

## ร่างขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

### จ้างก่อสร้างปรับปรุงสนามกีฬาเอนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยโรงเรียนระยองวิทยาคมปากน้ำ มีความประสงค์จะจัดจ้างก่อสร้างปรับปรุงสนามกีฬาเอนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เงินงบประมาณโครงการ 1,593,750.00 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเก้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ราคากลาง 1,590,658.84 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเก้าหมื่นหกร้อยห้าสิบบาทแปดสิบสี่สตางค์)

#### 1. ความเป็นมา

โรงเรียนระยองวิทยาคมปากน้ำ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาชลบุรี ระยอง จัดการศึกษาตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ถึง มัธยมศึกษาปีที่ 6 ในปีการศึกษา 2564 มีจำนวนนักเรียนทั้งสิ้น 787 คน ข้าราชการครู จำนวน 49 คน พนักงานราชการ จำนวน 3 คน ปัจจุบันสนามกีฬาของโรงเรียนพื้นผิวเดิมได้ชำรุด สึกหรอ ดังนั้นทางโรงเรียนมีความประสงค์จะขอปรับปรุงสนามกีฬาเพื่อให้นักเรียนได้ใช้ฝึกทักษะด้านกีฬา และใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ พร้อมทั้งใช้สำหรับให้บริการชุมชนในการออกกำลังกาย ดังนั้นทางโรงเรียนจึงได้จัดทำโครงการปรับปรุงสนามกีฬาขึ้น

ประกอบกับเป็นอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดการศึกษา ที่กำหนดไว้ใน พ.ร.บ. กำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2542 และระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยเงินอุดหนุนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่แจ้งว่าองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถอุดหนุนงบประมาณให้สถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้นั้น โรงเรียนจึงได้เสนอโครงการเพื่อขอรับเงินอุดหนุนดังกล่าว

#### 2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้โรงเรียนมีสนามกีฬาที่สามารถใช้ในกิจกรรมด้านกีฬาได้
- 2.2 เพื่อส่งเสริมความสามารถในด้านกีฬาของนักเรียน
- 2.3 เพื่อให้นักเรียนได้รู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ โดยการเล่นกีฬาไม่ไปยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติด
- 2.4 เพื่อให้บริการกับชุมชนในเขตตำบลปากน้ำ

#### 3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ามายื่นข้อเสนอให้แก่โรงเรียนระยองวิทยาคมปากน้ำ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 796,875.00 บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นหกพันแปดร้อยเจ็ดสิบบ้าบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่โรงเรียนเชื่อถือ

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลัก จะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลัก เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมียุทธศาสตร์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.14 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3.15 ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุ ประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ เสนอโรงเรียนระยองวิทยาคมปากน้ำ ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ

3.16 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ได้รับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์บัญชีนวัตกรรมไทยโดยที่เป็นไปตามมาตรฐาน มอก.2683-2563 ซึ่งอยู่ในหมวดหมุดด้านก่อสร้าง วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง รายการพื้นยางสังเคราะห์ และยางธรรมชาติของสำนักงานประमाणประเภท C รุ่น EPDM Binder (Top PU) 7 มิลลิเมตร

#### 4. แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

ปรับปรุงสนามกีฬาบาสเกตบอลและสนามเซปักตะกร้อภายในโรงเรียนระยองวิทยาคมปากน้ำ ตามโครงการปรับปรุงสนามกีฬาอเนกประสงค์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ขุดรื้อพื้นยางเดิมพร้อมปรับเตรียมพื้นผิว ซ่อมรอยแตกกร้าว และหลุมบ่อให้เรียบ
- ปูพื้นวัสดุยางสังเคราะห์และยางธรรมชาติ
- ขัดทำความสะอาดพื้นผิวสนามเซปักตะกร้อ ทาสีพร้อมตีเส้น ตามมาตรฐาน

#### 5. หลักฐานการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคา

5.1 เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ 3 หลักฐานการยื่นข้อเสนอ และข้อ 4 การเสนอราคา โรงเรียนระยองวิทยาคมปากน้ำขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับพิจารณา หากผู้ยื่นข้อเสนอยื่นเอกสารไม่ครบถ้วน

5.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นเอกสารอย่างน้อยดังต่อไปนี้ เพื่อประกอบการพิจารณา โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ โรงเรียนระยองวิทยาคมปากน้ำขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับพิจารณา หากผู้ยื่นข้อเสนอยื่นเอกสารไม่ครบถ้วน

5.2.1 สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

5.2.2 สำเนาใบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

5.2.3 สำเนาหนังสือรับรองการใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิต โดยผลิตภัณฑ์ที่จะนำมาใช้ในการก่อสร้างจะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยที่เป็นไปตามมาตรฐาน มอก.2683-2563 ซึ่งอยู่ในหมวดหมู่ด้านก่อสร้าง วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง รายการพื้นยางสังเคราะห์และยางธรรมชาติของสำนักงบประมาณ ประเภท C รุ่น EPDM Binder (Top PU) 7 มิลลิเมตร

5.2.4 สำเนาหนังสือรับรองการใช้เม็ดยางดำจากยางธรรมชาติและยางสังเคราะห์ โดยมีเม็ดยางที่ใช้จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยของสำนักงบประมาณ ที่เป็นไปตามมาตรฐาน มอก.2682-2563 จากผู้ผลิต

5.3 ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

5.4 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

#### 6. การรับประกัน

6.1 ระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า 2 ปี

6.2 ระยะเวลาแก้ไข/ซ่อมแซมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### 7. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

โรงเรียนจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและจะพิจารณาจากราคารวม

#### 8. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

โรงเรียนระยองวิทยาคมปากน้ำ จะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างงวดเดียว (100%) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับมอบงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

## 9. อัตราค่าปรับ

กำหนดดังนี้

9.1 กรณีผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากโรงเรียน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนเงินร้อยละ 10 ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

9.2 กรณีผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้างนอกเหนือจากข้อ 9.1 จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคางานจ้าง

## 10. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น


สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ : งานพัสดุโรงเรียนระยองวิทยาคมปากน้ำ


โทรศัพท์ 038-940381 โทรสาร 038-940382

e-mail : [asset@paknam.net](mailto:asset@paknam.net)

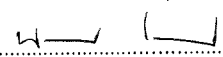
สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็นด้วย

ลงชื่อ .....  ..... ประธานกรรมการ

(นางอัจฉญา จูเจริญ)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ

(นายภักดิ์วัฒน์ บุญจริง)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ

(นายฉลอง โทสวัสต์)