



เพิ่มเข้าห้องนายก
วันที่ ๖801019826
วันที่ 7 มค 69 เวลา 16.00

ปลัด อบจ. ชัยภูมิ
เลขรับที่ 371 69
วันที่ 7 มค 2569
เวลา 15.00 น.

ส่วนราชการ ฝ่ายผังเมือง กองช่าง โทร. 0-4481-2098

ที่ ขย.51005.4/ วันที่ 5 มกราคม 2569

เรื่อง ขออนุมัติจัดทำร่างขอบเขตงาน และกำหนดราคากลางรายละเอียดคุณลักษณะ ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาด 3 เฟส 15 กิโลวัตต์ พร้อมติดตั้ง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองตนา ตำบลหนองขาม อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ จำนวน 1 ระบบ
เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ 2880/2568 ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2568 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลางรายละเอียดคุณลักษณะงบประมาณตามข้อบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2569 แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ข้อ 35.ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองตนา ตำบลหนองขาม อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ เพื่อจ่ายเป็นค่าครุภัณฑ์ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาด 3 เฟส 15 กิโลวัตต์ พร้อมติดตั้ง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองตนา ตำบลหนองขาม อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ จำนวน 1 ระบบ (กองช่าง) หน้า 215 ตั้งไว้ 500,000.-บาท(-ห้าแสนบาทถ้วน-)

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลางรายละเอียดคุณลักษณะ ประกอบด้วย

1. นายภาชกร ศรีภูมิพุกข์ ตำแหน่ง นักบริหารงานช่างระดับต้น ประธานกรรมการ
2. นายสุรชัยชาติชนะ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน กรรมการ
3. นายสุรศักดิ์ แก้วบัว ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการและ เลขานุการ

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลางรายละเอียดคุณลักษณะ แล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เป็นดังต่อไปนี้

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาด 3 เฟส 15 กิโลวัตต์ พร้อมติดตั้ง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองตนา ตำบลหนองขาม อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ จำนวน 1 ระบบ

1. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

1.1 ชื่อโครงการ

ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาด 3 เฟส 15 กิโลวัตต์ พร้อมติดตั้ง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองตนา ตำบลหนองขาม อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ จำนวน 1 ระบบ

1.2 ความเป็นมา

ปัจจุบันพลังงานไฟฟ้าเป็นปัจจัยสำคัญในการดำเนินกิจกรรมให้บริการด้านสาธารณสุข การใช้พลังงานจากระบบไฟฟ้าหลักของประเทศก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายจำนวนมาก และยังส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการผลิตพลังงานที่ใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาแหล่งพลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนเพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายด้านพลังงานของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ให้บริการด้านสาธารณสุขระดับปฐมภูมิแก่

/ประชาชน...

ประชาชนในพื้นที่ห่างไกล โดยมีภารกิจหลักในการให้บริการรักษาพยาบาลเบื้องต้น การส่งเสริมสุขภาพ และการป้องกันโรค ดังนั้น รัฐบาลมีนโยบายสำคัญในการลดค่าใช้จ่ายพลังงานไฟฟ้า และน้ำมันของทุกส่วนราชการ โดยมุ่งเน้นการสร้างต้นแบบให้ประชาชนได้เห็นตัวอย่างของการใช้พลังงานทางเลือกด้วยการส่งเสริมการติดตั้ง (Solar cell / Solar Rooftop) ในสถานที่ราชการในสังกัดกระทรวงมหาดไทย และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อลดค่าใช้จ่ายพลังงานไฟฟ้า และเป็นต้นแบบเพื่อสร้างความเข้าใจให้แก่ประชาชนในการใช้งานจากพลังงานสะอาด ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายของประเทศสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) และนโยบายนายกองค้การส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ได้แถลงต่อสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ได้กำหนดนโยบายในการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิ ด้านที่ 4 ด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และสาธารณูปโภค สาธารณูปการ โดยมีแนวทางส่งเสริมสนับสนุนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน บำรุงรักษาทางน้ำ ทางบก การจัดหาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร และการอุปโภค-บริโภค ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง และพลังงานทดแทน

ฝ่ายผังเมือง กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีหน้าที่รับผิดชอบด้านงานไฟฟ้า และพลังงานทดแทน งานสำรวจข้อมูลเพื่อออกแบบระบบไฟฟ้าและพลังงานทดแทน งานควบคุมการก่อสร้าง ติดตั้ง บำรุงรักษาระบบไฟฟ้า และพลังงานทดแทน งานตรวจสอบเพื่อพัฒนางานวิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงานทดแทน มีความถูกต้องปลอดภัยและประหยัดพลังงาน รายงานเกี่ยวกับงานด้านวิศวกรรมไฟฟ้าพลังงานทดแทนฐานข้อมูล ด้านวิศวกรรมไฟฟ้าพลังงานทดแทน เพื่อเป็นข้อมูลที่ใช้ในการปรับปรุง พัฒนางานด้านพลังงานทดแทน และวิศวกรรมไฟฟ้า งานให้ความรู้ด้านงานเครื่องมืออุปกรณ์ด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงานทดแทนให้แก่บุคลากร ประชาชน และหน่วยงานต่าง ๆ ซึ่งเห็นว่าโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และโรงเรียนภายใต้ภารกิจถ่ายโอนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีการะการใช้ไฟฟ้าจำนวนมาก หากมีการปรับลดการใช้พลังงานไฟฟ้าที่มีอยู่เดิมมาใช้พลังงานทดแทนในรูปแบบการใช้พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) จะเป็นการลดค่าไฟฟ้า และดำเนินการตามนโยบายรัฐบาล

ดังนั้นเพื่อตอบสนองต่อนโยบายสำคัญของกระทรวงมหาดไทยในการลดค่าใช้จ่ายพลังงานไฟฟ้าของส่วนราชการ และนโยบายของนายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ฝ่ายผังเมือง กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิจึงได้จัดทำโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองตানা ตำบลหนองขาม อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ เพื่อสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทน ลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน และส่งเสริมการเรียนรู้ด้านพลังงานสะอาด อันจะนำไปสู่การพัฒนาท้องถิ่นที่ยั่งยืนต่อไป

1.3 วัตถุประสงค์

- 1.3.1 เพื่อลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานไฟฟ้าของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
- 1.3.2 เพื่อสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- 1.3.3 เพื่อเป็นตัวอย่างที่ดีและเป็นต้นแบบให้กับหน่วยงานอื่น ๆ ในการประยุกต์ใช้พลังงาน

ทดแทนในระดับท้องถิ่น และประชาชนทั่วไป ในการนำระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ไปประยุกต์ใช้

2. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 2.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 2.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

2.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

2.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

2.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

2.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

2.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าวดังกล่าว

2.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.9 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

2.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3. ขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

3.1 ขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดซื้อ

ผู้ขายจะต้องติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองตানা ตำบลหนองขาม อำเภอแก่งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ ขนาด 15 กิโลวัตต์พีค (kWp) จำนวน 1 ระบบ โดยเป็นการออกแบบติดตั้งระบบ On-Grid Connection โดยเซลล์แสงอาทิตย์ (Solar cell) จะผลิตกระแสไฟฟ้า (DC) จ่ายให้อุปกรณ์แปลงไฟฟ้า (Inverter) แปลงไฟฟ้ากระแสตรง (DC) ไปเป็นไฟฟ้ากระแสสลับ (AC) และเชื่อมต่อ เข้ากับระบบไฟฟ้ากระแสสลับ (AC) จากระบบโครงข่ายของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

3.2 สถานที่ดำเนินโครงการ

ตั้งอยู่ที่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองตนา ตำบลหนองขาม อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ

3.3 แบบบัญชีรายชื่ออุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการ รายการอุปกรณ์ที่เสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.4 การขออนุญาต ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ดำเนินการและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการติดต่อขออนุญาตทั้งหมด รวมทั้งการเตรียมเอกสารที่จำเป็น เพื่อขออนุญาตจากหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ใบอนุญาตติดตั้งอาคาร (อ.1) จากเจ้าพนักงานท้องถิ่น ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และการขออนุญาตเชื่อมต่อไฟฟ้าจากไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นต้น

3.5 งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคาร

3.6 ในการดำเนินการตามสัญญาฯ หากผู้ขายทำให้เกิดความเสียหายแก่อาคาร ทรัพย์สินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิมหรือดีกว่า โดยค่าใช้จ่ายเป็นของผู้ขายเองทั้งสิ้น

3.7 หากมีความขัดแย้งกันในแบบรายละเอียด ข้อกำหนดต่าง ๆ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จะเป็นผู้พิจารณาตัดสิน และผู้ขายต้องปฏิบัติตามโดยไม่มีเปลี่ยนแปลงราคาและระยะเวลาการติดตั้งจากสัญญาเดิม

3.8 ผู้ขายจะต้องจัดให้มีคู่มือแนะนำการใช้งานและการดูแลบำรุงรักษาระบบเบื้องต้นพร้อมทั้งดำเนินการแนะนำเจ้าหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และเจ้าของพื้นที่ทราบขั้นตอนและวิธีปฏิบัติในการเดินเครื่องระบบการตรวจสอบระบบเบื้องต้นและให้มีรายละเอียดสำหรับการติดต่อกับ ผู้ขายเพื่อการแจ้งตรวจสอบระบบกรณีเกิดความผิดปกติหรือชำรุด

4. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ 180 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

5. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จะจ่ายเงินค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงแล้วให้แก่ผู้ขาย จำนวน 1 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เมื่อผู้ขายดำเนินการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาด 3 เฟส 15 กิโลวัตต์ พร้อมติดตั้ง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองตนา ตำบลหนองขาม อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ จำนวน 1 ระบบ รวมวงเงินทั้งสิ้น 500,000.-บาท กำหนดงานแล้วเสร็จ จำนวน 1 งวด คิดเป็น 100% รวมระยะเวลา 180 วัน

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคารวม

7. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบงานได้ทันตามกำหนดของสัญญา ผู้ขายจะต้องถูกปรับเป็นรายวันจนกว่าจะส่งมอบงานแล้วเสร็จตามสัญญา ในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาซื้อทั้งหมด

8. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

(1) ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพพัสดุที่ติดตั้งและความชำรุดบกพร่องของอุปกรณ์ประกอบภายในกำหนด 2 (สอง) ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานในแต่ละจุดติดตั้งแล้ว

(2) ในระหว่างระยะเวลารับประกันหรือก่อนครบกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุ ที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จะดำเนินการตรวจสอบความเรียบร้อยของพัสดุ หากมีการชำรุดบกพร่องของพัสดุ ผู้ขายจะต้องเข้าดำเนินการแก้ไขจุดบกพร่องนั้น ๆ ให้สามารถใช้งานได้ ภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับจากวันที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ แจ้งให้ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร สำหรับค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่เข้าดำเนินการตามกำหนดเวลา ที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ สงวนสิทธิ์ที่จะเข้าดำเนินการเอง และ/หรือ จ้างบุคคลอื่นเข้าดำเนินการ โดยผู้ขายจะปฏิเสธความรับผิดชอบในส่วนของการชำรุดที่เกิดขึ้นไม่ได้ และผู้ขายยินยอมรับการกระทำดังกล่าวเป็นการกระทำของผู้ขายเอง ทั้งนี้ การนับเวลารับประกันจะนับจากวันที่ดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จออกไปอีก 2 (สอง) ปี เฉพาะในส่วนของอุปกรณ์ที่ชำรุดบกพร่อง โดยจะต้องไม่ครบกำหนดการรับประกันก่อนการรับประกันตามข้อ (1)

หากผู้ขายไม่เข้าดำเนินการแก้ไขตามวรรคแรก และเกิดความเสียหายใด ๆ ต่อที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม ผู้ขายตกลงรับผิดชอบค่าใช้จ่ายนับเต็มตามจำนวนที่เกิดขึ้น และยินยอมชำระเงินดังกล่าวหรือให้เรียกผู้ค้าประกันได้ทันที

(3) ระยะเวลาประกันอุปกรณ์ ที่นอกเหนือ (1) และการบำรุงรักษามีรายละเอียดดังนี้

- แผงโซลาร์เซลล์ (Product) 12 ปี
- อินเวอร์เตอร์ไม่น้อยกว่า 5 ปี
- บำรุงรักษา 2 ปี

9. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

- งบประมาณ 500,000.- บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)

10. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อบริการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานติดตั้งดังกล่าว จะต้องมีการประจำ ดังต่อไปนี้

ต้องมีวิศวกรไฟฟ้าตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พร้อมหลักฐานและหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ออกแบบ, ผู้ควบคุมงาน หรือผู้ออกแบบและความคุมงาน

ในกรณีมีขอบเขตงานด้านโยธา ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีวิศวกรโยธาดำเนินการตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรมพร้อมหลักฐานและหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ออกแบบ,ผู้ควบคุมงาน หรือผู้ออกแบบและควบคุมงาน

11. เอกสารหลักฐานที่ยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา ดังนี้

11.1 ส่วนที่ 1 เอกสารแสดงคุณสมบัติ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการ ผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้เสนอราคาเข้าร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทยก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือถ้าผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

การยื่นหลักฐานไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น


11.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) แคตตาล็อก (Catalog) ที่แสดงคุณสมบัติตามข้อกำหนดอย่างครบถ้วน โดยระบุยี่ห้อ รุ่น ของอุปกรณ์ที่เสนอ พร้อมให้ทำเครื่องหมายบ่งชี้ตรงกับข้อความที่แสดงคุณสมบัติเป็นไปตามข้อกำหนดแต่ละข้อใน Catalog อย่างชัดเจน และให้ผู้เสนอราคาลงนามกำกับใน Catalog ทุกหน้าพร้อมประทับตราบริษัท/ห้าง (ถ้ามี) พร้อมทั้งให้แนบเอกสารประกอบข้อเสนอทางเทคนิคของอุปกรณ์หลัก

(3) ใบเสนอราคา

12. เอกสารแนบท้ายเพิ่มเติม (ตามเอกสารแนบท้ายนี้)

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ
(นายภาชกร ศรีภูมิพุกษ์)
นักบริหารงานช่างระดับต้น

/(ลงชื่อ) ...

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรชัย ชาติชนะ)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายสุรศักดิ์ แก้วบัว)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ความเห็นผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นควรอนุมัติ

ลงชื่อ).....

(นายนเรศ รักเพ็ง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

เห็นควรอนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายเจษฎา แสงแสงไพศาล)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

อนุมัติตามเสนอ

อื่นๆ.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวสุรีวรรณ นาคาศัย)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ