

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไปงานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ โคมไฟถนน

2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,992,600 บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันหกกร้อยบาทถ้วน)

4.วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 5 กันยายน 2567 เป็นเงิน 4,992,600 บาท

5.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม พฤศจิกายน 2566

6.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

6.1 นายจรุณ กุลตันท์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
6.2 นายวิศิษฐ์ พิเศษวานิช	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
6.3 นายอนันต์ กระแสสินธุโกมล	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

ที่ 221/2567

วันที่ 5 กันยายน 2567

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณสมบัติในการซื้อ/จ้าง

เรียน ปลัดเทศบาล

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา ที่ 1361/2567 ลงวันที่ 4 กันยายน 2567 ได้แต่งตั้งให้ข้าพเจ้า มีหน้าที่ในการกำหนดคุณลักษณะในการซื้อ/จ้างและหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอและกำหนดราคากลาง เพื่อใช้เป็นหลักฐานเปรียบเทียบราคาที่มีผู้ยื่นข้อเสนอหรือราคาเพื่อทำการจัดจ้างและสามารถจัดจ้างได้จริง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างฯ ข้อ 21 และตามนัยแห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มาตรา 4 นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้าได้ทำการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ (โคมไฟถนน MICRON MCD -180W, โคมไฟถนน MICRON MCD -150W) และทำการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตาม TOR ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายศุภมภ์ กุลตันต์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิศิษฐ์ พิเศษฐานิช)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอนันต์ กระแสสินธุโกมล)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

เรียน นายกเทศมนตรี

- 150/180mmx150mm

หน้าตารอบด้านในกรณีขมวด

(นางสาวขวัญตา อัครมงคล)
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาล

6 ก.ย. 2567

อนุมัติ

(นายกศุภพร ฉายแสง)

นายกเทศมนตรีเมืองฉะเชิงเทรา

6 ก.ย. 2567

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง/กำหนดราคากลาง
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21
และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 4
ในการจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ

1.ความเป็นมา

ด้วยเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา จะดำเนินการจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ โคมไฟถนน MICRON MCD -180W, โคมไฟถนน MICRON MCD -150W เพื่อความสว่างของถนนที่อยู่ในความรับผิดชอบของเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

2.วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ซ่อมแซมโคมไฟถนนให้มีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

3.คุณสมบัติของผู้ขาย

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
10. กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

12. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการจากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ เงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นเสนอนับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1) - (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย

(ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

4.รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

จัดซื้อโคมไฟถนน MICRON MCD -180 W , จัดซื้อโคมไฟถนน MICRON MCD -150 W
ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010029

1. โคมไฟถนน MICRON MCD-180W (ขนาดกำลังไฟ 180 วัตต์)

- มีชุดแผงหลอดแอลอีดี (LED Module) จำนวน 6 แผง

- ขนาดโคมประมาณ กว้าง 310 x ยาว 985 x ทน 112 มิลลิเมตร น้ำหนักประมาณ 10.8 กิโลกรัม

- พร้อมกิ่งเดี่ยว ความยาวไม่น้อยกว่า 120 เซนติเมตร จำนวน 1กิ่ง ทิวส์ สายไฟ อุปกรณ์เชื่อมต่อไฟฟ้า

และอุปกรณ์ยึดเกาะกับเสาไฟถนน จำนวน 1 ชุด

จำนวน 194 โคม

2. โคมไฟถนน MICRON MCD-150W (ขนาดกำลังไฟ 150 วัตต์) (แสงวอร์มไวท์ Warm White)

- มีชุดแผงหลอดแอลอีดี (LED Module) จำนวน 5 แผง

- ขนาดโคมประมาณ กว้าง 300 x ยาว 865 x ทน 112 มิลลิเมตร น้ำหนักประมาณ 9.09 กิโลกรัม

จำนวน 143 โคม

กำหนดจุดติดตั้งตามบัญชีแนบท้าย ราคานี้รวมค่าขนส่งและติดตั้ง

เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

5.ราคากลางของพัสดุที่จะจัดซื้อ

ราคาที่กำหนดในครั้งนี้เป็นราคาที่ได้มาจากบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม
พฤศจิกายน 2566 ตามมาตรา 4 ลำดับการได้มาซึ่งราคากลาง (3) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือ
หน่วยงานกลางอื่นกำหนด ประมาณการหรือกำหนดราคากลางไว้เป็นเงิน 4,992,600 บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่น
สองพันหกร้อยบาทถ้วน)

6.วงเงินงบประมาณ

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กองช่าง แผนงานอุตสาหกรรมและ
การโยธา งานก่อสร้าง งบดำเนินการ หมวดค่าวัสดุ ประเภทค่าวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ มีงบประมาณคงเหลือเป็นเงิน
จำนวน 5,022,155 บาท (ห้าล้านสองหมื่นสองพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

7.กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบพัสดุภายใน 120 วัน ทำการนับแต่วันที่ลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ

8.หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ให้ใช้เกณฑ์ราคา (Price) พิจารณาราคารวมต่ำสุด

9.งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดชำระเงิน จำนวน 1 งวด ภายใน.....วัน นับแต่ได้ตรวจรับพัสดุที่ได้ซื้อจ้างครบถ้วนถูกต้อง

10. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตรายกตัว ร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ


11. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

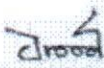
รับประกัน 2 ปี

12. ผู้รับผิดชอบงานหรือโครงการและสถานที่ติดต่อ

กองช่าง เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา เลขที่ 1 ถนนสุคนธ์นิรันทน ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24000

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายดรุม กุลศิณห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวิศิษฐ์ ทิศจิรวานิช)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอนันต์ กระแสสินธุโกมล)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

บัญชีแนบท้าย ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณสมบัติในการซื้อ/จ้าง
การจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ โคมไฟถนน MICRON MCD -180W, โคมไฟถนน MICRON MCD -150W

ลำดับ	ถนนสายหลัก	จุดที่ทำการติดตั้ง	
		ขนาดกำลังไฟ 180 วัตต์	ขนาดกำลังไฟ 150 วัตต์
1	ถนนเทพคุณากร (ไม่มีเสาเหล็ก)	-	92
2	ถนนคูกกิง	-	51
3	ถนนพระยาศรีสุนทร	50	-
4	ถนนประชาสรรค์	75	-
5	ถนนหน้าเมือง	27	-
6	ถนนสรศักดิ์ประศาสน์	20	-
7	ถนนวรรณชิง	9	-
8	ตลาดคอนทอง	8	-
9	ถนนสันติราษฎร์	5	-
	รวม (โคม)	194	143

หมายเหตุ จุดที่ติดตั้งอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสมหรือตามสภาพการใช้งาน