

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1.	ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอสรีราชา จำนวน 24 รายการ
2.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
3.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,550,800 บาท (สามล้านห้าแสนห้าหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)
4.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นเงิน 3,514,700 บาท (สามล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นสี่พัน เจ็ดร้อยบาทถ้วน) 11 ก.ย. 2566
5.	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
5.1	บริษัท พี.ที.เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด เสนอราคา เป็นเงิน 3,971,305.00 บาท
5.2	บริษัท อีสเทิร์น อิงค์ (ประเทศไทย) จำกัด เสนอราคา เป็นเงิน 3,688,250.00 บาท
5.3	บริษัท เอ.เอ็ม.อี.คอมพิวเตอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เสนอราคา เป็น 3,528,700.00 บาท
6.	รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
6.1	นางอมร ก้าววัน ครู คศ.2
6.2	นายวีรศักดิ์ อัจจุณา ครู คศ.2
6.3	นางสาวสุรรัตน์ โพธิ์เลีย ครู คศ.2

ผู้อำนวยการ 10m.ont

รองผู้อำนวยการ

กรรมการ ผู้รับจ้าง



3850
4065
11 08 2566
10 47

1000000 000 000 1000000 1000000 000 000 1000000 000 000	1000000 000 000 1000000 1000000 000 000 1000000 000 000
--	--

[illegible]

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองขาม อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี

ที่ ชป ๕๑๐๐๘.๒/๓๔๐

วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำ

ห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอสรีราชา

เรียน ผู้อำนวยการกองพัสดุ (ผ่าน กศ.)

เลขที่รับ 1334
วันที่ ๒ มี.ย. ๒๕๖๖
เวลา 16.02 น.

๑. เรื่องเติม

๑.๑ ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔

แผนงานการศึกษา ครุภัณฑ์อื่น ๆ หน้า ๓๗๐ ข้อ ๑๓ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ (ปรากฏในแผนงาน..... ๑๓๒๐)

ด้านบริการชุมชนและสังคม ๐๐๒๐๐, แผนงานการศึกษา ๐๐๒๑๐,งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา: 2566...

๐๐๒๑๑) (ตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.)

๒๕๕๒) (ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น(พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๕) เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงครั้งที่๕ พ.ศ.๒๕๖๓ ขององค์การ

บริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาคุณภาพชีวิต หน้าที่ ๑๘๖ รายการที่ ๑๐๐ ของแผนฯ)

ตั้งไว้ ๓,๕๕๐,๘๐๐.- บาท

- 22 0.21 2566

๑.๒ คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ ๕๐๑ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง สำหรับการประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์อื่นๆ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

២. រចនាប័ណ្ណ

๒.๑ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๕๕ (๑) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ได้แก่ การที่หน่วยงานของรัฐเชิญชวนผู้ประกอบทั่วไปที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เข้ายื่นข้อเสนอ

๒.๒ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๓๑ วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) คือ การซื้อหรือการจ้างครั้งหนึ่ง ซึ่งมีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท และเป็นสินค้าหรืองานบริการที่ไม่ได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุไว้ในระบบข้อมูลสินค้า (e-catalog) โดยให้ดำเนินการในระบบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding) ตามวิธีที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๒.๓ หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/วพส ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่องอนุมัติยกเว้นและ

กำหนดแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓

๑.๑ การจัดซื้อ

๑.๑.๑ การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๑.๑.๑.๑ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามวัตถุประสงค์การใช้งาน และเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๑.๑.๒ กรณีที่พัสดุที่หน่วยงานของรัฐต้องการใช้งานเป็นพัสดุที่ไม่มีผลิตภายในประเทศ หน่วยงานของรัฐสามารถกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุได้ตามวัตถุประสงค์การใช้งานโดยไม่ต้องกำหนดว่าเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ กรณีนี้ไม่ต้องขออนุมัติจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐหรือผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้น

๑.๑.๑.๓ ในกรณีที่พัสดุที่หน่วยงานของรัฐต้องการใช้งานเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ แต่ไม่เพียงพอต่อความต้องการในประเทศ หรือมีผู้ประกอบการเข้ายื่นข้อเสนอจำนวนน้อยราย หรือมีความจำเป็นจะต้องมีการใช้พัสดุที่ผลิตจากต่างประเทศหรือนำเข้าพัสดุจากต่างประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามวัตถุประสงค์การใช้งาน และเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐพิจารณาโดยจะเสนอไปพร้อมกับขั้นตอนขอความเห็นชอบรายงานขอซื้อของจ้างก็ได้ ในกรณีดังนี้

(๑) เป็นการจัดหาอะไรที่มีความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ

(๒) กรณีมีความจำเป็นจะต้องมีการใช้พัสดุที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศซึ่งเป็นการจัดหาครั้งหนึ่งที่มีวงเงินไม่เกิน ๒ ล้านบาท หรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกิน ๒ ล้านบาท

กรณีนอกจากวรรคหนึ่ง (๑) และ (๒) ให้เสนอผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นเพื่ออนุมัติ

กรณีตามวรรคหนึ่ง (๒) หากพิจารณาและสามารถแยกราคาต่อหน่วยได้ว่าราคาต่อหน่วยไม่เกิน ๒ ล้านบาท กรณีนี้แม้ว่าวงเงินรวมทั้งสัญญาจะเกิน ๒ ล้านบาท ถ้าเข้ากรณีใดกรณีหนึ่งให้ขออนุมัติต่อหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ แต่หากไม่สามารถแยกพิจารณาราคาต่อหน่วยได้ ก็ให้พิจารณาจากมูลค่าของสัญญาถ้าไม่เกิน ๒ ล้านบาท ให้ขออนุมัติต่อหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๓. ข้อเท็จจริง

๓.๑ คณะกรรมการตามข้อ ๑.๒ ได้สืบราคาและกำหนดรายละเอียด/ราคาพัสดุ โดยเปรียบเทียบราคาจากผู้มีอาชีพขายโดยตรง จำนวน ๓ ราย (ตามใบเสนอราคาและตารางรายละเอียดเปรียบเทียบราคาแนบท้าย) ดังนี้

๓.๑.๑ บริษัท พี.ที.เพาเวอร์ ชีพพลาย จำกัด เลขที่๗๓/๑ ม.๒ ต.เกาะลอย อ.พานทอง จ.ชลบุรี เสนอราคาครุภัณฑ์ห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชน วัดหนองค้อ จำนวน ๒๔ รายการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๙๗๑,๓๐๕.๐๐ บาท

๓.๑.๒ บริษัท อีสเทิร์น อิงค์ (ประเทศไทย) เลขที่ ๑๒๑/๑๖๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านสวน อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี เสนอราคาครุภัณฑ์ห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ จำนวน ๒๔ รายการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๖๘๘,๒๕๐.๐๐ บาท (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓.๑.๓ บริษัท เอ.เอ็ม.อี.คอมพิวเตอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด เลขที่ ๓/๓๒-๓๓ หมู่ที่ ๕ ถ.สุขุมวิท ต.บ้านสวน อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี เสนอราคาครุภัณฑ์ห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ จำนวน ๒๔ รายการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๕๒๘,๗๐๐.๐๐ บาท (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓.๒ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการตรวจสอบครุภัณฑ์ห้องวิทยาศาสตร์ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา จำนวน ๒๔ รายการ และกำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๖๐ วัน มีรายละเอียดดังนี้

- รายการที่ ๑ - ๒๔ เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ

๔. ข้อพิจารณา

๔.๑ คณะกรรมการฯ ได้ปรึกษากับหัวหน้าฝ่ายต่างๆ ของโรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ กำหนดรายละเอียดครุภัณฑ์ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา และกำหนดราคากลางที่เป็นไปได้ มีความใกล้เคียงกับท้องตลาดมากที่สุดและมีผลสรุปดังนี้

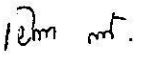
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา กำหนดราคากลาง จำนวน ๓,๕๑๔,๗๐๐.- บาท (สามล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

จึงขออนุมัติจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ ตามโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา จำนวน ๒๔ รายการ เป็นเงิน จำนวน ๓,๕๑๔,๗๐๐.- บาท (สามล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) โดยเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศทั้งหมด

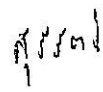
๔.๒ แจกกองพัสดุฯ ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ต่อไป

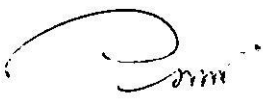
๕. ข้อเสนอ

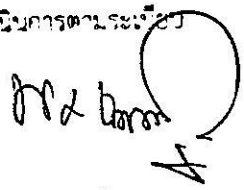
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ
อำเภอศรีราชา (รายละเอียดตามแนบ) เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการสืบไป

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นางเอมอร ก้าววัน)
ครู คศ.๒ ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ

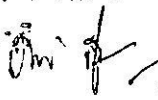
ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวีรศักดิ์ อัจจุหา)
ครู คศ.๒ ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ

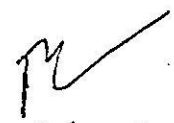
ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวสุรรัตน์ โพธิ์เลีย)
ครู คศ.๒ ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ

ลงชื่อ  ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ
(นางขวัญใจ เกตุอุดม)

อนุมัติ
ดำเนินการตามระเบียบ

(นายพันศักดิ์ เกตุอุดม)


(นางสาวจิราภรณ์ กลิ่นหอม)
ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการ
- 8 ก.ย. 2566
7 ก.ย. 66

ผู้อำนวยการบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นางอภรณ์ อิศรางกูร ณ อยุธยา
๑๑ ก.ย. ๒๕๖๖

(นางดารัตน์ สุระรักษ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา
ชลบุรี-ราชนครินทร์


(นางสาวจิราภรณ์ กลิ่นหอม)
ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการ
- ๑๕ ก.ย. ๒๕๖๖
๑๕ ก.ย. ๒๕๖๖
๑๕ ก.ย. ๒๕๖๖

รายละเอียดแนบท้ายโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ

1. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาดไม่น้อยกว่า 3,500 ANSI Lumens จำนวน 3 เครื่อง
2. จอรับภาพ ชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 150 นิ้ว จำนวน 3 จอ
3. เครื่องฉายภาพ 3 มิติ จำนวน 3 เครื่อง
4. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับประมวลผล จำนวน 3 เครื่อง
5. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA จำนวน 3 เครื่อง
6. ชุดเครื่องเสียงพร้อมลำโพงสำหรับงานสอน ขนาด 30 วัตต์ (พร้อมติดตั้ง) จำนวน 3 ชุด
7. ชุดสารเคมี สำหรับมัธยมตอนปลาย จำนวน 1 ชุด
8. เครื่องชั่งไฟฟ้า สำหรับวิเคราะห์ สามารถอ่านค่าละเอียด 0.001 กรัม จำนวน 1 เครื่อง
9. กล้องจุลทรรศน์ ชนิด 3 ตา พร้อมชุดถ่ายภาพระบบดิจิทัล จำนวน 1 เครื่อง
10. กล้องจุลทรรศน์ ชนิด 2 ตา สำหรับงานการสอน จำนวน 5 เครื่อง
11. ตู้ดูดควันพิษ จำนวน 1 หลัง
12. โต๊ะซึ่งอ่างล้างแบบ 2 หัวก๊อก ขนาด 150 x 75 x 80 เซนติเมตร จำนวน 3 ตัว
13. โต๊ะซึ่งอ่างล้างแบบ 1 หัวก๊อก ขนาด 100 x 75 x 80 เซนติเมตร จำนวน 3 ตัว
14. โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง ขนาด 150 x 75 x 80 เซนติเมตร จำนวน 15 ตัว
15. ตู้เก็บสารเคมี ขนาด 90 x 40 x 180 เซนติเมตร จำนวน 2 หลัง
16. ตู้เก็บของบนฝาผนัง ขนาด 150 x 30 x 60 เซนติเมตร จำนวน 6 หลัง
17. โต๊ะวางเครื่องซึ่งสารเคมี ขนาด 100 x 75 x 80 เซนติเมตร จำนวน 1 ตัว
18. โต๊ะปฏิบัติการพร้อมชั้นวางของ ขนาด 200 x 75 x 80 เซนติเมตร จำนวน 15 ตัว
19. แก้วเรียนวิทยาศาสตร์ไม้ ขาเหล็ก แบบกลม จำนวน 150 ชุด
20. ชุดสื่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และอุปกรณ์ทดลอง จำนวน 1 ชุด
21. โต๊ะปฏิบัติการสำหรับครูผู้สอน จำนวน 3 ตัว
22. แก้วสำนักงานสำหรับครูผู้สอน จำนวน 3 ตัว
23. โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 40 นิ้ว จำนวน 3 เครื่อง
24. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน ขนาด 24,000 บีทียู จำนวน 6 เครื่อง พร้อมติดตั้ง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

ขอบเขตและรายละเอียดคุณลักษณะ
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอสรีราชา

1. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ ได้รับอนุมัติจัดสรรเพื่อดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 24 รายการ เพื่อใช้สำหรับจัดการเรียนการสอน วิชาวิทยาศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย สำหรับใช้ในการจัดการเรียนการสอนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอสรีราชา

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- 1) มีความสามารถตามกฎหมาย
- 2) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 4) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐตามมาตรา 106 วรรคสาม
- 5) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐตามมาตรา 109
- 6) คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 7) เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายครุภัณฑ์การศึกษา

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้างหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ ครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ จำนวน 24 รายการดังนี้

1. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,500 ANSI Lumens จำนวน 3 เครื่อง
รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นเครื่องฉายภาพเลนส์เดี่ยว สามารถต่อกับอุปกรณ์เพื่อฉายภาพ จากคอมพิวเตอร์และวีดีโอ
- ใช้ LCD Panel ขนาดไม่น้อยกว่า 0.59 นิ้ว

- ระดับ XGA เป็นระดับความละเอียดของภาพที่ True
- ขนาดที่กำลังส่องสว่างของแสงขาว (White Light Output) และแสงสี (Color Light Output)

3,500 Lumens

- ใช้หลอดภาพชนิด UHE กำลังไฟไม่เกิน 210 วัตต์ อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 5,000 ชั่วโมงในโหมดปกติ และไม่น้อยกว่า 10,000 ชั่วโมง ในโหมดประหยัดพลังงาน

- มีอัตราส่วน Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 15,000 : 1

- สามารถปรับแก้สีเหลี่ยมคางหมูโดยปรับมุมได้ทั้ง 4 มุม (Quick Corner) เพื่อรองรับการวางเครื่องฉายแบบเอียงได้

- สามารถเปิดเครื่องได้ทันที เมื่อมีการเชื่อมต่อช่องสัญญาณภาพขาเข้า (Auto Power On) และเมื่อมีกระแส ไฟจ่ายเข้าตัวเครื่องโปรเจคเตอร์ (Direct Power On) เป็นอย่างน้อย

- มีฟังก์ชันการตรวจจับสัญญาณขาเข้า (Input Signal) อัตโนมัติ (Auto Source Search)

- มีปุ่มเลื่อนสไลด์เพื่อปรับสีเหลี่ยมคางหมูในแนวนอน

- ใช้ช่วงเวลาในการ Start Up ไม่เกิน 6 วินาที

- มีระบบ Instant Off เพื่อรองรับการปิดเครื่องได้โดยไม่ต้อง Cool-Down

- มีฝาปิดครอบเลนส์ เป็นอุปกรณ์มาตรฐาน ซึ่งเป็นส่วนประกอบเดียวกับตัวเครื่อง

- ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องมีหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์และหนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต หรือสาขาของบริษัทผู้ผลิตในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิตมีการสนับสนุนทางด้านเทคนิคเพื่อประสิทธิภาพด้านการบริการหลังการขาย

- มีการรับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 1 ปี

2.จอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 150 นิ้ว จำนวน 3 จอ

รายละเอียดครุภัณฑ์

- ขนาดเส้นทแยงมุม มีขนาด 150 นิ้ว หรือ 96 x 120 นิ้ว หรือ 108 x 108 นิ้ว หรือ 93 x 124 นิ้ว หรือ 8 x 10 ฟุต หรือ 9 x 9 ฟุต

- จอภาพสามารถม้วนเก็บในกล่องได้ บังคับจอ ขึ้น ลง หยุด ด้วยสวิตช์ หรือรีโมทคอนโทรล ใช้ไฟฟ้า Ac 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์

- พร้อมติดตั้ง

3. เครื่องฉายภาพ 3 มิติ จำนวน 3 เครื่อง

รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นเครื่องฉายทอดสัญญาณภาพจากวัตถุ เช่น วัตถุ 3 มิติ ฟิล์มสไลด์ แผ่นใส หนังสือ เป็นต้น
- อุปกรณ์สร้างสัญญาณภาพแบบ CCD หรือ CMOS ขนาดไม่ต่ำกว่า 1/3 นิ้ว
- สามารถใช้งานร่วมกับโทรทัศน์ โปรเจคเตอร์ คอมพิวเตอร์
- ให้ความละเอียด (Resolution) ไม่ต่ำกว่า 850,000 พิกเซล
- มีระบบการซูมภาพไม่น้อยกว่า $16 \times (2 \times \text{Optical} , 8 \times \text{Digital})$
- มีเลนไฟส่องสว่างสองข้างชนิด LED
- มีช่องต่อสัญญาณ Input / Output อย่างน้อย RGB x 2 , S-Video x 1 , Video x 1 , USB , RS-232
- สินค้ามีการรับประกันคุณภาพ อะไหล่ และบริการเป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี

4. กล้องจุลทรรศน์ ชนิด 3 ทา พร้อมชุดถ่ายภาพระบบดิจิตอล จำนวน 1 เครื่อง

รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นกล้องจุลทรรศน์ ชนิด 3 ทา พร้อมชุดถ่ายภาพระบบดิจิตอล หรือดีกว่า
 - หัวกล้องชนิด 3 กระบอกตา กระบอกตาเอียงไม่เกิน 30 องศา
 - เลนส์ตา ชนิดเห็นภาพกว้าง กำลังขยาย 10X จำนวน 1 คู่ เห็นภาพกว้างไม่น้อยกว่า 20 มิลลิเมตร
- และระบบป้องกันเชื้อรา
- เลนส์วัตถุ ชนิด Plan Achromat IC S มีระบบป้องกันเชื้อรา มีกำลังขยายไม่ต่ำกว่า 4 กำลังขยาย
 - $4 \times \text{N.A. } 0.01$
 - $10 \times \text{N.A. } 0.25$
 - $40 \times \text{N.A. } 0.65$
 - $100 \times \text{N.A. } 1.25$
 - แท่นวางขนาดไม่น้อยกว่า 180×160 มิลลิเมตร
 - ใช้ระบบไฟแบบ LED หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 3 วัตต์
 - ตัวแท่นวางมีระยะสามารถเลื่อนระยะได้ไม่น้อยกว่า 75×50 มิลลิเมตร
 - แป้นบรรจุเลนส์วัตถุ สามารถบรรจุเลนส์วัตถุได้ไม่น้อยกว่า 4 ช่อง
 - กล้องถ่ายภาพระบบดิจิตอล
 - ชนิดของเซ็นเซอร์รับภาพ เป็นแบบ CMOS หรือ CCD
 - สามารถเชื่อมต่อการแสดงผลภาพสด (Live) ผ่านคอมพิวเตอร์ได้
 - โปรแกรมวิเคราะห์ภาพ สามารถหาการวัดขนาดและใส่สเกลบาร์ได้
 - ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องมีหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์และหนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัท

ผู้ผลิต หรือจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิตมีการสนับสนุนทางด้านเทคนิคเพื่อ
ประสิทธิภาพด้านการบริการหลังการขาย

- มีการรับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 1 ปี

5. กล้องจุลทรรศน์ ชนิด 2 ตา สำหรับงานการสอน จำนวน 5 เครื่อง

รายละเอียดครุภัณฑ์

- มีกำลังขยายไม่น้อยกว่า 1,000 เท่า
- หัวกล้อง (Viewing Head) เป็นชนิดกระบอกตาคู่ หมุนได้รอบ 360 องศา และมีปุ่มล็อกตรึงให้อยู่กับที่
- เลนส์ใกล้ตา (Eye Pieces) ชนิดเห็นภาพกว้าง กำลังขยาย 10 x 1 คู่ มี Field Number ไม่น้อยกว่า 18 มิลลิเมตร
- เลนส์วัตถุ (Objective) Plan Achromatic Parfocal กำลังขยาย
 - 4 x 1 หัว
 - 10 x 1 หัว
 - 40 x 1 หัว
 - 100 x 1 หัว
- แป้นบรรจุเลนส์วัตถุ สามารถบรรจุเลนส์วัตถุได้ไม่น้อยกว่า 4 ช่อง
- ระบบแสงไฟอยู่ในฐานกล้อง เป็นชนิด LED มี ขนาดไม่น้อยกว่า 1 วัตต์
- ตัวเครื่องมีแบตเตอรี่ขนาดไม่น้อยกว่า 1,300 mA
- ใช้ไฟ 220 โวลต์
- มีสารเคลือบเลนส์เพื่อป้องกันเชื้อรา
- ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องมีหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์และหนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต หรือจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิตมีการสนับสนุนทางด้านเทคนิคเพื่อประสิทธิภาพด้านการบริการหลังการขาย
- มีการรับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 1 ปี

6. โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 1920x1080 พิกเซล
ขนาด 40 นิ้ว จำนวน 3 เครื่อง

รายละเอียดครุภัณฑ์

- ระดับความละเอียดของจอภาพ 1,920 x 1,080 พิกเซล
- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดจอภาพ 40 นิ้ว
- แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED Backlight

- สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ (Smart TV)
- มีช่องเชื่อมต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง
- ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง รองรับไฟล์ภาพ เพลงและภาพยนตร์
- มีตัวรับสัญญาณดิจิตอล (Digital) ในตัว

7. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 24,000 บีทียู จำนวน 6 เครื่อง พร้อมติดตั้ง

รายละเอียด

- เป็นเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน มีขนาด 24,000 บีทียู
- ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง
- เครื่องปรับอากาศที่เสนอต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัด

ไฟฟ้าเบอร์ 5

- ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
- มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ 1 ตัว ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว 4 เมตร สายไฟยาวไม่เกิน 15 เมตร

8. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับประมวลผล จำนวน 3 เครื่อง

รายละเอียดครุภัณฑ์

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 Core) และ 8 แกนเสมือน (8 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อยกว่า 4 GHz จำนวน 1 หน่วย
- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 8-GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือ Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย
- มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366 x 768 Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว
- มีกล้องความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,280x720pixel หรือ 720 p
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

- สามารถใช้งานได้ในน้อยกว่า Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n, ac) และ Bluetooth

รายละเอียดครุภัณฑ์

- มีกำลังไฟฟ้าขาออก (output) ไม่น้อยกว่า 1 KVA (600 Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที

รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นชุดเครื่องเสียงพร้อมลำโพงสำหรับงานสอน หรือดีกว่า
- มีขนาดกำลังขับไม่น้อยกว่า 30 วัตต์
- มีไมโครโฟน แบบมีสาย หรือ ไร้สาย จำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ตัว อยู่ในชุด หรือดีกว่า
- มีลำโพง ขนาดไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว หรือดีกว่า พร้อมติดตั้ง จำนวน ไม่น้อยกว่า 2 ตัว อยู่ในชุด
- พร้อมติดตั้ง ตามตำแหน่งที่ตัวเองกำหนด

รายละเอียดครุภัณฑ์

- ในชุดสารเคมี สำหรับมัธยมตอนปลาย มีรายการไม่น้อยกว่า รายละเอียดด้านล่างนี้
- Acetic Acid Conc. 98% กรด อะซิติกเข้มข้น 98% 450 CC จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Acetone อะซิโตน 450 CC. จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Ammonia Solution สารละลายแอมโมเนีย 27 % 450 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Ascorbic Acid กรดแอสคอร์บิก (วิตามินซีผง) 50g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Benedicts Solution สารละลายเบนดิกซ์ 450 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Borax บอแรกซ์ 450 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Calcium Carbonate Chip แคลเซียมคาร์บอเนต 450g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Citric Acid กรดซิตริก (กรดมะนาว) 450 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Copper (II) Sulfate คอปเปอร์ (ii) ซัลเฟต (จุนลี) 450 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Ethyl Alcohol เอทิลแอลกอฮอล์ 95% 3.8 Lt. จำนวนไม่น้อยกว่า 4 แกลลอน
- Formalin 40% ฟอร์มาลีน 40% 450 cc. จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Gentian Violet เจนเชียลไวโอเลต 100 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด

- Glucose กลูโคส 250g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Glycerol กลีเซอรอล (กลีเซอรอล) 250 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Hydrogen Peroxide ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ 46% 450 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Hydrochloric Acid 12 M.กรดไฮโดรคลอริก 12 โมล 450cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Iodine Crystal ไอโอดีนคริสตัล 50 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Iodine Solution 1% สารละลายไอโอดีน 1% 450 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Iron powder ผงตะไบเหล็ก 100 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Methyl Alcohol เมทิลแอลกอฮอล์ (จุดไฟ) 3.8 Lt. จำนวนไม่น้อยกว่า 4 แกลลอน
- Methylene Blue 0.1% เมทิลีนบลู 0.1% 60cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Nitric Acid Conc. 68% กรดไนตริก เข้มข้น 68% 450 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Phenolphthalein 0.1% ฟีนอล์ฟทาเลอิน 0.1% 100 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Potassium Alum โพแทสเซียมอลัม (สารส้ม) 450 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Potassium Hydroxide โพแทสเซียมไฮดรอกไซด์ 350 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Potassium Permanganate ด่างทับทิม 450 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Safranin Solution ซาฟรานิน 100 cc. จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Sodium Carbonate โซเดียมคาร์บอเนต (โซดาแอช) 350 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Sodium Chloride โซเดียมคลอไรด์ 450 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Sodium Bicarbonate โซเดียมไบคาร์บอเนต (ผงฟู) 350 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Sodium Hydroxide Pellets โซเดียมไฮดรอกไซด์ (เม็ด) 350 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Sodium Hydroxide โซเดียมไฮดรอกไซด์ (เม็ด) 350 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Sodium Hypochlorite โซเดียมไฮโปคลอไรต์ 10% 450cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Sodium Metal โซเดียมเมทัล 8 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Sodium Sulfate โซเดียมซัลเฟต 450 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Sodium Thiosulfate โซเดียมไทโอซัลเฟต 450 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Starch แป้งมัน 250 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Sulfuric Acid 98% กรดซัลฟูริก เข้มข้น 98% 450 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Sucrose ซูโครส (น้ำตาลทราย) 450 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Sulfur Powder กำมะถันผง (ซัลเฟอร์) 350 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง
- Universal Indicator ยูนิเวอร์แซลอินดิเคเตอร์ 100 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Xylene ไซลีน 450 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด

- Biuret ไบยูเรท 100 cc จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด
- Zinc Powder ผงสังกะสี 200 g จำนวนไม่น้อยกว่า 4 กระป๋อง

12. เครื่องชั่งไฟฟ้า สำหรับวิเคราะห์ สามารถอ่านค่าละเอียด 0.001 กรัม จำนวน 1 เครื่อง
รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นเครื่องชั่งน้ำหนักแบบใช้ไฟฟ้า หรือดีกว่า
- เป็นเครื่องชั่งน้ำหนักแบบใช้สำหรับงานวิเคราะห์ หรือดีกว่า
- สามารถอ่านค่าละเอียดได้ ถึง 0.001 กรัม หรือดีกว่า

13. ตู้ดูดควันพิษ ตัวตู้ภายนอกขนาดไม่น้อยกว่า 1,000x800x2,200 มิลลิเมตร จำนวน 1 ตู้
รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นตู้สำหรับดูดควันพิษ เพื่อป้องกันไอระเหยของสารเคมีขณะปฏิบัติงาน หรือดีกว่า
- ภายในตู้ มีขนาดไม่น้อยกว่า 800 x 750 x 740 มิลลิเมตร
- ตัวตู้ภายนอก มีขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 x 800 x 2,200 มิลลิเมตร
- มีความเร็วในการดูดอากาศ ไม่น้อยกว่า 0.4 เมตรต่อวินาที
- มีระดับเสียงของการทำงานต้องเบากว่า 60dB
- ตัวเครื่องทำจากพอร์ซเลน หรือดีกว่า มีความหนาไม่น้อยกว่า 6 มิลลิเมตร
- สามารถใช้กับไฟฟ้า ขนาด 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
- ติดตั้งระบบไฟฟ้าให้เข้ากับตู้และระบบน้ำให้เข้ากับตู้
- สามารถทน ต่อกรดต่าง และป้องกันการกัดกร่อนได้
- รับประกันคุณภาพ ไม่น้อยกว่า 1 ปี

14. โต๊ะซึ่งอ่างล้างแบบ 1 หัวก๊อก ขนาด 100 x 75 x 80 เซนติเมตร จำนวน 3 ตัว
รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นโต๊ะซึ่งอ่างล้างแบบ 1 หัวก๊อก หรือดีกว่า
- มีขนาดไม่น้อยกว่า 100 x 75 x 80 เซนติเมตร
- โครงสร้างเป็นเหล็กเคลือบ หรือดีกว่า
- ตัวตู้เป็นไม้อัดกันน้ำ หรือ เป็นไม้เคลือบลามิเนท หรือดีกว่า

15. โต๊ะซึ่งอ่างล้างแบบ 2 หัวก๊อก ขนาด 150 x 75 x 80 เซนติเมตร จำนวน 3 ตัว
รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นโต๊ะซึ่งอ่างล้างแบบ 2 หัวก๊อก หรือดีกว่า
- มีขนาดไม่น้อยกว่า 150 x 75 x 80 เซนติเมตร

- โครงสร้างเป็นเหล็กเคลือบ หรือดีกว่า
- ตัวตู้เป็นไม้อัดกันน้ำ หรือ เป็นไม้เคลือบลามิเนท หรือดีกว่า

16. โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง ขนาด 150 x 75 x 80 เซนติเมตร จำนวน 15 ตัว

รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นโต๊ะโต๊ะปฏิบัติการติดผนัง หรือดีกว่า
- มีขนาดไม่น้อยกว่า 150 x 75 x 80 เซนติเมตร
- โครงสร้างเป็นเหล็กเคลือบ หรือดีกว่า
- ตัวโต๊ะเป็นไม้อัดกันน้ำ หรือ เป็นไม้เคลือบลามิเนท หรือดีกว่า

17. ตู้เก็บสารเคมี ขนาด 90 x 40 x 180 เซนติเมตร จำนวน 2 ตู้

รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นตู้สำหรับเก็บสารเคมี โดยเฉพาะ หรือดีกว่า
- มีขนาดไม่น้อยกว่า 90 x 40 x 180 เซนติเมตร
- โครงสร้างเป็นเหล็กเคลือบ หรือดีกว่า
- มือจับเป็นวัสดุ Stainless Steel หรือดีกว่า

18. ตู้เก็บของบนฝาผนัง ขนาด 150 x 30 x 60 เซนติเมตร จำนวน 6 ตู้

รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นตู้เก็บของแบบ ติดผนัง หรือดีกว่า
- มีขนาดไม่น้อยกว่า 150 x 30 x 60 เซนติเมตร
- โครงสร้างทำจากเหล็กเคลือบ หรือดีกว่า
- ตัวตู้เป็นไม้อัดกันน้ำ หรือ เป็นไม้เคลือบลามิเนท หรือดีกว่า

19. โต๊ะวางเครื่องชั่งสารเคมี ขนาด 100 x 75 x 80 เซนติเมตร จำนวน 1 ตัว

รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นโต๊ะสำหรับวางเครื่องชั่งสารเคมี หรือดีกว่า
- มีขนาดไม่น้อยกว่า 100 x 75 x 80 เซนติเมตร
- โครงสร้างเป็นเหล็กเคลือบ หรือดีกว่า
- ตัวโต๊ะเป็นไม้อัดกันน้ำ หรือ เป็นไม้เคลือบลามิเนท หรือดีกว่า

20. โต๊ะปฏิบัติการพร้อมชั้นวางของ ขนาด 200 x 75 x 80 เซนติเมตร จำนวน 15 ตัว

รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นโต๊ะปฏิบัติการพร้อมชั้นวางของ มีขนาดไม่น้อยกว่า 200 x 75 x 80 เซนติเมตร
- โครงสร้างเป็นไม้หรือเหล็กเคลือบ หรือดีกว่า

- มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 100 x 35 x 75 เซนติเมตร และทำจากวัสดุที่เป็นไม้อัดกันน้ำ หรือ เป็น ไม้เคลือบลามิเนท หรือดีกว่า

21.เก้าอี้ไม้กลม แบบขาเหล็ก จำนวน 150 ชุด

รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นเก้าอี้เรียนวิทยาศาสตร์ ทำจากไม้ หรือดีกว่า
- มีขาเป็นเหล็ก หรือดีกว่า
- ตัวที่นั่ง เป็นแบบกลม

22. ชุดสื่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และอุปกรณ์ทดลอง จำนวน 1 ชุด

รายละเอียดครุภัณฑ์

- ในชุดสื่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และอุปกรณ์ทดลอง มีรายการดังต่อไปนี้
- เครื่องจักรความร้อนจากโลหะจำรูป จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- กาลิเลโอเทอร์โมมิเตอร์ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสถิต จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- เกมขดลวดไฟฟ้าฝึกสมาธิ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ชุด
- หุ่นพระราชานุสาวรีย์ รัชกาลที่ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- หุ่นยนต์เดินตามสิ่งกีดขวาง จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชุด
- ชุดระนาบเอียง แบบที่ 1 จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- ชุดเครื่องกล 6 แบบ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชุด
- ชุดทฤษฎีจลน์ (ใหม่) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- เครื่องยนต์ดีเซล 4 จังหวะ (ใหญ่) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- ชุดการดูดกลืนความร้อนของสี จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- รถโซล่าเซลล์ (ใหญ่) จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชุด
- แบบจำลองโมเลกุล ชุดใหญ่ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชุด
- ปากกาวัดค่า pH จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ชุด
- ชุดแยกน้ำด้วยไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ชุด
- กรวยกรองกระเบื้อง ศก. 130 มม. จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ชุด
- โกร่งบดยา ศก 130 มม. จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ชุด

- จานหลุมกระเบื้อง 12 หลุม จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ชุด
- ถ้วยกระเบื้องกันลม 150 มล จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ชุด
- เบ้ากระเบื้องทรงสูงพร้อมฝา 50 มล จำนวนไม่น้อยกว่า 20 ชุด
- ที่ตั้งหลอดทดลอง 3 ขนาด จำนวนไม่น้อยกว่า 12 ชุด
- ชุดสกัด Soxhlet Extractor (ขาตั้งครบชุด) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- เตาไฟฟ้า ศก. 8 นิ้ว กำลังไฟฟ้า 2000 วัตต์ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- เครื่องปั่นตกตะกอน 80-1 จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชุด
- ชุดผัดตด (10 ชั้น/ชุด) จำนวนไม่น้อยกว่า 8 ชุด
- โปโตมิเตอร์ จำนวนไม่น้อยกว่า 7 ชุด
- เครื่องวัดอัตราการหายใจ จำนวนไม่น้อยกว่า 7 ชุด

23. โต๊ะปฏิบัติการสำหรับครูผู้สอน ขนาดไม่น้อยกว่า 200x75x80 เซนติเมตร จำนวน 3 ตัว
รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นโต๊ะปฏิบัติการสำหรับครูผู้สอน
- มีขนาดไม่น้อยกว่า 200 x 75 x 80 เซนติเมตร
- มีช่องลิ้นชักสำหรับเก็บของ
- มีโครงสร้างเหล็กเคลือบ หรือดีกว่า
- ตัว Work Top เป็นไม้อัดกันน้ำ หรือ เคลือบ ลามิเนท หรือ Compact laminate หรือดีกว่า
- พร้อมปลั๊กไฟไม่น้อยกว่า 2 จุด

24. เก้าอี้ทำงาน ระดับไหล่ บุหนัง มีโซ้คแก๊ส จำนวน 3 ตัว

รายละเอียดครุภัณฑ์

- เป็นเก้าอี้สำหรับครูผู้สอน แบบล้อเลื่อน มีพนักพิงหรือดีกว่า
- สามารถปรับระดับได้
- มีความสูงไม่น้อยกว่าระดับไหล่
- เก้าอี้บุหนังเทียมหรือดีกว่า

5. กำหนดเวลาส่งมอบ

ส่งมอบพัสดุภายใน 60 วันทำการนับแต่วันที่ลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2564 แผนงานการศึกษา ครุภัณฑ์อื่น ๆ หน้า 371 ข้อ 14 โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ (ปรากฏในแผนงานด้านบริการชุมชนและสังคม 00200, แผนงานการศึกษา 00210, งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา 00211) หน้าที่ 188 รายการที่ 101 ของแผนฯ) ตั้งไว้ 3,550,800.- บาท

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

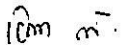
กำหนดส่งมอบและเบิกจ่ายงวดเดียว

9. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายต่ำระหว่างร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ระยะเวลาประกัน 1 ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นางอมร ก้าววัน)

ครูชำนาญการ ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวีรศักดิ์ อัจจุหา)

ครูชำนาญการ ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางสาวสุรรัตน์ โพธิ์เลีย)

ครูชำนาญการ ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียน
ชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอสัตร์ราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำ
ห้องวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอสัตร์ราชา ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงิน
ทั้งสิ้น ๓,๕๑๔,๗๐๐.๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้อง	จำนวน	๑	โครงการ
วิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา			
ตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนอง			
ค้อ อำเภอสัตร์ราชา			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ใน
วันที่ - ๒ ต.ค. ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

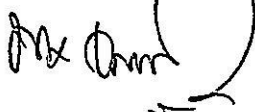
ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๔๕-๕๙๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล invent@chon.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒๕ ก.ย. ๒๕๖๖ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chon.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๖ ก.ย. ๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายพันศักดิ์ เกตุวัฒนา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๖๐ /๒๕๖๖

ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชน
วัดหนองค้อ อำเภอสรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความ
ประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้อง	จำนวน	๑	โครงการ
วิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอน			
ปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ			
อำเภอสรีราชา			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมี
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมี
ข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ ราคากลาง

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม การร่วมคำ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบการเงินงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องมทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่น ข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละ ครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัท เงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจาก ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจาก สำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภ.พ.๒๐ (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖

(๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) หนังสือรับรองผลิตภัณฑ์

(๗) หนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต หรือสาขาของบริษัทผู้ผลิตในประเทศไทย

(๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดเป็นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก ยี่ห้อ รุ่น ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่เสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒ ต.ค. ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น

มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วน จังหวัดชลบุรี

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม

ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงิน ไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วน จังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่ มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการ ผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอดีขึ้นข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสม

ตามปฎิบัติธรรมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออก เครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้ เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็น หนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกัน สัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราฟัที่ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม

รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ คำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่น
ข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ
ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ
หรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

