

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการปรับปรุงห้องประชุมสำนักงานพระพุทธศาสนา โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

.....

๑. ความเป็นมา

สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสุพรรณบุรี มีห้องประชุมสำหรับการจัดประชุมและอบรมกิจกรรม/โครงการต่าง ๆ ตามภารกิจของหน่วยงาน กิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม เช่น การจัดประชุมและอบรมด้านคุณธรรมจริยธรรมแก่เด็ก เยาวชน และภิกษุสามเณร รวมถึงการให้บริการสถานที่แก่หน่วยงานอื่น ๆ สำหรับจัดกิจกรรมด้านการส่งเสริมพระพุทธศาสนา แต่เนื่องจากปัจจุบันสภาพภายในห้องประชุมสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสุพรรณบุรี มีเพียงโต๊ะพับเอนกประสงค์ และเก้าอี้จัดเลี้ยงสำหรับใช้งานเท่านั้น ซึ่งขาดวัสดุและอุปกรณ์ที่ทันสมัยและไม่รองรับเทคโนโลยีในปัจจุบัน จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุงห้องประชุมสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสุพรรณบุรีให้มีความทันสมัย ใช้งานได้หลากหลายรูปแบบ มีความพร้อมในการรองรับการจัดประชุมและอบรมออนไลน์ผ่านระบบ Video Conference มีอุปกรณ์และระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีคุณภาพ สะดวกรวดเร็วต่อการใช้งาน และเหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงห้องประชุมสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสุพรรณบุรี ให้เป็นห้องประชุมเอนกประสงค์ พร้อมใช้งานจัดประชุมและอบรมต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกองค์กร

๒.๒ เพื่อปรับปรุงระบบสารสนเทศและระบบอิเล็กทรอนิกส์ภายในห้องประชุมให้มีความทันสมัย รองรับระบบออนไลน์และเครือข่ายไร้สาย สามารถจัดการระบบสารสนเทศได้อย่างรวดเร็ว มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับสมัยโลกาภิวัตน์

๒.๓ เพื่อปรับปรุงสภาพห้องประชุมที่ใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน ซึ่งวัสดุและอุปกรณ์มีความชำรุดไปตามสภาพ ขาดความสะดวก และไม่รองรับเทคโนโลยีในปัจจุบัน

๓. ขอบเขตของงาน

๓.๑ รูปแบบรายการ ประกอบด้วย

๑) ระบบห้องประชุม IR Wireless

ระบบชุดควบคุมหลัก Main Controller

- เป็นชุดควบคุมการประชุมแบบไร้สาย รับส่งสัญญาณด้วยคลื่นรังสี INFRARED
- สามารถต่อกับเครื่องรับส่งสัญญาณ INFRARED ได้จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชุด
- มีฟังก์ชันการสั่งปิดไมโครโฟนชุดประชุมทั้งระบบได้ผ่านหน้าเครื่อง
- ช่องความถี่แบบ : FM

ไมค์สำหรับประธานการประชุม พร้อมแบตเตอรี่

- เป็นชุดไมค์ประธานแบบไร้สาย สามารถถอดไมโครโฟนออกจากฐานได้
- มีปุ่มกด ON/OFF สำหรับเปิด-ปิดไมโครโฟนของประธาน
- ตัวเครื่องมี BATTERY ในตัวชนิด ลิเทียมโพลิเมอร์ รองรับการทำงานไม่น้อยกว่า ๘ ชั่วโมง
- มีช่องสำหรับเสียบรับไฟจากอะแดปเตอร์เพื่อชาร์จไฟในตัว
- มีช่องความถี่แบบ : FM

ลงชื่อ.....

(นางสาวพิชญ์ศรี ทวีวัฒนประยูร)
นักวิชาการศาสนาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

นางสาวจันทิภา ชุ่มทอง
(นักวิชาการศาสนาปฏิบัติการ)

ลงชื่อ.....

(นางสาวปฐมวรินทร์ วรสุชินพันธ์)
นักวิชาการศาสนาปฏิบัติการ

ไมค์สำหรับผู้เข้าประชุม พร้อมแบตเตอรี่

- เป็นชุดไมค์ผู้ร่วมประชุมแบบไร้สาย สามารถถอดไมโครโฟนออกจากฐานได้
- มีปุ่มกด ON/OFF สำหรับปิด-เปิดไมโครโฟน
- ตัวเครื่องมี BATTERY ในตัวชนิด ลิเทียมโพลิเมอร์ รองรับการดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๘ ชั่วโมง
- มีช่องสำหรับเสียบรับไฟจากอะแดปเตอร์เพื่อชาร์จไฟในตัว
- มีช่วงความถี่แบบ : FM

ตัวรับสัญญาณอินฟราเรด

- ใช้สัญญาณอินฟราเรดในการสื่อสารระหว่างอุปกรณ์รับ/ส่งสัญญาณและชุดประชุม

กล่องเว็บแคม

- ตัวกล้องมีความละเอียด ๒ ล้านพิกเซล
- มุมมองซ้ายขวา กว้าง ๑๐๕.๖ องศา
- ไมโครโฟน Built-in
- รองรับการเชื่อมต่อ USB แบบ Plug and Play

เครื่องขยายเสียง ขนาด ๑๒๐ วัตต์

- เครื่องขยายเสียง กำลังขยายไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัตต์
- มีช่องเชื่อมต่อสัญญาณขาเข้า แบบ MIC ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อสัญญาณขาเข้าแบบ AUX ได้ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

ลำโพงแบบติดผนัง ขนาด ๔๐ วัตต์

- ลำโพงมีกำลังขับ ๔๐ วัตต์
- เป็นลำโพงตู้แขวนติดผนังและมีขาสำหรับยึดติดผนังในตัว

อุปกรณ์ส่งสัญญาณภาพ, เสียง แบบไร้สาย

- เป็นอุปกรณ์ส่งสัญญาณภาพและเสียงแบบไร้สาย
- มีคลื่นความถี่ให้เลือกใช้ ๒ คลื่น ๒.๔ GHz, ๕GHz
- ใช้ได้กับคอมพิวเตอร์ ระบบปฏิบัติการวินโดวส์ (Windows)
- การเชื่อมต่อ HDMI

๒) ชุดโต๊ะประชุม พร้อมเก้าอี้ ๑๕ ตัว, โต๊ะวางเครื่องเสียง และตู้สำหรับติดจอทีวี

๓) งานเดินระบบ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ ตามข้อ ๓.๑ จนแล้วเสร็จ และสามารถใช้งานได้

ทั้งนี้ ระหว่างดำเนินการดังกล่าว หากขาดอุปกรณ์หรือชิ้นส่วนที่ทำให้การดำเนินงานไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ทางผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์หรือชิ้นส่วนนั้นมาให้ครบโดยผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๔) งานจัดเก็บความเรียบร้อย และทำความสะอาดพื้นที่ห้องประชุม

๕) งานเบ็ดเตล็ดอื่น ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๓.๒ รายละเอียดต่าง ๆ ที่กำหนดในแบบรูปรายการเป็นระยะโดยประมาณ

ลงชื่อ.....
(นางสาวพิชญ์ศรี ทวีวัฒนะประยูร)
นักวิชาการคานาชำนาญการ

ลงชื่อ.....
นางสาวจันทนิภา ชุ่มทอง
(นักวิชาการคานาปฏิบัติการ)

ลงชื่อ.....
(นางสาวปฐมวราวรรณ วรสุขินพันธ์)
นักวิชาการคานาปฏิบัติการ

๔. วงเงินงบประมาณ

- เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบลงทุน (ครุภัณฑ์) รายการปรับปรุงห้องประชุมสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน ๒๗๒,๑๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
- แผนงาน พื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- ปรับปรุงห้องประชุมสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสุพรรณบุรี
- ราคาากลาง ๒๗๒,๑๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๕. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๕.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๕.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างหรือขายสินค้าในงานดังกล่าว
- ๕.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๕.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นของสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสุพรรณบุรี

๖. กำหนดขึ้นราคา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดขึ้นราคา ไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนด
ยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมองต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามาได้

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจงครั้งนี้ สำนักงานพระพุทธศาสนา
จังหวัดสพรรณบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๘. การส่งมอบพัสดุ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จ ไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ลงชื่อ..... (นายวิชาญ ทั่วไต้นะประยูร)
 วิทยาลัยการศึกษานานาชาติ

ลงชื่อ.....
นาย.....
(นักวิชาการศาสนาปฏิบัติการ)

ลงชื่อ.....
 (นางสาวปฐมาวรัตน์ วรสุขินพันธ์)
 นักวิชาการศาสนาปฏิบัติการ

๙. สถานที่ส่งมอบพัสดุ

สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสุพรรณบุรี ศาลากลางจังหวัดสุพรรณบุรี ชั้น ๓ ถนนสุพรรณบุรี-ชัยนาท ตำบลสนามชัย อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

๑๐. งวดงานและการจ่ายเงิน

สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสุพรรณบุรีจะจ่ายเงินซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว จำนวน ๒ งวด

- จำนวนเงิน ๑๗๐,๔๐๘ บาท ของค่าสินค้า เมื่อส่งมอบงวดงานที่ ๑
- จำนวนเงิน ๑๐๑,๖๙๒ บาท ของค่าสินค้า เมื่อส่งมอบงวดงานที่ ๒

๑๑. อัตราค่าปรับ

คิดอัตราค่าปรับ ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาพัสดุที่ยังมิได้ส่งมอบ

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่อง เป็นระยะเวลา ๑ ปี โดยต้องดำเนินการแก้ไข/ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องให้ติดเต็มภายในระยะเวลา ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

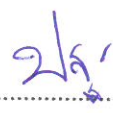
สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสุพรรณบุรี ศาลากลางจังหวัดสุพรรณบุรี ชั้น ๓ ถนนสุพรรณบุรี-ชัยนาท ตำบลสนามชัย อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี โทรศัพท์ ๐ ๓๕๕๓ ๖๐๘๓

ลงชื่อ.....

(นางสาวพิทยรัศมี ทวีวัฒนประยูร)
นักวิชาการศาสนาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวจังคณา ชุ่มทอง)
นักวิชาการศาสนาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวปฐมววรรณ วรสุชินพันธ์)
นักวิชาการศาสนาปฏิบัติการ