

ขอบเขตและรายละเอียดของงาน (Terms Of Reference : TOR)

รายการครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ปีงบประมาณ 2566

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 (สำหรับ 7 โรงเรียน)

1. ความเป็นมา

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้จัดสรรงบประมาณงบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ รายการครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ (7 โรงเรียน) จำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 565,700 บาท ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดย สพฐ.มอบให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ดำเนินการจัดซื้อให้กับโรงเรียนในสังกัดตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 และระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 กฎกระทรวงและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอน
- 2.2 เพื่อทดแทนครุภัณฑ์เก่าที่ชำรุดและขาดแคลน

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญาเกี่ยวกับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์(Electronic Government Procurement:e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- 3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์(Electronic Government Procurement:e-GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่กำหนด
- 3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- 3.13 การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคารวม

/4. คุณลักษณะ



4. คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์/ราคากลาง

จากการสืบราคาท้องตลาด ราคากลางจำนวน 572,858 บาท
(รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ และบก.06 แนบท้าย)

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

6. ระยะเวลาส่งมอบงานจ้าง

กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
ส่งมอบ ณ โรงเรียนที่ได้รับจัดสรร (7 โรงเรียน) รายละเอียดแนบท้าย

7. วงเงินงบประมาณในโครงการ

จากเงินงบประมาณปี 2566 จำนวน 565,700 บาท
มีเงื่อนไขจะทำสัญญาต่อเมื่อได้รับอนุมัติเงินประจำงวดแล้วเท่านั้น

8. สถานที่ติดต่อเพื่อทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือมีข้อเสนอแนะหรือวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดย
เปิดเผยตัว ภายใน 3 วันนับแต่วันที่ประกาศเผยแพร่ได้ที่

1) ทางไปรษณีย์ : ผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2
เลขที่ 256 หมู่ 3 ตำบลศรีสงคราม อำเภอวังสะพุง จังหวัดเลย 42130

2) โทรศัพท์ : 042-810905-6 ต่อ 14 โทรสาร : 042-810904



รายการจัดสรร ครูผู้พัฒนาทักษะ ระดับประถม , ครูผู้พัฒนาทักษะระดับก่อนประถม ประจำปีงบประมาณ 2566

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2

แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ผลผลิตผู้จบการศึกษา ก่อนประถมศึกษา

1	สพป.เลย เขต 2	ครูผู้พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 1	บ้านบึงสุวรรณ	หนองหญ้าปล้อง	วังสะพุง	1	ชุด	59,600
2	สพป.เลย เขต 2	ครูผู้พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 1	บ้านหนองงู	หนองหญ้าปล้อง	วังสะพุง	1	ชุด	58,100
3	สพป.เลย เขต 2	ครูผู้พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2	บ้านซำกาค้อ	โนนป่าแดง	ผาขาว	1	ชุด	78,200
4	สพป.เลย เขต 2	ครูผู้พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2	บ้านโนนสว่างโศกนา	โนนป่าขาว	ผาขาว	1	ชุด	80,000

แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ โครงการโรงเรียนคุณภาพประจำตำบล กิจกรรมการยกระดับคุณภาพการศึกษา (โรงเรียนคุณภาพ)

5	สพป.เลย เขต 2	ครูผู้พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2	บ้านนาแก	วังสะพุง	วังสะพุง	1	ชุด	80,000
6	สพป.เลย เขต 2	ครูผู้พัฒนาทักษะ ระดับประถมศึกษา แบบ 3	บ้านเอราวัณ	ผาอินทร์แปลง	เอราวัณ	1	ชุด	109,800
7	สพป.เลย เขต 2	ครูผู้พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 3	ชุมชนวังสะพุง	วังสะพุง	วังสะพุง	1	ชุด	100,000
ครูผู้พัฒนาทักษะ รวมทั้งสิ้น								565,700



รายละเอียดการจัดสรรงบประมาณ ราคากลาง รายการตรวจพัสดุตัวอย่าง

รายการ ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ปีงบประมาณ 2566

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2

ที่	โรงเรียน	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	ราคากลาง	รายการพัสดุตัวอย่างที่ให้ส่งมาตรวจประกอบการพิจารณา
1	โรงเรียนบ้านบึงสวรรค์	59,600.00	60,040.00	หุ่นยนต์ บล็อกอาคารประกอบของเล่นหุ่นยนต์
2	โรงเรียนบ้านหนองนอ	58,100.00	59,234.00	1. หุ่นยนต์สอนเขียนโปรแกรม 2. สื่อประกอบการสอน STEM วิทยาการคำนวณ
3	โรงเรียนบ้านซำกกค้อ	78,200.00	79,267.00	1. หุ่นยนต์สอนเขียนโปรแกรม 2. สื่อประกอบการสอน STEM วิทยาการคำนวณ
4	โรงเรียนบ้านโนนสว่างโสกนกไถ่นา	80,000.00	80,900.00	หนังสือพูดได้
5	โรงเรียนบ้านนาแก	80,000.00	82,683.00	
6	โรงเรียนบ้านเอราวัณ	109,800.00	109,904.00	1. สื่อประกอบการสอนชุดวิเคราะห์พื้นฐาน 2. อุปกรณ์เสริมสำหรับชุดวิเคราะห์พื้นฐาน (ชุดหุ่น 6 ขา) 3. ชุดอุปกรณ์เสริมสำหรับชุดคิดวิเคราะห์พื้นฐาน (Servo Pack) 4. ชุดอุปกรณ์เสริมสำหรับชุดคิดวิเคราะห์พื้นฐาน (Light & Sound) 5. ชุดบอร์ดอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการเรียนรู้ระบบ IOT และ ระบบ AI 6. โปรแกรมสื่อการเรียนรู้การเขียนโปรแกรม (Coding)
7	โรงเรียนชุมชนวังสะพุง	100,000.00	100,830.00	หุ่นยนต์สอนเขียนโปรแกรม
	รวมทั้งสิ้น	565,700.00	572,858.00	

หมายเหตุ : พัดตัวอย่าง อย่างละ 1 ชุด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไข้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต ๒ (สำหรับโรงเรียนบ้านบึงสวรรค์)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๙,๖๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖
ราคากลาง ๖๐,๐๔๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ได้จากการสืบราคาท้องตลาด ผู้ขาย ๓ ราย และใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคากลาง

๕.๑. บริษัท เอส เอ็ม เอส เพอร์นิเจอร์ จำกัด

๕.๒ บริษัทเอดดูเคชั่น แอนด์อีควิปเมนต์ จำกัด

๕.๓ ร้านภูน้ำริน

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางอัจฉรา จันทะอุ่มเม่า ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสาวคณิตา โยศิลา กรรมการ

๖.๓ นางณฤดี ปรีอปรัง กรรมการและเลขานุการ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต ๒ (สำหรับโรงเรียนบ้านหนองนอ)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๘,๑๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๖

ราคากลาง ๕๙,๒๓๔ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ได้จากการสืบราคาท้องตลาด ผู้ขาย ๓ ราย และใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคากลาง

๕.๑. บริษัท เอดดูเคชั่น แอนด์ อีควิปเมนต์ จำกัด

๕.๒ ร้านภูน้ำริน

๕.๓ บริษัท เอส เอ็ม เอส เฟอร์นิเจอร์ จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายทวีวัฒน์ แน่นอุดร ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสุนิศา สิงห์มณี กรรมการ

๖.๓ นางสาวสาวิตรี ละครไทย กรรมการและเลขานุการ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต ๒ (สำหรับโรงเรียนบ้านซำกกค้อ)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๘,๒๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๖

ราคากลาง ๗๘,๒๖๗ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ได้จากการสืบราคาท้องตลาด ผู้ขาย ๓ ราย และใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคากลาง

๕.๑. ร้านภูน้ำริน

๕.๒ บริษัท เอดดูเคชั่น แอนด์ อีควิปเมนต์ จำกัด

๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพ็ญพงษ์

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางวัชรินทร์ กินรี ประธานกรรมการ

๖.๒ นางรุ่งนภา ดรพล กรรมการ

๖.๓ นางสาวปทุมทอง ป้องขาวพล กรรมการและเลขานุการ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต ๒ (สำหรับโรงเรียนบ้านโนนสว่างโสกนนไก่อ่นา)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๖
ราคากลาง ๘๐,๘๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ได้จากการสืบราคาท้องตลาด ผู้ขาย ๓ ราย และใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคากลาง

๕.๑. ร้านภูน้ำริน

๕.๒ บริษัท เอส เอ็ม เอส เพอร์นิเจอร์ จำกัด

๕.๓ บริษัท เอดดูเคชั่น แอนด์ อีควิปเมนต์ จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายนิมิตต์ สุตริยะวัน ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสาวเบญจมาศ ช่างเรือง กรรมการ

๖.๓ นางสาวอรพรรณ วันทองสุข กรรมการและเลขานุการ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต ๒ (สำหรับโรงเรียนบ้านนาแก)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๖

ราคากลาง ๘๒,๖๘๓ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ได้จากการสืบราคาท้องตลาด ผู้ขาย ๓ ราย และใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคากลาง

๕.๑. บริษัท สยามลานนาซัพพลาย จำกัด

๕.๒ ร้าน จ จูฬาศึกษา

๕.๓ ร้าน IQ Learning Toy

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายพิทยากร สุนทองท้าว ประธานกรรมการ

๖.๒ นายจิรายุ บุชบก กรรมการ

๖.๓ นางนงนาฏ เพชรล้ำ กรรมการและเลขานุการ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต ๒ (สำหรับโรงเรียนบ้านเอราวัณ)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๙,๘๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖

ราคากลาง ๑๐๙,๘๐๔ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ได้จากการสืบราคาท้องตลาด ผู้ขาย ๓ ราย และใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคากลาง

๕.๑. บริษัท กลอรี่เอดดูเคชั่น จำกัด

๕.๒ บริษัท เอดดูเคชั่น แอนด์ อีควิปเมนต์ จำกัด

๕.๓ บริษัท เอส เอ็ม เอส เพอร์นิเจอร์ จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางสาวสิริสมถวิล สิทธิสอน

ประธานกรรมการ

๖.๒ นางนิตยา ทุมปัด

กรรมการ

๖.๓ นางจุฑามาศ ชัยชนะ

กรรมการและเลขานุการ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต ๒ (สำหรับโรงเรียนบ้านชุมชนวังสะพุง)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๖

ราคากลาง ๑๐๐,๘๓๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ได้จากการสืบราคาท้องตลาด ผู้ขาย ๓ ราย และใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคากลาง

๕.๑. บริษัท เอดดูเคชั่น แอนด์ อีคิวปีเมนต์ จำกัด

๕.๒. ร้านภูน้ำริน

๕.๓. บริษัท เอส เอ็ม เอส เพอร์นิเจอร์ จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางจกิต บุตรเต

ประธานกรรมการ

๖.๒ นายสิทธิพงศ์ งามะณีศรี

กรรมการ

๖.๓ นางรัตนา วันหากิจ

กรรมการและเลขานุการ

