

**แสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าระบบพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมติดตั้งในเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลเกาะพะงัน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร

ตามมติสภาเทศบาลตำบลเกาะพะงัน ได้มีมติจ่ายขาดเงินสะสม ตามรายงานการประชุมสมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๕ วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๕

เป็นเงินจำนวน ๒,๙๒๗,๐๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง 12 ต.ค. 2565

เป็นจำนวนเงิน ๒,๙๒๗,๓๕๙.๕๐ บาท (สองล้านเก้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามร้อยห้าสิบบาทห้าสิบบสตางค์)
(รายละเอียดตามรายละเอียดคุณลักษณะแนบท้ายฯ)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) โดยวิธีการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้

๕.๑ บริษัท คอปเปอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

๕.๒ บริษัท เนเจอร์ริล โพรเทค จำกัด

๕.๓ บริษัท ฟาร์ พอร์เวิร์ด จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุพล	เกื้อสกุล	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสุริยัน	บุญญา	หัวหน้าฝ่ายการโยธา	กรรมการ
๖.๓ นายสุรสิทธิ์	เรืองทอง	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference TOR)

โครงการซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าระบบพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมติดตั้งในเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

๑. ความเป็นมา

จัดซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าระบบพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมติดตั้งในเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน จุดติดตั้ง หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านใต้ และหมู่ที่ ๑ ตำบลเกาะพะงัน อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ดังที่ เทศบาลตำบลเกาะพะงัน เป็นผู้กำหนด

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเพิ่มแสงสว่างให้กับประชาชนที่สัญจรไปมา
- ๒.๒ เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตของประชาชนให้มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน
- ๒.๓ เพื่อลดการใช้พลังงานไฟฟ้าและแก้ไขปัญหาภาวะโลกร้อน

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. รายละเอียดเงื่อนไขและข้อกำหนด

๑. ข้อกำหนดคุณสมบัติทางเทคนิคของ โคมไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๖๐ วัตต์
 - ๑.๑ ค่ากำลังไฟฟ้าของโคมไฟ ไม่น้อยกว่า ๖๐ วัตต์ \pm ๑๐%
 - ๑.๒ ใช้ผลิตภัณฑ์ LED Chips จากบริษัทผู้ผลิตที่มีคุณภาพสูง เช่น Cree, Nichia, Philips, Lumileds , Bridgelux , Osram , Samsung เทียบเท่าหรือดีกว่า

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุรียัน บุญญา)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุรสิทธิ์ เรืองทอง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

- ๑.๓ ประสิทธิภาพความสว่างของโคมไฟ ไม่น้อยกว่า ๑๓๐ ลูเมนต่อวัตต์
- ๑.๔ ค่าประสิทธิภาพรวมของโคมไฟ (Lamp Luminous Efficiency) ไม่น้อยกว่า ๗,๘๐๐ ลูเมน
- ๑.๕ มีอุณหภูมิสี (Correlated Color Temperature) ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ ± ๕๐๐ เคลวิน
- ๑.๖ มีค่าดัชนีความถูกต้องของสี (Color Rendering Index (nominal) : CRI) ไม่น้อยกว่า ๗๐
- ๑.๗ หลอด LED มีอายุการใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ ชั่วโมง
- ๑.๘ LED ที่ใช้ต้องมีผลทดสอบการคงค่าความสว่างตามมาตรฐาน IES LM-๘๐ (LM-๘๐ Test Report) พร้อมแนบเอกสารในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๙ ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมขึ้นรูป (Aluminum Die-Cast) สามารถทนการกัดกร่อน มีความแข็งแรงและสามารถติดตั้งเข้ากับปลายนเสาไฟถนนตามมาตรฐานได้อย่างเหมาะสม
- ๑.๑๐ การระบายความร้อนของตัวโคมเป็นแบบ Passive Cooling ไม่ใช้การระบายความร้อนเสริมอื่นใด เช่น การใช้พัดลมระบายความร้อนแบบ Action Cooling
- ๑.๑๑ สามารถทำงานได้ในช่วงอุณหภูมิ ๐ ° - ๖๕ ° C
- ๑.๑๒ ผลิตรภัณฑ์โคมไฟ ต้องมาจากโรงงาน หรือ บริษัทผู้ผลิตที่ได้รับการรับรอง Made In Thailand (MIT) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ตามกฎกระทรวงการคลัง โดยกรมบัญชีกลาง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมหรือสนับสนุน พ.ศ.๒๕๖๓ เพิ่มเติมหมวด ๗/๑ พักส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ พร้อมแนบเอกสารในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๑๓ โรงงานผลิตและประกอบต้องได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ระบบการบริหารงานคุณภาพภายในประเทศ ขอบข่ายผลิต และประกอบ โคมไฟไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ หากผู้เสนอราคาเป็นตัวแทนจำหน่ายต้องได้รับหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตซึ่งมีที่ตั้งอยู่ในประเทศไทย โดยระบุชื่อโครงการเดียวกับที่ประกาศ พร้อมแนบเอกสารลงในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๑๔ ผู้เสนอราคาต้องนำโคมไฟรุ่นที่เสนอ มานำเสนอข้อมูลด้านเทคนิคไม่น้อยกว่า ๑ โคม เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยให้นำมาเสนอภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันที่เสนอราคา (โดยนับจากวันทำการเป็นหลัก)

๒. ข้อกำหนดคุณสมบัติทางเทคนิคของ แผงโซลาร์เซลล์แสงอาทิตย์

- ๒.๑ มีขนาดกำลังไฟฟ้าของแผงไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัตต์ ขนาดแรงดันไม่น้อยกว่า ๑๘ โวลต์
- ๒.๒ ต้องเป็นชนิดผลึกเดี่ยว polycrystalline ต้องมีพิกกัดกำลังไฟฟ้าเอาต์พุตสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัตต์ต่อแผง
- ๒.๓ มีค่าทนกระแสลัดวงจร Short Circuit Current ไม่น้อยกว่า ๘ แอมป์

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุรียัน บุญญา)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุรสิทธิ์ เรืองทอง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

๒.๔ Junction Box หลังแผงเซลล์แสงอาทิตย์ต้องมีสายเคเบิลและ Solar Connector

๒.๕ ต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) เลขที่ ๒๕๘๐ เล่ม ๒ -๒๕๕๕ หรือได้รับ มาตรฐาน IEC หรือ CE หรือ มาตรฐานอื่นที่ดีกว่า พร้อมแนบเอกสารในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่น ประกวราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

๒.๖ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มาจากโรงงานผลิตที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ พร้อมแนบเอกสารในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

๒.๗ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มาจากโรงงานผลิตที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๔๐๐๑ : ๒๐๑๕ พร้อมแนบเอกสารในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

๒.๘ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มาจากโรงงานผลิตที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๔๕๐๐๑ : ๒๐๑๘ พร้อมแนบเอกสารในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

๓. ข้อกำหนดคุณสมบัติทางเทคนิคของ เสาไฟฟ้า

๓.๑ เสาไฟฟ้า ผลิตจากอลูมิเนียมที่มีคุณภาพสูง มีความแข็งแรง ทนทาน สามารถป้องกันการกัดกร่อนได้ดี ขนาด ๔ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๖.๘ มิลลิเมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๖ เมตร ฐานเสาไฟมีเหล็กสำหรับช่วยยึดตัวเสาทั้งสอง ด้าน

๓.๒ ชุดอุปกรณ์รองรับแผงโซลาร์เซลล์ สามารถปรับหันทิศทางได้ เพื่อรองรับพลังงานแสงอาทิตย์

๓.๓ เพลทฐานเสาไฟฟ้าเป็นงานอลูมิเนียมที่มีคุณภาพสูง มีขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐๐ x ๓๐๐ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒๐ มิลลิเมตร ขนาดรูเพลททั้ง ๔ สามารถใส่เนื้อยึดได้อย่างเหมาะสม

๔. ข้อกำหนดคุณสมบัติทางเทคนิคของ ชุดควบคุมการทำงาน


๔.๑ ชุดควบคุมการทำงาน (Solar Street Light Controller) ให้กับแบตเตอรี่และควบคุมการเปิด - ปิดโคมไฟ LED โดยใช้แผงโซลาร์เซลล์เป็น Light Sensor

๔.๒ ทำงานแบบอัตโนมัติในการควบคุมการเปิด-ปิด อัตโนมัติเวลากลางคืน ไม่ให้แบตเตอรี่เกิดความเสียหาย Over Charging และ Over Discharging ในเวลาจ่ายไฟ

๔.๓ ควบคุมการเปิด-ปิด ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ตามความเข้มของแสงอาทิตย์หรือตามค่าที่กำหนดทำงานโดย อัตโนมัติ


๔.๔ มีระบบการชาร์จแบตเตอรี่เป็นไปตามชนิดและประเภทของแบตเตอรี่ มีระบบการชาร์จประสิทธิภาพสูงแบบ PWM Charging หรือดีกว่า

๔.๕ สามารถควบคุมแสงสว่างของโคมไฟแสงสว่างได้ตั้งแต่ ๐-๑๐๐ เปอร์เซนต์ (Dimming LED Solar Charge Controller)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

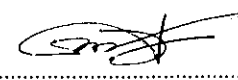
(นายสุพล เกื้อสกุล)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสุรียัน บุญญา)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสุรสิทธิ์ เรืองทอง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

- ๔.๖ รองรับการสั่งงานผ่านอุปกรณ์ควบคุมระยะไกลได้ (Remote Control) เป็นอย่างน้อย
- ๔.๗ ออกแบบมาสำหรับใช้กับกระแสไฟฟ้ากระแสตรง (DC ๑๒ V.) ที่มีพิกัดกระแสไม่น้อยกว่า ๑๕ แอมป์
- ๔.๘ โรงงานผู้ผลิตต้องได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ ระบบบริหารงานคุณภาพภายในประเทศ ขอบข่ายการผลิต และประกอบ ชุดอุปกรณ์ควบคุมการทำงาน หากผู้เสนอราคาเป็นตัวแทนจำหน่ายต้องได้รับหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตซึ่งมีที่ตั้งอยู่ในประเทศไทย โดยระบุชื่อโครงการเดียวกับที่ประกาศ พร้อมแนบเอกสารในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

๕. ข้อกำหนดคุณสมบัติทางเทคนิคของ แบตเตอรี่

- ๕.๑ ต้องเป็นแบตเตอรี่ชนิดแห้ง หรือ ชนิดเจล แรงดันไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แอมป์ หรือ ดีกว่า โดยมีสายไฟฟ้าพร้อมสำหรับใช้งาน
- ๕.๒ สามารถสำรองไฟได้ ๒ วัน ในช่วงไม่มีแสง ที่ระยะการทำงาน ๘-๑๐ ชั่วโมงต่อวัน และต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี
- ๕.๓ แบตเตอรี่เหมาะสำหรับการชาร์จใช้งานภายใต้อุณหภูมิแวดล้อมที่ ๐ องศาเซลเซียส ถึง ๔๕ องศาเซลเซียส และมีอุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการปล่อยพลังงานที่โคมไฟที่ - ๑๐ องศาเซลเซียส ถึง ๖๐ องศาเซลเซียส
- ๕.๔ โรงงานผู้ผลิต หรือ ประกอบ ต้องได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ ระบบบริหารงานคุณภาพภายในประเทศ ขอบข่าย แบตเตอรี่ทุกประเภท หากผู้เสนอราคาเป็นตัวแทนจำหน่ายต้องได้รับหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตซึ่งมีที่ตั้งอยู่ในประเทศไทย โดยระบุชื่อโครงการเดียวกับที่ประกาศ พร้อมแนบเอกสารลงในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

๖. ข้อกำหนดคุณสมบัติทางเทคนิคของฐานรากเสาเข็มเหล็ก

- ๖.๑ ฐานรากเสาเข็มเหล็ก (เข็มเหล็ก FS๗๖ x ๒,๐๐๐ x ๓๐๐ x ๓๐๐) เป็นฐานรากชนิดติดตั้งได้ง่าย รวดเร็ว วัสดุเป็นโลหะมีลักษณะเป็นเกลียวหมุนเจาะลงไปในพื้นที่เป็นฐานราก ติดตั้งง่าย รวดเร็ว ใช้แรงงานน้อยเพื่อความสะดวกในการดูแลพื้นที่
- ๖.๒ ฐานรากเสาเข็มเหล็กชนิดเกลียว (เข็มเหล็ก FS๗๖ x ๒,๐๐๐ x ๓๐๐ x ๓๐๐) วัสดุเป็นโลหะ SS๔๐๐ Hot Dip Galvanized มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ไมครอน ตามมาตรฐาน ASTM ๑๒๓ มีลักษณะเป็นเกลียวหมุนเจาะลงไปในพื้นที่ หรือเทียบเท่า เพื่อเป็นฐานราก มีจำนวนเกลียวในตัวไม่น้อยกว่า ๘ รอบ
- ๖.๓ ฐานรากเสาเข็มเหล็กชนิดเกลียว (เข็มเหล็ก FS๗๖ x ๒,๐๐๐ x ๓๐๐ x ๓๐๐) มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๗๖ มิลลิเมตร มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ มิลลิเมตร
- ๖.๔ ฐานรากเสาเข็มเหล็กชนิดเกลียว (เข็มเหล็ก FS๗๖ x ๒,๐๐๐ x ๓๐๐ x ๓๐๐) ต้องมีผลทดสอบความทนทานของวัสดุด้วยการพ่นเกลือ (Salt Spray Test) ที่ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร โดยต้องทดสอบไม่ต่ำกว่า ๑,๕๐๐ ชั่วโมง ตามมาตรฐาน ASTM B ๑๑๗ โดยแนบเอกสารรับรองผลทดสอบในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุรียัน บุญญา)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุรสิทธิ์ เรืองทอง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

- ๖.๕ ฐานรากเสาเข็มเหล็กชนิดเกลียว (เข็มเหล็ก FS๗๖ x ๒,๐๐๐ x ๓๐๐ x ๓๐๐) ต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐานการผลิต ISO ๙๐๐๑ ขอบข่าย ผลิต และติดตั้งเข็มเหล็ก (Manufacture and Installation KEMREX (Screw Pile)) โดยแนบเอกสารในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๖.๖ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตอย่างเป็นทางการ ในการจำหน่าย เข็มเหล็ก (Screw Pile) จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ ที่มีโรงงานตั้งอยู่ในประเทศไทย พร้อมแนบเอกสารในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๖.๗ ฐานรากเสาเข็มเหล็กชนิดเกลียว ต้องมาจากโรงงานหรือบริษัทผู้ผลิตที่ได้ผ่านเกณฑ์การขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ตามกฎกระทรวงการคลัง โดยกรมบัญชีกลาง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน พ.ศ.๒๕๖๓ หมวดที่ ๔ พัสตส่งเสริมนวัตกรรม หากเป็นผู้แทนจำหน่ายต้องมีรายชื่อปรากฏในบัญชีนวัตกรรม พร้อมแนบเอกสารลงในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

หมายเหตุเพิ่มเติม

๑. ผู้ยื่นเสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองผลงาน ที่มีผลงานไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของมูลค่าโครงการ และเป็นผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นคู่สัญญาที่ผู้เสนอราคาได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว พร้อมแนบเอกสารในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์
๒. ผู้เสนอราคา ต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (THAI SME-GP) และต้องมีส่วนขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พร้อมแนบเอกสารรับรองลงในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในวันที่ยื่นประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์
๓. ผู้เสนอราคาต้องนำ ชุดคอมพิวเตอร์ชนิดหลอดแอลอีดี รุ่นที่เสนอมานำเสนอข้อมูลด้านเทคนิคไม่น้อยกว่า ๑ โคม เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยให้นำมาเสนอภายใน ๓ วันทำการนับถัดจากวันเสนอราคา (โดยนับจากวันทำการเป็นหลัก)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๙๐ วัน

๖. วงเงินในการจัดซื้อ

ตามมติสภาเทศบาลตำบลเกาะพะงัน ได้มีมติจ่ายขาดเงินสะสม ตามรายงานการประชุมสมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๕ วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๕

เป็นจำนวนเงิน ๒,๙๒๗,๐๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๗. หลักเกณฑ์การคัดเลือก/หรือพิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคารวมต่ำสุด (Price)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุริยัน บุญญา)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุรสิทธิ์ เรืองทอง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา