
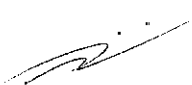


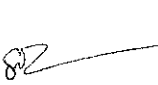
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง
โครงการค่าใช้จ่ายในการจ้างพัฒนาระบบการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อเข้าสู่ประเทศไทย 4.0

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมระบบการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โรงเรียนหนองบัวลาย จำนวน 1 ชุด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนโรงเรียนบัวลาย
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 95,000 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
วันที่ 17 กันยายน 2561 เป็นเงิน 95,000 บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 ขอบเขตรายละเอียดของภารกิจ (Terms of Reference :TOR) ตามที่กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นกำหนด
 - 4.2 รายงานการประชุม การกำหนดแนวทางในการกำหนดราคากลางของระบบการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเข้าสู่ประเทศไทย 4.0 เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2561 ณ โรงแรมเล็กซานเดอร์
 - 4.3 การสืบราคาจากท้องตลาด โดยการเสนอราคาจากผู้ประกอบการ จำนวน 3 ราย ได้แก่
 - 1) ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็นเคเคเอส คอนสตรัคชั่น เป็นเงิน 126,260 บาท
 - 2) บริษัท ไอเพาเวอร์ กรุ๊ป จำกัด เป็นเงิน 95,000 บาท
 - 3) บริษัท มีนา ซิสเต็ม จำกัด เป็นเงิน 128,400 บาท
5. รายชื่อคณะกรรมการผู้ที่กำหนดราคากลาง
 - 5.1 นายเกศวิโกมล ราชวงศ์ ประธานกรรมการ
 - 5.2 นายอภิรักษ์ นีราราช กรรมการ
 - 5.3 นางช่อลัดดา สิมมา กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


.....
(นายเกศวิโกมล ราชวงศ์)
ประธานกรรมการ


.....
(นายอภิรักษ์ นีราราช)
กรรมการ


.....
(นางช่อลัดดา สิมมา)
กรรมการ



ขอบเขตงาน (Term of Reference : TOR)
จัดซื้อซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมระบบการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์
ของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
โรงเรียนบัวลาย จำนวน 1 ชุด

.....

1. หลักการเหตุผล / ความเป็นมา

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้โอนจัดสรรงบประมาณ เงินอุดหนุนทั่วไป รายการเงินอุดหนุน สำหรับส่งเสริมศักยภาพการจัดการศึกษาของท้องถิ่นค่าใช้จ่ายในการจ้างพัฒนาระบบการบริหารจัดการศึกษา อิเล็กทรอนิกส์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อเข้าสู่ประเทศไทย 4.0 ให้สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่น จำนวน 450,000 บาท รายละเอียดตามหนังสือการส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท 0816.2/ว 2845 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2560 โดยเงินประมาณที่จัดสรรนี้มีวัตถุประสงค์ให้สถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น นำเงินงบประมาณจำนวนนี้ไปใช้ในการจัดหาระบบการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์ ของสถานศึกษาเพื่อเตรียมความพร้อมรองรับประเทศไทย 4.0 ซึ่งสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จะต้องนำเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในครั้งนี้ ไปดำเนินการให้มินิวัดกรรมการบริหารจัดการศึกษาด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ตามขอบเขต/รายละเอียดของภารกิจ (Terms of Reference : TOR) ที่กรมส่งเสริมการ ปกครองท้องถิ่นกำหนด ซึ่งครอบคลุมทั้งด้านระบบบริหารงานวิชาการ ระบบบริหารงานทั่วไป ระบบ บริหารงานบุคคล และระบบบริหารงบประมาณ ด้วยเหตุนี้ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การ บริหารส่วนจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จึงมีความจำเป็นต้องจัดทำโครงการพัฒนาระบบการบริหารจัดการศึกษา อิเล็กทรอนิกส์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขึ้น เพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการศึกษาของสถานศึกษาให้เป็น ระบบดิจิทัล ที่ก้าวทันระบบเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไป อีกทั้งเป็นการกระตุ้นให้ผู้เรียน ครูและบุคลากรทางการ ศึกษา มีความตื่นตัวในการพัฒนาตนเองให้ก้าวทันระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัย อันจะนำไปสู่ความคิดสร้างสรรค์ และการสร้างนวัตกรรมใหม่สำหรับการศึกษาไทย 4.0 ในอนาคตอันใกล้

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อจัดหาซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมระบบการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์ของ สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

2.2 เพื่อพัฒนาผู้เรียน ครูและบุคลากรทางการศึกษาให้มีความตื่นตัวและคุ้นเคยต่อระบบดิจิทัล ที่ทันสมัย อันจะนำไปสู่ความพร้อมในการพัฒนาเข้าสู่ประเทศไทย 4.0

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจัดจ้างดังกล่าว ซึ่งต้องมีผลงานในการจัดทำระบบการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์ให้แก่สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 10 แห่ง

3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้ง เวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ



3.3 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น

3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

3.5 ผู้เสนอราคาต้องมีการจดทะเบียน โดยมีหลักฐานการจดทะเบียน ซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ออกให้หรือรับรองให้

4. ขอบเขตงาน

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กำหนดขอบเขต / รายละเอียดภารกิจ (Terms of Reference : TOR) ของการพัฒนาระบบการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเข้าสู่ประเทศไทย 4.0 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โดยกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมระบบการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และต้องมีลักษณะการใช้งานที่ครอบคลุมงานของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยอย่างน้อยต้องครอบคลุมเนื้อหา ดังต่อไปนี้

1) ระบบบริหารงานวิชาการ ประกอบด้วย


- (1) ระบบการวางแผนงานด้านวิชาการ/ปฏิทินการศึกษาของสถานศึกษา/ระบบวางแผนวิชาการ
- (2) ระบบการพัฒนาหลักสูตรของสถานศึกษา
- (3) ระบบการพัฒนาระบบการเรียนรู้ออนไลน์/การจัดทำบทเรียนออนไลน์
- (4) ระบบการวัดผล ประเมินผล และดำเนินการเทียบโอนผลการเรียน
- (5) ระบบการวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาในสถานศึกษา
- (6) ระบบแหล่งเรียนรู้ภายในสถานศึกษา/ภายนอก
- (7) ระบบการนิเทศการศึกษา
- (8) ระบบการแนะแนว
- (9) ระบบการพัฒนาระบบประกันคุณภาพภายในและมาตรฐานการศึกษา
- (10) การจัดทำระเบียบและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับงานด้านวิชาการของสถานศึกษา
- (11) ระบบการคัดเลือกหนังสือ แบบเรียนเพื่อใช้ในสถานศึกษา
- (12) ระบบการพัฒนาและใช้สื่อเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา/บทเรียนออนไลน์/

การจัดทำสื่อ การเรียนการสอน

- (13) ระบบอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานวิชาการ

2) ระบบบริหารงานบริหารทั่วไป ประกอบด้วย

- (1) ระบบและเครือข่ายข้อมูลสารสนเทศ
- (2) การวางแผนการบริหารงานการศึกษา
- (3) งานธุรการ
- (4) การดูแลอาคารสถานที่และสภาพแวดล้อม
- (5) การจัดทำสำมะโนผู้เรียน
- (6) การรับนักเรียน



- (7) การทัศนศึกษา
 - (8) งานกิจการนักเรียน/สถานนักเรียน
 - (9) ระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน/เยี่ยมบ้านนักเรียน
 - (10) การประชาสัมพันธ์งานการศึกษา
 - (11) การรายงานผลการปฏิบัติงาน
 - (12) ระบบการควบคุมภายในหน่วยงาน
 - (13) ระบบอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานบริหารทั่วไป
- 3) ระบบบริหารงานบุคคล ประกอบด้วย
- (1) ข้อมูลการวางแผนอัตรากำลัง
 - (2) การลาทุกประเภท/การมาปฏิบัติงาน
 - (3) การประเมินผลการปฏิบัติงาน
 - (4) ทำเนียบบุคลากร
 - (5) การส่งเสริมและยกย่องเชิดชูเกียรติ/รางวัลเกียรติยศ
 - (6) การพัฒนาข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา
 - (7) ระบบอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานบุคคล
- 4) ระบบบริหารงานงบประมาณ ประกอบด้วย
- (1) ระบบพัสดุ
 - (2) ระบบการเงิน
 - (3) ระบบบัญชี
 - (4) ระบบอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานงบประมาณ
- 5) ระบบรายงานการดำเนินงาน

การดำเนินการตามข้อ 1-4 จะต้องรอบรับรายงานผลในแต่ละภาคเรียนของปีการศึกษานั้นๆ และสามารถนำส่งหรือเชื่อมโยงข้อมูลไปยังหน่วยงานต้นสังกัดหรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

5. ระยะเวลาดำเนินการ และกำหนดส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบระบบซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์ตามขอบเขตของงานตามสัญญาครบถ้วน ภายในระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. สถานที่ส่งมอบ

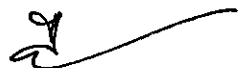
โรงเรียนบัวลาย องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

7. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ 95,000 บาท (เก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

8. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคารับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขีดข้องของสิ่งของเป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันที่ได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของเกิดการชำรุดบกพร่อง หรือขีดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งาน



ตามปกติ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากโรงเรียนบัวลาย โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

9. การชำระเงิน

โรงเรียนบัวลาย จะชำระเงินเต็มจำนวน เมื่อได้รับมอบซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์ของโรงเรียนบัวลาย จำนวน 1 ชุด ไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยตามสัญญา และหลังจากคณะกรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว


10. อัตราค่าปรับ

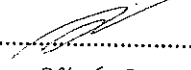
หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่โรงเรียนบัวลาย เป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของมูลค่าสิ่งของตามสัญญา


11. ผู้รับผิดชอบโครงการ

โรงเรียนบัวลาย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายเกศวโกมล ราชวงษ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายอภิรักษ์ นีราราช)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นางช่อลัดดา สิมมา)



รายละเอียดกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ
ซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมระบบการบริหารจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์
ของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โรงเรียนบัวลาย

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	<p>ซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมระบบการบริหารจัดการ ของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โรงเรียนบัวลาย</p> <p>ซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมระบบการบริหารจัดการ ของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง กับการบริหารจัดการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และต้องมีลักษณะการใช้งานที่ครอบคลุมงานของสถานศึกษาในสังกัดทุกแห่ง โดยอย่างน้อยต้องครอบคลุมเนื้องานดังต่อไปนี้</p> <p>1. ระบบบริหารงานวิชาการ ประกอบด้วย</p> <p>(1) ระบบการวางแผนงานด้านวิชาการ/ปฏิทินการศึกษาของสถานศึกษา/ระบบวางแผนวิชาการ</p> <p>(2) ระบบการพัฒนาหลักสูตรของสถานศึกษา</p> <p>(3) ระบบการพัฒนาระบบการเรียนรู้ออนไลน์/การจัดทำบทเรียนออนไลน์</p> <p>(4) ระบบการวัดผล ประเมินผล และดำเนินการเทียบโอนผลการเรียน</p> <p>(5) ระบบการวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาในสถานศึกษา</p> <p>(6) ระบบแหล่งเรียนรู้ภายในสถานศึกษา/ภายนอก</p> <p>(7) ระบบการนิเทศการศึกษา</p> <p>(8) ระบบการแนะแนว</p> <p>(9) ระบบการพัฒนาระบบประกันคุณภาพภายในและมาตรฐานการศึกษา</p> <p>(10) การจัดทำระเบียบและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับงานด้านวิชาการของสถานศึกษา</p> <p>(11) ระบบการคัดเลือกหนังสือ แบบเรียนเพื่อใช้ในสถานศึกษา</p> <p>(12) ระบบการพัฒนาและใช้สื่อเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา/บทเรียนออนไลน์/การจัดทำสื่อ การเรียนการสอน</p> <p>(13) ระบบอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานวิชาการ</p> <p>2. ระบบบริหารงานบริหารทั่วไป ประกอบด้วย</p> <p>(1) ระบบและเครือข่ายข้อมูลสารสนเทศ</p> <p>(2) การวางแผนการบริหารงานการศึกษา</p>	1	



	<p>(3) งานธุรการ</p> <p>(4) การดูแลอาคารสถานที่และสภาพแวดล้อม</p> <p>(5) การจัดทำสำมะโนผู้เรียน</p> <p>(6) การรับนักเรียน</p> <p>(7) การทัศนศึกษา</p> <p>(8) งานกิจการนักเรียน/สภานักเรียน</p> <p>(9) ระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน/เยี่ยมบ้านนักเรียน</p> <p>(10) การประชาสัมพันธ์งานการศึกษา</p> <p>(11) การรายงานผลการปฏิบัติงาน</p> <p>(12) ระบบการควบคุมภายในหน่วยงาน</p> <p>(13) ระบบอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานบริหารทั่วไป</p> <p>3. ระบบบริหารงานบุคคล ประกอบด้วย</p> <p>(1) ข้อมูลการวางแผนอัตรากำลัง</p> <p>(2) การลาทุกประเภท/การมาปฏิบัติงาน</p> <p>(3) การประเมินผลการปฏิบัติงาน</p> <p>(4) ทำเนียบบุคลากร</p> <p>(5) การส่งเสริมและยกย่องเชิดชูเกียรติ/รางวัลเกียรติยศ</p> <p>(6) การพัฒนาข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา</p> <p>(7) ระบบอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานบุคคล</p> <p>4. ระบบบริหารงานงบประมาณ ประกอบด้วย</p> <p>(1) ระบบพัสดุ</p> <p>(2) ระบบการเงิน</p> <p>(3) ระบบบัญชี</p> <p>(4) ระบบอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานงบประมาณ</p> <p>5. ระบบรายงานการดำเนินงาน</p> <p>การดำเนินการตามข้อ 1-4 จะต้องรอบรับการรายงานผลในแต่ละภาคเรียนของปีการศึกษานั้นๆ และสามารถนำส่งหรือเชื่อมโยงข้อมูลไปยังหน่วยงานต้นสังกัดหรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>สำหรับคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ให้กำหนด ดังนี้</p> <p>1) ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจัดจ้างดังกล่าว</p> <p>2) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงบชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ</p> <p>3) ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคา</p>		
--	---	--	--

๒

	<p>รายอื่น</p> <p>4) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น</p> <p>5) ผู้เสนอราคาต้องมีการจดทะเบียน โดยมีหลักฐานการจดทะเบียน ซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ออกให้หรือรับรอง</p>		
--	--	--	--

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายเกษวิโกมล ราชวงศ์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอภีรักษ์ นิราราช)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางช่อลัดดา สิมมา)

