



ประกาศจังหวัด สมุทรปราการ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัด สมุทรปราการ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๙๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อย กว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุน พัฒนาไฟฟ้าจังหวัด สมุทรปราการ ๓)	จำนวน	๑	โครงการ
---	-------	---	---------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน

ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ดำเนินการกิจการมาไม่น้อยกว่า ๓ ปี และทุนจดทะเบียน ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท นับตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดสมุทรปราการ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้เข้าร่วมหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อ

เสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีประสบการณ์ในการขายงาน หรือติดตั้งระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐% (ของราคากลาง) ต่อสัญญา โดยให้ยื่นเอกสารสำเนาสัญญาหรือหนังสือรับรองผลงานมา ขณะเข้าเสนอราคา โดยจะต้องเป็นผลงานที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา และได้รับมอบงานแล้ว ระยะ ไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันที่ ชี้แจงแบบ

๑๔. ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องส่งข้อมูลทางเทคนิคของวัสดุ อุปกรณ์ที่ต้องใช้ในการดำเนินการจัดหาและติดตั้งระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ (Solar Roof Top)(ตามข้อ ๔) โดยข้อเสนอทางเทคนิคต้องประกอบด้วย เอกสารที่แสดงคุณสมบัติอุปกรณ์ตามข้อกำหนดอย่างครบถ้วน โดยระบุยี่ห้อ รุ่น ของอุปกรณ์ที่เสนอ พร้อมทำเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์บ่งชี้ตรงข้อความที่แสดงคุณสมบัติที่เป็นไปตามข้อกำหนดแต่ละข้ออย่างชัดเจน พร้อมตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติทางเทคนิค โดยผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องลงนามกำกับบนเอกสารคุณสมบัติอุปกรณ์ ตามข้อกำหนดอย่างครบถ้วนทุกหน้า พร้อมประทับตราบริษัท/ห้าง โดยยื่นมาพร้อมเอกสารประกวดราคา หากผู้ยื่นเสนอรายใดไม่ได้จัดทำเอกสารดังกล่าว หรือจัดทำไม่ครบถ้วน คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาของผู้ยื่นเสนอรายนั้น

๑๕. ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องแสดงกระบวนการทำงาน วิธีการทำงานของระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ (Solar Roof Top) เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันกับวัตถุประสงค์ที่หน่วยงานกำหนดตามข้อกำหนดข้อ ๔. ขอบเขตงาน ข้อกำหนดและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุ อุปกรณ์ ระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์

๑๖. ผู้ยื่นเสนอราคาจัดให้มีวิศวกรวิชาชีพ ในการทำงานระดับหัวหน้างานใช้สำหรับการออกแบบและควบคุมงาน ดังต่อไปนี้

- วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ประกอบวิชาชีพควบคุมสาขาไฟฟ้า งานไฟฟ้ากำลัง จำนวน ๑ คน

- วิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา ประกอบวิชาชีพควบคุมสาขาโยธา จำนวน ๑ คน

๑๗. ผู้ยื่นเสนอราคาต้องจัดหาทีมงานผู้ปฏิบัติงาน ที่มีคุณสมบัติในสาขาอาชีพหรือมีทักษะทางไฟฟ้าที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน และมีบัตรประจำตัวช่างไฟฟ้า รับรองโดยกรมพัฒนาฝีมือแรงงานฯ กระทรวงแรงงาน สาขาอาชีพช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ในการปฏิบัติงาน ตามประกาศกระทรวงแรงงาน โดยแนบสำเนาบัตรประจำตัวช่างไฟฟ้า พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง ยื่นมาพร้อมเอกสารประกวดราคา

ผู้ยื่นเสนอราคาขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง จะถือว่าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขการว่าจ้างครั้งนี้ และจะไม่ได้รับพิจารณา แม้ว่าคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ประกอบการติดตั้งถูกต้องและครบถ้วน รวมถึงแม้ว่าจะเสนอราคาต่ำสุดก็ตาม

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.dopa.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๓๙๕-๑๖๕๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง จังหวัด สมุทรปราการ ผ่านทางอีเมล m11000012@dopa.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยจังหวัด สมุทรปราการจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.dopa.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายประทีป นทีทวีวัฒน์)

ปลัดจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาด
ไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ จังหวัด สมุทรปราการ

ลงวันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๖

จังหวัด สมุทรปราการ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า	จำนวน	๑	โครงการ
พลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา			
(Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า			
๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT			
Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้า			
จังหวัดสมุทรปราการ ๓)			

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้
ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ดำเนินการกิจการมาไม่น้อยกว่า ๓ ปี และทุนจดทะเบียน ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท นับตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่น

ข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีประสบการณ์ในการขายงาน หรือติดตั้งระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐% (ของราคากลาง) ต่อสัญญา โดยให้ยื่นเอกสารสำเนาสัญญาหรือหนังสือรับรองผลงานมา ขณะเข้าเสนอราคา โดยจะต้องเป็นผลงานที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา และได้รับมอบงานแล้ว ระยะ ไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันที่ ชี้แจงแบบ

๒.๑๔ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องส่งข้อมูลทางเทคนิคของวัสดุ อุปกรณ์ที่ต้องใช้ในการดำเนินการจัดหาและติดตั้งระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ (Solar Roof Top)(ตามข้อ ๔)โดยข้อเสนอทางเทคนิคต้องประกอบด้วย เอกสารที่แสดงคุณสมบัติอุปกรณ์ตามข้อกำหนดอย่างครบถ้วน โดยระบุยี่ห้อ รุ่น ของอุปกรณ์ที่เสนอ พร้อมทำเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์บ่งชี้ตรงข้อความที่แสดงคุณสมบัติที่เป็นไปตามข้อกำหนดแต่ละข้ออย่างชัดเจน พร้อมตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติทางเทคนิค โดยผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องลงนามกำกับบนเอกสารคุณสมบัติอุปกรณ์ ตามข้อกำหนดอย่างครบถ้วนทุกหน้า พร้อมประทับตราบริษัท/ห้าง โดยยื่นมาพร้อมเอกสารประกวดราคา หากผู้ยื่นเสนอรายใดไม่ได้จัดทำเอกสารดังกล่าว หรือจัดทำไม่ครบถ้วน คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาของผู้ยื่นเสนอราคารายนั้น

๒.๑๕ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องแสดงกระบวนการทำงาน วิธีการทำงานของระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์(Solar Roof Top)เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันกับวัตถุประสงค์ที่หน่วยงานกำหนด ตามข้อกำหนดข้อ ๔. ขอบเขตงาน ข้อกำหนดและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุ อุปกรณ์ระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์

๒.๑๖ ผู้ยื่นเสนอราคาจัดให้มีวิศวกรวิชาชีพ ในการทำงานระดับหัวหน้างานใช้สำหรับการออกแบบและควบคุมงาน ดังต่อไปนี้

- วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ประกอบวิชาชีพควบคุมสาขาไฟฟ้า งานไฟฟ้ากำลัง จำนวน ๑ คน

- วิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา ประกอบวิชาชีพควบคุมสาขาโยธา จำนวน ๑ คน

๒.๑๗ ผู้ยื่นเสนอราคาต้องจัดหาทีมงานผู้ปฏิบัติงาน ที่มีคุณสมบัติในสาขาอาชีพหรือมีทักษะทางไฟฟ้าที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน และมีบัตรประจำตัวช่างไฟฟ้า รับรองโดยกรมพัฒนาฝีมือแรงงานฯ กระทรวงแรงงาน สาขาอาชีพช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ในการปฏิบัติงาน ตามประกาศกระทรวงแรงงาน โดยแนบสำเนาบัตรประจำตัวช่างไฟฟ้า พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง ยื่นมาพร้อมเอกสารประกวดราคา

ผู้ยื่นเสนอราคาขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งตามข้อ ๒ จะถือว่าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขการว่าจ้างครั้งนี้ และจะไม่ได้รับพิจารณา แม้ว่าคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ประกอบการติดตั้งถูกต้องและครบถ้วน รวมถึงแม้ว่าจะเสนอราคาต่ำสุดก็ตาม

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีขึ้นนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่

๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ

๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จำนวน ๒๐ แห่ง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา

โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ แคตตาล็อกและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่เสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำความผิดอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ จังหวัด จะพิจารณา
ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้
ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน

เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันลงนามใน
สัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี
สัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้
จำนวน ๔๙๘,๐๘๕.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันแปดสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือ
ตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะ
กรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต
ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย
ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง
หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีหรือตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือ
หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้อง
ส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้จังหวัดตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น.

ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ

คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่
สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกัน
ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่จังหวัดได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคา
เรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย
ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะ
พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะ
พิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น
ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล
การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอราย
ใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอราย
ละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วน
ที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือ
เป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ใน
กรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ
กรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริง
เพิ่มเติมได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสม
หรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา
เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจ
ยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์

ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมา เสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่า ผู้ยื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิ เรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญา สะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้น ทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคา ต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรอง และออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่ง ประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือ

สัญญาซื้อขายหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ จังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ จังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย โดยแบ่งออกเป็น ๔ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าสิ่งของ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบจ่ายเงิน ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการส่งมอบงานตามขอบเขตของงาน และได้รับความ เห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว โดยมีรายละเอียดดังนี้ ๑) จัดส่งมอบแผนการดำเนินงาน ๒) จัดส่ง แบบไฟฟ้า Single line diagram พร้อมวิเศษกรไฟฟ้าเซ็นรับรอง ๓) รายงานสำรวจออกแบบ ๔) รายงาน คำนวณความแข็งแรงของโครงสร้างของการติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ของระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ บนหลังคาอาคาร ขนาดพื้นที่ติดตั้ง ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าสิ่งของ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบจ่ายเงิน ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการส่งมอบงานตามขอบเขตของงาน และได้รับความ เห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว โดยมีรายละเอียดดังนี้ ๑) รายงานความคืบหน้าโครงการ ประกอบด้วยภาพการติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง และอุปกรณ์ระบบ IOT จำนวน ๕ แห่งตามจุดติดตั้งที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ๒) จัดส่งแบบฟอร์มการตรวจสอบความครบถ้วนการติดตั้ง (Check list) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าสิ่งของ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบจ่ายเงิน ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการส่งมอบงานตามขอบเขตของงาน และได้รับความ เห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว โดยมีรายละเอียดดังนี้ ๑) รายงานความคืบหน้าโครงการ ประกอบด้วยภาพการติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง และอุปกรณ์ระบบ IOT จำนวน ๕ แห่ง ตามจุดติดตั้งที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ๒) จัดส่งแบบฟอร์มการตรวจสอบความครบถ้วนการติดตั้ง (check list) ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าสิ่งของ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบจ่ายเงิน ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการส่งมอบงานตามขอบเขตของงาน และได้รับความ เห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว โดยมีรายละเอียดดังนี้ ๑) รายงานความคืบหน้าโครงการ ประกอบด้วย ภาพการติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง และอุปกรณ์ระบบ IOT จำนวน ๕ แห่งตามจุดติดตั้งที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ๒) จัดส่งแบบฟอร์มการตรวจสอบความครบถ้วนการติดตั้ง (Check list) ๓) รายงานสรุปการดำเนิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน และ จังหวัด ได้ตรวจรับมอบสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อ ตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่ เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการ ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอลื่นและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า จังหวัดสมุทรปราการ ๓

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินอุดหนุนจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น

ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว

จังหวัด สมุทรปราการ

พฤษภาคม ๒๕๖๖



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรปราการ (กลุ่มงานการเงินและบัญชี) โทร. ๐-๒๓๙๕-๑๖๕๑

ที่ สป ๐๐๑๘.๒/

วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

๑. เรื่องเดิม

จังหวัดสมุทรปราการ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓) ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๑๔๗๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ของพัสดุ อย่างโปร่งใส ถูกต้องและครบถ้วน โดยคณะกรรมการได้ร่วมกันประชุมและพิจารณามีมติเป็นเอกฉันท์ เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ จึงได้สรุปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓) รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๓. ข้อพิจารณา

เห็นควรดำเนินการใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓) จำนวน ๒๐ แห่ง คือ

- ๓.๑ รพ.สต.แหลมฟ้าผ่า ตำบลแหลมฟ้าผ่า
- ๓.๒ รพ.สต.บ้านคลองสวน ตำบลบ้านคลองสวน
- ๓.๓ รพ.สต.บ้านคู่สร้าง ตำบลในคลองบางปลากด
- ๓.๔ รพ.สต.ในคลองบางปลากด ตำบลในคลองบางปลากด
- ๓.๕ รพ.สต.บ้านคลองนาเกลือร้อย ตำบลในคลองบางปลากด
- ๓.๖ รพ.สต.ร่มโพธิ์ ต.เทพารักษ์
- ๓.๗ รพ.สต.เทพารักษ์
- ๓.๘ สถานีอนามัยบ้านคลองบางปีง ต.บางเมือง
- ๓.๙ รพ.สต.บางเมือง
- ๓.๑๐ รพ.สต.สำโรงเหนือ
- ๓.๑๑ รพ.สต.บางโปรง
- ๓.๑๒ รพ.สต.บางด้วน
- ๓.๑๓ รพ.สต.บางจาก ตำบลบางจาก
- ๓.๑๔ รพ.สต.อยู่เจริญ ตำบลบางหญ้าแพรก
- ๓.๑๕ รพ.สต.บางหญ้าแพรก ตำบลบางหญ้าแพรก
- ๓.๑๖ รพ.สต.บางพิ้ง ตำบลบางพิ้ง (ล
- ๓.๑๗ รพ.สต.บางกระสอบ ตำบลบางกระสอบ

๓.๑๘ รพ.สต.สำโรงใต้ ตำบลสำโรงใต้

๓.๑๙ รพ.สต.สำโรง ตำบลสำโรง

๓.๒๐ รพ.สต.บางน้ำผึ้ง ตำบลบางน้ำผึ้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) เพื่อดำเนินการจัดซื้อต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายก้องเกียรติ กิตติคุณ)

ตำแหน่ง นักวิชาการพลังงานชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวีระชาติ คงภัย)

ตำแหน่ง ผอ.กลุ่มยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายศิเรศ พลอยประดับ)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

- ด้วยคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓) จำนวน ๒๐ แห่ง เรียบร้อยแล้ว เห็นควรดำเนินการใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ดังกล่าว ในการจัดซื้อตามระเบียบฯ ต่อไป

- จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายประไพ วราภรณ์)
เจ้าหน้าที่

(นางชนิษฐา ดิษฐบรรจง)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- อนุมัติ

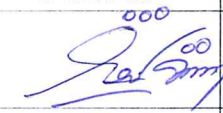
- ดำเนินการตามระเบียบฯ

(นายประทีป นทีทวีวัฒน์)
ปลัดจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(นางสาวปนัดดา โปตะวัฒน์)

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR)
ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์
พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓)
ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๑๔๗๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖
วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๑.๓๐ น.
ณ ศาลากลางจังหวัดสมุทรปราการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑.	นายก้องเกียรติ กิตติคุณ	นักวิชาการพลังงาน ชำนาญการพิเศษ		ประธานกรรมการ
๒.	นายวีรชาติ คงอภัย	ผอ.กลุ่มยุทธศาสตร์และ ข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด		กรรมการ
๓.	นายศิเรศ พลอยประดับ	เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ		กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

- นายก้องเกียรติ กิตติคุณ ตำแหน่ง นักวิชาการพลังงานชำนาญการพิเศษ ในฐานะประธานกรรมการ
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บน
หลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัด
สมุทรปราการ ๓) ซึ่งเป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธาน ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๑๔๗๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖
ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR)) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงาน
แสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนา
ไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓) ประกอบด้วย

๑. นายก้องเกียรติ กิตติคุณ นักวิชาการพลังงานชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ
๒. นายวีรชาติ คงอภัย ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์
และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด กรรมการ
๓. นายศิเรศ พลอยประดับ เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ กรรมการ

เพื่อเป็นคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บน
หลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัด
สมุทรปราการ ๓)

ที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่อง เสนอเพื่อทราบและพิจารณา

ประธาน

๑. สำนักงานกองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓ มีบันทึกข้อความ ที่ กฟ๑๐๑๒/๐๘๑ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาโครงการชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ (ขั้นตอนการรับทราบของ กกพ.) ที่ กกพ. มีมติรับทราบการอนุมัติโครงการชุมชนให้จังหวัดสมุทรปราการในฐานะผู้รับผิดชอบโครงการชุมชน จำนวน ๒๐ โครงการ ได้แก่

๑.๑ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.แหลมฟ้าผ่า ตำบลแหลมฟ้าผ่า (ลำดับที่ ๒๕๙)

๑.๒ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคลองสวน ตำบลบ้านคลองสวน (ลำดับที่ ๒๖๐)

๑.๓ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคู่สร้าง ตำบลในคลองบางปลากด (ลำดับที่ ๒๖๑)

๑.๔ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.ในคลองบางปลากด ตำบลในคลองบางปลากด (ลำดับที่ ๒๖๓)

๑.๕ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคลองนาเกลือ ตำบลในคลองบางปลากด (ลำดับที่ ๒๖๔)

๑.๖ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.ร่มโพธิ์ ต.เทพารักษ์ (ลำดับที่ ๒๗๖)

๑.๗ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.เทพารักษ์ (ลำดับที่ ๒๗๙)

๑.๘ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring สถานีอนามัยบ้านคลองบางปีง ต.บางเมือง (ลำดับที่ ๒๘๐)

๑.๙ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางเมือง (ลำดับที่ ๒๘๑)

๑.๑๐ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.ลำโรงเหนือ (ลำดับที่ ๒๘๒)

๑.๑๑ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางโปรง (ลำดับที่ ๒๘๕)

๑.๑๒ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางด้วน (ลำดับที่ ๒๘๖)

๑.๑๓ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางจาก ตำบลบางจาก (ลำดับที่ ๓๐๐)

๑.๑๔ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.อยู่เจริญ ตำบลบางหญ้าแพรก (ลำดับที่ ๓๐๑)

๑.๑๕ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางหญ้าแพรก ตำบลบางหญ้าแพรก (ลำดับที่ ๓๐๒)

๑.๑๖ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางพึ้ง ตำบลบางพึ้ง (ลำดับที่ ๓๐๕)

๑.๑๗ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาด ไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางกระสอบ ตำบลบางกระสอบ (ลำดับที่ ๓๐๖)

๑.๑๘ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาด ไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรงใต้ ตำบลสำโรงใต้ (ลำดับที่ ๓๑๐)

๑.๑๙ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาด ไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรง ตำบลสำโรง (ลำดับที่ ๓๑๑)

๑.๒๐ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาด ไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางน้ำผึ้ง ตำบลบางน้ำผึ้ง (ลำดับที่ ๓๑๒)

๒. ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ/ประธาน คพรฟ.กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๓ พิจารณามอบหมายที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรปราการ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบ และดำเนินการโครงการติดตั้ง ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT Monitoring จึงได้ร่วมกันประชุมปรึกษาหารือเพื่อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของชุดตรวจสอบดังกล่าว อย่างโปร่งใส ถูกต้อง และครบถ้วน ดังนี้

ที่ประชุม ได้ตกลงกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุน พัฒนาไฟฟ้าจังหวัดสมุทรปราการ ๒) ตามรายละเอียดแนบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ

ไม่มี

เลิกประชุม เวลา ๑๑.๐๐ น.

(ลงชื่อ)ผู้จกรายงานการประชุม

(นายศิเรศ พลอยประดับ)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

(ลงชื่อ)ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นายก้องเกียรติ กิตติคุณ)

ตำแหน่ง นักวิชาการพลังงานชำนาญการพิเศษ

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT Monitoring
(กองทุนพัฒนาไฟฟ้าสมุทรปราการ ๓)
ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๑๕๐๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖
วันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๑.๐๐ น.
ณ ศาลากลางจังหวัดสมุทรปราการ
.....

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑.	นายพนม เกตุนคร	เจ้าพนักงานปกครอง ชำนาญการพิเศษ		ประธานกรรมการ
๒.	นายเกียรติ โสพรม	เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ		กรรมการ
๓.	นายปรเมศวร์ วัชรวานิชย์วงศ์	วิศวกรปฏิบัติการ		กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา ๑๑.๐๐ น.

- นายพนม เกตุนคร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ ในฐานะประธานกรรมการ
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้
ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธาน ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๑๕๐๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖
ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา
(Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าสมุทรปราการ ๓) ประกอบด้วย

๑. นายพนม เกตุนคร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ เป็นประธานกรรมการ
๒. นายเกียรติ โสพรม ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ เป็นกรรมการ
๓. นายปรเมศวร์ วัชรวานิชย์วงศ์ ตำแหน่ง วิศวกรปฏิบัติการ เป็นกรรมการ

เพื่อเป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมปรึกษาหารือ การดำเนินการตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า
พลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้า-
สมุทรปราการ ๓) ดังนี้

๑. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า
๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.แหลมฟ้าผ่า ตำบลแหลมฟ้าผ่า
๒. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า
๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคลองสวน ตำบลบ้านคลองสวน
๓. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า
๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคูสร้าง ตำบลในคลองบางปลากด
๔. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า
๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.ในคลองบางปลากด ตำบลในคลองบางปลากด

๕. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคลองนาเกลือร้อย ตำบลในคลองบางปลากด
๖. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.ร่มโพธิ์ ต.เทพารักษ์
๗. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.เทพารักษ์
๘. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring สถานีอนามัยบ้านคลองบางปิ้ง ต.บางเมือง
๙. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางเมือง
๑๐. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรงเหนือ
๑๑. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางโปร้ง
๑๒. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางด้วน
๑๓. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางจาก ตำบลบางจาก
๑๔. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.อยู่เจริญ ตำบลบางหญ้าแพรก
๑๕. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางหญ้าแพรก ตำบลบางหญ้าแพรก
๑๖. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางพั้ง ตำบลบางพั้ง
๑๗. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางกระสอบ ตำบลบางกระสอบ
๑๘. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรงใต้ ตำบลสำโรงใต้
๑๙. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรง ตำบลสำโรง
๒๐. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางน้ำผึ้ง ตำบลบางน้ำผึ้ง

เพื่อเป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และได้ร่วมกันสืบราคาตลาด ตามโครงการฯ ทั้ง ๒๐ แห่ง ดังกล่าว
ที่ประชุม รับทราบ
ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม
ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่อง เสนอเพื่อทราบและพิจารณา

ประธาน เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว ๑๑๑ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๕๖ เรื่อง ซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางของทางราชการ โดยการกำหนดราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างประเภทอื่นที่มีใช้งานก่อสร้าง ในกรณีใช้ราคาตลาดโดยให้สืบราคาจากท้องตลาด เว็บไซต์ต่าง ๆ เป็นราคาอ้างอิงให้ระบุชื่อบริษัท/ห้าง/ร้านค้า/เว็บไซต์ที่สืบราคานั้น จะทำการสืบราคากี่ราย และจะใช้ราคาใดเป็นราคาอ้างอิง ซึ่งได้ทำการสืบราคาซื้อขายทั่วไปในท้องตลาด ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT Monitoring (กองทุนพัฒนาไฟฟ้า-สมุทรปราการ ๓) จากบริษัท/ห้างหุ้นส่วน/ร้านค้า ผลสรุปได้ราคากลาง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อบริษัท	รายละเอียด	จำนวน	หน่วยละ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑.	บริษัท ส.ยังยืน จำกัด	โครงการติดตั้งระบบ ผลิตไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT	๒๐ ชุด	๔๙๙,๕๐๐.- บาท/ชุด	๙,๙๙๐,๐๐๐.-	ราคา ณ วันที่ ๒๖ มี.ค. ๒๕๖๖
๒.	บริษัท พันศิริ พาร์ท จำกัด	โครงการติดตั้งระบบ ผลิตไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT	๒๐ ชุด	๕๐๐,๐๐๐.- บาท/ชุด	๑๐,๐๐๐,๐๐๐.-	ราคา ณ วันที่ ๒๗ มี.ค. ๒๕๖๖
๓.	บริษัท มีดี ที.เค. กรุ๊ป จำกัด	โครงการติดตั้งระบบ ผลิตไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT	๒๐ ชุด	๔๙๘,๐๐๐.- บาท/ชุด	๙,๙๖๐,๐๐๐.-	ราคา ณ วันที่ ๒๗ มี.ค. ๒๕๖๖

ที่ประชุม ได้พิจารณาตรวจสอบราคากลาง ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT ร่วมกัน ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้ใช้ราคาของบริษัท มีดี ที.เค. กรุ๊ป จำกัด เป็นราคากลางในการดำเนินการต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ

ไม่มี

เลิกประชุม เวลา ๑๒.๐๐ น.

(ลงชื่อ).....ผู้จัดรายงานการประชุม

(นายเกียรติ ไสพรหม)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นายพนม เกตุนคร)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรปราการ (กลุ่มงานการเงินและบัญชี) โทร. ๐-๒๓๙๕-๑๖๕๑

ที่ สป ๐๐๑๘.๒/

วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลราคากลาง ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าสมุทรปราการ ๓)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

๑. เรื่องเดิม

ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรปราการ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการจัดหาพัสดุ ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าสมุทรปราการ ๓) จำนวน ๒๐ แห่ง ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๑๕๐๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

- ๑.๑ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.แหลมฟ้าผ่า ตำบลแหลมฟ้าผ่า
- ๑.๒ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคลองสวน ตำบลบ้านคลองสวน
- ๑.๓ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคู่สร้าง ตำบลในคลองบางปลากด
- ๑.๔ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.ในคลองบางปลากด ตำบลในคลองบางปลากด
- ๑.๕ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคลองนาเกลือ ตำบลในคลองบางปลากด
- ๑.๖ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.ร่มโพธิ์ ต.เทพารักษ์
- ๑.๗ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.เทพารักษ์
- ๑.๘ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring สถานีอนามัยบ้านคลองบางปีง ต.บางเมือง
- ๑.๙ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางเมือง
- ๑.๑๐ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรงเหนือ
- ๑.๑๑ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางโปร่ง
- ๑.๑๒ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางด้วน
- ๑.๑๓ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางจาก ตำบลบางจาก

๑.๑๔ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.อยู่เจริญ ตำบลบางหญ้าแพรก

๑.๑๕ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางหญ้าแพรก ตำบลบางหญ้าแพรก

๑.๑๖ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางพึ้ง ตำบลบางพึ้ง

๑.๑๗ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางกระสอบ ตำบลบางกระสอบ

๑.๑๘ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรงใต้ ตำบลสำโรงใต้

๑.๑๙ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรง ตำบลสำโรง

๑.๒๐ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางน้ำผึ้ง ตำบลบางน้ำผึ้ง

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้มีการประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๖ โดยที่ประชุมได้ร่วมกันพิจารณาราคากลาง ในการจัดหาพัสดุเพื่อดำเนินการจัดซื้อ พร้อมติดตั้งด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าสมุทรปราการ ๓) จำนวน ๒๐ แห่ง โดยใช้สับราคาจากท้องตลาด เป็นราคาอ้างอิงไปยังบริษัท/ห้าง/ร้านค้า และขอรายงานผลดังนี้

๒.๑ บริษัท ส. ยั่งยืน จำกัด เสนอราคา จำนวน ๒๐ ชุด จำนวนเงิน ๙,๙๙๐,๐๐๐ บาท
หน่วยละ ๔๙๙,๕๐๐ บาท/ชุด

๒.๒ บริษัท พันศิริ พาร์ท จำกัด เสนอราคา จำนวน ๒๐ ชุด จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท/ชุด

๒.๓ บริษัท มีดี ที.เค. กรุป จำกัด เสนอราคา จำนวน ๒๐ ชุด จำนวนเงิน ๙,๙๖๐,๐๐๐ บาท
หน่วยละ ๔๙๘,๐๐๐ บาท/ชุด

๓. ข้อพิจารณา

เห็นควรใช้ราคาของ บริษัท มีดี ที.เค. กรุป จำกัด โดย เสนอราคา จำนวน ๒๐ ชุด จำนวนเงิน ๙,๙๖๐,๐๐๐ บาท หน่วยละ ๔๙๘,๐๐๐ บาท/ชุด เป็นราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการดำเนินการจัดหาพัสดุด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) พร้อมระบบ IOT (กองทุนพัฒนาไฟฟ้าสมุทรปราการ ๓) จำนวน ๒๐ แห่ง ดังนี้

๓.๑ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.แหลมฟ้าผ่า ตำบลแหลมฟ้าผ่า

๓.๒ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคลองสวน ตำบลบ้านคลองสวน

๓.๓ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคู่สร้าง ตำบลในคลองบางปลากด

๓.๔ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.ในคลองบางปลากด ตำบลในคลองบางปลากด

๓.๕ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บ้านคลองนาเกลือร้อย ตำบลในคลองบางปลากด

๓.๖ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.ร่มโพธิ์ ต.เทพารักษ์

๓.๗ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.เทพารักษ์

๓.๘ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring สถานีอนามัยบ้านคลองบางปิ้ง ต.บางเมือง

๓.๙ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางเมือง

๓.๑๐ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรงเหนือ

๓.๑๑ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางโปร่ง

๓.๑๒ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางด้วน

๓.๑๓ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางจาก ตำบลบางจาก

๓.๑๔ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.อยู่เจริญ ตำบลบางหญ้าแพรก

๓.๑๕ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางหญ้าแพรก ตำบลบางหญ้าแพรก

๓.๑๖ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางพึ้ง ตำบลบางพึ้ง

๓.๑๗ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางกระสอบ ตำบลบางกระสอบ

๓.๑๘ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรงใต้ ตำบลสำโรงใต้

๓.๑๙ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.สำโรง ตำบลสำโรง

๓.๒๐ โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบ IOT Monitoring รพ.สต.บางน้ำผึ้ง ตำบลบางน้ำผึ้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาอนุมัติให้ใช้ราคากลางดังกล่าว ในการจัดซื้อต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพนม เกตุนคร)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกิริติ ไสพรม)

(นายปรเมศวร์ วัชรวานิชย์วงศ์)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรปฏิบัติการ