

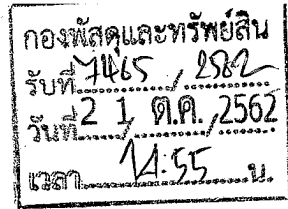
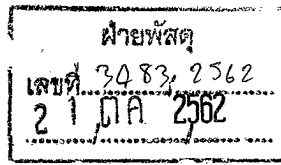
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งระบบสัญญาณบอกเวลาอัตโนมัติ สำหรับสถานศึกษาในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จำนวน 12 โรงเรียน ๆ ละ 1 ชุด ๆ ละ 39,000 บาท รวมเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 468,000 บาท (สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 468,000 บาท (สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 21 ตุลาคม 2562
เป็นเงิน 468,000 บาท (สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
ราคา / หน่วย (ถ้ามี) บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 รายงานการประชุมครั้งที่ 2/2562 วันที่ 21 ตุลาคม 2562 ณ ห้องกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
 - ร้าน เคพีกรุ๊ป เสนอราคาเครื่องละ 38,950 บาท
 - ร้านพลรวีกรุ๊ป เสนอราคาเครื่องละ 39,200 บาท
 - ร้านทีเอ็นกรุ๊ป เสนอราคาเครื่องละ 39,800 บาท
 - 5.2 รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - นายสุพรหมณ์ ไชยรัตน์โชติ ตำแหน่ง ครู โรงเรียนสตรีชัยภูมิ 2 ประธานกรรมการ
 - นายธนาศักดิ์ อาสาสู ตำแหน่ง ครู โรงเรียนหนองสังข์วิทยายน กรรมการ
 - นายสุรเชษฐ์ ภิรมย์ศรี ตำแหน่ง ครู โรงเรียนลุ่มลำชีนิรมิตวิทยา กรรมการ

กำหนดราคากลาง

โครงการติดตั้งระบบสัญญาณบอกเวลาอัตโนมัติ สำหรับสถานศึกษาในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จำนวน 12 โรงเรียน ๆ ละ 1 ชุด ๆ ละ 39,000 บาท รวมเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 468,000 บาท (สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ประกอบด้วย เครื่องบอกเวลาอัตโนมัติ พร้อมอุปกรณ์

- ทำงานด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์และใช้ความถี่ที่เหมาะสม
- ชีพนาฬิกาความแม่นยำสูง ค่าเวลาผิดพลาดไม่เกิน 2 นาที / ปี พร้อมระบบ Battery Backup ในขณะที่ไฟฟ้าดับ
- ข้อมูลโปรแกรมและการตั้งค่าต่าง ๆ เก็บในหน่วยความจำ
- แสดงผลด้วยจอ LCD และมีไฟ Backlight ส่องหลัง
- คีย์แบบโทรศัพท์ 12 คีย์ ป้อนข้อมูลและตั้งค่าสะดวกพร้อมเสียงตอบสนองการทำงาน
- มีสวิทช์แบบกุญแจ เพื่อป้องกันไม่ให้กดคีย์ใด ๆ ได้ ป้องกันการตั้งค่าต่าง ๆ อย่างไม่ประสงค์ดี
- มี LED สีแดง ตัวแสดงสถานะ Relay 1,2,3 และสถานะการณ์เล่นไฟล์เสียง
- มี LED สีเหลืองแสดงสถานะการสื่อสารกับเครื่องคอมพิวเตอร์
- มีตัวรับแสงภายนอก สามารถตั้งให้ Backlight สว่างได้เมื่อแสงภายนอกมีลดลง
- รับประกันอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี
- เป็นราคารวมค่าติดตั้ง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายส่งเสริมการศึกษา กองการศึกษา อบจ.ชัยภูมิ โทร.0-4481-2098 ต่อ 1607

ที่ ขย 51006.2 / -

วันที่ 21 ตุลาคม 2562

เรื่อง สรุปมติที่ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางพร้อมคุณลักษณะ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ (ผ่านผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน)

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ 2770/2562 สังกัด ณ วันที่ 15 ตุลาคม 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะ โครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบสัญญาณบอกเวลาอัตโนมัติ สำหรับสถานศึกษาในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จำนวน 12 โรงเรียน ซึ่งคณะกรรมการได้ดำเนินการประชุมเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2562 และมีมติที่ประชุมได้กำหนดราคาพร้อมคุณลักษณะ รายละเอียดสรุปได้ ดังนี้

รายละเอียดคุณลักษณะ

- ทำงานด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์และใช้ความถี่ที่เหมาะสม
- ชีพนาฬิกาความแม่นยำสูง ค่าเวลาผิดพลาดไม่เกิน 2 นาที / ปี พร้อมระบบ Battery Backup

ในขณะที่ไฟฟ้าดับ

- ข้อมูลโปรแกรมและการตั้งค่าต่าง ๆ เก็บในหน่วยความจำ
- แสดงผลด้วยจอ LCD และมีไฟ Backlight ส่องหลัง
- คีย์แบบโทรศัพท์ 12 คีย์ ป้อนข้อมูลและตั้งค่าสะดวกพร้อมเสียงตอบสนองการทำงาน
- มีสวิตช์แบบกุญแจ เพื่อป้องกันไม่ให้กดคีย์ใด ๆ ได้ ป้องกันการตั้งค่าต่าง ๆ อย่างไม่ประสงค์ดี
- มี LED สีแดง ตัวแสดงสถานะ Relay 1,2,3 และสถานะการณ้เล่นไฟล์เสียง
- มี LED สีเหลืองแสดงสถานะการสื่อสารกับเครื่องคอมพิวเตอร์
- มีตัวรับแสงภายนอก สามารถตั้งให้ Backlight สว่างได้เมื่อแสงภายนอกมีลดลง
- รับประกันอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี
- เป็นราคารวมค่าติดตั้ง

โดยดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบสัญญาณบอกเวลาอัตโนมัติ สำหรับสถานศึกษาในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จำนวน 12 โรงเรียน ๆ ละ 39,000 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 468,000 บาท (สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) กำหนดส่งมอบภายใน 60 วัน นับแต่วันทำสัญญาจัดซื้อ/จัดจ้าง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

(นายสุพรหมณ์ ไชยรัตน์โชติ)

ครู โรงเรียนสตรีชัยภูมิ 2

(นายธนาศักดิ์ อาสาสู)

ครู โรงเรียนหนองสังข์วิทยายน

(นายสุรเชษฐ์ ภิรมย์ศรี)

ครู โรงเรียนกลุ่มลำชีนิรมิตวิทยา