

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : จัดซื้อครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาวิชาชีพผู้ต้องขัง พร้อมติดตั้ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เรือนจำจังหวัดสุโขทัย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓.งบลงทุน.รายการจัดซื้อครุภัณฑ์
คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาวิชาชีพผู้ต้องขัง พร้อมติดตั้ง.วงเงินงบประมาณ ๕๐๗,๖๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
เป็นเงิน : บาท ๕๒๙,๔๐๐ บาท (ห้าแสนสองหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
- ๔.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับสำนักงาน จำนวน ๒๑ เครื่อง.ๆ ละ ๑๗,๐๐๐ บาท
- ๔.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๒๑ เครื่อง.ๆ ละ ๒,๕๐๐ บาท
- ๔.๓ เครื่องอุปกรณ์กระจายสัญญาณ L๒ Switch ขนาด ๒๔ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง.ๆ ละ ๖,๐๐๐ บาท
- ๔.๔ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขนาด ๒๘/นาที่ จำนวน ๑ เครื่อง.ๆ ละ ๘,๙๐๐ บาท
- ๔.๕ งานติดตั้งระบบไฟฟ้า ระบบเครือข่าย พร้อมโต๊ะ เก้าอี้ จำนวน ๒๑ ชุด.ๆ ละ ๕,๐๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๒
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง คำสั่งจังหวัดสุโขทัย ที่ ๔๙๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๓
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และราคากลาง
การจัดซื้อคอมพิวเตอร์ เพื่อการจัดการศึกษาวิชาชีพ
- ๖.๑ นายสามารถ เดชภีรัตน์มงคล เจ้าพนักงานราชทัณฑ์ชำนาญงาน ประธานกรรมการ
- ๖.๒ นายธนวัฒน์ ช่วยเจริญ นักทัณฑวิทยาปฏิบัติการ กรรมการ
- ๖.๓ นายยุทธภูมิ ขอนทอง เจ้าพนักงานราชทัณฑ์ปฏิบัติงาน กรรมการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ


นายสามารถ เดชภีรัตน์มงคล

เจ้าพนักงานราชทัณฑ์ชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

นายธนวัฒน์ ช่วยเจริญ

นักทัณฑวิทยาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

นายยุทธภูมิ ขอนทอง

เจ้าพนักงานราชทัณฑ์ปฏิบัติงาน

ร่างขอบเขตของงาน (TOR)
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาวิชาชีพผู้ต้องขังพร้อมติดตั้ง
เรือนจำจังหวัดสุโขทัย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓
โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

เรือนจำจังหวัดสุโขทัย ได้รับอนุมัติจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ จากกรมราชทัณฑ์ งบลงทุน รายการครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้าง ตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ วงเงินงบประมาณ ๕๐๗,๖๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาวิชาชีพผู้ต้องขัง พร้อมติดตั้ง เรือนจำจังหวัดสุโขทัย

๓. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์เสนอราคาประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เรือนจำจังหวัดสุโขทัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการป.ป.ช. กำหนด

ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ

/๓.๑๒.ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๓.๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. ระยะเวลาการดำเนินการ

ผู้ขายจะส่งมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ และติดตั้งระบบเครือข่าย ระบบไฟฟ้า ให้ถูกต้องครบถ้วน ตามกำหนดที่ระบุไว้ในสัญญา พร้อมทั้งทดสอบระบบทั้งหมดให้แล้วเสร็จ ภายใน ๔๕ วัน

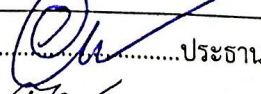
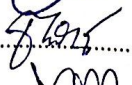
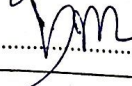
๕. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน * (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)

จำนวน ๒๑ ชุด

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐาน ไม่น้อยกว่า ๓.๑ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง
- มีแป้นพิมพ์และเมาส์ ต้องอยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกันกับตัวเครื่อง
- มีจอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว ชนิด LED หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- เครื่องคอมพิวเตอร์ และจอภาพที่เสนอต้องอยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน
- เครื่องคอมพิวเตอร์ และจอภาพที่เสนอจะต้องมีการรับประกันไม่น้อยกว่า ๓ ปี และให้บริการหลังการขาย แบบ On Site Service (บริการนอกสถานที่) ไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- เครื่องคอมพิวเตอร์ และจอภาพที่เสนอจะต้องได้รับรองมาตรฐานสากลไม่น้อยกว่า FCC , CE , Energy Star พร้อมแนบเอกสาร ตรงตามรุ่นและยี่ห้อที่เสนอ
- ติดตั้งโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอ ที่เป็นระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๐ Professional ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ชนิดติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) พร้อมติดตั้งโปรแกรมป้องกันไวรัส ลิขสิทธิ์การใช้งานชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส (ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัสที่เสนอเป็นระยะเวลา ๓ ปี) และโปรแกรม Microsoft Office ที่ถูกต้องตามกฎหมาย
- ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศ โดยไม่ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา

ลงชื่อ.....		ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....		กรรมการ
ลงชื่อ.....		กรรมการ

๕.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๒๑ เครื่อง

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts) พลังงานไฟฟ้าแบบ Line Interactive with Stabilizer ปรับแรงดันอัตโนมัติ ควบคุมการทำงานด้วย Microprocessor Control
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที มีเสียง และสัญญาณไฟเตือนเมื่อใช้ไฟเกินกำลัง (Overload Alarm)
- มีระบบป้องกันไฟฟาลัดวงจร ระบบป้องกันไฟฟ้ากระชาก และระบบป้องกันไฟฟ้าเกินกำลัง
- หน้าจอแสดงสถานะ จอ LED มี มอก. และ การรับประกันไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๕.๓ อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๑ จำนวน ๑ เครื่อง

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer ๒ ของ OSI Model
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ ช่อง
- มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง

๕.๔ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาที) จำนวน

๑ เครื่อง

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๘ หน้าต่อนาที (ppm)
- สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๘ MB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือ สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้
- มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น
- สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom

๕.๕ งานติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่ายพร้อมโต๊ะและเก้าอี้ (เดินท่อร้อยสายไฟ)

คุณลักษณะพื้นฐาน

- โต๊ะคอมพิวเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐x๖๐x๗๕ ความหนาแผ่นโต๊ะไม่น้อยกว่า ๒๕ มม. มีที่วาง CPU พื้นโต๊ะติดผิว PVC กันน้ำ มีแผ่นวางศิษย์บอร์ดใช้รางลื่นซึก ๑๒ นิ้ว พร้อมเก้าอี้สำนักงานมีพนักพิง ที่นั่งและพนักพิงบุด้วยฟองน้ำหุ้มหนังเทียม ปรับระดับสูงต่ำได้ มีที่เท้าแขน โครงขาเก้าอี้แกนเหล็ก ขาพลาสติกหรือขาเหล็ก ๕ แฉก มีล้อ มีความแข็งแรง ทนทานต่อการใช้งาน สามารถหมุนเก้าอี้ได้รอบตัว ปรับขึ้น - ลง ได้ด้วยระบบไฮดรอลิก จำนวน ๒๑ ชุด
- งานติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย เดินท่อร้อยสายไฟ พร้อมเต้ารับคู่มือกราวด์พร้อมกล่อง เรียบร้อยตามมาตรฐาน จำนวน ๒๑ จุด

๖. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินงบประมาณ ๕๐๗,๖๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ

/๗. ราคาากลาง...

๗. ราคาากลาง กำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
ราคาากลาง ๕๒๙,๔๐๐ บาท (ห้าแสนสองหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๘. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดสุโขทัย โดยเรือนจำจังหวัดสุโขทัย จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา และจะพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคาที่ถูกต้องตรงตามเงื่อนไข และราคาต่ำสุด

๙. การทำสัญญา

เรือนจำจังหวัดสุโขทัย ขอสงวนสิทธิ์จะลงนามในสัญญาก่อนนี้ผูกผัน เมื่อได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ เรือนจำจังหวัดสุโขทัย สามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ได้

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมและส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคา ได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ : นางสาวลัดดาวลัย ทองคำ และนายนิธิ สุรินทร์ป๋นยศ

Email : sukhothaiprison@gmail.com

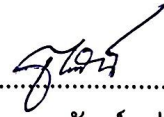
โทรศัพท์ : ๐๕๕-๖๑๒-๔๕๙ ต่อ ๑๐๓ , โทรสาร ๐๕๕-๖๑๑-๑๓๕

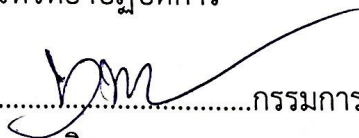
สถานที่ติดต่อ : งานพัสดุฯ ฝ่ายบริหารทั่วไป เรือนจำจังหวัดสุโขทัย เลขที่ ๔๙ ถนนศรีอินทราทิตย์ ตำบลธานี อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย ๖๔๐๐๐

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับพัสดุดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรมายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๖๓ สิ้นสุดการวิจารณ์ ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๖๓

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
นายสามารถ เดชภีรัตน์มงคล
เจ้าพนักงานราชทัณฑ์ชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ
นายธนวัฒน์ ช่วยเจริญ
นักพัฒนาวิทยายุทธปฏิบัติ

ลงชื่อ..........กรรมการ
นายยุทธภูมิ ขอนทอง
เจ้าพนักงานราชทัณฑ์ปฏิบัติงาน