

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference:TOR)

โครงการจ้างเหมาภาระร่างงานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๙ บ้านทุ่งໄลไก่ (หน้าห้องเช่าถึงสามแยกบ้านนายสมยศ) ตำบลทินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยวิธีประกวดเชิงแข่งขันทั่วไป ตามัญตติพิจารณาขอใช้จ่ายสะสม สมัยประชุม สภาสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปีพ.ศ. ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยสภาพศึกษาตำบลทินกอง ได้ออนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม ในการดำเนินการโครงการจ้างเหมาภาระร่างงานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๙ บ้านทุ่งໄลไก่ (หน้าห้องเช่าถึงสามแยกบ้านนายสมยศ) งบประมาณ ๘๑๒,๕๐๐.- บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) และคณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๘๑๒,๕๐๐.- บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑. ความเป็นมา

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลทินกองที่ ๑๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่อง โครงการจ้างเหมาภาระร่างงานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๙ บ้านทุ่งໄลไก่ (หน้าห้องเช่าถึงสามแยกบ้านนายสมยศ) ตำบลทินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยวิธีประกวดเชิงแข่งขันทั่วไป ตามัญตติพิจารณาขอใช้จ่ายสะสม สมัยประชุม สภาสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปีพ.ศ. ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยสภาพศึกษาตำบลทินกอง ได้ออนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม ในการดำเนินการโครงการจ้างเหมาภาระร่างงานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๙ บ้านทุ่งໄลไก่ (หน้าห้องเช่าถึงสามแยกบ้านนายสมยศ) งบประมาณ ๘๑๒,๕๐๐.- บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) และคณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๘๑๒,๕๐๐.- บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อลดปัญหาน้ำท่วมขัง

๒.๒ เพื่อความสะอาดในการดำรงชีพและความปลอดภัยของประชาชนในหมู่บ้าน

๒.๓ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในหมู่บ้าน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกจำกัดการเข้าร่วมการประมูลการจัดซื้อจัดจ้างของรัฐไว้ชั่วคราว หน่วยงานภาครัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่งานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคล นั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมด้าหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างพัสดุที่จัดจ้างตั้งกล่าว ซึ่งผู้เสนอราคา จะต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๐๖,๒๕๐.- บาท (สี่แสนหกพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ที่เสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลทินกอง ณ วันประกาศวิธีเฉพาะเจาะจง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจ้างวิธีเฉพาะเจาะจงครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข็นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้放松เอกสารที่มีความคุ้มกัน เช่นว่า

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement:e-GP)

๓.๑๑ ผู้ยื่นเสนอได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement:e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการกำหนด ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่๒) มุ่งส่งเสริมให้น่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการดังนี้

หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการก่อสร้างและกำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศไทยโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ในหน่วยงานภาครัฐพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยหน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการก่อสร้าง ให้คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๔. แบบรูปรายการและคุณลักษณะ

โครงการจ้างเหมา ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๙ บ้านทุ่งໄลไก่ (หน้าห้องเช่าถึงสามแยกบ้านนายสมยศ) ตำบลทินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ตามัญติพิจารณาขอใช้จ่ายสะสม สมัยประชุม สภาสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปีพ.ศ. ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยสภาพเทศบาลตำบลทินกอง ได้อนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม ในการดำเนินการโครงการจ้างเหมา ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๙ บ้านทุ่งໄลไก่ (หน้าห้องเช่าถึงสามแยกบ้านนายสมยศ) งบประมาณ ๔๗๒,๕๐๐.- บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) จำนวน ๑ แห่ง

๕. ระยะเวลาดำเนินโครงการและส่งมอบงาน

ดำเนินโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดจ้าง

จัดจ้างภายใต้เงื่อนไข ๘๑๒,๕๐๐.- บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) งบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม เพื่อนำไปใช้จ่ายในการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับตามต้องที่ประชุมสภาน้ำมัน สมัยที่ ๔ ประจำปีพ.ศ. ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ได้จัดสรรงบประมาณเป็นเงิน ๘๑๒,๕๐๐.- บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๗. รายการลงในการจัดจ้าง

รายการลงในการจัดจ้างครั้งนี้กำหนดไว้เป็นเงิน เงิน ๘๑๒,๕๐๐.- บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) รายการลงของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะพิจารณาไปตามนั้นผู้ยื่นเสนอราคาก็ต้องรับผิดชอบในการลดลดแบบและคำนวนรายการลง จะนำรายการของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องรายการเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

๘. การรับประกันการชำระดุลบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างจะต้องรับประกันความชำระดุลบกพร่องของงานดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันที่เทศบาลตำบลหินกองได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำระดุลบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อยหรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐาน ตามหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ซักซ้อมโดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีที่สิ้น หากผู้รับจ้างบิดพิลึก ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะกระทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่าย

๙. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นเงินตัวละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลหินกองจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตรายละ ๑๐๐ ของค่างงานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ให้สะอาดเรียบร้อย

๑๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลหินกองได้คัดเลือกผู้ยื่นเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ฝึกอบรมการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันการศึกษา ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าอัตรายละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

- ช่างก่อสร้าง
- ช่างโยธา

๑๒. การปรับค่างานก่อสร้าง(ค่า K)

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาก่อนนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลง หรือเพิ่มขึ้น โดยตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะกรรมการบริหารสัญญาเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตาม หนังสือสำเนาเลขานุการคณะกรรมการบริหารสัญญาเมื่อวันที่ ๗ นร ๐๗๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันเริ่จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลทินกองได้ขยายออกไป โดยใช้สูตรของทางราชการที่ได้กำหนดไว้คือ สูตรปรับราคา ค่าก่อสร้าง

สูตรสำหรับคำนวณค่า K ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา

หมวดที่ ๓ งานทาง สูตร ๓.๕ งานท่อระบายน้ำ คสล.และงานบ่อพัก

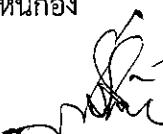
ใช้สูตร $K = 0.๓๕ + 0.๒๐^* It/Io + 0.๑๕^* Ct/Co + 0.๑๕^* Mt/Mo + 0.๑๕^* St/So$

๑๓. การจัดซื้อจัดจ้าง

โดยวิธีเจ้าจัง

๑๔. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง เทศบาลตำบลทินกอง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายสุรเดช ศรีมิ่วงวงศ์)

..... กรรมการ

(อภิชัย ศรีเพ็ชร)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาววิพิพร หาญธรรม)