

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)  
จัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน ๑๒ รายการ ครั้งที่ ๓  
ของกองช่าง เทศบาลตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี  
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยเทศบาลตำบลหนองซาก มีเหตุจำเป็นต้องจัดหาวัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้า จำนวน ๑๒ รายการ เพื่อใช้สำหรับซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะในเขตตำบลหนองซากและอาคารสำนักงาน อาคารพิตเนส และอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหนองซากหลังเก่า เพื่อให้มีไฟส่องสว่างทางสาธารณะและไฟฟ้าภายในอาคารสำนักงานใช้งานได้ดีและสม่ำเสมอ

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อใช้ในการซ่อมและบำรุงรักษา ติดตั้งเพิ่มเติม และทดแทนของเดิมที่ชำรุด ทั้งไฟฟ้าสาธารณะและไฟฟ้าภายในอาคารของเทศบาลตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

**๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคล ที่มีอาชีพขายวัสดุไฟฟ้าที่ต้องการจัดซื้อในครั้งนี หรือถ้าหากเป็นผู้ประกอบการ SMEs ต้องขึ้นทะเบียน และลงบัญชีรายการสินค้าในเว็บไซต์สำนักงานวิสาหกิจชุมชนขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว) ด้วย

#### ๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ รายละเอียด วัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้า จำนวน ๑๒ รายการ มีรายละเอียดดังนี้

|    |                                                   |     |      |                  |            |
|----|---------------------------------------------------|-----|------|------------------|------------|
| 1  | สวิตช์แสงแดด 3A 220W                              | 50  | ตัว  | 250.00           | 12,500.00  |
| 2  | ขั้วรับหลอดนีออน (หัวท้าย) ขาบิดล็อคหรือขาเยอรมัน | 50  | คู่  | 30.00            | 1,500.00   |
| 3  | หลอดฟลูออเรสเซนต์ Led 18W 6500K อีโค่ไฟต์ 1200    | 700 | หลอด | 135.00           | 94,500.00  |
| 4  | สายไฟบางกอกเคเบิล VAF 2x1.5                       | 2   | ม้วน | 1,300.00         | 2,600.00   |
| 5  | สายไฟบางกอกเคเบิล VAF 2x2.5                       | 1   | ม้วน | 2,050.00         | 2,050.00   |
| 6  | โคมถนน SL-PQ 50W 6500K ขนาด 1 นิ้ว                | 50  | ชุด  | 980.00           | 49,000.00  |
| 7  | โคมถนน SL-PQ 50W 6500K ขนาด 1. 1/2                | 30  | ชุด  | 1,100.00         | 33,000.00  |
| 8  | ขาจับโคมถนน 1x40W พร้อมขาโคมแบบซุบกาวไนท์ 1"      | 50  | ชุด  | 220.00           | 11,000.00  |
| 9  | ขาโคม 1½ นิ้ว พร้อมขาจับโคม                       | 20  | ชุด  | 400.00           | 8,000.00   |
| 10 | สวิตช์แรงดัน เฟรชเซอร์                            | 3   | ตัว  | 880.00           | 2,640.00   |
| 11 | จุ่มนีออนกันน้ำ หรือ น็อคดาวน                     | 20  | ตัว  | 70.00            | 1,400.00   |
| 12 | แมกเนติกคอนแทรกเตอร์ ST35 220v                    | 20  | ตัว  | 1,650.00         | 33,000.00  |
|    |                                                   |     |      | ราคารวม          | 234,757.01 |
|    |                                                   |     |      | VAT 7%           | 16,432.99  |
|    |                                                   |     |      | เป็นเงินทั้งสิ้น | 251,190.00 |

#### ๕. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

๕.๑ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อพัสดุส่งเสริมการผลิตในประเทศ ตามวิธีการที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๕.๒ ในกรณีที่มีการส่งเสริมการผลิตในประเทศแต่ไม่เพียงพอต่อความต้องการในประเทศ หรือมีผู้ประกอบเข้ายื่นข้อเสนอจำนวนน้อยราย หรือมีความจำเป็นจะต้องมีการใช้พัสดุที่ผลิตจากต่างประเทศหรือนำเข้าพัสดุจากต่างประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐเสนอผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นพิจารณาจนกว่าจะดำเนินการ (ก) หากการจัดซื้อพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศจะเป็นประโยชน์น้อยกว่า เว้นแต่เป็นการจัดหาพัสดุ ดังต่อไปนี้ ให้เสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐเป็นผู้พิจารณา

๑) เป็นการจัดหาอะไหล่ที่มีความจำเป็นต่อระบบคุณลักษณะเฉพาะ และจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ

๒) กรณีมีความจำเป็นจะต้องมีการใช้พัสดุที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศ ซึ่งเป็นการจัดหาครั้งหนึ่งที่มีวงเงินไม่เกินสองล้านบาท หรือราคาพัสดุนำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกินสองล้านบาท

#### ๖. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน มิถุนายน ๒๕๖๖

/๗. ระยะเวลา...

### ๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

กำหนดเวลาส่งมอบภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### ๘. วงเงินในการจัดหา

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ ตั้งไว้ ๔๐๐,๐๐๐.- บาท ยอดคงเหลือ ๕๔,๘๐๗.๓๐ บาท และจากบัญชีโอนเงินงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ โอนครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ เป็นการโอนงบประมาณเพิ่มจำนวน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท งบประมาณเพิ่มเป็นจำนวน ๒๕๔,๘๐๗.๓๐ บาท งบประมาณคงเหลือ ๒๕๔,๘๐๗.๓๐ บาท เบิกจ่ายครั้งนี้ ๒๕๑,๑๙๐.- บาท งบประมาณคงเหลือจากการเบิกจ่ายครั้งนี้ ๓,๖๑๗.๓๐ บาท

### ๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายชำระเงินให้กับผู้ขาย เป็นงวดเดียว เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสินค้าให้กับเทศบาลตำบลหนองขากระบถ้วนถูกต้องตามสัญญาเรียบร้อยแล้ว

### ๑๐. ราคาากลาง

จำนวนเงิน ๒๕๑,๑๙๐.๐๐ บาท (-สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยเก้าสิบบาทถ้วน-) โดยอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้

๑. ร้านสันติชัยการไฟฟ้า
๒. ร้านชัยพัฒนาอิเล็กทรอนิกส์
๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี เค มีเดีย แอนด์ ซัพพลาย

### ๑๑. หลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาจากราคารวมและราคาต่ำสุด

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และกำหนดราคาากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางศุภรา พุทธจรรยา)

หัวหน้าฝ่ายวิเคราะห์นโยบายและแผน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุพรรณิ โกศลศักดิ์สกุล)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

เรียน นายกเทศมนตรีฯ

- ด้วยคณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดร่างขอบเขตงาน  
(Terms Of Reference : TOR) และราคากลาง สำหรับการจัดซื้อวัสดุ  
ไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน ๑๒ รายการ ครั้งที่ ๓ เรียบร้อยแล้ว

- เพื่อโปรดพิจารณา

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายวรยศ กิจพานิช)  
ปลัดเทศบาลตำบลหนองซาก

เห็นชอบ/อนุมัติ

(นายวรยศ กิจพานิช)  
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีตำบลหนองซาก