ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

โครงการ..ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้า.โรงเรียนนวมราชานุสรณ์.....**จำนวน**.....1.โครงการ....(หน่วยนับ)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ..2568.....

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....

1. ความเป็นมา

ตามที่โรงเรียนนวมราชานุสรณ์ ได้รับการพิจารณาให้ดำเนินการเสนอขอรับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี สำหรับการปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในโรงเรียน/อาคาร เพื่อรองรับโครงการส่งเสริมการเรียนรู้ขั้นพื้นฐานทุกที่ทุกเวลา (Anywhere Anytime) จากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนจึงได้ดำเนินการการสำรวจอุปกรณ์และระบบไฟฟ้าภายในอาคารเรียน เพื่อพัฒนาปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในอาคารให้เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้ มีความปลอดภัยได้มาตรฐาน และเพียงพอต่อความต้องการใช้งานที่เพิ่มขึ้น เพื่อรองรับการใช้งานอุปกรณ์การเรียนการสอนดิจิทัลให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ต่อไป

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้า เพื่อรองรับการใช้งานอุปกรณ์การเรียน โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ขั้นพื้นฐานทุกที่ทุกเวลา (Anywhere Anytime)

2.2 เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยอันเกิดจากไฟฟ้าลัดวงจร และเพื่อให้ระบบไฟฟ้าในอาคารมีประสิทธิภาพปลอดภัย

2.3 เพื่อปรับปรุงอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องให้เป็นระเบียบเรียบร้อยตามมาตรฐาน

3. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงเรียนนวมราชานุสรณ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิบัติไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 705,000.00 บาท (เจ็ดแสนห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของเอกชนที่โรงเรียนนวมราชานุสรณ์ เชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้ ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.14 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4. ขอบเขตการดำเนินงาน

4.1 ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องสำรวจสถานที่ที่จะปรับปรุงระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงเรียนนวมราชานุสรณ์ อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก

4.2 ตลอดระยะเวลาที่ปรับปรุงระบไฟฟ้าในอาคารนี้ ผู้ว่าจ้างและผู้มาติดต่อราชการกับผู้ว่าจ้างจะต้องสามารถเข้าใช้ประโยชน์จากพื้นที่ต่างๆ ของอาคารนี้ได้โดยปลอดภัย และไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการปฏิบัติงานของครู นักเรียน และบุคลากรภายในโรงเรียนจากการที่ดำเนินการ

4.3 งานปรับปรุงระบบไฟฟ้ารายละเอียดตามรายการปริมาณงาน

5. กำหนดยืนราคา และระยะเวลาดำเนินการ

5.1 ผู้เสนอราคาต้องกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้ยื่นใบเสนอราคาต่อโรงเรียนนวมราชานุสรณ์

5.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบที่โรงเรียนนวมราชานุสรณ์ ระบุไว้เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่โรงเรียนนวมราชานุสรณ์ ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้อง

ออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้นหากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าวภายใน 7 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้าง กำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงาน โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

7. ระยะเวลาในการส่งมอบงานจ้าง

กำหนดส่งมอบภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

8. วงเงินในการจัดจ้าง

ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 705,000.00 บาท (เจ็ดแสนห้าพันบาทถ้วน)

9. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว จำนวน 100% ของยอดเงินในสัญญาจ้างก่อสร้าง

10. ราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นจำนวนเงิน 705,000.00 บาท (เจ็ดแสนห้าพันบาทถ้วน) และราคากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

11. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาตัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

12. สถานที่ก่อสร้าง

อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ โรงเรียนนวมราชานุสรณ์ อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก

13. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือมีข้อเสนอแนะหรือวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็นในระหว่างที่โรงเรียนนวมราชานุสรณ์ เผยแพร่ร่างประกาศฯ และขอบเขตรายละเอียดของงาน (Terms of Reference : TOR) งานพัสดุ โรงเรียนนวมราชานุสรณ์ โทรศัพท์ 0-3731-1467 หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ที่อยู่ในการส่งข้อเสนอแนะทางไปรษณีย์ ส่งถึง ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมราชานุสรณ์ หมู่ 1 ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก 26000

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายไพรัตน์ บำรุงจิตต์)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมราชานุสรณ์

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางรัชนี โล่ชัยยะกูล)

ครู โรงเรียนนวมราชานุสรณ์

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางสาวสุวิมล สุขสอาด)

ครู โรงเรียนนวมราชานุสรณ์