

เอกสารแนบท้ายประกวดราคา
เรื่อง ประกวดราคาซื้อระบบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้ง 1 ระบบ

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องมีบุคลากรหลักทางวิชาชีพดูแลรับผิดชอบในงานดังกล่าว โดยจะต้องส่งรายชื่อพร้อมหลักฐานหนังสือรับรองการจ้างงานมาแสดงในวันลงนามในสัญญาจ้าง

(๑) วิศวกรไฟฟ้า ที่ได้รับอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตาม พ.ร.บ. วิศวกร ระดับภาคีหรือสูงกว่าที่มีความชำนาญงาน จำนวน 1 คน เป็นอย่างน้อย พร้อมมาแสดงในวันลงนามในสัญญา

(๒) วิศวกรโยธา ที่ได้รับอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตาม พ.ร.บ. วิศวกร ระดับภาคีหรือสูงกว่าที่มีความชำนาญงาน รับรองการติดตั้งโครงสร้าง จำนวน 1 คน เป็นอย่างน้อย พร้อมมาแสดงในวันลงนามในสัญญา

๒. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดให้มีผู้ตรวจสอบระบบผลิตพลังงานควบคุม ตามประกาศกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขประกอบการให้ความเห็น การออกใบอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคุมต่อคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พร้อมหนังสือรับรองผู้ตรวจสอบจากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน พร้อมมาแสดงในวันลงนามในสัญญา

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านการคัดเลือกจะต้องจัดทำรายงานการสำรวจ พร้อมทั้งออกแบบระบบโซล่าเซลล์ แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) โดยต้องมีรายละเอียดดังนี้

(๑) รูปแบบการติดตั้งแผงโซล่าเซลล์ และรายการคำนวณโครงสร้างต่อเติมอาคาร จากโครงสร้างเดิม โดยมีรายละเอียดโครงสร้างอาคาร จำนวนแผงเซลล์แสงอาทิตย์ โครงสร้างรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และอุปกรณ์ติดตั้งอื่น ๆ ที่มีการเพิ่มเติมจากเดิม โดยให้ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรโยธาระดับสามัญหรือสูงกว่าเป็นผู้ตรวจสอบและลงนาม

(๒) แบบแสดงรายละเอียดงานแผนผังระบบไฟฟ้า Single Line Diagram โดยละเอียด และให้มีการลงนามรับรองโดยวิศวกรไฟฟ้าผู้ที่ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมจากสภาวิศวกรระดับสามัญหรือสูงกว่า

๔. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านการคัดเลือกจะต้องจัดทำการประเมินค่าพลังงานไฟฟ้าที่คาดว่าจะผลิตได้โดยใช้โปรแกรมจำลองที่ถูกต้องตามลิขสิทธิ์ ที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล