

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อโทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการศึกษา เทศบาลนครตรัง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 927,500 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 13 มิถุนายน 2562
เป็นเงิน 686,000 บาท ราคา/หน่วย ชดละ 19,600 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ราคาบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ธันวาคม 2561
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายจรรย บัญลือม)
ผอ.สถานศึกษาโรงเรียนเทศบาล ๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุภาชิต กันธสุทธิ์)
ผอ.สถานศึกษาโรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกนกศักดิ์ บัวทอง)
ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ

เอกสารแนบท้ายราคากลางครุภัณฑ์โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)
1	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV	35	เครื่อง	19,600	686,000
	- ระดับความละเอียดจอภาพ (Resolution) ไม่น้อยกว่า 1920 x 1080 พิกเซล				
	- ขนาดจอภาพไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว				
	- แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED Backlight				
	- สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ (Smart TV)				
	- ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่องสัญญาณ เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง				
	- มีตัวรับสัญญาณดิจิตอล (Digital) ในตัว				
	- ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณ รองรับไฟล์ภาพ เพลง และภาพยนตร์				
	- ช่องการเชื่อมต่อ Composite In (AV) ,Component				
	- สามารถทำฟังก์ชัน Screen Share เพื่อรองรับสมาร์ตโฟนได้				
	- ระบบ WIFI ในตัว				
	- มีความสามารถในการแชร์ไฟล์จากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ				
	- มีความสามารถในการติดตั้งใช้แอปพลิเคชันต่างๆได้จาก Smart Phone ทั้ง Android หรือ iOS				
	- รวมอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง				
	รวมเป็นเงิน				686,000
	(หกแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายจรรย บัญล่อม)

ผอ.สถานศึกษาโรงเรียนเทศบาล ๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุภาชิต กันธสุทธิ)

ผอ.สถานศึกษาโรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกนกศักดิ์ บัวทอง)

ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ

รายละเอียดรูปแบบและคุณลักษณะ
ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV

จำนวน 35 เครื่อง

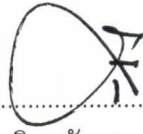
- 1) เป็น Smart TV ชนิด LED TV
- 2) ระดับความละเอียด เป็นความละเอียดของจอภาพ (Resolution) ไม่น้อยกว่า 1920 x 1080 พิกเซล
- 3) ขนาดจอภาพ ไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว
- 4) แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED Backlight
- 5) สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ (Smart TV)
- 6) ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่องสัญญาณ เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง
- 7) ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณ รองรับไฟล์ภาพ เพลง และภาพยนตร์
- 8) มีตัวรับสัญญาณดิจิทัล (Digital) ในตัว
- 9) ช่องการเชื่อมต่อ Composite In (AV) ,Component
- 10) มี RJ-45 รองรับการเชื่อมต่อเครือข่าย
- 11) มีระบบ Refresh ภาพที่ 100 Hz หรือดีกว่า
- 12) มีระบบ WIFI ในตัว
- 13) สามารถแสดงเมนูภาษาไทยและอังกฤษได้
- 14) สามารถทำฟังก์ชัน Screen Share เพื่อรองรับสมาร์ตโฟนได้
- 15) มีลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า 20 W สเตอริโอ
- 16) มีรีโมท ที่เป็นเหมือนเมาส์ไร้สายที่เป็นยี่ห้อเดียวกับทีวี
- 17) สินค้ามีใบอนุญาต มอก. โดยมีสำเนาเอกสาร มอก. และหนังสือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ ผู้ผลิต หรือตัวแทนการค้าหลักในประเทศไทย
- 18) สินค้าต้องมีการรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 3 ปี
- 19) ต้องติดตั้งตามตำแหน่งที่สถานศึกษากำหนด และมีอุปกรณ์สำหรับแขวนที่สามารถหมุนได้ หรือติดตั้งกับฝาผนังที่สามารถปรับก้มเงยได้ ติดตั้งระบบไฟฟ้าพร้อมใช้งาน
- 20) มีสายสัญญาณ HDMI ความยาวไม่น้อยกว่า 5 เมตร
- 21) มีความสามารถในการแชร์ไฟล์จากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆเช่นเพลง วิดีโอต่างๆ เพื่อมาแสดงผลทางหน้าจอทีวีได้ ไม่ว่าจะเป็น Notebook , กล้องถ่ายรูป Digital , โทรศัพท์ Smart Phone รุ่นต่างๆ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

22) มีความสามารถในการติดตั้งใช้แอปพลิเคชันต่างๆได้ จาก Smart Phone ทั้ง Android หรือ iOS

- หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
- การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายจรรย บุญล้อม)
ผอ.สถานศึกษาโรงเรียนเทศบาล ๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสุภาชิต กันธสุทธิ)
ผอ.สถานศึกษาโรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายนกศักดิ์ บัวทอง)
ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ