

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

(Terms of Reference : TOR)

รายการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยววัดมาบอำมฤต - น้ำตกมาบอำมฤต(น้ำตกเขาสีเสียด)
โดยติดตั้งเสาไฟนวัตกรรมไทย ตามรายการบัญชีนวัตกรรมไทยรหัส ๐๗๐๒๐๐๑๙ พร้อมอุปกรณ์
จำนวน ๑๔๒ ชุด ถนนพัฒนาคม ซอยพัฒนาคม ๘ ถนนวงศ์วานิช ถนนปรีทัศน์ และซอยปรีทัศน์ ๑
หมู่ที่ ๑ หมู่ที่ ๑๒ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลดอนยาง เทศบาลตำบลมาบอำมฤต อำเภอบึงสามพัน จังหวัดชุมพร

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

เทศบาลตำบลมาบอำมฤตได้รับรายการอนุมัติเปลี่ยนแปลงเงินจัดสรร งบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น
ผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น
(เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล) กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ตามระเบียบว่าด้วยการบริหาร
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ข้อ ๒๘ ประกอบกับหลักเกณฑ์ว่าด้วยการใช้งบประมาณรายจ่ายการโอนเงินจัดสรร
หรือการเปลี่ยนแปลงเงินจัดสรร พ.ศ.๒๕๖๒ ข้อ ๘ แนบท้ายหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วน
ที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๘/ว ๓๐๐๕ ลงวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในการใช้ถนนและอำนวยความสะดวกและเพิ่มความปลอดภัยใน
ชีวิตและทรัพย์สินให้กับประชาชนที่สัญจรในเวลากลางคืน

๒.๒ เพื่อจัดซื้อพัสดุส่งเสริมนวัตกรรมที่อยู่ในบัญชีนวัตกรรมไทย

๒.๓ เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน เป็นการลดมลพิษและอนุรักษ์พลังงาน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคล ซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของ
หน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่กรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลมาบ
อำมฤต ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน
ราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องแนบเอกสารรับรองจากผู้จำหน่ายหรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ชุดเสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ใน ตัวแบบใช้งานพลังงานแสงอาทิตย์แบบแยกส่วน ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖ ครุภัณฑ์ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๑๙

๓.๑๑ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับผลงานที่จัดซื้อในวงเงินไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินงบประมาณ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานรัฐ หรือหน่วยงานเอกชน ที่เทศบาลตำบล มาบอำมฤต เชื่อถือได้

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุ

ติดตั้งชุดเสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์ การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้งานพลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน จำนวน ๑๔๒ ชุด บริเวณถนน พัฒนาคม ซอยพัฒนาคม ๘,ถนนวงศ์วานิช, ถนนปรีทศน์,และซอยปรีทศน์ ๑ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑.ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๗ ครุภัณฑ์ ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๑๙

๒.ฝังบริเวณติดตั้ง จำนวน ๓ สายทาง (ตามแผนที่สังเขปรายการก่อสร้าง)

๓.ให้ผู้รับจ้าง ดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ในบริเวณสายทางที่ดำเนินการติดตั้ง จำนวน ๓ สายทาง (๑ ป้าย ต่อ ๑ สายทาง) หรือตามความเหมาะสม

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอจะต้องเสนอราคาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือวันที่ รับหนังสือแจ้งจากเทศบาลตำบลมาบอำมฤต ให้ส่งมอบพัสดุ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอ ราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๖.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑)ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก)ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จำกัด ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข)บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่พร้อมม รับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าหุ้นส่วน(ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญญาไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่ระบุไว้ใน(๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาใบลงทะเบียนการค้าภาครัฐ(e-GP)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภพ.๒๐(ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

๖.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือรูปแบบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) สำเนาหนังสือรับรองจากสภาอุตสาหกรรม(Made in Thailand)(ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางขนาดย่อม(SMes) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ภายในวงเงินงบประมาณ ๙,๗๘๘,๐๐๐.- บาท (เก้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ รายได้ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รายการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยววัดมาบอำมฤต - น้ำตกมาบอำมฤต(น้ำตกเขาสีเสียด)โดยติดตั้งเสาไฟนวัตกรรมไทยตามรายการบัญชีนวัตกรรมไทยรหัส ๐๗๐๒๐๐๑๙ พร้อมอุปกรณ์จำนวน ๑๔๒ ชุด ถนนพัฒนามคม ซอยพัฒนามคม ๘ ถนนวงศ์วานิช ถนนปริทัศน์ และซอยปริทัศน์ ๑ หมู่ที่ ๑ หมู่ที่๑๒ และหมู่ที่ ๑๓ ตำบลดอนยาง เทศบาลตำบลมาบอำมฤต อำเภอบึงสามพัน จังหวัดชุมพร

๙. งานและค่าใช้จ่าย

การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๒ งวด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นเงินร้อยละ ๔๐.๑๔ ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้ขายได้ดำเนินการงานติดตั้งชุดเสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้พลังงาน

จากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน จำนวน ๕๗ ชุด ๆ ละ ๖๙,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๙๓๓,๐๐๐ บาท ระยะเวลา
ดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้างและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ งวดสุดท้าย เป็นเงินร้อยละ ๕๙.๘๖ ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้ขายได้ดำเนินการงานติดตั้ง
ชุดเสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมคอมไพ่อนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัว
แบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน จำนวน ๘๕ ชุด ๆ ละ ๖๙,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๕,๘๖๕,๐๐๐ บาท
ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้างและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับ
เรียบร้อยแล้ว

๑๑. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ บาท/ต่อวัน

๑๒. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือ
ทำสัญญาซื้อขาย แล้วแต่กรณีจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งงานซื้อที่เกิดขึ้น เป็นระยะเวลา ๒ ปีนับ
ถัดจากวันที่เทศบาลตำบลมาบอำมฤตได้รับมอบพัสดุแล้ว โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมให้ใช้การได้ดีดังเดิม
ภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมเปลี่ยนแปลงและติดตั้ง
ผลิตภัณฑ์ที่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกันความเสียหายซึ่งเกิดจากความบกพร่องสินค้า จากการใช้งานตามปกติวิสัย
หรือชำรุดเสียหายซึ่งเกิดจากความบกพร่องจากมาตรฐานการผลิต ๒ ปียกเว้นกรณีเสียหายจากการดัดแปลงสินค้า
ภัยพิบัติหรือฟ้าผ่า

๑๓. สถานที่ติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยได้ที่

ไปรษณีย์ส่งถึง เจ้าหน้าที่พัสดุ

เทศบาลตำบลมาบอำมฤต

เลขที่ ๑๑๑ หมู่ที่ ๑๒ ถนนวงษ์วานิช ตำบลดอนยาง อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร ๘๖๒๑๐

โทรศัพท์ : ๐๗๗-๖๕๖๒๘๙,๐๗๗-๖๕๖๒๙๐ โทรสาร:๐๗๗-๖๕๖๒๘๙ ต่อ ๑๐๕


ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์: saraban@mapammarit.go.th

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายปานนท์ วงศ์ทิพย์พันธ์)

ปลัดเทศบาลตำบลมาบอำมฤต

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางจิราภรณ์ ชุมจินดา)

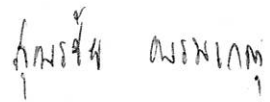
หัวหน้าสำนักงานปลัด

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอุกฤษ มอดตะคุ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายจิรวัดน์ โพธารส)
นิติกรชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวิทยา ทับทิมทอง)
นายช่างโยธาชำนานุกร

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ
(นายสุพรชัย พรเมต)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว วัดมาบอำมฤต – น้ำตกมาบอำมฤต (น้ำตกเขาสีเสียด) หมู่ที่ 12 และหมู่ที่ 13 ตำบลอนยาง อำเภอบะพิก จังหวัดชุมพร

ติดตั้งเสาไฟนวัตกรรมไทย (รหัส 07020019) แบบรอกสลิงหมุนยก พร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัว

แบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน จำนวน 142 ชุด บริเวณถนนพัฒนาคม,ซอยพัฒนาคม8,ถนนวงศ์วานิช,ถนนปริทัศน์,ซอยปริทัศน์ 1

