

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา  
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนและสิ่งก่อสร้างประกอบ  
ของ โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๓๗ จังหวัดกระบี่ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๓๗ จังหวัดกระบี่ ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๔ งบลงทุน ค่าปรับปรุงพัฒนา แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ผลผลิตเด็กด้อยโอกาสได้รับการศึกษาขั้นพื้นฐาน กิจกรรมการก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซมอาคารเรียนและสิ่งก่อสร้างประกอบสำหรับ โรงเรียนศึกษาสงเคราะห์/ราชประชานุเคราะห์ งบประมาณ ๓,๓๔๖,๓๐๐ บาท (-สามล้านสามแสนสี่หมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน-) ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุวัตถุประสงค์ โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๓๗ จังหวัดกระบี่ จึงมีความประสงค์ดำเนินการจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนและสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน ๑ งาน (๕ รายการ) ดังนี้

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| ๑. ปรับปรุงตู้เสื้อผ้าคอนกรีตบล็อก บานประตูเหล็ก | จำนวน ๕๒ ตู้ (สำหรับหอนอน) |
| ๒. อาคารหอประชุม-โรงอาหาร ๑๐๐/๒๗                 | จำนวน ๑ หลัง               |
| ๓. ปรับปรุงหอนอน                                 | จำนวน ๓ หลัง               |
| ๔. โรงฝึกงาน แบบ ๑๐๒/๒๗                          | จำนวน ๑ หลัง               |
| ๕. รั้ว คสล. แบบโปร่ง (ฐานรากตอกเข็ม)            | จำนวน ๓๑๐ เมตร             |

ในวงเงินงบประมาณ ๓,๓๔๖,๓๐๐ บาท (-สามล้านสามแสนสี่หมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน-)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนและสิ่งก่อสร้างประกอบ ให้กลับมาอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อให้โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๓๗ จังหวัดกระบี่ มีสถานที่และสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการจัดการเรียนรู้และการให้บริการแก่นักเรียนและชุมชน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๓๗ จังหวัดกระบี่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานปรับปรุงอาคาร/ก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๕,๘๘๘ บาท (-หนึ่งล้านห้าแสนห้าพันแปดร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่โรงเรียนเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานปรับปรุงอาคาร/ก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานปรับปรุงอาคาร/ก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานปรับปรุงอาคาร/ก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานปรับปรุงอาคาร/ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

#### ๔. ขอบเขตของงาน

๑. ปรับปรุงตู้เสื้อผ้าคอนกรีตบล็อก บานประตูเหล็ก จำนวน ๕๒ ตู้ (สำหรับหอนอนนักเรียน)
๒. ปรับปรุงอาคารหอประชุม-โรงอาหาร ๑๐๐/๒๗ จำนวน ๑ หลัง (ซ่อมเปลี่ยนหลังคา)
๓. ปรับปรุงหอนอน จำนวน ๓ หลัง (ทาสีและซ่อมแซมในส่วนที่ชำรุด)
๔. ปรับปรุงโรงฝึกงาน แบบ ๑๐๒/๒๗ จำนวน ๑ หลัง
  - ๔.๑ งานพื้น
  - ๔.๒ งานหลังคา
    - ซ่อมเปลี่ยนเชิงชายไม้เนื้อแข็ง ๑" x ๘"
  - ๔.๓ งานสี ทาสีใหม่ ภายนอก - ภายใน
๕. รั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบโปร่ง (ฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม) ความยาว ๓๑๐ เมตร

โดยมีขอบเขตงานตามแบบรูปรายการและบัญชีแสดงปริมาณงานและราคา ( ปร.๔ , ปร.๕ , ปร.๖ )



## ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดเวลาทำงานแล้วเสร็จ ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๖. ระยะเวลาส่งมอบงานจ้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนและสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน ๑ งาน (๕ รายการ)

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๔ งวด ดังนี้

**งวดที่ ๑** จ่ายเงิน ๒๐% ของวงเงินค่าจ้าง ระยะเวลาทำงาน ๔๕ วัน ให้ดำเนินการดังนี้

### ๑.๑ ปรับปรุงตู้เสื้อผ้าคอนกรีตบล็อก บานประตูเหล็ก (หอนอน) จำนวน ๕๒ ตู้

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการปรับปรุง ตู้เสื้อผ้าคอนกรีตบล็อก บานประตูเหล็ก จำนวน ๒๖ ตู้ แล้วเสร็จ

ถูกต้องตามแบบรูปรายการ

### ๑.๒ ปรับปรุงหอประชุม ๑๐๐/๒๗ จำนวน ๑ หลัง

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ รื้อแผ่นหลังคาเดิม(เมทัลชีท) (พร้อมขนไปเก็บ) ได้ ๓๐% พร้อมมุงกระเบื้องลอนคู่ มุงกระเบื้องโปร่งแสงลอนคู่ ได้ ๓๐% เท่ากับหลังคาเดิม (เมทัลชีท) ที่ทำการรื้อ แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ

### ๑.๓ ปรับปรุงหอนอนนักเรียน จำนวน ๓ หลัง

ได้ทำการ ปรับปรุงหอนอนหลังที่ ๑ (หอนอนภัสริตา) โดยติดตั้งเชิงชายไม้เนื้อแข็ง บัวฝ้าเพดาน ทาสี ฝ้าเพดาน ซ่อมเปลี่ยน หน้าต่างและช่องแสง กลอนประตู - หน้าต่าง ซ่อมแซมห้องน้ำรั่วซึม ขูดลอกสีเดิม ทาสีรองพื้น ทาสีจริง ภายในภายนอก ติดตั้งรางน้ำฝนสังกะสี แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ

### ๑.๔ ปรับปรุงอาคารโรงฝึกงาน ๑๐๒/๒๗ จำนวน ๑ หลัง

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ รื้อพื้น ค.ส.ล.รอบตัวอาคาร ขนไปทิ้ง เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก (รอบอาคาร)

### ๑.๕ ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบโปร่ง (ฐานรากไม่ตอกเข็ม)

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการรื้อถอนรั้วลวดหนามเก่า งานโครงสร้างคานและเสาของรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ

**งวดที่ ๒** จ่ายเงิน ๒๐% ของวงเงินค่าจ้าง ระยะเวลาทำงาน ๔๕ วัน ให้ดำเนินการดังนี้

### ๒.๑ ปรับปรุงตู้เสื้อผ้าคอนกรีตบล็อก บานประตูเหล็ก(หอนอน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการปรับปรุงตู้เสื้อผ้าคอนกรีตบล็อก บานประตูเหล็ก จำนวน ๒๖ ตู้ (ส่วนที่เหลือ) ตู้เสื้อผ้าคอนกรีตฯ แล้วเสร็จทั้งหมดถูกต้องตามแบบรูปรายการ

### ๒.๒ ปรับปรุงหอประชุม ๑๐๐/๒๗ จำนวน ๑ หลัง

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ รื้อแผ่นหลังคาเดิม(เมทัลชีท) (พร้อมขนไปเก็บ) ได้ ๓๐% พร้อมมุงกระเบื้องลอนคู่ มุงกระเบื้องโปร่งแสงลอนคู่ ได้ ๓๐% เท่ากับหลังคาเดิม (เมทัลชีท) ที่ทำการรื้อ แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ

### ๒.๓ ปรับปรุงหอนอนนักเรียน จำนวน ๓ หลัง

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ ปรับปรุงหอนอนหลังที่ ๒ (หอนอนปริฉัตร) โดยติดตั้งเชิงชายไม้เนื้อแข็ง บัวฝ้าเพดาน ทาสี ฝ้าเพดาน ซ่อมเปลี่ยน หน้าต่างและช่องแสง กลอนประตู - หน้าต่าง ขูดลอกสีเดิม ทาสีรองพื้น ทาสีจริง ทาสีภายในภายนอก ติดตั้งรางน้ำฝนสังกะสี แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ

### ๒.๔ ปรับปรุงอาคารโรงฝึกงาน ๑๐๒/๒๗ จำนวน ๑ หลัง

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ ปูพื้นกระเบื้องเคลือบ แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ

### ๒.๕ ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบโปร่ง (ฐานรากไม่ตอกเข็ม)

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ ก่อสร้างงานฉาบโครงสร้าง คสล. ของรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ

งวดที่ ๓ จ่ายเงิน ๒๐% ของวงเงินค่าจ้าง ระยะเวลาทำงาน ๔๕ วัน ให้ดำเนินการดังนี้

**๓.๑ ปรับปรุงหอประชุม ๑๐๐/๒๗ จำนวน ๑ หลัง**

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ รื้อแผ่นหลังคาเดิม(เมทัลชีท) (พร้อมขนไปเก็บ) ส่วนที่เหลือทั้งหมด พร้อมมุงกระเบื้องลอนคู่ มุงกระเบื้องโปร่งแสงลอนคู่ ส่วนที่เหลือทั้งหมด เสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ

**๓.๒ ปรับปรุงหอนอนนักเรียน จำนวน ๓ หลัง**

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ ปรับปรุงเสาหอนอนหลังที่ ๓ (หอนอนสุพิทยา) งานก่อเสา เสริมเหล็กเสา HB แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ

**๓.๓ ปรับปรุงอาคารโรงฝึกงาน ๑๐๒/๒๗ จำนวน ๑ หลัง**

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ ซ่อมเชิงชายไม้เนื้อแข็ง ชุดลอกสีเดิม ทาสีรองพื้น ทาสีจริง ทาสีภายในภายนอก แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ

**๓.๔ ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบโปร่ง (ฐานรากไม่ตอกเข็ม)**

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ ก่อสร้างงานโครงเหล็ก (แผงเหล็ก) ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ

งวดสุดท้าย จ่ายเงิน ๔๐% ของวงเงินค่าจ้าง ระยะเวลาทำงาน ๔๕ วัน ให้ดำเนินการดังนี้

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานส่วนที่เหลือทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

**๗. วงเงินในการจัดจ้าง**

เป็นเงินจำนวน ๓,๓๔๖,๓๐๐ บาท (-สามล้านสามแสนสี่หมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน-)

ราคากลาง วงเงิน ๓,๓๔๖,๔๔๐ บาท (-สามล้านสามแสนสี่หมื่นหกพันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน-)

**๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือมีข้อเสนอแนะหรือวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ประกาศเผยแพร่ได้ที่**

๑. ทางไปรษณีย์                      ผู้อำนวยการโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๓๗ จังหวัดกระบี่  
๑๑ หมู่ ๗ ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม  
จังหวัดกระบี่ รหัสไปรษณีย์ ๘๑๑๔๐
๒. โทรศัพท์                              ๐๗๕-๖๘๙๐๓๐
๓. โทรสาร                                ๐๗๕-๖๘๙๐๓๐ ต่อ ๑๐๖
๔. ทางเว็บไซต์                        <http://www.rpk37.thai.ac>

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

..... ประธานกรรมการ  
( นายไกรสร งามปาน )  
..... กรรมการ  
(นายสมเพชร จินตกานนท์ )  
..... กรรมการ  
( นางสาววิมลรัตน์ ลียศ )

อนุมัติ



.....  
( นายศักดิ์ชัย สุวรรณคช )

ผู้อำนวยการโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๓๗ จังหวัดกระบี่