

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จัดซื้อครุภัณฑ์สำหรับห้องศูนย์ภาษาไทย.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒๐๐,๐๐๐.- /.....บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....๑๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙.....
เป็นเงิน.....๒๐๐,๐๐๐.-.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-.....บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ บริษัท เค.ที.เทค จำกัด.....
 - ๔.๒ บริษัท ภูมิภา จำกัด (สำนักงานใหญ่).....
 - ๔.๓ บริษัท ดีทีเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด.....
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 ๑. นางสาวอรุณี ชั่งตังเดิมพงษ์.....ครู.คศ.๒.....
 ๒. นางสาวพรพลอย พรรณสิงห์.....ครู.คศ.๑.....
 ๓. นางสาวสุภาภรณ์ ดีการ.....ครูผู้ช่วย.....

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวราตรี คุ่มญาติ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

รายการและคุณลักษณะ
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์สำหรับห้องศูนย์ภาษาไทย

งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท

๑. ตู้โชว์หนังสือและรางวัล (แบบตู้ไม้บานกระจก) จำนวน ๒ ตู้ๆ ละ ๑๐,๕๐๐.- บาท /
เป็นเงิน ๒๓,๐๐๐.- บาท /

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

- ตู้มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘๒ ซม. X ๔๐ ซม. X ๒๐๐ ซม.
- ๑ ตู้ มีทั้งหมด ๕ ชั้น
- ผลิตจากไม้อัดอย่างดี
- มีบานกระจกชนิดเลื่อนปิด
- เป็นสีลายไม้

ระยะเวลาในการส่งมอบครุภัณฑ์

- ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาซื้อขาย

๒. ตู้วางหนังสือ ชนิด ๕ ชั้น จำนวน ๒ ตู้ๆ ละ ๙,๘๕๐.- บาท เป็นเงิน ๑๙,๗๐๐.- บาท /

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

- ตู้มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘๒ ซม. X ๔๐ ซม. X ๒๐๐ ซม. /
- ๑ ตู้ มีทั้งหมด ๕ ชั้น /
- ผลิตจากไม้อัดอย่างดี /
- เป็นสีลายไม้ /

ระยะเวลาในการส่งมอบครุภัณฑ์

- ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาซื้อขาย

๓. เครื่องขยายเสียง พร้อมไมโครโฟน ๒ อัน จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๒๗,๕๐๐.- บาท /
เป็นเงิน ๒๗,๕๐๐.- บาท

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องเสียง ๑ ชุด ประกอบด้วย

๓.๑ เครื่องขยายเสียง

- POWER OUTPUT : ๕๐W rms @ ๘Ohm. /
- INPUT : ๒ MIC , ๒ AUX , Master,Tone Control LOW / HI. /
- OUTPUT : ๑ REC (RCA). /
- INCLUDE POWER SOURCE : ๒๒๐Vac ,Fuse ๒A. /
- DIMENSIONS (WxHxD) : ๓๐x๒๗x๑๘๐ MM /

๓.๒ ตู้ลำโพงแขวนผนัง พร้อมติดตั้ง

- High Quality Speaker Box. /
- ๕" Mica Cone Rubber Edge Woofer. ๑๓mm. PEI Dome Tweeter. /
- Peak Power : ๑๔๐W @ ๘Ohm. /
- Freq. : ๑๓๐Hz - ๒๐kHz. /
- Line Matching (๑๐๐V) : ๕W/๑๐W/๒๐W/๓๐W /

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวราตรี คุ่มญาติ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

๓.๓ ชุดไมโครโฟน ✓

- ไมโครโฟนไร้สาย ย่านความถี่ UHF (๗๔๕ - ๘๘๐ MHz) ✓
- ตอบสนองความถี่ ๕๐ Hz - ๑๘ KHz ✓
- ตัวไมโครโฟนทำงานด้วยแบตเตอรี่ ขนาด AA จำนวน ๒ ก้อน ✓
- แสดงผลด้วยหน้าจอ LCD ✓
- มีช่องสัญญาณเสียงเพื่อการขยายเสียงได้ (XLR Balance Output, Unbalanced Output) ✓
- ปรับระดับเสียงของไมโครโฟน A และ B ได้อย่างอิสระ ✓
- ระยะการรับส่งสัญญาณ ๕๐ - ๑๕๐ เมตร ✓
- บรรจุในกล่องอลูมิเนียมสวยงามหรือ สะดวกต่อการใช้งาน ✓

ระยะเวลาในการส่งมอบครุภัณฑ์

- ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาซื้อขาย

๔. โทรศัพท์ แอลอีดี ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่องๆ ละ ๔๖,๐๐๐.- บาท ✓
เป็นเงิน ๔๖,๐๐๐.- บาท

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

- ระดับความละเอียด (Resolution) ๑,๙๒๐ x ๑,๐๘๐ พิกเซล ✓
- ขนาดจอภาพไม่น้อยกว่า ๖๐ นิ้ว ✓
- แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED ✓
- ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า ๒ ช่องสัญญาณ เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง ✓
- ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า ๑ ช่องสัญญาณ รองรับไฟล์ ภาพ เพลง และภาพยนตร์ ✓
- รองรับสัญญาณทีวีระบบ Digital ✓

ระยะเวลาในการส่งมอบครุภัณฑ์

- ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาซื้อขาย

๕. โต๊ะญี่ปุ่น จำนวน ๙ ตัวๆ ละ ๒,๒๐๐.- บาท เป็นเงิน ๑๙,๘๐๐.- บาท ✓

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

- โต๊ะผลิตจากไม้ยางพารา ✓
- ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ x ๖๐ x ๓๑ ซม. ✓
- ขาสามารถพับเก็บได้ ✓
- ทนทานต่อความร้อนและความชื้น ✓

ระยะเวลาในการส่งมอบครุภัณฑ์

- ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาซื้อขาย

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวราตรี คุ่มญาติ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

๖. เครื่องฉายภาพทึบแสง จำนวน ๑ เครื่องๆ ละ ๒๔,๐๐๐.- บาท เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐.- บาท

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

- มีความละเอียดไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐,๐๐๐ พิกเซล (pixels)
- อุปกรณ์สร้างสัญญาณภาพแบบ CMOS ขนาดไม่น้อยกว่า ๑/๒ นิ้ว
- สามารถขยายภาพได้ ๒๒ เท่าแบบ optical และ ๑๒ เท่า แบบ digital
- ระบบแสง ไฟส่องสว่างด้านบนเป็นแบบ Xenon ๒ ข้าง เพื่อการใช้งานยาวนาน และกล้องไฟด้านล่าง ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ วัตต์

- มีช่อง VGA input ๒ ช่อง และ VGA output ๒ ช่อง พร้อมทั้งช่องสัญญาณวิดีโอและไมโครโฟน พร้อมปุ่มปรับเสียงไมค์บนตัวเครื่อง

- ระบบสัญญาณวิดีโอ PAL/NTSC Color System
- สามารถปรับภาพปกติ/Negative หยุดภาพชั่วคราว (Freeze) การแบ่งภาพในแนวตั้งได้ (Split)

ระยะเวลาในการส่งมอบครุภัณฑ์

- ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาซื้อขาย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวอรุณี ชั่งตังเต็มพงษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวพรพลอย พรรณสิงห์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวสุภาภรณ์ ดีการ)

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวราตรี คุ่มญาติ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม