



ประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา ประกวดราคาซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย
จำนวน 1 ระบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ B 71/2563

ตามประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เรื่องประกวดราคาซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย จำนวน 1 ระบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ B 71/2563 ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2563 กำหนดยื่นข้อเสนอและราคาในวันที่ 17 มิถุนายน 2563 ระหว่าง เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ปรากฏว่ามีผู้ยื่นข้อเสนอและราคา จำนวน 2 ราย

บัดนี้ ผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) เสร็จสิ้นแล้ว ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคา ได้แก่ บริษัท จีเอเบิล จำกัด โดยเสนอราคาต่ำสุด เป็นเงินทั้งสิ้น 4,240,000.00 บาท (สี่ล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ทั้งนี้รายละเอียดผลการพิจารณา สามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.finance.ku.ac.th/ หัวข้อ ข่าวงานพัสดุ ประกาศผลประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือ สรุปลผลการจัดซื้อจัดจ้างตามแบบ สขร.1

ประกาศ ณ วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชนาถ มั่งคั่ง)

รองอธิการบดีฝ่ายการเงิน

ปฏิบัติหน้าที่แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานอธิการบดี กองคลัง งานพัสดุ โทร. 0-2942-8200-45 ภายใน 4307-9

ที่ อว 6501.0204/ ๕๙๙๗

วันที่ 14 กรกฎาคม 2563

เรื่อง ขออนุมัติซื้อตามผลการพิจารณาประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย จำนวน 1 ระบบ

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายการเงิน

ตามที่ งานพัสดุ กองคลัง ได้ดำเนินการประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย จำนวน 1 ระบบ ของ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ เป็นจำนวนเงิน 4,300,000.00 บาท (สี่ล้านสามแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินรายได้สำนักบริการคอมพิวเตอร์ (รับโอนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.) ประจำปี 2562 งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ตามประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ B 71/2563 ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2563 กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 17 มิถุนายน 2563 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้ใช้หลักเกณฑ์ราคา (price) คณะกรรมการได้พิมพ์เอกสารการยื่นข้อเสนอในวันที่ 18 มิถุนายน 2563 มีผู้ยื่นข้อเสนอ จำนวน 2 ราย และพิจารณารายละเอียดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอทุกรายปรากฏว่า ผ่านการคัดเลือกจำนวน 1 ราย และไม่ผ่านการคัดเลือกจำนวน 1 ราย คณะกรรมการจะได้พิมพ์ใบเสนอราคาของผู้ผ่านการพิจารณาคุณสมบัติทางเทคนิค เพื่อพิจารณาต่อรองราคาต่อไป ทั้งนี้ได้รายงานเสนอเพื่อทราบตามบันทึกที่ อว 6501.0204 (พส)/756 ลงวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 แล้วนั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิมพ์ใบเสนอราคา ของ บริษัท จีเอเบิล จำกัด เสนอราคา 4,247,900.00 บาท (สี่ล้านสองแสนสี่หมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่ต่ำกว่าวงเงินงบประมาณที่กำหนด และได้ต่อรองราคา บริษัทฯ ยินดีลดราคาลงให้เหลือ 4,240,000.00 บาท (สี่ล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ได้ตรวจสอบแล้วถูกต้องครบถ้วน คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเห็นว่าราคาที่เสนอมีความเหมาะสม จึงขอเสนออนุมัติซื้อจาก บริษัท จีเอเบิล จำกัด ในราคา 4,240,000.00 บาท (สี่ล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง ซึ่งต่ำกว่าเงินงบประมาณ 60,000.00 บาท คิดเป็นอัตรา ร้อยละ 1

/จึงเรียนมาเพื่อ.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ หากเห็นชอบ ขอให้โปรดลงนามในแบบแจ้งผลการจัดซื้อจัดจ้าง และประกาศรายชื่อผู้ชนะการเสนอราคาที่เสนอมาพร้อมนี้

ลงชื่อ.....*ปรีดา เลิศพงษ์วิเศษ*.....ประธานกรรมการพิจารณาผลประกวดราคาฯ
(นายปรีดา เลิศพงษ์วิเศษ)

ลงชื่อ.....*พจีจินต์ อารมณ์*.....กรรมการพิจารณาผลประกวดราคาฯ
(นางสาวพจีจินต์ อารมณ์)

ลงชื่อ.....*ฐิตารัตน์ สุเภากิจ*.....กรรมการพิจารณาผลประกวดราคาฯ
(นางฐิตารัตน์ สุเภากิจ)

ลงชื่อ.....*สมพิศ ชยันโต*.....กรรมการและเลขานุการพิจารณาผลประกวดราคาฯ
(นางสมพิศ ชยันโต)

ลงชื่อ.....*ธนศักดิ์ ช้างเยาว์*.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการพิจารณาผลประกวดราคาฯ
(นายธนศักดิ์ ช้างเยาว์)

๑) *เสนอขอ. 1000000*
ให้ทางกรมจัด มรดกของ
จ้างจาก บริษัท ซีเอสเอช จำกัด
ใบราคา 4,240,000 บาท (สี่หมื่น
240,000 บาท) รวม 1,000,000 บาท
14 ก.ค. 63

๑) *อนุมัติ*
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อนุชาต มิ่งคั้ง
รองอธิการบดีฝ่ายการเงิน

๕) รียน รองอธิการบดีฝ่ายการเงิน
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
14 ก.ค. 2563



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานอธิการบดี กองคลัง งานพัสดุ โทร. 0-2942-8200-45 ภายใน 4307-9

ที่ อว 6501.0204(พส)/756

วันที่ 2 กรกฎาคม 2563

เรื่อง รายงานผลการพิจารณาประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย จำนวน 1 ระบบ

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายการเงิน

ตามที่ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ ได้ดำเนินการประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย จำนวน 1 ระบบ ของ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ เป็นจำนวนเงิน 4,300,000.-บาท (สี่ล้านสามแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินรายได้สำนักบริการคอมพิวเตอร์ (รับโอนจากรายได้ส่วนกลาง มก.) ประจำปี 2562 งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ตามประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ B 71/2563 ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2563 กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 17 มิถุนายน 2563 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. และได้ตรวจสอบระบบ มีผู้รับประกาศ จำนวน 3 ราย พร้อมจัดพิมพ์เอกสารข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ จำนวน 2 ราย ในวันที่ 18 มิถุนายน 2563 นั้น

ปรากฏว่ามีผู้ยื่นข้อเสนอและราคา จำนวน 2 ราย คือ

- 1.บริษัท จีเอเบิล จำกัด
- 2.บริษัท ไพร์ม โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) ได้ตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว ปรากฏมีผู้ยื่นซองข้อเสนอ 2 ราย ไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันและไม่ขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมผ่านคุณสมบัติตามบัญชีเอกสารส่วนที่ 1 เมื่อพิจารณาคุณสมบัติทางด้านเทคนิครายละเอียดข้อกำหนดแล้ว ผ่านคุณสมบัติตามประกาศ จำนวน 1 ราย คือ บริษัท จีเอเบิล จำกัด และไม่ผ่านคุณสมบัติจำนวน 1 ราย ดังนี้

บริษัท ไพร์ม โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด เสนอรายละเอียดไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ข้อ 5. รายละเอียดคุณสมบัติของอุปกรณ์

รายการที่ 1 (ข้อย่อย 5.1.4 ข) มี Next-Generation Firewall (NGFW) Throughput ทดสอบค่าที่ HTTP 1024 byte, Enterprise Mixed หรือ Enterprise Testing Condition หรือ Threat Prevention throughput (appmix) หรือ แบบ Realworld (MIX) ได้ไม่น้อยกว่า 26 Gbps จากการเปิดใช้งาน Firewall, Application Control, IPS พร้อมกัน

/ข้อพิจารณา.....

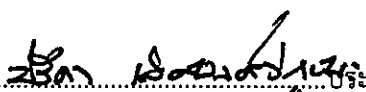
ข้อพิจารณา เอกสาร Data Sheet ที่บริษัทนำเสนอเฉพาะรุ่นของผลิตภัณฑ์ที่เสนอ ไม่มีส่วนใดส่วนหนึ่งที่จะแสดงข้อมูลผลการทดสอบหรือประสิทธิภาพที่สามารถทำให้ผ่านข้อกำหนดดังกล่าวได้ มีเพียงหนังสือรับรองว่าสามารถทำได้แต่ไม่ได้ระบุประสิทธิภาพที่สามารถทำได้ นอกจากนี้ในเอกสาร Data Sheet ยังได้มีการแสดงค่าประสิทธิภาพของ Realworld (MIX) ใน Data Sheet ของรุ่นที่นำเสนออยู่ที่ 16 Gbps เมื่อทำการทดสอบตามที่ได้ระบุไว้ในเอกสาร ซึ่งปรากฏว่าเงื่อนไขการทดสอบไม่ตรงเงื่อนไขคุณลักษณะที่ TOR ได้กำหนดไว้ ทำให้ไม่สามารถระบุคุณสมบัติของอุปกรณ์ที่เสนอว่าผ่านเงื่อนไขคุณลักษณะที่กำหนดตาม TOR ได้

รายการที่ 2 (ข้อ 2 ข้อย่อย 2.6) สามารถรองรับจำนวน log ได้ไม่น้อยกว่า 250 GB

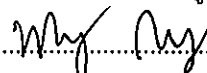
ข้อพิจารณา จากเอกสารข้อเสนอของทางบริษัทขอเสนอเป็น Software on Virtual Machine แต่เอกสาร Data Sheet เสนอมาในการรับรองการผ่านคุณลักษณะตามข้อกำหนดดังกล่าวเป็นการเสนออุปกรณ์ให้โดยมีจำนวนของหน่วยเก็บข้อมูลที่ 12 หน่วย โดยแต่ละหน่วยมีขนาด 6 TB ทำให้ไม่สามารถรับรองการผ่านตามข้อกำหนดดังกล่าวได้ เนื่องจากเป็นการเสนอคุณลักษณะของสิ่งที่ขัดแย้งกันเองในข้อเสนอ

เนื่องจากระบบป้องกันภัยคุกคามมีการใช้งานมายาวนาน ไม่ได้ได้รับการปรับปรุงระบบ ทำให้ไม่สามารถป้องกันภัยคุกคามจากภายนอก และความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีส่งผลให้ภัยคุกคามจากระบบเครือข่ายมีรูปแบบการโจมตีใหม่ๆ เพิ่มมากขึ้น ทำให้มหาวิทยาลัยมีความเสี่ยงที่จะถูกโจมตีจากภายนอก จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันภัยคุกคาม เพื่อนำมาช่วยวิเคราะห์รูปแบบการโจมตี ตรวจสอบหาผู้กระทำความผิด และป้องกันภัยคุกคามต่อระบบสารสนเทศและระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัย ดังนั้นเพื่อประโยชน์ต่อทางมหาวิทยาลัยฯ คณะกรรมการฯ จึงเห็นสมควรดำเนินการ โดยไม่ต้องยกเลิกการเสนอราคา และเมื่อตรวจสอบรายละเอียดข้อกำหนดแล้ว จะได้นำผลการพิจารณานั้นมาจัดซื้อจัดจ้างในระบบของกรมบัญชีกลางเพื่อจะจัดพิมพ์ ใบเสนอราคาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบผลการพิจารณาเบื้องต้น

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการพิจารณาผลประกวดราคาฯ


(นายปรีดา เลิศวงศ์วิภูษณะ)

ลงชื่อ..........กรรมการพิจารณาผลประกวดราคาฯ

(นางสาวพิชิต ชยันโต)

ลงชื่อ..........กรรมการพิจารณาผลประกวดราคาฯ

(นางฐิตารัตน์ สุเภากิจ)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการพิจารณาผลประกวดราคาฯ

(นางสมพิศ ชยันโต)

ลงชื่อ..........กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการพิจารณาผลประกวดราคาฯ

(นายธนุตศักดิ์ ช้างเยาว์)