

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการจ้างเหมาขยายเขตประปา หมู่ที่ ๑ บ้านหินกอง (บ้านโป่งโภ ระยะที่ ๒) ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ตามแบบแปลนประปาส่วนภูมิภาค เขต ๓ กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามมติที่ประชุมสภากาแฟสามัญ สมัยที่ ๒/๒๕๖๕ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ โดยสภากเทศบาลตำบลหินกอง ได้อุમัติจ่ายขาดเงินสะสมในการดำเนินการขยายเขตประปา หมู่ที่ ๑ บ้านหินกอง (บ้านโป่งโภ ระยะที่ ๒) งบประมาณ ๔๗๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) และได้กำหนดเป็นราคากลาง ๔๕๔,๓๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)

๑. ความเป็นมา

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหินกอง ที่ ๑๐๐๓ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๕ เรื่อง หมู่ที่ ๑ บ้านหินกอง (บ้านโป่งโภ ระยะที่ ๒) ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ตามแบบแปลนประปาส่วนภูมิภาค เขต๓ กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามมติที่ประชุมสภากาแฟสามัญ สมัยที่ ๒/๒๕๖๕ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ โดยสภากเทศบาลตำบลหินกอง ได้อุमัติจ่ายขาดเงินสะสมในการดำเนินการขยายเขตประปา หมู่ที่ ๑ บ้านหินกอง (บ้านโป่งโภ ระยะที่ ๒) ดังไว้ ๔๗๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ได้กำหนดเป็นราคากลางที่ ๔๕๔,๓๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑. เพื่อลดปัญหาด้านสุขภาพของประชาชน
- ๒.๒. เพื่อให้ประชาชนใช้น้ำที่สะอาดปลอดโรค
- ๒.๓. เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในชนบท

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงับข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานภาครัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดานหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างพัสดุที่จัดจ้างตั้งกล่าว ซึ่งผู้เสนอราคา

จะต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๒๙,๓๕๐ บาท (สองแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ที่เสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลทินกอง ณ วันประกาศวิธีเฉพาะเจาะจง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจ้างวิธีเฉพาะเจาะจงครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่หรือและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP)

๓.๑๑ ผู้ยื่นเสนอได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e- GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ พ.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นเสนอต้องไม่มีอยู่ในฐานข้อมูลไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ พ.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ พ.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ เนื่องจากภาระท้อง กำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย หรือจัดซื้อจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMES) จึงขอความเห็นชอบในหลักการดังนี้

หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูประการก่อสร้างและกำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศไทยโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ในหน่วยงานภาครัฐพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยหน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูประการก่อสร้าง ให้คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๔.แบบรูประการและคุณลักษณะ

โครงการจ้างเหมาขยายเขตประปา หมู่ที่ ๑ บ้านทินกอง (บ้านโป่งโก ระยะที่ ๒) ตำบลทินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ตามแบบแปลนประปาส่วนภูมิภาค เขต๓ กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามมติที่ประชุมสภาสามัญสามัญ สมัยที่ ๒/๒๕๖๕ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ โดยสภาพเทศบาลตำบลทินกอง ได้อนุมัติจ่ายขาดเงินสะสมในการดำเนินการขยายเขตประปา หมู่ที่ ๑ บ้านทินกอง (บ้านโป่งโก ระยะที่ ๒) งบประมาณ ๔๗๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ให้กำหนดเป็นราคากลางเป็นเงิน ๔๕๘,๓๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน) จำนวน ๑ แห่ง

๕. ระยะเวลาดำเนินโครงการและส่งมอบงาน

ดำเนินโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดซื้อ

จัดจ้างภายในวงเงิน ๔๕๘,๓๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน) งบประมาณจ่ายขาดเงินสะสนม เพื่อนำไปใช้จ่ายในการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับประชาชน ตามมติที่ประชุมสภามณฑลสัญญา สมัยที่ ๒/๒๕๖๕ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ตามแบบแปลนประจำส่วนภูมิภาค เขต๓ กำหนด พร้อมป้ายระบุสัมพันธ์โครงการ ได้จัดสรรงบประมาณเป็นเงิน ๔๕๘,๓๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)

๗. ราคากลางในการจัดซื้อ

ราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้กำหนดไว้ เป็นเงิน ๔๕๘,๓๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน) ราคากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผู้ที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะพิจารณาไปตามนั้นผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

๘. การรับประกันการชำระบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันที่เทศบาลตำบลทินกองได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อยหรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานตามหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ซักซัดโดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะกระทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๙. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติตามสัญญาจ้างก่อสร้าง จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นเงินบาทตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลทินกองจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำการที่ให้สะอาดเรียบร้อย

๑๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลทินกองได้คัดเลือกผู้ยื่นเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันการศึกษา ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้หรือผู้มีคุณบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับ

รายการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาซ่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาซ่างดังต่อไปนี้

- ช่างก่อสร้าง
- ช่างโยธา

๑๒. การปรับค่างานก่อสร้าง(ค่า K)

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคางานนำมาใช้ในการณ์ที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๖ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาเลขานุการคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๖

สูตรปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลตำบลทินกองได้ขยายออกไป โดยใช้สูตรของทางราชการที่ได้กำหนดไว้คือ สูตรปรับราคาค่าก่อสร้าง

สูตรสำหรับคำนวณค่า K ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา

หมวดที่ ๕ งานวางห่อ สูตร ๕.๒.๓ ในกรณีที่ผู้รับจ้างจัดหาห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE หรืออุปกรณ์

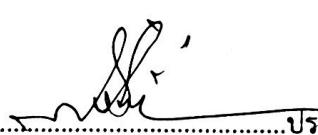
$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10 \frac{I_t}{I_0} + 0.10 \frac{M_t}{M_0} + 0.30^* \frac{P_{Et}}{P_{E0}}$$

๑๓. การจัดซื้อจัดจ้าง

โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑๔. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

กองซ่าง เทศบาลตำบลทินกอง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายสุรเดช ศรีเมืองวงศ์)

เจ้าสิบตรี..... กรรมการ

(อภิชัย ศรีเมืองวงศ์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาววลีพร หาญธรรม)