

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน(จอร์ับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า  
ขนาดเส้นทแยงมุม 150 นิ้ว)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง สำนักการศึกษา เทศบาลนครขอนแก่น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 753,300.- บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 16 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564  
เป็นเงิน 753,300.- บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)  
- จอร์ับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 150 นิ้ว ราคาเครื่องละ 24,300 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 บริษัท ขอนแก่น คลังนานาชาติ จำกัด
  - 5.2 บริษัท อาร์วีที แมชชีนโปรดักส์ จำกัด
  - 5.3 หจก. แอ็คเซ็สวัน
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 

6.1 นางยุภาพร ไชยิตพิมานเวช	รองผู้อำนวยการสถานศึกษา	ประธานกรรมการ
6.2 นางสาวศรินรัตน์ เพ็ญสุพรรณ	ครู	กรรมการ
6.3 นายศุภวัฒน์ สิววัฒนโยธิน	ครู	กรรมการ/เลขานุการ

รายละเอียดแนบท้ายคุณลักษณะเฉพาะจอร์บภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า  
ขนาดเส้นทแยงมุม 150 นิ้ว  
ตามโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน  
(จอร์บภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้าขนาดเส้นทแยงมุม 150 นิ้ว)

ที่	รายการ	จำนวน (เครื่อง)
1	<p>จอร์บภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้าขนาดเส้นทแยงมุม 150 นิ้ว</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. คุณลักษณะเฉพาะจอร์บภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 120 x 96 นิ้ว (เส้นทแยงมุม 150 นิ้ว 4:3)</li> <li>2. เป็นจอร์บภาพแบบควบคุมการขึ้นลงและม้วนเก็บด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า และ เคลื่อนตัวราบเรียบ</li> <li>3. มอเตอร์ไฟฟ้าเป็นชนิดที่สามารถควบคุมการเลื่อนจอขึ้นลงได้ทุก ตำแหน่งและหยุดอัตโนมัติเมื่อเลื่อนขึ้นสุด-ลงสุด</li> <li>4. มีสวิตช์ควบคุม การขึ้นลงของจอภาพได้ (POSITION CONTROL SWITCH) เพื่อควบคุมการหยุดของจอภาพได้ทุกตำแหน่ง</li> <li>5. เนื้อจอสีขาว (Matt White) ทำจากวัสดุ Fiber Glass ด้านหลังเคลือบสีดำทนต่อการฉีกขาด ป้องกันการติดไฟและสามารถทำความสะอาดได้ และมีขนาดจอไม่น้อยกว่า 150 นิ้ว (เส้นทแยงมุม) หรือดีกว่า</li> <li>6. กระจกจอออกแบบให้สามารถติดตั้งได้ทั้งแบบยึดกับผนังหรือแขวนเพดานได้</li> <li>7. มีสวิตช์ควบคุมแบบมีสายใช้งานร่วมกับรีโมทแบบไร้สาย (รีโมทมี 2 ชนิด คือ IR (Infrared Receiver) หรือ ชนิด RF (Radio frequency) โดยให้เลือกอย่างใดอย่างหนึ่ง (เป็นอุปกรณ์เสริม)</li> <li>8. ตัวรับสัญญาณไร้สายทั้งแบบ IR (Infrared Receiver) และ RF (Radio frequency) มีตัวรับสัญญาณอยู่ในกล่องเดียวกัน</li> <li>9. สามารถใช้ไฟฟ้า 220 Volt 50 Hz และมีระบบตัดไฟฟ้าอัตโนมัติ เพื่อป้องกันความเสียหายของมอเตอร์</li> <li>10. บริษัทผู้นำเข้าหรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ต้องมีศูนย์บริการเป็นของตนเอง รองรับการใช้บริการทั่วประเทศไม่น้อยกว่า 4 สาขา (รวมสำนักงานใหญ่) ที่จดทะเบียนภายใต้ชื่อ บริษัทฯ เดียวกัน เพื่อเป็นการรับประกันสินค้าและบริการหลังการขาย</li> <li>11. มีหนังสือรับรองการรับประกันเป็นระยะไม่น้อยกว่า 1 ปี และหนังสือแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากบริษัทผู้นำเข้าและจัดจำหน่าย</li> <li>12. ติดตั้งจอร์บภาพมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 150 นิ้วตามจุดที่โรงเรียนกำหนดให้พร้อมใช้งาน</li> </ol>	31