

## ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference:TOR)

โครงการจ้างเหมาภาระสร้างปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลทินกอง หมู่ที่ ๘ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลทินกองกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามบันทึกข้อตกลงการรับเงินอุดหนุนจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้าเพื่อกิจกรรมตามมาตรา ๙๗ (๓) โครงการจ้างเหมาภาระสร้างปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลทินกอง หมู่ที่ ๘ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี (ลำดับที่ ๓ )ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เลขที่ กฟ. ๗๐๐๒/๒/๒๕๖๕ ตั้งงบประมาณตามประมาณรายได้ใหม่ไว้ที่ ๗๘๕,๙๐๐.- บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) คณะกรรมการได้ประชุมกำหนดราคากลาง ตั้งไว้งบประมาณ ๖๘๔,๙๘๐.- บาท (หกแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน) เมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

### ๑. ความเป็นมา

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลทินกอง ที่ ๘๒๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดแบบรูปรายการภาระ โครงการจ้างเหมาภาระสร้างปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลทินกอง หมู่ที่ ๘ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลทินกองกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามบันทึกข้อตกลงการรับเงินอุดหนุนจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้าเพื่อกิจกรรมตามมาตรา ๙๗ (๓) โครงการจ้างเหมาภาระสร้างปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลทินกอง หมู่ที่ ๘ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี (ลำดับที่ ๓ )ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เลขที่ กฟ. ๗๐๐๒/๒/๒๕๖๕ ตั้งงบประมาณใหม่ไว้ที่ ๗๘๕,๙๐๐.- บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) คณะกรรมการได้ประชุมกำหนดราคากลาง ตั้งไว้ ๖๘๔,๙๘๐.- บาท (หกแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน) เมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

### ๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มสะ敦煌สบายนของเด็กเล็กของศูนย์ฯให้ดียิ่งขึ้น
- เพื่อเพิ่มความน่าเรียนน่าสนใจมิติใหม่ๆให้กับเด็กๆและผู้ปกครอง
- เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีให้กับเด็กเล็กและผู้ปกครอง

### ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อายุในระหว่างเลิกกิจกรรม

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงบประมาณการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงบประมาณไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานภาครัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจกรรมดำเนินงานในกิจกรรมของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมด้าหรือนิติบุคคล ผู้มีค่าใช้พรับจ้างพัสดุที่จัดจ้างดังกล่าว ซึ่งผู้เสนอราคา จะต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๔๒,๔๕๐ (สามแสนสี่หมื่นสองพัน สี่ร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ที่เสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วน ตำบลที่นิยอง ร วันประภาครวีເພາະເຈາະຈົງ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรมในการจ้างวิธีເພາະເຈາະຈົງຄົ້ນນີ້

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่และความคุ้มกันเช่นว่านี้

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement:e-GP)

๓.๑๑ ผู้ยื่นเสนอได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement:e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่ คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นเสนอต้องไม่อよู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

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

๓.๑๔ เนื่องจากภาระทาง กำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือ สนับสนุน (ฉบับที่๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัด จ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการดังนี้

หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการก่อสร้างและกำหนดให้คู่สัญญาต้อง ใช้พัสดุประเภทพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศไทยโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ในหน่วยงานภาครัฐพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยหน่วยงานของรัฐต้อง กำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการก่อสร้าง ให้คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

#### ๔.แบบรูปรายการและคุณลักษณะ

โครงการจ้างเหมา ก่อสร้างปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลที่นิยอง หมู่ที่ ๙ อำเภอ เมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลที่นิยองกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยวิธีເພາະເຈາະຈົງ ตามบันทึกข้อตกลงการรับเงินอุดหนุนจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้าเพื่อกิจกรรมตามมาตรา ๔๗ (๓) โครงการจ้างเหมา ก่อสร้างปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลที่นิยอง หมู่ที่ ๙ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี (ลำดับที่ ๓ )ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เลขที่ กพ. ๗๐๐๒/๒/๒๕๖๕ ตั้งงบประมาณใหม่ไว้ที่ ๗๙๕,๙๐๐.- บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) คณะกรรมการได้ประชุมกำหนดราคากลาง ตั้ง ไว้ ๖๘๕,๙๘๐.- บาท (หกแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน) เมื่อวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๑ แห่ง

#### ๕.ระยะเวลาดำเนินโครงการและส่งมอบงาน

ดำเนินโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

## ๖. วงเงินในการจัดจ้าง

จัดจ้างภายใต้เงิน ๖๔๕,๙๘๐.- บาท (หกแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน) ด้วยเงินเงินอุดหนุนจากการทุนไฟฟ้าเพื่อกิจกรรมตามมาตรา ๙๗(๓) โครงการจ้างเหมาภารกิจสร้างปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลทินทอง หมู่ที่ ๙ ตำบลทินทอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ลำดับที่ ๓) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ เลขที่ กฟ ๓๐๐๒/๓/๒๕๖๕ งบประมาณ ๖๔๕,๙๘๐.- บาท (หกแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

### ๗. ราคากลางในการจัดจ้าง

ราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้กำหนดไว้เป็นเงิน ๖๔๕,๙๘๐.- บาท (หกแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน) ราคากลางของทางราชการตั้งกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะพิจารณาไปตามนั้นผู้ยื่นเสนอราคาก็ต้องรับผิดชอบในการลดแบบและคำนวนราคากลางเอง จะนำราคากองของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

### ๘. การรับประทานการชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคากองของด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างจะต้องรับประทานความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลทินทองได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อยหรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานตามหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างต้องรับทำภาระแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ซักซ้าโดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลี้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะกระทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อูกค่าใช้จ่าย

### ๙. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นเงินตัวละ อัตราอย่างละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

### ๑๐. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลทินทองจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาวรุ่มเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราอย่างละ ๑๐๐ ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้ว เสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำการทั่วทั้งสถานที่ให้สะอาดเรียบร้อย

### ๑๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลทินทองได้คัดเลือกผู้ยื่นเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันการศึกษา ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนข้างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

- ช่างก่อสร้าง
- ช่างโยธา

## ๑๒. การปรับค่างานก่อสร้าง(ค่าK)

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคางานที่นำมาใช้ในการนับที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๖ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้างตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๖

สูตรปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันเริ่จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลตำบลทินกองได้ขยายออกไป โดยใช้สูตรของทางราชการที่ได้กำหนดไว้คือ สูตรปรับราคา ค่าก่อสร้าง

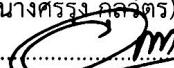
หมวดที่ ๑ งานอาคาร สูตร\_๑ งานอาคาร  
ใช้สูตร  $K1=0.25+0.15^* It/Io+0.10^* Ct/Co+0.40^* Mt/Mo+0.10^* St/So$

## ๑๓. การจัดซื้อจัดจ้าง

โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

## ๑๔. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

กองการศึกษา เทศบาลตำบลทินกอง

(ลงชื่อ) .....  ๑๑. ประธานกรรมการ  
(นายสมหมาย ดวงทับทิม)  
(ลงชื่อ) .....  กรรมการ  
(นางศรีรุ่ง คลังตระ) .....  
เจ้าสิบตรี .....  กรรมการ  
(อภิชัย ศรีเพ็ชร)