



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น  
เรื่อง เชิญชวนยื่นเสนอราคาและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ  
ตามโครงการส่งเสริมการศึกษา  
กิจกรรมจัดซื้อสื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน STEM ศึกษาและการเรียนรู้ Coding  
โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 2

\*\*\*\*\*

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะดำเนินโครงการส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมจัดซื้อสื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน STEM ศึกษาและการเรียนรู้ Coding โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 2 เพื่อเป็นการส่งเสริมสนับสนุนให้โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้มีสื่อที่จะสามารถจัดการเรียนการสอนด้วยวิธีการ Active Learning และส่งเสริมการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษาเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน อีกทั้ง เป็นการเสริมทักษะการเรียนรู้ภาษาคอมพิวเตอร์ (Coding) ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินโครงการส่งเสริมการศึกษา เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และได้มาซึ่งพัสดุที่คุ้มค่า มีคุณภาพ และลักษณะที่ตอบสนองตามวัตถุประสงค์ในการใช้งานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จึงขอเชิญผู้ประกอบการที่สนใจ เข้าร่วมเสนอราคาและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามรายละเอียดแนบท้าย เพื่อใช้เป็นราคากลางและเป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาของผู้เสนอราคา ให้เกิดการจัดซื้อพัสดุได้จริง มีราคาที่เหมาะสม เกิดความโปร่งใสและเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคา และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น โดยจะพิจารณารายการสินค้าและราคาที่ได้คุณภาพมาตรฐานเหมาะสม สอดคล้องกับกระบวนการเรียนการสอนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. ๒๕๕๑ เพื่อนำมากำหนดราคากลางผู้มีสิทธิเสนอรายการสินค้าพร้อมราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพค้าขายพัสดุที่เสนอรายการสินค้าพร้อมราคาดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบพัสดุแล้ว โดยผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอรายการสินค้าพร้อมราคารายอื่นที่เข้าเสนอรายการสินค้าพร้อมราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๕. รายละเอียดสื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน STEM ศึกษาและการเรียนรู้ Coding โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 2 ตามเอกสารที่แนบประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้สนใจสามารถติดต่อยื่นรายการสินค้าพร้อมราคา ได้ที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ ๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๑๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐-๔๓๒-๔๖๕๒๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

รายการสื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน STEM ศึกษาและการเรียนรู้ Coding  
โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระยะที่ ๒ ตามโครงการส่งเสริมการศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวน
1	<b>ชุดสื่อเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน STEM ศึกษา</b>	
	1.1 สื่อการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์เรื่อง เครื่องกลกำลัง	56 ชุด
	1.2 สื่อการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์เรื่อง พลังงานสะอาด	56 ชุด
	1.3 สื่อการเรียนรู้เรื่อง กลไกและการเคลื่อนที่	56 ชุด
	1.4 สื่อการเรียนรู้เรื่อง ไฟฟ้าและวงจรไฟฟ้า	56 ชุด
	1.5 สื่อการเรียนรู้เรื่อง เครื่องยิงกระสุนจำลอง	70 ชุด
	1.6 ชุดการทดลองพลังงานลม	70 ชุด
	1.7 ชุดการทดลองพลังงานน้ำ	70 ชุด
	1.8 สื่อการเรียนรู้เรื่อง ระบบกลไกพลังงานสี่เหลี่ยมขั้นพื้นฐาน	58 ชุด
	1.9 สื่อการเรียนรู้เรื่อง ระบบกลไกพลังงานสี่เหลี่ยมขั้นสูง	70 ชุด
	1.10 ชุด STEAM ศึกษาเรื่อง การทดลองฟิสิกส์และพื้นฐานทางด้านวิศวกรรม	70 ชุด
2.	<b>ชุดสื่อเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน Coding</b>	
	2.1 สื่อการเรียนรู้เรื่องการสร้างหุ่นยนต์วิทยาการคำนวณการเขียนโค้ดโปรแกรมด้วยไมโครบิต	42 ชุด
	2.2 สื่อการเรียนรู้การเขียนโปรแกรมโดยใช้ MICRO:BIT เป็นบอร์ดควบคุม	36 ชุด
	2.3 สื่อการเรียนรู้การควบคุมหุ่นยนต์สำรวจด้วยสมาร์ทโฟน	36 ชุด
	2.4 สื่อการเรียนรู้โครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม	36 ชุด
	2.5 ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง	28 ชุด
	2.6 สื่อการเรียนรู้เรื่อง ปัญญาประดิษฐ์ (AI) เพื่อการศึกษา	28 ชุด
	2.7 ชุดอุปกรณ์สำหรับบูรณาการเรียนรู้ R4M	18 ชุด