



ประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า
เรื่อง สอบราคาจัดซื้อครุภัณฑ์เพื่อบันทึกการถ่ายทอดสัญญาณ Video Conference
ไปยังศูนย์เครือข่ายธุรกิจ (Biz Club) จำนวน ๓ รายการ
โดยวิธีสอบราคา

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า มีความประสงค์จะสอบราคาจัดซื้อครุภัณฑ์เพื่อบันทึกการถ่ายทอดสัญญาณ Video Conference ไปยังศูนย์เครือข่ายธุรกิจ (Biz Club) จำนวน ๓ รายการ

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
๒. ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้
๕. ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายต่อกรมสรรพากร หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายต่อกรมสรรพากรไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาของรัฐ ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดจ้างของรัฐ (www.gprocurement.go.th)
๗. เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับการจำหน่ายหรือติดตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์
๘. มีผลงานที่แล้วเสร็จทางด้านการดำเนินการที่เกี่ยวกับการติดตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรืออุปกรณ์การประชุม ให้หน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน อย่างน้อย ๑ ผลงาน โดยแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานมาพร้อมเอกสารเสนอราคา

กำหนดยื่นซองสอบราคาตั้งแต่วันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ ส่วนจัดหาพัสดุ สำนักบริหารคลัง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า (อาคารบางกระสอบ) ชั้น ๑๑ เลขที่ ๔๔/๑๐๐ ถนนนนทบุรี ๑ ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ส่วนจัดหาพัสดุ สำนักบริหารคลัง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า (อาคารบางกระสอบ) ชั้น ๑๑ เลขที่ ๔๔/๑๐๐ ถนนนนทบุรี ๑ ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

/ผู้สนใจ...

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ ส่วนจัดหาพัสดุ สำนักบริหารคลัง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า (อาคารบางกระสอบ) ชั้น ๑๑ เลขที่ ๔๔/๑๐๐ ถนนนนทบุรี ๑ ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ระหว่างวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ ดูรายละเอียดได้ที่ เว็บไซต์ www.dbd.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๔๗ ๔๕๐๓ ในวัน และเวลาราชการ (ผู้ขอรับเอกสารสอบราคาต้องแสดงสำเนาหนังสือรับรอง และสำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีของกิจการ หรือนิติบุคคล และกรณีผู้ขอรับเอกสารสอบราคา มิใช่เจ้าของกิจการ หรือผู้มีอำนาจผูกพันนิติบุคคล จะต้องหนังสือมอบอำนาจจากนิติบุคคล ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย)

ขอความร่วมมือให้ผู้ขอรับเอกสารสอบราคาทุกราย ดำเนินการลงทะเบียนผู้ค้ากับภาครัฐที่ เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ก่อนติดต่อขอรับเอกสารที่ส่วนจัดหาพัสดุ สำนักบริหารคลัง

ประกาศ ณ วันที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕



(นางสาวพิกุล ทักขินวรजार)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมพัฒนาธุรกิจการค้า

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (Spec)
ครุภัณฑ์เพื่อบันทึกการถ่ายทอดสัญญาณ Video Conference
ไปยังศูนย์เครือข่ายธุรกิจ (Biz Club) จำนวน ๓ รายการ

๑. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑.๑ เป็นนิติบุคคลซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทย ที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับการจำหน่ายหรือติดตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

๑.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑.๓ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้ มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑.๔ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมพัฒนาธุรกิจการค้า วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้

๑.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายต่อกรมสรรพากร หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายต่อกรมสรรพากรไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาของรัฐ ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างของรัฐ (www.gprocurement.go.th)

๑.๗ มีผลงานที่แล้วเสร็จทางด้านการดำเนินการที่เกี่ยวกับการติดตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรืออุปกรณ์การประชุม ให้หน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน อย่างน้อย ๑ ผลงาน นับจากวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา โดยแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานมาพร้อมเอกสารเสนอราคา

๒. รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อ

๒.๑ กล้องวีดีโอ จำนวน ๑ ชุด

๒.๒ จอทีวีรับการถ่ายทอดสัญญาณภาพ จำนวน ๑ ชุด

๒.๓ อุปกรณ์จับสัญญาณภาพ (USB VDO Capture) จำนวน ๑ ชุด

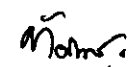
(รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ตามแนบ)


๓. กำหนดส่งมอบงาน

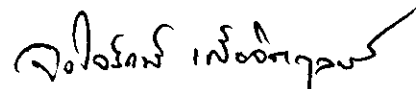
ระยะเวลาดำเนินการภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔. กำหนดการจ่ายเงิน

กรมฯ จะจ่ายเงินทั้งหมด (๑๐๐%) ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบครุภัณฑ์ตามข้อ ๒ และผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว


.....
(นางทัศนพจน์ ตันติวณสิทธิ์)
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ

ผู้กำหนดรายละเอียด

.....
(นายยุทธนา ชำกนก)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ


.....
(นางจงใจรักษ์ เกื้อจิตกุลนันท)
เจ้าพนักงานการพาณิชย์ชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพีสดู (Spec) ดังนี้

๑. กล้องวิดีโอ จำนวน ๑ ชุด มีคุณลักษณะอย่างน้อย ดังนี้

- (๑) เป็นกล้องบันทึกภาพวิดีโอดิจิทัลชนิดแบกบ่า (Shoulder) น้ำหนักเบา คุณภาพสูง
- (๒) มีหน่วยรับภาพ Exmor R CMOS SENSOR (Complementary Metal Oxide Semiconducto ขนาดไม่น้อยกว่า ๑/๔ นิ้ว พร้อมเทคโนโลยี ClearVid Array เพื่อช่วยให้มีภาพมีความคมชัดสูง
- (๓) มีความละเอียดในการบันทึกภาพวิดีโอ แบบ Full High Definition ที่ความละเอียด ๑๙๒๐x ๑๐๘๐ แบบ ๕๐i ในโหมด PAL (Phase Alternation Line)
- (๔) มีเลนส์ซูมที่ติดมากับตัวกล้องขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ เท่า แบบ Optical และมีระบบขยายภาพแบบดิจิทัลขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖๐ เท่า
- (๕) มีหน่วยความจำภายในกล้อง (Internal Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ GB
- (๖) รองรับสื่อบันทึกข้อมูลแบบ Memory Stick Pro Duo (Mark ๒), Memory Stick Pro HG Duo
- (๗) มีจอภาพสีชนิด LCD (Liquid Crystal Display) แบบระบบจอสัมผัส เพื่อแสดงผลภาพแบบ Wide Scr (๑๖:๙) มีความละเอียดไม่น้อยกว่า ๒๓๐,๔๐๐ pixels (๙๖๐ x ๒๔๐)
- (๘) มีช่องมองภาพ (Viewfinder) ขนาดไม่น้อยกว่า ๐.๒ นิ้ว ที่มีความละเอียดสูง
- (๙) มี Shoes Connector ไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง
- (๑๐) สามารถปรับโฟกัสภาพได้ทั้งแบบอัตโนมัติ และแบบปรับตั้งเองโดยใช้วงแหวนปรับโฟกัสในการ

ควบคุม

- (๑๑) มีแบตเตอรี่แบบ info LITHIUM พร้อมที่ชาร์ต
- (๑๒) มีช่องต่อ (Port) แบบ USB เพื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์
- (๑๓) มีช่องต่อสัญญาณขาออกแบบ Composite ชนิด RCA (Radio Corporation of America)
- (๑๔) มีช่องต่อสัญญาณขาออกแบบ Component
- (๑๕) มีช่องต่อสัญญาณขาออกแบบ HDMI (High-Definition Multimedia Interface) ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- (๑๖) มีช่องต่อหูฟัง (Stereo mini jack)
- (๑๗) มีช่องใส่ Memory Stick หรือสื่อบันทึกข้อมูลชนิด SD/SDHC
- (๑๘) มี Memory Stick ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๖ GB
- (๑๙) มีขาตั้งกล้อง มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
 - ๑๙.๑ หัวรับน้ำหนักมีขนาดไม่ต่ำกว่า ๕ มม.
 - ๑๙.๒ สามารถรับน้ำหนักกล้องได้ไม่ต่ำกว่า ๔ กิโลกรัม
 - ๑๙.๓ สามารถปรับระดับความสมดุล (BALANCE) ได้ไม่ต่ำกว่า ๓ ระดับ
 - ๑๙.๔ สามารถปรับมุม ก้ม - เงย (TILT ANGLE) + ๙๐ องศา / ๖๐ องศา
 - ๑๙.๕ มีกระเป๋าพร้อมคู่มือการใช้งาน

๒. จอทีวีรับการถ่ายทอดสัญญาณภาพ จำนวน ๑ ชุด

(๑) จอภาพขนาดอย่างน้อย ๕๐ นิ้ว เป็นแบบ LED Full HD ความละเอียดภาพระดับไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ X ๑,๐๘๐ จุด

(๒) มีเทคโนโลยี ที่ใช้อยู่ในปัจจุบันเพื่อให้รายละเอียดภาพมีความคมชัดสมจริง

(๓) ระบบเสียงทันสมัย และมีกำลังลำโพงเสียงรวมอย่างน้อย ๒๐ วัตต์

(๔) ระบบส่งสัญญาณเสียงแบบ DTS ๒.๐ ผ่านช่องต่อ Optical เพื่อเชื่อมต่อชุดเครื่องเสียงภายนอก

(๕) มีระบบ Wifi Built-in เชื่อมต่อระบบสารสนเทศแบบไร้สาย

(๖) มีช่องต่อ HDMI อย่างน้อย ๓ ช่อง และช่องต่อ USB อย่างน้อย ๓ ช่อง

(๗) มีการเชื่อมต่อแบบ AV อย่างน้อย ๑ ช่อง และ DVD Component อย่างน้อย ๑ ช่อง รวมทั้งรองรับการส่งสัญญาณเสียงโดยผ่านช่องต่อ Optical Output และแบบ Analog ด้วยการผ่านช่องต่อ Mini Jack

(๘) ระบบ Smart TV ด้วยการนำคอนเทนต์ต่างๆ มารวมไว้บนหน้าจอ

(๙) มีระบบที่รองรับการแชร์ข้อมูลด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย

(๑๐) ระบบภาพซ้อนภาพ (PIP) ๑ จูนเนอร์

(๑๑) รองรับเมนูภาษาไทย (Thai OSD)

๓. อุปกรณ์จับสัญญาณภาพ (USB VDO Capture) จำนวน ๑ ชุด มีคุณลักษณะอย่างน้อย ดังนี้

(๑) เป็นอุปกรณ์แปลงสัญญาณภาพจากกล้อง VDO ไปแสดงยังเครื่องคอมพิวเตอร์

(๒) ติดตั้งกับเครื่องคอมพิวเตอร์ทาง USB ๒.๐ หรือดีกว่า โดยไม่ต้องใช้หม้อแปลงไฟ

(๓) รองรับ Windows XP และ Windows ๗ ได้เป็นอย่างน้อย

(๔) มี Software สำหรับจัดการภาพ VDO

(๕) มีช่องสัญญาณ Video input แบบ RCA Connector

(๖) มีสายสัญญาณ Video ไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร
