

ร่าง

ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอำนวยความสะดวกทางถนนโดยดำเนินการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง
พลังงานแสงอาทิตย์ สายทาง บ.อิฐ-บ.รี ตำบลบ้านอิฐ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอำนวยความสะดวกทางถนนโดยดำเนินการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ สายทาง บ.อิฐ-บ.รี ตำบลบ้านอิฐ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๓๖,๗๘๔.๔๓ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสามหมื่นหกพันเจ็ดร้อยแปดสิบสี่บาทสี่สิบสามสตางค์)

ราคางบประมาณของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๕๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่
ลงวันที่ ๒๕๖๔ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.angt.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หาก
ต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับขอบเขตของงาน, แบบรูปและรายการละเอียด โปรดสอบถาม
เพิ่มเติมผ่านหน้าเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หรือผ่านการ log in เข้าสู่ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ภายในวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๔ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทองจะชี้แจง
รายละเอียดดังกล่าวผ่านเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔

๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ
๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่

๕. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบหนังสือใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์

อุตสาหกรรมของแผงโซลาร์เซลล์ มอก.๖๑๒๑๕ เล่ม ๑ (๑)-๒๕๖๑ หรือ IEC๖๑๒๑๕ และ IEC๖๑๓๓๐-๑, IEC๖๑๓๓๐-๒

๖. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบหนังสือรับรองมาตรฐานของแบตเตอรี่ลิเทียมมอก.๒๒๑๘-๒๕๔๘ หรือ IEC๖๒๑๓๓-๒ หรือ IEC๖๑๔๒๗

๗. ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องแนบเอกสารใบทดสอบ IP๖๘ ของเครื่องควบคุมการประจุไฟ (Control charger) ตามมาตรฐาน IEC.๖๐๕๒๙ จากสถาบันทดสอบที่ได้รับการรับรองมาตรฐานตาม มอก.๑๗๐๒๕

๘. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบเอกสารทดสอบหลอด LED ตามมาตรฐาน IESLM-๗๙-๐๘ หรือ ๗๙-๑๙ (LM-๗๙ test report) จากห้องปฏิบัติการทดสอบของทางราชการหรือห้องปฏิบัติการภายใต้การกำกับของรัฐ

๙. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบเอกสารการทดสอบหลอด LED ผลการทดสอบการคงค่าความสว่างตามมาตรฐาน IESLM-๘๐ (LM-๘๐ test report)

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบเอกสารทดสอบการป้องกันน้ำและฝุ่นไม่น้อยกว่า IP ๖๕ ของหลอด Module Led จากห้องปฏิบัติการทดสอบของทางราชการหรือในกำกับของรัฐ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบเอกสารผลการทดสอบค่าความสว่าง (LUX) ของโคมไฟ จากสถาบันที่เชื่อถือได้พร้อมแนบเอกสารรับรองจากห้องปฏิบัติการของทางราชการหรือในกำกับของรัฐ โดยทดสอบตามมาตรฐานความสว่างของไฟฟ้าแสงสว่างตามที่กรมทางหลวงกำหนด ตามหลักการเก็บข้อมูลค่าความสว่างของไฟฟ้าส่องสว่าง LED ตามการกระจายแสงระนาบแนวตั้ง (Vertical Light Distribution) โดยค่าความสว่างไม่น้อยกว่า ๙.๗ LUX

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบใบรับรองผ่านการทดสอบเหล็กกล่องชุบกัลวาไนซ์ ขนาด ๐.๑๕ x ๐.๑๕ เมตร หนา ๕ มิลลิเมตร จากสถาบันทดสอบที่ได้รับการจดทะเบียนอย่างถูกต้องในประเทศไทย รายการที่ทดสอบ ได้แก่ ส่วนประกอบทางเคมี, ความเค้นดึง, ความเค้นคราก และความยืดของเหล็กเสา

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบหนังสือรับรองใบคำนวณปริมาณการเปลืองวัสดุ ตามหลักวิชาการของชุดเสาโซลาร์เซลล์ พร้อมเสาเข็มของหน่วยงานราชการเท่านั้น

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบเอกสารผลการทดสอบของเสาเข็มเหล็กชนิดเกลียวในการทดสอบความทนทานของวัสดุด้วยการพ่นเกลือ (Salt Spray Test) ที่ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร โดยต้องทดสอบไม่ต่ำกว่า ๓๐๐ ชั่วโมง ตามมาตรฐาน ASTM B ๑๑๗ จากสถาบันที่ได้รับการรับรองมาตรฐานภายในประเทศ โดยแนบเอกสารมาในวันที่ยื่นเสนอราคา

๑๕. ผู้เสนอราคาที่ชนะการยื่นเสนอราคาจะต้องนำเอกสารแผนการใช้วัสดุภายในประเทศ (MIT) ของรายการวัสดุที่ใช้ในโครงการก่อสร้าง โดยให้ใช้วัสดุส่งเสริมภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้าง โดยใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่า หรือ ปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้า ที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด หากใช้เหล็กหรือเหล็กกล้ายังไม่ครบร้อยละของมูลค่า หรือ ปริมาณที่กำหนดให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนด ก่อนวันเข้าดำเนินการก่อสร้าง

๑๖. กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ให้ผู้ยื่นเสนอราคาไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง โดยถือว่าผู้ยื่นเสนอราคาได้ทราบสถานที่ก่อสร้าง ตลอดจนอุปสรรคปัญหาต่างๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในเวลาทำงานจะนำมาอ้างให้พ้นผิดต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทองไม่ได้

๑๗. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้อง

นำโคมไฟรุ่นที่เสนอราคาพร้อมประกอบอุปกรณ์ครบชุดเพื่อนำเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๑ โคม และโคมเปล่าจำนวน ๑ โคม โดยนำมาเสนอในวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง

การประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้จะดำเนินการโดยใช้จ่ายจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทองจะเรียกมาทำสัญญาก็คือต่อเมื่อมีเงินงบประมาณเพียงพอ

ประกาศ ณ วันที่ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายสุรเชษ นิมกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง

สำเนาถูกต้อง

พรทิพย์ กาศเจริญ

(นางพรทิพย์ กาศเจริญ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๙

โดย นางพรทิพย์ กาศเจริญ เจ้าหน้าที่พัสดุ