

การกำหนดขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ
(Terms of Reference : TOR)

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา จัดซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ

๑. ความเป็นมา/เหตุผลและความจำเป็น

ด้วยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ หน้า ๑๔๔/๒๐๑ ขององค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู โดยตั้งจ่ายใน แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ และตามมติการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู สมัยวิสามัญ ครั้งที่สอง เมื่อวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๖๖ ข้อ ๕.๓ การพิจารณาขออนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงประเภทรายจ่ายโครงการหมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่ายครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ จำเป็นต้องจัดหา เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจหรืออำนาจหน้าที่ในด้านการบริการไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๔ บ้านห้วยโป่งพัฒนา

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานของกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู และได้ครุภัณฑ์ ตรงตามความต้องการ สามารถใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่า เหมาะสมกับงบประมาณที่ได้จ่ายไป เป็นต้น

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จ้าง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ หรือขอบเขตงานที่จะดำเนินการจัดซื้อ

ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะจ้าง (ระบุขนาด ปริมาณ ลักษณะของ พัสดุ)	หน่วย นับ	จำนวน	ราคา	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
๑	ไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ระบบ ประปาหมู่บ้าน	ระบบ	๒	๖๓๕,๖๓๙.๓๓	๖๓๕,๖๓๙.๓๓	เพื่อติดตั้ง ระบบประปา หมู่บ้าน
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (-หักสามหมื่นห้าพันหกร้อยสามสิบเก้าบาทสามสิบสามสตางค์-)					๖๓๕,๖๓๙.๓๓	

๕. ระยะเวลาส่งมอบงานของ

ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสืออื่นๆ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

.ใช้เกณฑ์ราคา (ราคารวมและเป็นราคาต่ำสุด)

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ งบประมาณที่ตั้งไว้ในข้อบัญญัติ ๖๕๐,๐๐๐ บาท ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ หน้า ๑๙๔/๒๐๑ ขององค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู โดยตั้งจ่ายใน แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ และตามมติการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู สมัยวิสามัญ ครั้งที่สอง เมื่อวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๖๖ ข้อ ๕.๓ การพิจารณาขออนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงประเภทรายจ่ายโครงการ หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่าย ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ

๗.๒ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อจัดจ้าง ๖๓๕,๖๓๙.๓๓.- บาท

๗.๓ ราคากลาง ๖๓๕,๖๓๙.๓๓.- บาท

๘. เงื่อนไขและการจ่ายเงิน

ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา หรือวันที่สั่งซื้อสั่งจ้าง โดยให้ส่งมอบจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ซื้อ หรือผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายหรือผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ งวด

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดอัตราค่าปรับกรณีส่งมอบงานล่าช้ากว่าที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสืออื่นๆ ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของมูลค่ารวมของพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุด ของครุภัณฑ์ดังกล่าวเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภูได้รับมอบครุภัณฑ์ดังกล่าว

๑๑. ผู้ตรวจรับพัสดุ และ วิธีการตรวจรับพัสดุ

ขออนุมัติ/มอบหมาย ให้นายพิรุณ โฉมอุปฮาด ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู นายสมภพ ทองจันทร์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง นายเกษิน ลีละโรจน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา นายบุญช่วย โส นา (ผู้แทนชุมชน) และนายสมชาย ทุมทา (ผู้แทนชุมชน) เป็นผู้ตรวจรับพัสดุ หรือ ตรวจสอบพัสดุ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการจัดทำร่าง TOR

(นายพิรุณ โฉมอุปฮาด)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู

(ลงชื่อ).....กรรมการจัดทำร่าง TOR

(นายสมภพ ทองจันทร์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการจัดทำร่าง TOR

(นายเกษิน สีละโรจน์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการจัดทำร่าง TOR

(นางสมภาพ ศิลพร)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ).....กรรมการจัดทำร่าง TOR

(นายธนะภูมิ สีวะระกัน)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

ตารางเปรียบเทียบราคาซื้อไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 14
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 14 บ้านห้วยโป่งพัฒนา ตำบลวังขมภู อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/เสนอราคา			ราคาที่ใช้	หมายเหตุ
			ห้างหุ้นส่วนสามัญ เทพ ฮาร์ดแวร์	ร้านพอเพียง อุปกรณ์การเกษตร	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอสพิวาย การค้า		
1	ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ 1.1 แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Mono ขนาดผลิตกำลังไฟ ไม่น้อยกว่า 18,000 WH จำนวน 2 ชุด 1.2 เครื่องแปลงไฟฟ้า (อินเวอร์เตอร์ออนกริด) 3 KW+WIFI พร้อมอุปกรณ์กันย้อน จำนวน 2 เครื่อง 1.3 ระบบท่อไฟและสายไฟ AC และ DC ถูกต้องตามระเบียบ กฟภ. จำนวน 2 งาน 1.4 ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าทั้ง AC และ DC รับรองด้วยวิศวกร จำนวน 2 งาน 1.5 สายไฟ DC แดง-ดำ จำนวน 2 งาน 1.6 มิเตอร์ระบบตัวเลข จำนวน 2 ตัว 2 ค่าแรงติดตั้งระบบ จำนวน 2 งาน	งาน	628,000	629,000	649,918	635,639.33	
2							

กำหนดยื่นราคา PRICE VALIDITY

90 วัน

กำหนดส่งของ TERMS OF DELIVERY

30 วัน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคากลางอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ชื่อไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๔
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๕๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖
เป็นเงิน ๖๓๕,๖๓๙.๓๓ บาท ราคาต่อหน่วย (ถ้ามี) ๖๓๕,๖๓๙.๓๓ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ ห้างหุ้นส่วนสามัญ เทพ ฮาร์ดแวร์
 - ๔.๒ ร้านพ่อพอเพียง อุปกรณ์การเกษตร
 - ๔.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอสพีวาย การค้า
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นายพิรุณ	โฉมอุปฮาด	ตำแหน่ง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู	เป็นประธานกรรมการ
๕.๒ นายสมภพ	ทองจันทร์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นกรรมการ
๕.๓ นายเกษิน	ลีละโรจน์	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา	เป็นกรรมการ
๕.๔ นายธนภูมิ	สีวรรักษ์	ตำแหน่ง	นักจัดการงานทั่วไป	เป็นกรรมการ
๕.๕ นางสาวพร	ศิลพร	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการ	เป็นกรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิรุณ โฉมอุปฮาด)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมภพ ทองจันทร์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเกษิน ลีละโรจน์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาดำเนินการส่วนตำบลวังชมภู

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพร ศิลพร)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนภูมิ สีวรรักษ์)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู