



ประกาศ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน 2 รายการ
และครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน 1 รายการ

ที่ 45/2552

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน 2 รายการ และครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน 1 รายการ ดังรายละเอียดแนบท้ายเอกสารสอบราคาต่อไปนี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อไว้แล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

กำหนดยื่นซองเสนอราคา ในวันที่ 8 กันยายน 2552 ถึงวันที่ 17 กันยายน 2552 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ฝ่ายพัสดุ สำนักงานเลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และกำหนดการเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ 18 กันยายน 2552 ตั้งแต่เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ฝ่ายพัสดุ สำนักงานเลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ระหว่างวันที่ 8 กันยายน 2552 ถึงวันที่ 17 กันยายน 2552 หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-2280-4085 ต่อ 5110 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 8 กันยายน 2552

(นายปรเมธี วิมลศิริ)

ที่ปรึกษาด้านนโยบายและแผนงาน ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน 2 รายการ และ
ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน 1 รายการ**

ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่

1. เครื่องฉายภาพ LCD Projector (ความสว่างภาพไม่ต่ำกว่า 5,000 Lumes) จำนวน 1 เครื่อง

- 1.1 สามารถฉายภาพได้ขนาดใหญ่ 30 -300 นิ้ว ระยะตั้งเครื่อง 1.2 ม. - 10.0 ม. จอรับภาพ 100 นิ้ว ระยะที่ 3.3 ม. - 4.3 ม.
- 1.2 ความละเอียดของภาพ True XGA (1,024 x 768 Dots) , Compatibility : UXGA / WXGA / SXGA+ / SXGA / SVGA / VGA / MAC
- 1.3 ให้ความสว่างภาพไม่ต่ำกว่า 5,000 Lumens ใช้หลอดชนิด 330W.
- 1.4 ใช้แผง LCD Panels ขนาด 1.0" ประเภท TFT p-Si x 3
- 1.5 มีการกระจายแสง (Uniformity) 90% Contrast Ratio : 1000 : 1
- 1.6 รับสัญญาณภาพได้ทุกระบบทั้ง PAL, SECAM, NTSC, NTSC 4.43, PAL-M, PAL-N
- 1.7 ใช้เลนส์ ประเภท Power Zoom / Focus 1 : 1.3 Up/Down Ratio 1 : 1
- 1.8 มีระบบปรับภาพ Up / Down , Left / Right Power Lens Shift
- 1.9 ขนาดตัวเครื่อง 348.1 (W) x 164 (H) x 444 (D) mm. น้ำหนักเครื่อง 8.9 Kg.
- 1.10 มีระบบปรับภาพ Digital Vertical Keystone Correction : Up/Down +/- 40 องศา
- 1.11 มีลำโพงในตัว 1 ชุด กำลังขยาย 1W. Mono
- 1.12 มีระบบ Automatic Frequency Control โดยมีช่วงความถี่
H Sync : 15 - 100 kHz V Sync : 50 - 100 Hz Dot Clock : 140 MHz
- 1.13 มีคำสั่งพิเศษ
 - ระบบ Digital Zoom 16x
 - Security Function
 - Customizable start-up Logo
 - มี Remote ไร้สาย
 - Freeze Function
 - 16 Languages On Screen Graphic User Interface
 - Blackboard Function (Green Color Mode)
 - User Logo Function
 - No Show Function
 - Page Up/Down
 - Built-in Test Pattern
- 1.14 มีช่องสัญญาณ ดังนี้
Input 1 : DVI-D x 1 (Compatible) / D-sub 15pin x 1 / Audio :Stereo mini Jack
Input 2 : BNC x 5(RGB,Y/Video-Pb/Cb-Pr/Cr); Audio : Stereo mini Jack
Input 3 : Video RCA x 3 (Y/Video-Pb/Cb-Pr/Cr), S-Video x 1; Audio : RCA x 2(Stereo)
Control Ports : Mini DIN 9pin x1, Wire Remote x 1, USB TypeB x 1
Output : D-sub 15pin x1, Audio Stereo mini Jack

- 1.15 ระบบไฟฟ้า 100 V - 240 V AC (auto voltage)
- 1.16 มีเอกสารรับรอง ISO 9001 และ ISO 14001
- 1.17 มีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้จัดจำหน่าย
- 1.18 สินค้าที่เสนอขายต้องมีใบรับประกันคุณภาพจากบริษัทตัวแทนในประเทศไทย เท่านั้น
- 1.19 ยี่ห้อสินค้าที่เสนอขายต้องมีตัวแทนจำหน่ายหรือสาขา ของยี่ห้อนั้น ๆ ในประเทศไทย และใช้ชื่อบริษัท ชื่อเดียวกับสินค้าที่เสนอขาย เพื่อประโยชน์ของการบริการหลังการขายและการสำรองอะไหล่ มีหนังสือ รับรองการสำรองอะไหล่ 5 ปี
- 1.20 รับประกันคุณภาพสินค้า 2 ปี (ยกเว้นหลอดภาพ รับประกัน 1 ปี หรือ 1,000 ชั่วโมง ตามระยะที่ถึงก่อน) กรณีเครื่องชำรุดในระหว่างการรับประกันคุณภาพสินค้า บริษัทฯ มีเครื่องสำรองทดแทนให้ใช้ (Emergency Back-Up)

2. เครื่องฉายภาพ LCD Projector (ความสว่างภาพไม่ต่ำกว่า 7,000 Lumes) จำนวน 1 เครื่อง

- 2.1 สามารถฉายภาพได้ขนาดใหญ่ 31 - 400 นิ้ว ระยะตั้งเครื่อง 1.4 ม - 14.2 ม .
จอรับภาพ 100 นิ้ว ระยะที่ 3.6 ม - 4.7 ม.
- 2.2 ความละเอียดของภาพ True XGA (1,024 x 768 Dots)
- 2.3 สามารถรองรับความละเอียดขนาดต่างๆ ดังนี้ : WUXGA / UXGA / SXGA+ / SXGA / WXGA (compression) / SVGA / VGA
- 2.4 ให้ความสว่างภาพไม่ต่ำกว่า 7,000 Lumens ใช้หลอดภาพชนิด 330W NSHA
- 2.5 ใช้แผง LCD Panels ขนาด 1.3" ประเภท TFT p-Si x 3
- 2.6 มีการกระจายแสง (Uniformity) 90% Contrast Ratio : 2,200 : 1
- 2.7 รับสัญญาณภาพได้ทุกระบบทั้ง PAL / SECAM / NTSC 4.43 / PAL-M / PAL-N
- 2.8 ใช้เลนส์ ประเภท Power Zoom / Focus
- 2.9 มีระบบปรับภาพ Power Vertical / Horizontal Lens Shift
- 2.10 ขนาดตัวเครื่อง 370 (W) x 187 (H) x 439.9 (D) mm น้ำหนักเครื่อง 11.4 Kg. (ไม่รวมเลนส์)
- 2.11 มีระบบ Automatic Frequency Control โดยมีช่วงความถี่
H Sync : 15 - 100 kHz V Sync : 48 - 100 Hz Dot Clock : 180 MHz
- 2.12 มีคำสั่งพิเศษ
 - มี Remote ไร้สาย
 - มีระบบ เปลี่ยน Filter อัตโนมัติ (Active Maintenance Filter)
- 2.13 มีช่องสัญญาณ ดังนี้
 - Input 1 : DVI-D x1 (HDCP compatible), mini D-sub 15pin x 1
 - Input 2 : BNC x5 (RGBHV / YCbCr / Video)
 - Input 3 : RCA x3 (YCrCb / Video), S-Video x 1
 - USB port : type B x 1, Serial port : D-sub 9-pin x 1, Wired remote jack : Stereo mini jack x1

- 2.14 ระบบไฟฟ้า 100 V - 240 V, 50/60 Hz, (auto voltage)
- 2.15 มีเอกสารรับรอง ISO 9001 และ ISO 14001
- 2.16 สินค้าที่เสนอขายต้องมีใบรับประกันคุณภาพจากบริษัทตัวแทนในประเทศไทยเท่านั้น
- 2.17 ยี่ห้อสินค้าที่เสนอขายต้องมีตัวแทนจำหน่ายหรือสาขา ของยี่ห้อนั้น ๆ ในประเทศไทยและใช้ชื่อบริษัท ชื่อเดียวกับสินค้าที่เสนอขาย เพื่อประโยชน์ของการบริการหลังการขายและการสำรองอะไหล่ มีหนังสือ รับรองการสำรองอะไหล่ 5 ปี
- 2.18 รับประกันคุณภาพสินค้า 2 ปี (ยกเว้นหลอดภาพ รับประกัน 1 ปี หรือ 1,000 ชั่วโมงตามระยะที่ถึงก่อน) กรณีเครื่องชำรุดในระหว่างการรับประกันคุณภาพสินค้า บริษัทฯ มีเครื่องสำรองทดแทนให้ใช้ (Emergency Back-Up)

ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ

3. ไมโครโฟนไร้สาย (ชนิดคลิปหนีบ) จำนวน 2 ตัว

- 3.1 ตัวขับไมโครโฟนย่าน UHF
 - 3.2 สามารถติดตั้งเข้ากับ Rack มาตรฐาน ขนาด 19 นิ้วได้
 - 3.3 ความไวในการรับสัญญาณ $SN > 70 \text{ dB @ } 10 \text{ dBv Input}$
 - 3.4 ตอบสนองความถี่ 60 Hz – 18 KHz, Equipped high – Pass filter circuitry
 - 3.5 อัตราการขยายสูงสุดทางด้าน Output Balance Mic – Level : - 20 dBv/100 โอห์ม, Unbalance Line – Leven – 4 dBv / 5 กิโลโอห์ม
 - 3.6 ไมโครโฟนชนิดคลิปหนีบ ความถี่ UHF จำนวน 2 ตัว
 - 3.7 กำลังการขยายทางด้านสัญญาณออก 10 mw หรือดีกว่า
 - 3.8 อัตราขยายกำลังทางด้าน Input สูงสุด 145 dB SPL
 - 3.9 ใช้กับแบตเตอรี่ชนิด 9 Volt, AA ได้อย่างเหมาะสม
-