

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประกอบหอประชุมและห้องปฏิบัติการโรงอาหาร
โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) อำเภอป่องทอง จำนวน 13 รายการ
(ตามรายละเอียดแนบ)
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 612,200.00 บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 25 มกราคม 2561
4. เป็นเงิน 612,200.00 บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย(ถ้ามี).....-.....บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 หจก. พาพิพัฒน์ เสนอราคาเป็นเงิน 612,200.- บาท
 - 4.2 บริษัท เค.เอ็น.ทู จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน 819,620.- บาท
 - 4.3 หจก. กฤษณ์เกษม เสนอราคาเป็นเงิน 836,205.- บาท
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

นางชวนพิศ	เตโชนุภาพ	ประธานกรรมการ
นางวราภรณ์	อนุกุลเวช	กรรมการ
นายภาณุชนม์	ตอสกุล	กรรมการ

รายละเอียดแนบ

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประกอบหอประชุมและห้องปฏิบัติการโรงอาหาร
โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) อำเภอปอทอง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน
1.	ตู้แช่อาหาร ขนาด 45 คิวบิกฟุต	1 ตู้
2.	เครื่องดูดควัน	1 เครื่อง
3.	เครื่องทำน้ำเย็น แบบต่อท่อ 2 ก๊อก	2 เครื่อง
4.	เครื่องปรับอากาศ ชนิดตั้งพื้น ขนาด 18,000 บีทียู พร้อมติดตั้ง	8 เครื่อง
5.	เครื่องดูดฝุ่น ขนาด 25 ลิตร	1 เครื่อง
6.	เครื่องขัดพื้น	1 เครื่อง
	รายการที่ 1-6 (ตามมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงานของทางราชการ)	
7.	โต๊ะอาหารไม้ระแนงพร้อมม้านั่ง รายละเอียด 1 ชุด ประกอบด้วย - โต๊ะขนาด 70x120x75 เซนติเมตร จำนวน 1 ตัว - ม้านั่งขนาด 30x120x35 เซนติเมตร จำนวน 2 ตัว	40 ชุด
8.	ชั้นคว่ำถาดสแตนเลส แบบ 4 ชั้น ขนาด 500x1,500x1,500 มม.	2 ชุด
9.	ชิงค์ล้างจานสแตนเลส แบบ 2 อ่าง ขนาดชิงค์ 160x62x80 เซนติเมตร พร้อมก๊อกน้ำ	1 ชุด
10.	ถังดักไขมัน ขนาด 2,000 ลิตร	1 ถัง
11.	พัดลมติดผนังพร้อมติดตั้ง ขนาด 18 นิ้ว	10 ชุด
12.	เตาอบไมโครเวฟ ขนาด 15 ลิตร	1 เตา
13.	ตู้แช่แข็ง แบบฝาเปิด 2 ฝา ขนาดไม่น้อยกว่า 15.2 คิว	1 ตู้



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ๐ - ๓๘๒๑ - ๑๖๕๕๘

ที่ ขบ ๕๑๐๐๘.๗/ ๕๑๕

วันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๐

กองการศึกษาเขตที่รับ.....	4327
ที่ ๑ S.A. ๒๕๖๐	เวลา 15.39 น.
.....ฝ่ายบริหารการศึกษา	
.....ฝ่ายส่งเสริมการศึกษา	
.....ฝ่ายแผนงานและงบประมาณ	
.....หน่วยศึกษานิเทศก์	

เรื่อง รายงานการกำหนดราคาและรายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ ที่ได้รับตามข้อบัญญัติงบประมาณ ๒๕๖๐
เรียน ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ค่าครุภัณฑ์ หน้า ๑๘๗ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประกอบหอประชุมและห้องปฏิบัติการโรงอาหาร โรงเรียนบ้านคลองมือไทร(สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตั้งจ่ายจาก-เงินรายได้-(ปรากฏในแผนงานด้านบริการชุมชนและสังคม ๐๐๒๐๐, แผนงานการศึกษา ๐๐๒๑๐, งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา ๐๐๒๑๑) (ตามแผนพัฒนา ๓ ปี (๒๕๖๐ - ๒๕๖๒) ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนาคุณภาพชีวิต แนวทางที่ ๒ พัฒนาวัสดุ ครุภัณฑ์ทางการศึกษา หน้าที่ ๒๔๒ รายการที่ ๔๘ ของแผนฯ) ตั้งไว้ ๖๑๒,๒๐๐ บาท

๑.๒ คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ ๐๐๘/๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียด/ราคาของพัสดุ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประกอบหอประชุมและห้องปฏิบัติการโรงอาหาร โรงเรียนบ้านคลองมือไทร(สว่างไสวราษฎร์บำรุง)

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ โรงเรียนได้ตั้งคณะกรรมการฯ กำหนดราคาและรายละเอียดโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประกอบหอประชุมและห้องปฏิบัติการโรงอาหาร โรงเรียนบ้านคลองมือไทร(สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ที่ได้รับจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ในปีงบประมาณ ๒๕๖๐

๒.๒ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการสอบถามผู้ประกอบการจำหน่ายครุภัณฑ์ จำนวน ๓ ราย ดังนี้

๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัดพาพิพัฒน์ เลขที่ ๑๙ หมู่ ๑ ตำบลบางทราย อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี เสนอราคา ๖๑๒,๒๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน) ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว

๒. บริษัท เค.เอ็น.ทู จำกัด เลขที่ ๑๑/๔๐ หมู่ ๔ ตำบลนาป่า อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี เสนอราคา ๘๑๙,๖๒๐ บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันหกร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว

๓. หจก.กฤษฎ์เกษม เลขที่ ๒๙/๑๒ หมู่ ๒ ถนนสุขประยูร ตำบลหนองกะขะ อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี เสนอราคา ๘๓๖,๒๐๕ บาท (แปดแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยห้าบาทถ้วน) ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว

๒.๓ คณะกรรมการฯ ได้ปรึกษาหารือกับหัวหน้าฝ่ายต่าง ๆ ของโรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) กำหนดรายละเอียดครุภัณฑ์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และกำหนดราคากลางที่เป็นไปได้ มีความใกล้เคียงกับท้องตลาดมากที่สุด คือครุภัณฑ์จำนวน ๑ รายการ เป็นเงิน ๖๑๒,๒๐๐ บาท ตามรายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ที่แนบมาพร้อมนี้

๓. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางชวนพิศ- เตโชษฐภาพ)
ครู คศ.๓

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางวราภรณ์ อนุกุลเวช)
ครู ค.ศ.๒

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายภาณุขุมม์ ตอสกุล)

ในเบื้องต้นขอเรียนถึงข้อควรระวัง
ในเรื่องการปฏิบัติงานของครูผู้สอน
ที่โรงเรียนวัดป่าสัก โดยให้ครูผู้สอน
ต้องปฏิบัติตามระเบียบของโรงเรียน
อย่างเคร่งครัด และต้องปฏิบัติตาม
คำสั่งของโรงเรียนอย่างเคร่งครัด
และปฏิบัติตามระเบียบของโรงเรียน
อย่างเคร่งครัด

(นางกชพร เนื่องจันทน์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๒๕ มี.ค. ๒๕๖๑

(นายเอ็นดู สุวรรณชาติ)

ผอ.กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

(นางสาวเพียงใจ หมอยา)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
๒๕ มี.ค. ๖๑

(นางกาญจนารัตน์ กุลศิตยาภิรมย์)

หัวหน้าฝ่ายแผนการวัสดุ
๒๕ มี.ค. ๒๕๖๑

ทราบน

(นายสุรสิทธิ์ นิธิวุฒิวรรักษ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๒๕ มี.ค. ๒๕๖๑

(นางวิราภรณ์ นุญทุ้ม)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน
๒๕ มี.ค. ๒๕๖๑

รายละเอียดโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์หอประชุมโรงอาหาร
โรงเรียนบ้านคลองมือไทร(สว่างไสวราษฎร์บำรุง อำเภอบ่อทอง จำนวน 13 รายการ

1. โต๊ะอาหารไม้ระแนงพร้อมม้านั่งยาว 2 ตัว,
 - ขนาดโต๊ะ ไม่น้อยกว่า 70 x 120 x 75mm. ขาโต๊ะทำจากเหล็กกล่อง 1 1/4" x 1 1/4" x 1.2 mm.
 - ขนาดเก้าอี้ ไม่น้อยกว่า 70 x 120 x 75mm. ขาเก้าอี้ทำจากเหล็ก
2. ชั้นคว่ำถาดสแตนเลส 4 ชั้น ขนาด 500 x 1500 x 1500mm.
 - ผลิตจากสแตนเลสเกรด 304 ไม่เป็นสนิม
3. ชิงค์ล้างจานสแตนเลส 2 หลุมใหญ่ ขนาด ย 160 x ก 62 x ส 80 cm.
 - ผลิตจากสแตนเลสคุณภาพ
4. ตู้แช่อาหารขนาดไม่น้อยกว่า 45 คิวบิกฟุต 2 ประตูเปิด
 - ตัวตู้เป็นสแตนเลส
 - ขนาดไม่น้อยกว่า 1320 x 760 x 2000 mm.
 - ความเย็น 1 - 10 °C
 - กำลังไฟ 220V / 50 - 60 Hz
5. ตู้แช่แข็งแบบฝาเปิด 2 ฝา ขนาดไม่น้อยกว่า 15.2 คิวบิกฟุต
 - เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยน้ำยาทำความเย็น Non CFC (R134a)
 - ระบายความร้อนได้เร็วด้วยแผงระบายความร้อนภายในและภายนอก
 - แผงควบคุมอุณหภูมิ ไฟแสดงสถานการณ์ทำงาน และปุ่ม Quick Freezing เร่งความเย็นเร็วเพียงกดปุ่มเดียว
 - ผนังตู้ฉนวนนิยมน้ำแข็ง 100% กระจายความเย็นทั่วถึง เก็บความเย็นได้ถึง 100 ชม. แม้ไฟดับ
 - ช่องระบายน้ำด้านหน้า พร้อมไฟส่องสว่างภายในตู้
 - กำลังไฟ 220V / 50 - 60 Hz
6. เครื่องขัดพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า 16 นิ้ว
 - ความเร็วรอบแปรงขัด 175
 - กำลังมอเตอร์ 1/2 แรงม้า
 - สายไฟเข้าเครื่องยาว ไม่น้อยกว่า 15 ม.
 - กำลังไฟ 220V / 1 เฟส / 50 Hz

ประธาน.....ลงชื่อ

กรรมการ.....ลงชื่อ

กรรมการ.....ลงชื่อ

รายละเอียดโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์หอประชุมโรงอาหาร
โรงเรียนบ้านคลองมือไพร(สว่างไสวราษฎร์บำรุง อำเภอบ่อทอง จำนวน 13 รายการ

7. เครื่องดูดฝุ่น ขนาดไม่น้อยกว่า 25 ลิตร

- ถังสแตนเลสอย่างหนาขนาดบรรจุ ไม่น้อยกว่า 25 ลิตร
- กำลังมอเตอร์ 1500 W , 1 มอเตอร์
- อัตราการดูดอากาศ 4250 ลิตรต่อนาที
- การดูดน้ำ 2230 มิลลิเมตรน้ำ
- กำลังไฟ 220V / 1 เฟส / 50 Hz

8. ถังดักไขมัน ขนาดไม่น้อยกว่า 2,000 ลิตร

- ตัวถังทำจากไฟเบอร์ทนต่อสภาพภูมิอากาศ
- ขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า 2000 ลิตร

9. แอร์แบบตู้ตั้งพื้น ขนาด 18,000 BTU

- น้ำยาทำความเย็น R32
- กำลังไฟ 220V

10. พัดลมติดผนังพร้อมติดตั้ง ขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว

- สิ่งการทำงานด้วยสวิตช์แบบเชือก 2 สาย ปรับความแรงได้ 3 ระดับ
- ระบบตัดไฟอัตโนมัติ (เทอร์โมฟิวส์) ซึ่งจะตัดไฟทันทีเมื่อมอเตอร์มีความร้อนสูง
- แรงดันไฟฟ้า 220 V. 50Hz. กำลังไฟฟ้า 85W. กระแสไฟฟ้า 0.40 A

11. เครื่องดูดควัน

- เครื่องดูดควันทรงระจิมสแตนเลส สตีล ขนาด 90 cm.
- ปรับระดับความแรงได้ 3 ระดับ
- กำลังดูดอากาศรวมสูงสุด 1188 ลูกบาศก์เมตร / ชม. สุทธิ 950 ลูกบาศก์เมตร / ชม.
- ไฟส่องสว่างแบบ LED (2 x 1) วัตต์

12. เตapotไฟฟ้าไมโครเวฟ ขนาดไม่น้อยกว่า 15 ลิตร

- ระบบสัมผัส
- ละลายอาหารแช่แข็งอัตโนมัติได้
- กำลังไฟสูงสุดแบบไมโครเวฟ 800 W.

ประธาน.....ลงชื่อ

กรรมการ.....ลงชื่อ

กรรมการ.....ลงชื่อ

รายละเอียดโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์หอประชุมโรงอาหาร
โรงเรียนบ้านคลองมือไพร(สว่างไสวราษฎร์บำรุง อำเภอป่องทอง จำนวน 13 รายการ

13. เครื่องทำน้ำเย็นแบบต่อท่อ 2 ก๊อก

- ตัวตู้ภายใน ภายนอก และถังบรรจุน้ำ ทำจากสแตนเลส ถังน้ำรีดเย็นด้วยไฟฟ้า ปลอดภัยจากตะกั่ว 100%
- ระบายความร้อนด้วยคอนเดนเซอร์มีพัดลมดูด เป่าผ่านรังผึ้ง คอมเพรสเซอร์เพิ่มความทนทาน
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยน้ำยาทำความเย็น Non CFC (R134a)
- มีระบบป้องกันคอมเพรสเซอร์ทำงานเกินกำลัง ด้วยโอเวอร์โหลด
- ทางเข้าออกน้ำทำจากวัสดุที่ไม่ก่อให้เกิดสนิม

ประธาน.....ลงชื่อ

กรรมการ.....ลงชื่อ

กรรมการ.....ลงชื่อ

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์หอประชุม โรงอาหาร จำนวน 13 รายการ
โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	
1	โต๊ะอาหารไม้ระแนงพร้อมม้านั่งยาว 2 ตัว	40	ชุด /
2	ชั้นคว่ำถาดสแตนเลส 4 ชั้น ขนาด 500 x 1500 x 1500mm.	2	ชุด /
3	ชิงค์ล้างจานสแตนเลส 2 หลุมใหญ่ ขนาด ย160 x ก62 x ส80cm.	1	ชุด /
4	ตู้แช่อาหารขนาด 45 คิวบิกฟุต 2 ประตูเปิด	1	เครื่อง /
5	ตู้แช่แข็งแบบฝาเปิด 2 ฝา ขนาด 15.2 คิวบิกฟุต	1	เครื่อง /
6	เครื่องขัดพื้น 16"	1	เครื่อง /
7	เครื่องดูดฝุ่น ขนาด 25 ลิตร	1	เครื่อง /
8	ถังต้กไขมัน ขนาด 2,000 ลิตร	1	ถัง /
9	แอร์แบบตู้ตั้งพื้น ขนาด 18,000 BTU	8	เครื่อง /
10	พัดลมติดผนังพร้อมติดตั้ง ขนาด 18"	10	ตัว /
11	เครื่องดูดควัน	1	เครื่อง /
12	เตาอบไฟฟ้าไมโครเวฟ ขนาด 15 ลิตร	1	เครื่อง /
13	เครื่องทำน้ำเย็นแบบต่อท่อ 2 ก๊อก	2	เครื่อง /