



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง เชิญชวนยื่นเสนอราคาและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
ตามโครงการส่งเสริมการศึกษา
กิจกรรมจัดซื้อสื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน STEM ศึกษาและการเรียนรู้ Coding
โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะดำเนินโครงการส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมจัดซื้อสื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน STEM ศึกษาและการเรียนรู้ Coding โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น 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. เป็นผู้มิอาชีพค้าขายพัสดุที่เสนอรายการสินค้าพร้อมราคาดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมทั้งค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว โดยผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอรายการสินค้าพร้อมราคารายอื่นที่เข้าเสนอรายการสินค้าพร้อมราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๕. รายละเอียดสื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน STEM ศึกษาและการเรียนรู้ Coding โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตามเอกสารที่แนบประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้สนใจสามารถติดต่อยื่นรายการสินค้าพร้อมราคา ได้ที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ ๒๓ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๒๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐-๔๓๒-๔๖๕๒๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

รายการสื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน STEM ศึกษาและการเรียนรู้ Coding
โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตามโครงการส่งเสริมการศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวน
1	ชุดสื่อเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน STEM ศึกษา 1.1 LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE สื่อการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์เรื่องเครื่องกลกำลัง 1.2 GREEN ENERGY LEARNING KIT สื่อการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์เรื่อง พลังงานสะอาด 1.3 GREEN MECHANISM BASIC SET สื่อการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์เรื่อง พลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม 1.4 LEARNING LAB - LIQUID AND HYDRAULICS สื่อการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์เรื่อง ของเหลวและระบบไฮดรอลิกส์ 1.5 GREEN MECHANISM ENERGY POWER BOX ชุดการทดลองเรื่อง พลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม 1.6 LEARNING LAB - LIGHT AND SOLAR ENERGY สื่อการเรียนรู้เรื่อง แสงและพลังงานแสงอาทิตย์ 1.7 LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM สื่อการเรียนรู้เรื่อง กลไกและการเคลื่อนที่ 1.8 LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT สื่อการเรียนรู้เรื่อง ไฟฟ้าและวงจรไฟฟ้า 1.9 GREEN MECHANISM JUMBO BASE GRIDS ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม 1.10 FUN LAB SCIENTIFIC TOUR ชุดทดลองวิทยาศาสตร์ท่องไปในโลกวิทยาศาสตร์	29 ชุด 64 ชุด 16 ชุด 9 ชุด 16 ชุด 9 ชุด 19 ชุด 22 ชุด 16 ชุด 10 ชุด
2.	ชุดสื่อเสริมทักษะการเรียนรู้ด้าน Coding 2.1 ROBOTICS WORKSHOP COMPATIBLE WITH MICRO:BIT สื่อการเรียนรู้เรื่องการสร้างหุ่นยนต์วิทยาการคำนวณการเขียนโค้ดโปรแกรมด้วยไมโครบิต 2.2 LEARNING LAB - MICROBIT COMPATIBLE ROBOTS สื่อการเรียนรู้การเขียนโปรแกรมโดยใช้ MICRO:BIT เป็นบอร์ดควบคุม 2.3 LEARNING LAB - AI INDUSTRY สื่อการเรียนรู้การควบคุมหุ่นยนต์สำรวจด้วยสมาร์ทโฟน 2.4 LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BROCKS สื่อการเรียนรู้หุ่นยนต์ควบคุมการทรงตัวอัตโนมัติ 2.5 LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING สื่อการเรียนรู้โครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม 2.6 LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง 2.7 GREEN MECHANISM BALL TRACK ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล 2.8 ชุดอุปกรณ์สำหรับบูรณาการเรียนรู้ ROBOT FOR MISSION (R4M)	75 ชุด 72 ชุด 32 ชุด 23 ชุด 30 ชุด 4 ชุด 16 ชุด 16 ชุด