



ประกาศเทศบาลเมืองบางระจัน
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ

ด้วยเทศบาลเมืองบางระจัน อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง โครงการจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน ๑๓ รายการ

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ของกรมบัญชีกลาง ข้อ ๓.๒, ๓.๓, ๓.๔ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง โดยมีข้อมูลและรายละเอียดที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศ เทศบาลเมืองบางระจัน จึงขอประกาศราคากลาง ดังนี้

๑. ชื่อโครงการจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน ๑๓ รายการ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางระจัน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๒๐๔,๗๕๓.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๒๐๔,๗๕๓.- บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ราคาตามท้องตลาด
 - ๔.๑ สุวิดา บัณฑิต
 - ๔.๒ ร้านสุพัศศร
 - ๔.๓ อยู่นาน
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นายขวัญเรือง เรืองเดช ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน เป็นประธานกรรมการ
 - ๕.๒ นายคำรณ ชัยพุม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็นกรรมการ
 - ๕.๓ นางไกรสร คงสวัสดิ์ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ เป็นกรรมการ/เลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗


(นายวระ คำรอด)

นายกเทศมนตรีเมืองบางระจัน



บันทึกข้อความ

กองคลัง
รับที่ 2212667
วันที่ 13 มี.ค. 2567
เวลา

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองบางระจัน (กองช่าง)

ที่ สท ๖๓๐๐๓/๔๕

วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุและราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองบางระจัน

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองบางระจัน ที่ ๑๕๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุและกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง จำนวน ๑๓ รายการ

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งดังกล่าวได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุและกำหนดราคากลางการจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน ๑๓ รายการ ดังนี้

คุณลักษณะทั่วไป

- ผู้เสนอราคามีหน้าที่จัดหาวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ ตามรายละเอียดคุณลักษณะของเทศบาลเมืองบางระจัน
- ผู้เสนอราคาต้องจัดหาวัสดุไฟฟ้าและวิทยุที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพใช้งานได้เป็นอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- ผู้เสนอราคาต้องทดสอบสินค้าก่อนส่งมอบให้เทศบาลเมืองบางระจันต่อไป

๑. หลอดไฟ LED ขนาด ๑๘ วัตต์ จำนวน ๑,๐๐๐ หลอด

- ๑.๑ ลักษณะคล้ายหลอดฟลูออเรสเซนต์ทำจากพลาสติกทนความร้อน
- ๑.๒ ให้ความสว่าง ๑๘๐๐
- ๑.๓ ใช้กับไฟกระแสดับ แรงดัน ๒๒๐-๒๔๐ โวลต์
- ๑.๔ ประหยัดไฟ
- ๑.๕ ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)

๒. โคมสปอร์ตไลท์ LED ขนาด ๒๐๐ วัตต์ จำนวน ๖ โคม

- ๒.๑ ใช้กับงานส่องป้าย,ลานกว้าง,สนาม หรือที่โล่งแจ้ง
- ๒.๒ ป้องกันน้ำและผ่านเข้าได้
- ๒.๓ ทำจากวัสดุทนความร้อน
- ๒.๔ ใช้กับแรงดันไฟฟ้า ๒๒๐-๒๔๐ โวลต์
- ๒.๕ ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)

๓. เทปพันสายไฟฟ้า (ม้วนใหญ่) จำนวน ๕๐ ม้วน

- ๓.๑ ขนาดกว้าง ๑๙ มม. ยาว ๒๐ เมตร หนา ๐.๘ มม.
- ๓.๒ ทนความร้อนได้ ๖๐ องศาเซลเซียส
- ๓.๓ ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)

๔. สายไฟ THW-A ขนาด ๑๖ ตร.มม.	จำนวน	๓	ม้วน
๔.๑ มีตัวนำเป็นอลูมิเนียมเส้นตีเกลียว			
๔.๒ หุ้มด้วยฉนวน พีวีซี แข็ง ทนความร้อน			
๔.๓ ความยาวม้วนละ ๑๐๐ เมตร			
๔.๔ ใช้กับแรงดันไฟฟ้าไม่เกิน ๗๕๐ โวลท์			
๔.๕ ใช้งานภายนอกอาคารหรือในระบบจำหน่ายจำหน่ายแรงต่ำ			
๔.๕ ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)			
๕. สายไฟ VCT ขนาด ๒ x ๒.๕ ตร.มม.	จำนวน	๓	ม้วน
๕.๑ รองรับการกระแสไฟฟ้าได้ ๒๕ แอมป์			
๕.๒ มีสายตัวนำไฟฟ้านำภายในสายไฟ ๒ แกน เป็นทองแดงฝอย			
๕.๓ มีพื้นที่หน้าตัด ๒.๕ ตร.มม. หุ้มด้วยเปลือก พีวีซี			
๕.๔ ความยาว ๑๐๐ เมตร / ม้วน			
๕.๕ ใช้สำหรับงานภายนอกและภายในอาคารและร้อยท่อฝังใต้พื้น			
๕.๖ ทนแรงดันไฟฟ้าได้ ๗๕๐ โวลท์			
๕.๗ ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)			
๖. คัทเอ้าท์ ขนาด ๑๐๐ แอมป์	จำนวน	๖	ตัว
๖.๑ ทำจากกระเบื้องทนความร้อนสูง			
๖.๒ ใช้กับสายไฟ ๒ ช่อง			
๖.๓ มีฟิวส์ก้ามปู ขนาด ๑๐๐ แอมป์			
๖.๔ ใช้ ปิด -เปิด เป็นสะพานไฟฟ้า			
๖.๕ ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)			
๗. ปลั๊กอย่าง พร้อมปลั๊กกราวด์คู่ ขนาด ๔ x ๔ นิ้ว	จำนวน	๑๒	ชุด
๗.๑ ตัวปลั๊กผลิตจาก พีวีซี มีความยืดหยุ่นทนความร้อนสูง			
๗.๒ รับแรงดันไฟฟ้า ๒๕๐ โวลท์ ทนกระแส ๑๖ แอมป์			
๗.๓ ปลั๊กอย่างพร้อมปลั๊ก กราวด์คู่ เต้าเสียบ ๔ ช่อง			
๗.๔ ใช้งานได้ภายนอกและภายในอาคารต่อพ่วงอุปกรณ์ไฟฟ้า			
๘. ท่อ พีวีซี ขนาด Ø ๖ นิ้ว ยาว ๔ เมตร	จำนวน	๒๗	ท่อน
๘.๑ ทำจากวัสดุ พีวีซี ทนความร้อนและกันความชื้น			
๘.๒ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ทนความร้อนและกันความชื้น			
๘.๓ สีเทา หรือ สีขาว			
๙. ข้อต่อตรง ขนาด Ø ๖	จำนวน	๓๐	อัน
๙.๑ ทำจากวัสดุ พีวีซี ทนความร้อนและกันความชื้น			
๙.๒ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว หรือ ¾ นิ้ว สำหรับเป็นตัวต่อท่อ			
๙.๓ สีเทา หรือ สีขาว			
๑๐. ข้องอ ขนาด Ø ๖	จำนวน	๑๐	อัน
๑๐.๑ ทำจากวัสดุ พีวีซี ทนความร้อนและกันความชื้น			
๑๐.๒ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว หรือ ¾ นิ้ว			
๑๐.๓ ใช้สำหรับต่อท่อให้เป็นรูปทรงมุมฉาก			
๑๐.๔ สีเทา หรือ สีขาว			

๑๑. สวิตช์แสงแดดพร้อมกระบอก ขนาด ๖๐ แอมป์	จำนวน	๒	ตัว
๑๑.๑ ทำจากวัสดุทนความร้อน			
๑๑.๒ รองรับกระแสไฟฟ้ารวมไม่เกิน ๖๐ แอมป์			
๑๑.๓ ใช้ควบคุมการ ปิด -เปิด โดยใช้แสงแดด			
๑๑.๔ ใช้กับแรงดันไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์ ๑ เฟส ๒ สาย			
๑๒. สวิตช์แสงแดด ขนาด ๑๐ แอมป์	จำนวน	๓	ตัว
๑๒.๑ ทำจากวัสดุทนความร้อน			
๑๒.๒ รองรับกระแสไฟฟ้ารวมไม่เกิน ๑๐ แอมป์			
๑๒.๓ ใช้ควบคุมการ ปิด -เปิด โดยใช้แสงแดด			
๑๒.๔ ใช้กับแรงดันไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์ ๑ เฟส ๒ สาย			
๑๓. เครื่องวัดไฟฟ้าดิจิตอล แคลมป์มิเตอร์ ขนาด ๔๐๐ แอมป์	จำนวน	๑	ตัว
๑๓.๑ เป็นเครื่องมือวัด ค่าต่างๆ ของไฟฟ้า			
๑๓.๒ สามารถวัดกระแสไฟฟ้า ๔๐/๔๐๐ แอมป์			
๑๓.๓ วัดแรงดันไฟฟ้าได้ถึง ๖๐๐ โวลท์			
๑๓.๔ ใน๑ ตัวประกอบด้วย เครื่องแสดงตัวเลขดิจิตอล สายวัด กระเป๋าคู่มือ			
๑๓.๕ ใ้มาตามฐานอุตสาหกรรม (มอก.)			

ระเบียบข้อกฎหมาย

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อเสนอแนะ

เห็นควรจ้างงานพัสดุกองคลังเพื่อดำเนินการจัดซื้อตามระเบียบฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



(นายขวัญเรือง เรืองเดช)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
ประธานกรรมการ



(นายคำรณ ชัยพุม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการ



(นางไกลรุ่ง คงสวัสดิ์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
กรรมการ/เลขานุการ

ทราบ
ดำเนินการ



(นายวระ คาร์อด)
นายกเทศมนตรีเมืองบางระจัน

(นายเกชา เอี่ยมเกิด)
ผู้อำนวยการกองช่าง



(นางสาวจุฑาทิพ ศรพรหมกุล)
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาลเมืองบางระจัน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. จัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน ๑๓ รายการ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางระจัน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๔,๗๕๓.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๒๐๔,๗๕๓.- บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ราคาตามท้องตลาด
 - ๔.๑ สุวิตา บัณฑิต
 - ๔.๒ ร้านสุพัศศร
 - ๔.๓ อยู่นาน
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นายขวัญเรือง เรืองเดช ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
 - ๕.๒ นายคำรณ ชัยพุม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - ๕.๓ นางไอลัร้ง คงสวัสดิ์ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ