มีช่องสัญญาณเชื่อมต่อแบบอนุกรมตามมาตรฐานแบบ USB Port ไม่น้อยกว่า 6 ช่อง โดยอยู่ด้านข้าง 2 ช่อง เป็นแบบ USB Type-A จำนวน 1 ช่อง USB Type-C จำนวน 1 ช่อง และด้านหลังแบบ USB Type-A จำนวน 4 ช่อง หรือดีกว่า
- 1.11 มีจอภาพขนาดไม่น้อยกว่า 23.8 นิ้ว และมีความละเอียดแบบ Full HD (1920 x 1080)
- 1.12 มีระบบเสียงแบบ High Definition Audio หรือดีกว่า พร้อมลำโพงแบบติดตั้งภายในตัวเครื่อง และช่องเชื่อมต่อ Universal Audio Jack หรือแบบ Combo Audio Jack ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- 1.13 มีกล้อง webcam ความละเอียดไม่น้อยกว่า 5MP พร้อมไมโครโฟน แบบติดตั้งภายในตัวเครื่อง

/1.14 ตัวเครื่อง...


คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ


.....

1. นายสุทธิชัย โนนคำ


.....

2. นายจัตนง กิ๊ตจันทร์หอม


.....

3. นายปวงทจน์ ภิณฑาทิริทรัพย์

- 1.14 ตัวเครื่อง (Case) และจอภาพต้องเป็นชิ้นเดียวกันแบบ AIO (all-in-one form factor) ออกแบบมาเพื่อใช้งานในสำนักงานมีฐานตั้งจอสามารถเลื่อนขึ้น-ลงและปรับก้ม-เงยได้เป็นอย่างน้อย
- 1.15 มี Hardware หรือ Firmware ทำหน้าที่เข้ารหัสและถอดรหัสข้อมูลโดยเฉพาะตามมาตรฐาน TPM 2.0 หรือดีกว่า Build in บนแผงวงจรหลัก เพื่อใช้ในการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล
- 1.16 มีพอร์ตเชื่อมต่อจอภาพแสดงผลชนิด Display Port 1.2 หรือดีกว่า และพอร์ต HDMI-in หรือดีกว่า อย่างน้อย 1 พอร์ต
- 1.17 แป้นพิมพ์ (Keyboard) แสดงตัวอักษรทั้งภาษาไทย / อังกฤษ แบบUSB หรือแบบไร้สาย ไม่น้อยกว่า 104 คีย์ หรือดีกว่า
- 1.18 เมาส์ชนิด 2 ปุ่มพร้อม Scroll button (Optical Mouse) แบบUSB หรือแบบไร้สาย และแผ่นรองเมาส์
- 1.19 ตัวเครื่อง Keyboard และ Mouse ต้องมีเครื่องหมายการค้าเดียวกัน โดยประทับตราเครื่องหมายการค้านั้นไว้บนอุปกรณ์อย่างถาวรมาจากโรงงานผู้ผลิต
- 1.20 มีขนาดของแหล่งจ่ายไฟ (Power Supply) แบบภายในหรือภายนอก ไม่น้อยกว่า 90 Watts หรือดีกว่า
- 1.21 ติดตั้งระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 64Bit เป็นอย่างต่ำ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง พร้อมทั้ง Software Driver ของอุปกรณ์ต่างๆ ติดตั้งไว้อย่างครบถ้วน
- 1.22 มีระบบตรวจสอบความผิดปกติ (Diagnostic) ของตัวเครื่องที่ Boot Menu หรือ UEFI โดยสามารถแจ้งเตือนความผิดปกติของอุปกรณ์ภายในเครื่องได้ โดยไม่ต้องผ่านระบบปฏิบัติการ (OS) โดยสามารถแจ้งรายละเอียดของรุ่นเครื่องหรือ Serial Number และเวอร์ชันของ BIOS ได้เป็นอย่างน้อย โดยมีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอ
- 1.23 ได้รับการรับรองมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น FCC
- 1.24 ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น UL หรือ CSA หรือ CE หรือ IEC
- 1.25 ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO 9001 และ ISO 14001 Series
- 1.26 ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน Energy Star และสิ่งแวดล้อม EPEAT Rating ไม่ต่ำกว่า Gold
- 1.27 มีศูนย์บริการของบริษัทผู้ผลิต หรือศูนย์บริการที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต ให้บริการลูกค้าครอบคลุมทั่วประเทศจำนวนไม่น้อยกว่า 10 ศูนย์ โดยได้รับการรับรองมาตรฐาน งานบริการหลังการขาย ISO 9001

/1.28 บริษัท...

คณะกรรมการจัดซื้อและเลือกคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ



1. นายสุรชัย โนนคำ



2. นายรัตน์ กลิ่นจันทร์หอม



3. นายปุดพจน์ พิฒนาศิริวิทย์

1.28 บริษัทผู้เสนอราคาจะต้องมีเอกสารหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์ที่เสนอในการยื่นประมูลงานครั้งนี้จากเจ้าของผลิตภัณฑ์บริษัทผู้ผลิตที่ประจำในประเทศ โดยอ้างอิงระบุเลขที่ประกาศเพื่อประโยชน์ต่อการบริการหลังการขายที่ดี และพร้อมให้การสนับสนุนด้านเทคนิค

1.29 บริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ, Driver และ Bios Update ผ่านทางระบบ Internet โดยผู้เสนอราคาจะต้องแจ้ง URL ให้ทราบมาในเอกสารเสนอราคานี้ด้วย

1.30 มีหมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) ติดที่เครื่องอย่างชัดเจนมาจากโรงงาน สามารถตรวจสอบรายละเอียดของเครื่องและระยะเวลาการรับประกัน ผ่านเว็บไซต์บริษัทผู้ผลิตได้

1.31 บริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอจะต้องให้บริการ Software ลิขสิทธิ์ถูกต้องจากผู้ให้บริการเป็นระยะเวลาตามสัญญาฉบับนี้โดยสามารถทำงานบน cloud พร้อม Dashboard แสดงผลการใช้งาน และประสิทธิภาพของเครื่อง Client โดยที่ Software จะต้องมีความปลอดภัยดังนี้

1.31.1 เป็น Software ที่มีประสิทธิภาพ ภายใต้แบรนด์ที่ได้รับการเชื่อถือเทียบเท่าระดับโลก

1.31.2 แสดงรายละเอียดประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องโดยรวม และอุปกรณ์ย่อยภายในเครื่อง ได้แก่ CPU, Memory แบตเตอรี่, ฮาร์ดดิสก์ โดยระบบ Cloud จะมีการ update เป็นรายวัน

1.13.2 แสดงสถานะ และ สถานที่ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ถูกใช้งานอยู่ โดยแสดงผลเป็นลักษณะแผนที่

1.13.3 การทำงานของ software สามารถประมวลผล วิเคราะห์ คาดการณ์ความเสี่ยง หรือความน่าจะเป็นที่อุปกรณ์ภายในเครื่อง เช่น แบตเตอรี่, ฮาร์ดดิสก์ อาจจะทำให้มีปัญหา รวมไปถึงการแจ้งเตือนแบบ real time ก่อนที่อุปกรณ์นั้น ๆ จะเกิดความเสียหาย

1.13.4 สามารถตรวจสอบเวลาการรับประกันสินค้าได้

1.13.5 สามารถใช้งานได้กับทุกแบรนด์และทุก OS

1.13.6 สามารถออกแบบรายงานสรุป Incident หรือความเสียหาย และข้อมูลการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ได้

1.13.7 สามารถแจ้งปัญหาที่เกิดกับฮาร์ดดิสก์และแบตเตอรี่ผ่านพอร์ทัลได้

1.13.8 สามารถติดตามวัดผลความพึงพอใจของผู้ใช้งานได้

2. คุณลักษณะเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำนักงาน จำนวน 7 เครื่อง


2.1 เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา (Notebook) แผงวงจรหลักใช้ Intel® chipset

2.2 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) สถาปัตยกรรมแบบเทียบเท่าหรือดีกว่า 13th generation Intel Core i5 ชนิด 10 แกน (Core) หรือดีกว่า ความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 4.4 GHz หรือดีกว่า มีหน่วยความจำ Cache L3 ขนาดไม่น้อยกว่า 12 MB

2.3 มี BIOS ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายซึ่งมีเครื่องหมายการค้าเดียวกับเครื่องคอมพิวเตอร์

/24 มีหน่วย...

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ


.....

1. นายสุรชัย โนนคำ


.....

2. นายวัฒน์ กลิ่นจันทร์หอม


.....

3. นายปพนธ์ พิณนาควิริทย์

- 2.4 มีหน่วยความจำหลัก (Memory) ชนิด DDR4 ขนาดไม่น้อยกว่า 16 GB หรือดีกว่า
- 2.5 มีส่วนควบคุมการแสดงผลแบบ Intel® Iris® Xe Graphics หรือดีกว่า
- 2.6 หน่วยความจำสำรองแบบ SSD (SSD Hard Disk) แบบ M.2 PCIe NVMe มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 512 GB หรือดีกว่า
- 2.7 มีส่วนเชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย (Network Interface) ชนิดความเร็ว 1000 Mbps ตามมาตรฐานหัวต่อแบบ RJ-45 หรือดีกว่า
- 2.8 มี Wireless LAN ตามมาตรฐาน Wi-Fi6e 802.11ax หรือดีกว่า และมี Bluetooth
- 2.9 มีช่องสัญญาณเชื่อมต่อแบบอนุกรมตามมาตรฐาน USB รวมทั้งหมดอย่างน้อย 4 ช่อง ทั้งนี้ต้องมีคุณสมบัติเป็นชนิด USB-C ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- 2.10 มีจอภาพขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 นิ้ว ความละเอียดแบบ Full HD 1920 x 1080-pixel หรือดีกว่า
- 2.11 มีระบบเสียงแบบ High-Definition Audio หรือดีกว่า พร้อมลำโพงแบบติดตั้งภายในตัวเครื่อง และช่องเชื่อมต่อแบบ Universal Audio Jack หรือแบบ Combo Audio Jack ไม่น้อยกว่า 1 port
- 2.12 มีกล้อง webcam ความละเอียดไม่น้อยกว่า 720P HD พร้อมไมโครโฟน แบบติดตั้งภายในตัวเครื่อง
- 2.13 มีช่องสำหรับเชื่อมต่อกับจอภาพชนิด HDMI จำนวน 1 ช่อง หรือมีอุปกรณ์เสริมเชื่อมต่อกับจอภาพแบบอื่นที่ ดีกว่า
- 2.14 มี Hardware หรือ Firmware ทำหน้าที่เข้ารหัสและถอดรหัสข้อมูลโดยเฉพาะตามมาตรฐาน TPM 2.0 หรือ ดีกว่า Build in บนแผงวงจรหลัก เพื่อใช้ในการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล
- 2.15 มีแป้นพิมพ์ (Keyboard) แสดงตัวอักษรทั้งภาษาไทย / อังกฤษ แบบ Spill-resistant หรือดีกว่า และมี Pointing Device แบบ Touchpad
- 2.16 เมาส์ชนิด 2 ปุ่มพร้อม Scroll button (Optical Mouse) แบบไร้สาย และแผ่นรองเมาส์
- 2.17 ตัวเครื่องผลิตจากวัสดุที่ออกแบบเพื่อใช้ในสำนักงาน โดยมีน้ำหนักตัวเครื่องไม่เกิน 2.2 กิโลกรัม และได้ผ่านการ ทดสอบ MIL STD 810H หรือดีกว่า
- 2.18 ตัวเครื่อง และ อุปกรณ์ชนิดติดตั้งภายนอก ต้องมีเครื่องหมายการค้าเดียวกัน โดยประทับตราเครื่องหมายการค้า นั้นไว้บนอุปกรณ์อย่างถาวรมาจากโรงงานผู้ผลิต
- 2.19 มีแบตเตอรี่เป็นแบบ Li-Ion ขนาดไม่น้อยกว่า 3 Cell รับประกันไม่น้อยกว่า 3 ปี และมีขนาดของแหล่งจ่ายไฟ (Power Adapter) มีกำลังงานไม่น้อยกว่า 65W หรือดีกว่า ที่ใช้ได้กับแรงดันไฟฟ้าของประเทศไทย
- 2.20 มีกระเป๋าสำหรับเก็บคอมพิวเตอร์พกพา จำนวน 1 หน่วย

/2.21 ติดตั้ง...

คณะกรรมการจัดหารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ



1. นายสุรชัย โนคำ



2. นายรัตน์ กัตินจันทร์พยอม



3. นายปวงพจน์ ทัศนารัตน์

2.21 ติดตั้งระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 64Bit เป็นอย่างต่ำ ที่มีลิขสิทธิ์ พร้อมทั้ง Software Driver ของอุปกรณ์ต่างๆ ติดตั้งไว้อย่างครบถ้วน

2.22 มีระบบตรวจสอบความผิดปกติ (Diagnostic) ของตัวเครื่องที่ Boot Menu หรือ UEFI โดยสามารถแจ้งเตือนความผิดปกติของอุปกรณ์ภายในเครื่องได้ โดยไม่ต้องผ่านระบบปฏิบัติการ (OS) โดยสามารถแจ้งรายละเอียดของรุ่นเครื่องหรือ Serial Number และเวอร์ชันของ BIOS ได้เป็นอย่างดี โดยมีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอ

2.23 ได้รับการรับรองมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถาบันได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น FCC หรือ CE

2.24 ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น UL หรือ CSA หรือ CE หรือ IEC

2.25 ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO 9001 และ ISO 14001 Series

2.26 ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน Energy Star และสิ่งแวดล้อม EPEAT Rating

2.27 มีศูนย์บริการของบริษัทผู้ผลิต หรือศูนย์บริการที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต ให้บริการลูกค้าครอบคลุมทั่วประเทศจำนวนไม่น้อยกว่า 10 ศูนย์ โดยได้รับการรับรองมาตรฐาน งานบริการหลังการขาย ISO 9001

2.28 บริษัทผู้เสนอราคาจะต้องมีเอกสารหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์ที่เสนอในการยื่นประมูลงานครั้งนี้จากเจ้าของผลิตภัณฑ์บริษัทผู้ผลิตที่ประจำในประเทศไทย โดยอ้างอิงระบุเลขที่ประกาศเพื่อประโยชน์ต่อบริการหลังการขายที่ดี และพร้อมให้การสนับสนุนด้านเทคนิค

2.29 บริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ, Driver และ Bios Update ผ่านทางระบบ internet โดยผู้เสนอราคาจะต้องแจ้ง URL ให้ทราบมาในเอกสารเสนอราคานี้ด้วย

2.30 มีหมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) ติดที่เครื่องอย่างชัดเจนมาจากโรงงาน สามารถตรวจสอบรายละเอียดของเครื่องและระยะเวลาการรับประกัน ผ่านเว็บไซต์บริษัทผู้ผลิตได้

2.31 บริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอจะต้องให้บริการ Software ลิขสิทธิ์ถูกต้องจากผู้ให้บริการเป็นระยะเวลาตามสัญญาฉบับนี้โดยสามารถทำงานบน cloud พร้อม Dashboard แสดงผลการใช้งาน และประสิทธิภาพของเครื่อง Client โดยที่ Software จะต้องมีความสมบัติดังต่อไปนี้

2.31.1 เป็น Software ที่มีประสิทธิภาพ ภายใต้แบรนด์ที่ได้รับการเชื่อถือเทียบเท่าระดับโลก

2.31.2 แสดงรายละเอียดประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องโดยรวม และอุปกรณ์ย่อยภายในเครื่อง ได้แก่ CPU, Memory แบตเตอรี่, ฮาร์ดดิสก์ โดยระบบ Cloud จะมีการ update เป็นรายวัน

2.13.2 แสดงสถานะ และ สถานที่ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ถูกใช้งานอยู่ โดยแสดงผลเป็นลักษณะแผนที่

/2.13.3 การ...

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

1. นายสุรชัย ไนคำ

2. นายรัตน์ กี่สิบจิวทรัพย์

3. นายปวงเทพ พิฒนาชิตวิทย์

- 2.13.3 การทำงานของ software สามารถประมวลผล วิเคราะห์ คาดการณ์ความเสี่ยง หรือความน่าจะเป็นที่อุปกรณ์ภายในเครื่อง เช่น แบตเตอรี่, ฮาร์ดดิสก์ อาจจะทำสิ่งมีปัญหา รวมไปถึงการแจ้งเตือนแบบ real time ก่อนที่อุปกรณ์นั้น ๆ จะเกิดความเสียหาย
- 2.13.4 สามารถตรวจสอบเวลาการรับประกันสินค้าได้
- 2.13.5 สามารถใช้งานได้กับทุกแบรนด์และทุก OS
- 2.13.6 สามารถออกแบบรายงานสรุป Incident หรือความเสียหาย และข้อมูลการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ได้
- 2.13.7 สามารถแจ้งปัญหาที่เกิดกับฮาร์ดดิสก์และแบตเตอรี่ผ่านพอร์ทัลได้
- 2.13.8 สามารถติดตามวัดผลความพึงพอใจของผู้ใช้งานได้


3. คุณสมบัติเครื่องคอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ จำนวน 22 เครื่อง

มีคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคดังนี้

- 3.1 เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ ใช้แผงวงจรหลักใช้ Intel® chipset Q670 หรือดีกว่า
- 3.2 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) สถาปัตยกรรมแบบเทียบเท่าหรือดีกว่า 13th generation Intel Core i5 ชนิด 14 แกน (Core) หรือดีกว่า ความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 2.5 GHz หรือดีกว่า มีหน่วยความจำ Cache L3 ขนาดไม่น้อยกว่า 24 MB หรือดีกว่า
- 3.3 มี BIOS ชนิด UEFI BIOS ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายซึ่งมีเครื่องหมายการค้าเดียวกับเครื่องคอมพิวเตอร์
- 3.4 มีหน่วยความจำหลัก (Memory) ชนิด DDR4 ขนาดไม่น้อยกว่า 16 GB หรือดีกว่า
- 3.5 มีส่วนควบคุมการแสดงผล แบบ Intel® HD Graphics หรือดีกว่า
- 3.6 หน่วยจัดเก็บข้อมูล Solid State Drive (SSD) แบบ M.2 PCIe NVMe มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 512 GB หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- 3.7 มีส่วนเชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย (Network Interface) ชนิดความเร็ว 1000 Mbps ตามมาตรฐานหัวต่อแบบ RJ-45 หรือดีกว่า
- 3.8 มี Wireless LAN ตามมาตรฐาน Wi-Fi 6e 802.11ax หรือดีกว่า และมี Bluetooth
- 3.9 มีช่องสัญญาณเชื่อมต่อแบบอนุกรมตามมาตรฐานแบบ USB Port ไม่น้อยกว่า 6 ช่อง โดยอยู่ด้านหน้าไม่น้อยกว่า 2 ช่อง และเป็นแบบ USB Type-C จำนวน 1 ช่อง แบบ USB Type-A จำนวน 1 ช่อง หรือดีกว่า และด้านหลังแบบ USB Type-A จำนวน 4 ช่อง หรือดีกว่า
- 3.10 มีจอภาพมอนิเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 27 นิ้ว และมีความละเอียดแบบ Full HD (1920 x 1080) จำนวน 1 หน่วย
- 3.11 มีช่องเชื่อมต่อ Universal Audio Jack หรือแบบ Combo Audio Jack ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- 3.12 ตัวเครื่อง (Case) แบบ SFF (Small form factor) ออกแบบมาเพื่อใช้งานในสำนักงาน

/3.13 มี Hardware...


คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ


.....

1. นายสุรชัย โนนคำ


.....

2. นายวิวัฒน์ ก้อนจันทร์หอม



.....

3. นายปงพจน์ พิศนาคจิวิทย์

- 3.13 มี Hardware หรือ Firmware ทำหน้าที่เข้ารหัสและถอดรหัสข้อมูลโดยเฉพาะตามมาตรฐาน TPM 2.0 หรือดีกว่า Build in บนแผงวงจรหลัก เพื่อใช้ในการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล
- 3.14 มีพอร์ตเชื่อมต่อจอภาพแสดงผลชนิด Display Port 1.2 หรือดีกว่า และพอร์ต HDMI-Out หรือดีกว่า อย่างน้อย 1 พอร์ต
- 3.15 แป้นพิมพ์ (Keyboard) แสดงตัวอักษรทั้งภาษาไทย / อังกฤษ แบบUSB หรือแบบไร้สาย ไม่น้อยกว่า 104 คีย์ หรือดีกว่า
- 3.16 เมาส์ชนิด 2 ปุ่มพร้อม Scroll button (Optical Mouse) แบบUSB หรือแบบไร้สาย และแผ่นรองเมาส์
- 3.17 ตัวเครื่อง Keyboard และ Mouse ต้องมีเครื่องหมายการค้าเดียวกัน โดยประทับตราเครื่องหมายการค้านั้นไว้บนอุปกรณ์อย่างถาวรมาจากโรงงานผู้ผลิต
- 3.18 มีขนาดของแหล่งจ่ายไฟ (Power Supply) แบบภายในหรือภายนอก ไม่น้อยกว่า 180 Watts หรือดีกว่า
- 3.19 ติดตั้งระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 64Bit เป็นอย่างต่ำ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง พร้อมทั้ง Software Driver ของอุปกรณ์ต่างๆ ติดตั้งไว้อย่างครบถ้วน
- 3.20 มีระบบตรวจสอบความผิดปกติ (Diagnostic) ของตัวเครื่องที่ Boot Menu หรือ UEFI โดยสามารถแจ้งเตือนความผิดปกติของอุปกรณ์ภายในเครื่องได้ โดยไม่ต้องผ่านระบบปฏิบัติการ (OS) โดยสามารถแจ้งรายละเอียดของรุ่นเครื่องหรือ Serial Number และเวอร์ชันของ BIOS ได้เป็นอย่างน้อย โดยมีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอ
- 3.21 ได้รับการรับรองมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น FCC
- 3.22 ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น UL หรือ CSA หรือ CE หรือ IEC
- 3.23 ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO 9001 และ ISO 14001 Series
- 3.24 ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน Energy Star และสิ่งแวดล้อม EPEAT Rating ไม่ต่ำกว่า Gold
- 3.25 มีศูนย์บริการของบริษัทผู้ผลิต หรือศูนย์บริการที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต ให้บริการลูกค้าครอบคลุมทั่วประเทศจำนวนไม่น้อยกว่า 10 ศูนย์ โดยได้รับการรับรองมาตรฐาน งานบริการหลังการขาย ISO 9001
- 3.26 บริษัทผู้เสนอราคาจะต้องมีเอกสารหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์ที่เสนอในการยื่นประมูลงานครั้งนี้จากเจ้าของผลิตภัณฑ์บริษัทผู้ผลิตที่ประจำในประเทศ โดยอ้างอิงระบุเลขที่ประกาศเพื่อประโยชน์ต่อบริการหลังการขายที่ดี และพร้อมให้การสนับสนุนด้านเทคนิค

/3.27 บริษัท...

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุ


.....

1.นายสุรชัย โนคำ


.....

2. นายรัตน์ กลิ่นจันทร์หอม


.....

3.นายปวงทพันธ์ พัฒนาศรีวิทย์

3.27 บริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ, Driver และ Bios Update ผ่านทางระบบ Internet โดยผู้เสนอราคาจะต้องแจ้ง URL ให้ทราบมาในเอกสารเสนอราคานี้ด้วย

3.28 มีหมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) คัดที่เครื่องอย่างชัดเจนมาจากโรงงาน สามารถตรวจสอบรายละเอียดของเครื่องและระยะเวลาการรับประกัน ผ่านเว็บไซต์บริษัทผู้ผลิตได้

3.31 บริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอจะต้องให้บริการ Software สิขสิทธิ์ถูกต้องจากผู้ให้บริการเป็นระยะเวลาตามสัญญาฉบับนี้โดยสามารถทำงานบน cloud พร้อม Dashboard แสดงผลการใช้งาน และประสิทธิภาพของเครื่อง Client โดยที่ Software จะต้องมีความสัมพันธ์ดังต่อไปนี้

3.31.1 เป็น Software ที่มีประสิทธิภาพ ภายได้แบรนด์ที่ได้รับการเชื่อถือเทียบเท่าระดับโลก

3.31.2 แสดงรายละเอียดประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องโดยรวม และอุปกรณ์ย่อยภายในเครื่อง ได้แก่ CPU, Memory แบตเตอรี่, ฮาร์ดดิสก์ โดยระบบ Cloud จะมีการ update เป็นรายวัน

3.31.2 แสดงสถานะ และ สถานที่ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ถูกใช้งานอยู่ โดยแสดงผลเป็นลักษณะแผนที่

3.31.3 การทำงานของ software สามารถประมวลผล วิเคราะห์ คาดการณ์ความเสี่ยง หรือความน่าจะเป็นที่อุปกรณ์ภายในเครื่อง เช่น แบตเตอรี่, ฮาร์ดดิสก์ อาจจะมีการแจ้งเตือนแบบ real time ก่อนที่อุปกรณ์นั้น ๆ จะเกิดความเสียหาย

3.31.4 สามารถตรวจสอบเวลาการรับประกันสินค้าได้

3.31.5 สามารถใช้งานได้กับทุกแบรนด์และทุก OS

3.31.6 สามารถออกแบบรายงานสรุป Incident หรือความเสียหาย และข้อมูลการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ได้

3.31.7 สามารถแจ้งปัญหาที่เกิดกับฮาร์ดดิสก์และแบตเตอรี่ผ่านพอร์ทัลได้

3.31.8 สามารถติดตามวัดผลความพึงพอใจของผู้ใช้งานได้


4. เงื่อนไขการรับประกัน / ซ่อมบำรุง

4.1 มีการรับประกันเครื่องคอมพิวเตอร์จากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์อย่างน้อย 3 ปี พร้อมรับประกันอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วน พร้อมหมายเลขโทรฟรี แบบโทรศัพท์พื้นฐาน หรือโทรศัพท์มือถือในกรณีที่เกิดปัญหาทางด้าน Hardware โดยเข้ามาทำการแก้ไข / ซ่อมแซม ณ ที่ติดตั้งเครื่อง (On-Site Service) ภายในวันทำการถัดไป (Next Business Day Response)

4.2 ผู้ใช้งานสามารถติดต่อแจ้งเหตุทางโทรศัพท์ได้ตั้งแต่เวลา 08.30 -16.30 น. หรือจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ได้ตลอดวันและเวลาทำการ

/4.3 หลังจาก...

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ



1. นายสุรชัย โน้กา



2. นายรัตน์ กัตินจันทร์หอม



3. นายปวงพจน์ พิศนาทวีชัย

- 4.3 หลังจากได้รับแจ้งเหตุขัดข้องทางโทรศัพท์ หรือทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์แล้วจะต้องเข้ามาบริการตรวจสอบภายใน 3 วัน ทำการหลังจากวันที่แจ้งเหตุ
- 4.4 ในกรณีอุปกรณ์ชำรุด จะต้องนำอุปกรณ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่ามาเปลี่ยนให้ จากเจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่จะเสนอหรือบริษัทที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากบริษัทผู้ผลิต
- 4.5 ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติภายใน 5 วัน ทำการ คือ วันจันทร์ - วันศุกร์ ยกเว้น วันหยุดราชการ นับจากวันได้รับแจ้งเหตุ
- 4.6 ผู้ขายจะต้องติดหมายเลขโทรศัพท์ ชื่อ ที่อยู่ ไว้สำหรับการติดต่อแจ้งเหตุ และหมายเลขรุ่นของเครื่องไว้ที่ครุภัณฑ์อย่างชัดเจน

5. หลักเกณฑ์การพิจารณา เกณฑ์ราคา

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ e- bidding

6. วงเงินงบประมาณ

จำนวนเงิน 1,268,000 บาท

7. ระยะเวลาการส่งมอบและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งของภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

กำหนดจ่ายค่าของ ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบของและคณะรัฐศาสตร์ได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

8. อัตราค่าปรับ

ชำระค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาค่าของที่ยังไม่ได้รับส่งมอบ นับจากวันที่ครบกำหนดตามสัญญา

9. ระยะเวลารับประกัน (ถ้ามี)

3 ปี

/10. สถานที่...

คณะกรรมการจัดหารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

1. นายสุรชัย โนนคำ

2. นายรัตน กิ่งจันทร์หอม

3. นายบุญพจน์ พัฒนาศิวไทย

10. สถานที่ติดต่อเพื่อทราบข้อมูลเพิ่มเติม เสนอแนะ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนอังรีดูนังต์ แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

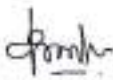
โทรศัพท์ 02-2187191

E-mail : it_polsci@chula.ac.th , surachai.n@chula.ac.th

หากต้องการเสนอแนะ หรือแสดงความคิดเห็น โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร

วันสิ้นสุดการเสนอแนะ หรือแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร ภายในวันที่.....

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายสุรชัย โนคำ)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายรัตน์ กลิ่นจันทร์หอม)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ

(นายปุ่นพจน์ พัฒนาตรีวิทย์)