

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๓. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ปี ๒๕๖๔ จำนวน ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ .....  
เป็นจำนวนเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
  - ๔.๑ เครื่องนวดฝ่าเท้าและฝึกขาแบบลูกกลิ้งสแตนเลส จำนวน ๑ เครื่อง  
ราคาต่อหน่วย ๑๘๕,๐๐๐ บาท
  - ๔.๒ เครื่องบริหารกล้ามเนื้อท้องแบบซีทอัพ สแตนเลส จำนวน ๑ เครื่อง  
ราคาต่อหน่วย ๑๘๕,๐๐๐ บาท
  - ๔.๓ เครื่องบริหารกล้ามเนื้อแขน ออก และหัวไหล่สแตนเลส จำนวน ๑ เครื่อง  
ราคาต่อหน่วย ๑๘๕,๐๐๐ บาท
  - ๔.๔ เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขา สแตนเลส จำนวน ๑ เครื่อง  
ราคาต่อหน่วย ๑๘๕,๐๐๐ บาท
  - ๔.๕ เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขา แบบจักรยานสแตนเลส จำนวน ๒ เครื่อง  
ราคาต่อหน่วย ๑๘๐,๐๐๐ บาท
  - ๔.๖ เครื่องบริหารขา แบบก้าวเดินเดี่ยว สแตนเลส จำนวน ๑ เครื่อง  
ราคาต่อหน่วย ๑๘๐,๐๐๐ บาท
  - ๔.๗ เครื่องบริหารไหล่ แขน ขา สะโพก สแตนเลส จำนวน ๒ เครื่อง  
ราคาต่อหน่วย ๑๘๐,๐๐๐ บาท
  - ๔.๘ เครื่องบริหารสะโพก และกล้ามเนื้อขา สแตนเลส จำนวน ๒ เครื่อง  
ราคาต่อหน่วย ๑๘๐,๐๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (อ้างอิง)
  - ๕.๑ บริษัท สยามไมโครซอฟท์เทค จำกัด ๑๑๒/๒๗-๒๘ ม.๑ ถ.พระยาสุรเสนา ต.เสม็ด อ.เมือง จ.ชลบุรี ๒๐๐๐๐
  - ๕.๒ บริษัท บ็อกซ์บราวน์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขที่ ๒๙๐ ซอยแยกถนน ๓ ระนอง แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐
  - ๕.๓ บริษัท ออฟฟิต บิซิเนส จำกัด เลขที่ ๑๒/๑๕ ม.๒ ต.เสม็ด อ.เมือง จ.ชลบุรี ๒๐๐๐๐
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 

๖.๑ นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์	ตำแหน่ง ครู คศ. ๓
๖.๒ นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ	ตำแหน่ง ครู คศ. ๑
๖.๓ นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์	ตำแหน่ง ครู คศ. ๑



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม โทร.-โทรสาร ๐๓๘ - ๑๖๔๒๔๒ E-mail.Takam\_a@hotmail.com

ที่ ขบ ๕๑๐๐๘.๓ / พิเศษ

วันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง สำหรับการประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์เครื่องออกกำลังกาย โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี (ผ่านกองการศึกษาฯ)

### ๑. เรื่องเดิม

๑.๑ ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี แผนงานการศึกษา งบลงทุน ครุภัณฑ์กีฬา หน้า ๓๕๒ ข้อ ๑ โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ตั้งไว้ ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๑.๒ คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ ๔๘๙/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง สำหรับการประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์กีฬา โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

### ๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ได้ตั้งคณะกรรมการฯ กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง สำหรับการซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ได้รับจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔

๒.๒ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการสืบราคาจากผู้ประกอบการจำหน่ายครุภัณฑ์ จำนวน ๓ ราย ดังนี้

๑. บริษัท สยามไมโครซอฟท์เทคโนโลยี จำกัด ๑๑๒/๒๗-๒๘ หมู่ ๑ ถนนพระยาสุริยง ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ๒๐๐๐๐ เสนอราคา ๒,๕๐๒,๕๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว

๒. บริษัท บ็อกซ์บราวน์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขที่ ๒๙๐ ซอยแยกถนน ๓ ระนอง แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐ เสนอราคา ๒,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว

๓. บริษัท ออฟฟิต บิซซิเนส จำกัด เลขที่ ๑๒/๑๕ หมู่ ๒ ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ๒๐๐๐๐ เสนอราคา ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว

๔. สืบราคาจากท้องตลาด

๒.๓ ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการค้าซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ ตาม ข้อ ๔.๑ การจัดซื้อ มีการจัดทำร่างขอบเขตงานหรือกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตงานหรือกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามวัตถุประสงค์การใช้งาน และเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ กรณีที่พัสดุที่หน่วยงานของรัฐต้องการใช้งานเป็นพัสดุที่ไม่มีผลิตภายในประเทศ หน่วยงานของรัฐ กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุได้ตาม วัตถุประสงค์การใช้งานโดยไม่ต้องกำหนดว่าเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และกรณีมีความจำเป็นต้องมีการใช้พัสดุหรือนำเข้าจากต่างประเทศซึ่งเป็นการจัดหาครั้งหนึ่งที่มีวงเงินไม่เกิน ๒ ล้านบาท หรือราคาพัสดุ ที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกิน ๒ ล้านบาท ต้องขออนุมัติต่อหน่วยงานหน้าหน่วยงานของรัฐ ก่อนที่จะกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุให้เสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐพิจารณา นั้น

๒.๔ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการตรวจสอบครุภัณฑ์เครื่องออกกำลังกาย โครงการจัดซื้อเครื่อง ออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนสนิมคม จำนวน ๘ รายการ มีรายละเอียดดังนี้

- รายการทั้งหมด จำนวน ๘ รายการ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

### ๓. ระเบียบ

- ตามพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ เรื่อง ราคากลาง ตาม (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด

- ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ ในการจัดซื้อหรือจ้างที่มีใช้การจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้ง คณะกรรมการขึ้นมาหนึ่งคณะรับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ เพื่อให้การ กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างมีมาตรฐาน และเป็นประโยชน์ต่อทาง ราชการ และพัสดุต้องประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ เฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง องค์กรประกอบ และระยะเวลา ให้เป็นไปตามที่หน่วยงานกำหนดตามความ จำเป็นและความเหมาะสม เป็นประโยชน์ของทางภาครัฐ

- ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการค้าซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง อนุมัติยกเว้น และกำหนดแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมหรือ สนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓

### ข้อ ๔.๑.๔ การจัดซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๑.๔.๑ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตงานหรือกำหนดรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามวัตถุประสงค์การใช้งาน และเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไปตรวจสอบที่ [www.mit.fti.or.th](http://www.mit.fti.or.th) ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าพัสดุดังกล่าวมีผู้ประกอบการมาขึ้นทะเบียน ว่าเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศหรือไม่

(๑) ผู้ประกอบการที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) ตั้งแต่ ๖ รายขึ้นไป ให้กำหนดในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะว่าเป็นพัสดุที่ผลิต ภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

๔. ข้อพิจารณา

๔.๑ คณะกรรมการ ฯ ได้ปรึกษาหารือกับหัวหน้าฝ่ายต่างๆของโรงเรียน กำหนดรายละเอียดครุภัณฑ์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม และกำหนดราคากลางที่เป็นไปได้ มีความใกล้เคียงกับท้องตลาดมากที่สุด

จึงขออนุมัติจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องออกกำลังกาย โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม จำนวน ๘ รายการ เป็นจำนวนเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) โดยรายการทั้งหมด จำนวน ๘ รายการ เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศไทย ตามรายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ที่แนบมาพร้อมนี้

๔.๒ แจกกองพัสดุฯ ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

๕. ข้อเสนอแนะ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติให้ใช้รายละเอียดและราคากลางโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม (รายละเอียดตามแนบ) เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการสืบไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ

(นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์)

ครู คศ.๓

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ

(นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ)

ครู คศ.๑

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ

(นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)

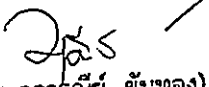
ครู คศ.๑

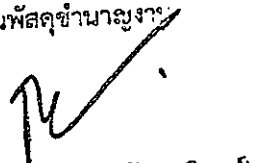
ว่าที่ ร.ต. ....

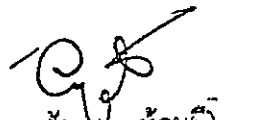
(รังสฤษดิ์ ศรีสวัสดิ์)


ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม

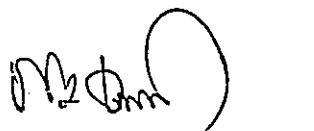
เรียน นายกองการบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดชลบุรี  
-คณะกรรมการกำหนดราคากลางใต้ดินนั้นแล้ว  
เรียบร้อยแล้ว  
-เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

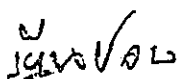
  
(นางสาววารุณีย์ ชันทอง)  
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน


  
(นางกาญจนารัตน์ กุลศรัยภิรมย์)  
หัวหน้าฝ่ายแผนการพัสดุ  
14 ก.พ. 2565

  
(นางวิรานุรัช ปัญหวัฒน์)  
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน  
14 ก.พ. 2565

  
(นายถาวร สุทธิกิตติวรกุล)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
14 ก.พ. 2565

  
(นายพันศักดิ์ เกตุวัฒนา)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
๑๗ ก.พ. ๒๕๖๕



  
(นายวิทยา ชุมปลี้ม)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี กองพัสดุและทรัพย์สิน โทร. 0 3845 5921

ที่ ขบ 51007/313

วันที่ 20 มกราคม 2565

เรื่อง การจัดซื้อครุภัณฑ์ที่ไม่ปรากฏในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

เรียน นายกองบังคับการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

รองปลัด อบจ. (2)
296
21 มค 2565
10.59 น.

รองนายก...3 อบจ.
321
๒๔ ม.ค. ๒๕๖๕
เวลา 11.0๓ น.

### 1. เรื่องเดิม

1.1 ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2564 แผนงานการศึกษา ครุภัณฑ์กีฬา หน้า 352 ข้อ 1 โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม งบประมาณตั้งไว้ 2,000,000 บาท

1.2 ตามบันทึกข้อความ กศ. ที่ ขบ 51008/3687 ลงวันที่ 2 ธันวาคม 2564 เรื่อง ส่งกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม เป็นเงิน 2,000,000 บาท

### 2. ข้อเท็จจริง

กองพัสดุและทรัพย์สิน จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์กีฬา โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม งบประมาณตั้งไว้ 2,000,000 บาท จำนวน 8 รายการ ซึ่ง คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการสืบราคาจากผู้ขายโดยตรง จำนวน 3 ราย ประกอบด้วย

1. บริษัท สยามไมโครซอฟท์เทคโนโลยี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 112/27-28 หมู่ที่ 1 ถนนพระยาสุรเสด็จ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี เสนอราคา 2,502,500 บาท

2. บริษัท บ็อกซ์บราวน์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) ตั้งอยู่เลขที่ 290 ซอยแยกถนน ๓ ระนอง แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร เสนอราคา 2,200,000 บาท

3. บริษัท ออฟฟิต บิซิเนส จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 12/15 หมู่ที่ 2 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี เสนอราคา 2,000,000 บาท

เพื่อเป็นการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มาตรา 4 ราคากลาง หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาของผู้ยื่นเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับ จึงเห็นควรสอบถามจากหน่วยงานราชการที่ใกล้เคียงที่เคยซื้อในรอบ 2 ปีงบประมาณว่าเคยซื้อในราคาเท่าใดและกับผู้ขายสินค้ารายใด เพื่อนำมาประกอบการพิจารณาดำเนินการซื้อต่อไป

3. ระเบียบ...

3. ระเบียบและหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง

3.1 พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มาตรา 4 มาตรา 9

3.2 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21 และข้อ 22

3.3 คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ 371/2564 ลงวันที่ 19 มีนาคม-2564 เรื่อง มอบอำนาจให้รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรี

2. มอบหมายให้รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ปฏิบัติราชการแทน ดังนี้

2.3 รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ลำดับที่ 3 (นายพันธ์ศักดิ์ เกตุวัตตา) มีอำนาจในการควบคุม สั่งการ อนุญาต อนุมัติ การปฏิบัติราชการหรือการดำเนินการอื่น สำหรับภารกิจงานของกองการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม และกองการท่องเที่ยวและกีฬา

4. ข้อพิจารณา

จากข้อเท็จจริงข้อ 2 เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปอย่างถูกต้องตามระเบียบฯ จึงเห็นควรขอความอนุเคราะห์รายรายละเอียดคุณลักษณะและราคาที่เคยซื้อในรอบ 2 ปีงบประมาณ จากหน่วยงานใกล้เคียงเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาจัดซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม คือ เทศบาลนครแหลมฉบัง , เทศบาลเมืองบ้านสวน , เทศบาลเมืองแสนสุข , เทศบาลตำบลพานทอง และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองรี

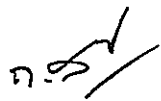
5. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาตามข้อ 4 หากเห็นชอบโปรดลงนามในหนังสือ ที่เสนอมาพร้อมนี้



(นางสาวปนัดดา ศรีธนาบุญกุล)

ผู้ช่วยนักวิชาการเงินและบัญชี  
20 มี.ค. 2565

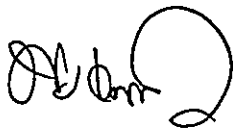


(นายถาวร สุทธิกิตติวรกุล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน เห็นชอบ

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

21 มี.ค. 2565



(นายพันธ์ศักดิ์ เกตุวัตตา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

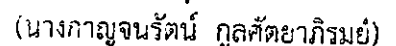
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๒๔ มี.ค. ๒๕๖๕



(นางสาววารุณีย์ ชันทอง)

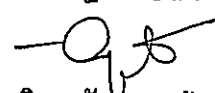
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน  
20 มี.ค. 2565



(นางกาญจนารัตน์ กุลคัตตยาภิรมย์)

หัวหน้าฝ่ายแผนการพัสดุ

20 มี.ค. 2565



(นางวิราวุธ บุนนหวนม)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน  
20 มี.ค. 2565

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะราคากลาง  
โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม

.....

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ด้านการพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญเพื่อพัฒนาคนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี คนเก่ง มีคุณภาพ มีความพร้อมทั้งกายใจ สติปัญญา มีการพัฒนาที่รอบด้าน และมีสุขภาพที่ดีทุกช่วงวัย ตาม (๗) การเสริมสร้างศักยภาพการกีฬาในการสร้างคุณค่าทางสังคมและพัฒนาประเทศ โดย

๑. การส่งเสริมการออกกำลังกายและกีฬาขั้นพื้นฐานให้กลายเป็นวิถีชีวิต
๒. การส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในกิจกรรมออกกำลังกาย กีฬาและนันทนาการ

ทางโรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม เล็งเห็นถึงความสำคัญในการออกกำลังกายและเป็นปัจจัยสำคัญประการหนึ่งต่อการมีสุขภาพที่สมบูรณ์แข็งแรง ทั้งทางด้านร่างกาย อารมณ์และจิตใจรวมทั้งมีภูมิคุ้มกันโรค และนอกจากนี้ ยังเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักเรียน เยาวชน และประชาชนทุกกลุ่มวัยมีภาวะสุขภาพที่สมบูรณ์ แข็งแรง ทั้งทางด้านร่างกาย อารมณ์ และจิตใจ เป็นการส่งเสริมกิจกรรมการสร้างสุขภาพแก่นักเรียน และตรงตามความต้องการ สามารถใช้ให้เกิดประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่าเหมาะสม ส่งเสริมให้นักเรียนมีกิจกรรมใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ร่วมกัน และห่างไกลจากยาเสพติด ทางโรงเรียนจึงได้จัดทำโครงการดังกล่าวขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้ในการส่งเสริมให้นักเรียนมีสุขภาพอนามัยแข็งแรง
๒. เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีกิจกรรมใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ร่วมกัน และห่างไกลจากยาเสพติด
๓. เป็นการส่งเสริมกิจกรรมการสร้างสุขภาพแก่นักเรียน และตรงตามความต้องการ สามารถใช้ให้เกิดประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่าเหมาะสม
๔. เพื่อให้ลานกีฬา และสนามกีฬา ของโรงเรียนเป็นศูนย์รวมของนักเรียนและประชาชน เยาวชน ผู้สูงอายุ ในการประกอบกิจกรรมนันทนาการ
๕. เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน ตลอดจนมีความสามัคคีและสัมพันธ์ภาพที่ดีต่อกัน

๓. เป้าหมายโครงการ

ด้านปริมาณ

นักเรียนและครูมีอุปกรณ์ในการออกกำลังกายและสถานที่ที่เหมาะสมกับความต้องการ

ด้านคุณภาพ

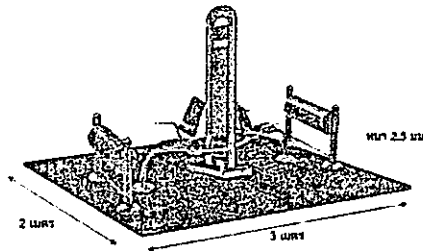
นักเรียนและครูมีสุขภาพอนามัยแข็งแรง และเกิดความสามัคคีและสัมพันธ์ภาพที่ดี และมีกิจกรรมใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ร่วมกัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์) (นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ) (นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)  
ครู คศ.๓ ครู คศ.๑ ครู คศ.๑



## ๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

๔.๑ เครื่องนวดฝ่าเท้าและฝึกขาแบบลูกกลิ้ง สแตนเลส จำนวน ๑ เครื่อง  
(ประกอบด้วย ป้ายบอกวิธีใช้งาน และเครื่องออกกำลังกาย) มีคุณลักษณะดังนี้



ขนาด ๘๐ X ๑๘๐ X ๑๘๐ เซนติเมตร

คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ โครงสร้างเสาหลัก เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔

- เสาหลักใช้ท่อ สแตนเลส เกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร

ตัดโค้งเป็นรูป U คว่ำ ความสูงของสถานี ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ เซนติเมตร

- แผ่นป้ายคู่มือ แบบกั๊กกรด - ลงสีที่มีข้อความอธิบายแนะนำการใช้งานอุปกรณ์และรูปภาพ

- ฝาคกรอบเสาหลักด้านล่าง ทำจากสแตนเลส เกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมยกคิ้วสูง หนาไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร รวมขนาดฝาคกรอบเสา หนาไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๗๐ x ๑๕ เซนติเมตร

๔.๑.๒ โครงสร้างอุปกรณ์ เป็น สแตนเลส เกรด ๓๐๔

- เป็นท่อกลม สแตนเลสเกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๓ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว

หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร

- ถังกลิ้งทำจากแผ่นสแตนเลสแบบปัดลาย หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ม้วนเป็นถังทรงกระบอก

- ฝาคกรอบปิดเสาปัดขึ้นรูปทรงโดมทำจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔

- เบาะนั่งทำจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔ ปัดขึ้นรูปทรงอานจักรยานยกคิ้วรอบแผ่น หนาไม่น้อยกว่า ๒๗ x ๓๗ x ๓.๕ เซนติเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร

- พนักพิงทำจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔ ปัดขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมยกคิ้วรอบแผ่น หนาไม่น้อย ๒๗ x ๔๕ x ๒.๕ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายองอาจ วรณวิสิทธิ์)

ครู คศ.๓

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ)

ครู คศ.๑

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)

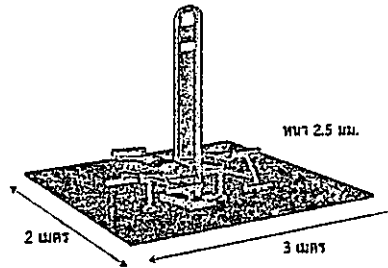
ครู คศ.๑

#### ๔.๑.๓ การติดตั้ง

- การติดตั้ง ติดตั้งบนพื้นยางธรรมชาติผสมยางสังเคราะห์ ยึดด้วยพุกเหล็ก แผ่นยางทำจากเม็ดยางใต้การรับรองมาตรฐาน มอก.๒๖๘๒ - ๒๕๕๘ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมปลอดภัยจากสารโลหะหนักตามข้อกำหนดความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ RoHS มีรายงานทดสอบกัน UV โดยแนบเอกสารรับรองจากผู้ผลิต ขนาดต่อแผ่น ๕๐ x ๕๐ เซนติเมตรมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร

๔.๒ เครื่องบริหารกล้ามเนื้อท้องแบบซิซอัพ สแตนเลส จำนวน ๑ เครื่อง

(ประกอบด้วย ป้ายบอกวิธีใช้งาน และเครื่องออกกำลังกาย) มีคุณลักษณะดังนี้



ขนาด ๘๐ x ๑๐๐ x ๑๙๐ เซนติเมตร

#### คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๒.๑ โครงสร้างเสาหลัก เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔

- เสาหลักใช้ท่อ สแตนเลส เกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว

หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ดัดโค้งเป็นรูป U ครึ่ง ความสูงของสถานี ไม่น้อยกว่า ๑๙๐ เซนติเมตร

- แผ่นป้ายคู่มือ แบบกั๊ดกรด-ลงสีที่มีข้อความอธิบายแนะนำการใช้อุปกรณ์และรูปภาพ

- ฝาครอบเสาหลักด้านล่าง ทำจากสแตนเลส เกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมยกตัวสูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร รวมขนาดฝาครอบเสา ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๗๐ x ๑๕ เซนติเมตร

๔.๒.๒ โครงสร้างอุปกรณ์ เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔

- เป็นท่อกลม สแตนเลสเกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๓ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว

หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร

- แผ่นรองนั่ง-นอน ทำจากสแตนเลส เกรด ๓๐๔ ทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้า ดัดโค้งตามโครงสร้างร่างกาย

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

(นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์)

(นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ)

(นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)

ครู ศศ.๓

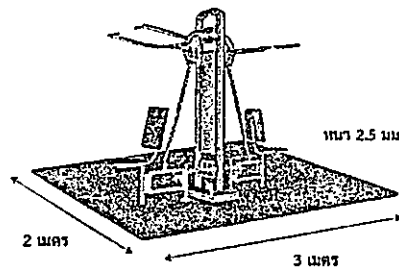
ครู ศศ.๑

ครู ศศ.๑

#### ๔.๒.๓ การติดตั้ง

- การติดตั้ง ติดตั้งบนพื้นยางธรรมชาติผสมยางสังเคราะห์ ยึดด้วยพุกเหล็ก แผ่นยางทำจากเม็ดยางได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก.๒๖๘๒ - ๒๕๕๘ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมปลอดภัยจากสารโลหะหนักตามข้อกำหนดความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ RoHS มีรายงานทดสอบกัน UV โดยแนบเอกสารรับรองจากผู้ผลิต ขนาดต่อแผ่น ๕๐ x ๕๐ เซนติเมตรมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร

๔.๓ เครื่องบริหารกล้ามเนื้อแขน ออก และหัวไหล่สแตนเลส จำนวน ๑ เครื่อง  
(ประกอบด้วย ป้ายบอกวิธีใช้งาน และเครื่องออกกำลังกาย) มีคุณลักษณะดังนี้



ขนาด ๕๐ x ๑๘๐ x ๑๙๐ เซนติเมตร

#### คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๓.๑ โครงสร้างเสาหลัก เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔

- เสาหลักใช้ท่อ สแตนเลส เกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว

หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ตัดโค้งเป็นรูป U คว่ำ ความสูงของสถานี ไม่น้อยกว่า ๑๙๐ เซนติเมตร

- แผ่นป้ายคู่มือ แบบกัณฑ์ด-ลงสีที่มีข้อความอธิบายแนะนำการใช้อุปกรณ์และรูปภาพ

- ฝาครอบเสาหลักด้านล่าง ทำจากสแตนเลส เกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมยกคิ้ว

สูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร รวมขนาดฝาครอบเสา ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๗๐ x ๑๕ เซนติเมตร

๔.๓.๒ โครงสร้างอุปกรณ์ เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔




- เป็นท่อกลม สแตนเลสเกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๓ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว

- เบาะนั่งทำจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงจานจักรยานยกคิ้วรอบแผ่น

ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ x ๓๗ x ๓.๕ เซนติเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร

- พนักพิงทำจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมยกคิ้วรอบแผ่น

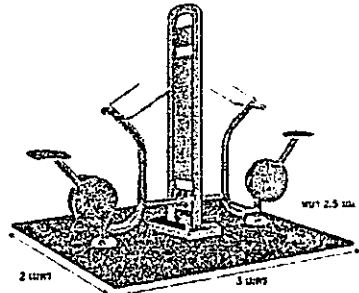
ขนาดไม่น้อย ๒๗ x ๔๕ x ๒.๕ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์) (นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ) (นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)  
ครู คศ.๓ ครู คศ.๑ ครู คศ.๑

๔.๓.๓ การติดตั้ง

- การติดตั้ง ติดตั้งบนพื้นยางธรรมชาติผสมยางสังเคราะห์ ยึดด้วยพุกเหล็ก แผ่นยางทำจากเม็ดยางได้การรับรองมาตรฐาน มอก.๒๖๘๒ - ๒๕๕๘ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมปลอดภัยจากสารโลหะหนักตามข้อกำหนดความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ RoHS มีรายงานทดสอบกัน UV โดยแนบเอกสารรับรองจากผู้ผลิต ขนาดต่อแผ่น ๕๐ x ๕๐ เซนติเมตรมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร

๔.๔ เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาสแตนเลส จำนวน ๑ เครื่อง (ประกอบด้วย ป้ายบอกวิธีใช้งาน และเครื่องออกกำลังกาย) มีคุณลักษณะดังนี้



ขนาด ๔๐ X ๑๔๐ X ๑๙๐ เซนติเมตร

คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๔.๑ โครงสร้างเสาหลัก เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔

- เสาหลักใช้ท่อ สแตนเลส เกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ตัดโค้งเป็นรูป U กว่า ความสูงของสถานี ไม่น้อยกว่า ๑๙๐ เซนติเมตร
- แผ่นป้ายคู่มือ แบบกัศกรด-ลงสีที่มีข้อความอธิบายแนะนำการใช้อุปกรณ์และรูปภาพ
- ฝาครอบเสาหลักด้านล่าง ทำจากสแตนเลส เกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมยกคิ้ว สูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร รวมขนาดฝาครอบเสา ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๗๐ x ๑๕ เซนติเมตร

๔.๔.๒ โครงสร้างอุปกรณ์ เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔

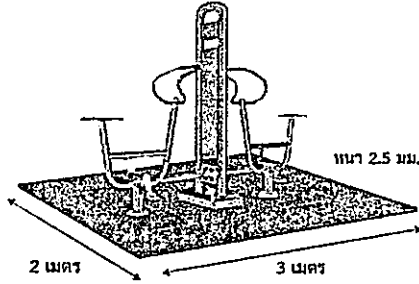
- เป็นท่อกลม สแตนเลสเกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๓ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว
- ฝาครอบปิดเสาปั้นขึ้นรูปทรงโดมทำจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔
- เบาะนั่งทำจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงอานจักรยานยกคิ้วรอบแผ่น ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ x ๓๗ x ๓.๕ เซนติเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์) (นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ) (นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)  
 ครู คศ.๓ ครู คศ.๑ ครู คศ.๑

๔.๔.๓ การติดตั้ง

- การติดตั้ง ติดตั้งบนพื้นยางธรรมชาติผสมยางสังเคราะห์ ยึดด้วยพุกเหล็ก แผ่นยางทำจากเม็ดยางใต้การรับรองมาตรฐาน มอก.๒๖๘๒ - ๒๕๕๘ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมปลอดภัยจากสารโลหะหนักตามข้อกำหนดความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ RoHS มีรายงานทดสอบกัน UV โดยแนบเอกสารรับรองจากผู้ผลิต ขนาดต่อแผ่น ๕๐ x ๕๐ เซนติเมตรมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร

๔.๕ เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาแบบจักรยาน สเตนเลส จำนวน ๒ เครื่อง (ประกอบด้วย ป้ายบอกวิธีใช้งาน และเครื่องออกกำลังกาย) มีคุณลักษณะดังนี้



ขนาด ๔๐ x ๑๔๐ x ๑๙๐ เซนติเมตร

คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๕.๑ โครงสร้างเสาหลัก เป็น สเตนเลสเกรด ๓๐๔

- เสาหลักใช้ท่อ สเตนเลส เกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ตัดโค้งเป็นรูป U คว่ำ ความสูงของสถานี ไม่น้อยกว่า ๑๙๐ เซนติเมตร
- แผ่นป้ายคู่มือ แบบกั๊ดกรด-ลงสีที่มีข้อความอธิบายแนะนำการใช้อุปกรณ์และรูปภาพ
- ฝาครอบเสาหลักด้านล่าง ทำจากสเตนเลส เกรด ๓๐๔ บั้มขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมยกคิ้วสูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร รวมขนาดฝาครอบเสา ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๗๐ x ๑๕ เซนติเมตร

๔.๕.๒. โครงสร้างอุปกรณ์ เป็น สเตนเลสเกรด ๓๐๔

- เป็นท่อกลม สเตนเลสเกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๓ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว
- ฝาครอบปิดเสาบั้มขึ้นรูปทรงโดมทำจากสเตนเลสเกรด ๓๐๔
- เบาะนั่งทำจากสเตนเลสเกรด ๓๐๔ บั้มขึ้นรูปทรงอานจักรยานยกคิ้วรอบแผ่น ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ x ๓๗ x ๓.๕ เซนติเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร

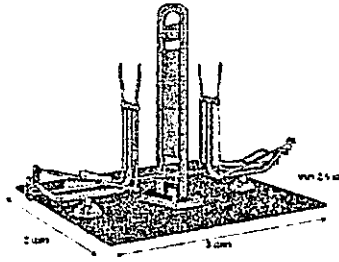
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์) (นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ) (นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)  
 ครู คศ.๓ ครู คศ.๑ ครู คศ.๑

#### ๔.๕.๓ การติดตั้ง

- การติดตั้ง ติดตั้งบนพื้นยางธรรมชาติผสมยางสังเคราะห์ ยึดด้วยพุกเหล็ก แผ่นยางทำจากเม็ดยางใต้การรับรองมาตรฐาน มอก.๒๖๘๒ - ๒๕๕๘ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมปลอดภัยจากสารโลหะหนักตามข้อกำหนดความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ RoHS มีรายงานทดสอบกัน UV โดยแนบเอกสารรับรองจากผู้ผลิต ขนาดต่อแผ่น ๕๐ x ๕๐ เซนติเมตรมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร

#### ๔.๖ เครื่องบริหารขาแบบก้าวเดินเดี่ยวสแตนเลส จำนวน ๑ เครื่อง

(ประกอบด้วย ป้ายบอกวิธีใช้งาน และเครื่องออกกำลังกาย) มีคุณลักษณะดังนี้



ขนาด ๔๐ x ๒๐๐ x ๑๕๐ เซนติเมตร

#### คุณลักษณะเฉพาะ

##### ๔.๖.๑ โครงสร้างเสาหลัก เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔

- เสาหลักใช้ท่อ สแตนเลส เกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ตัดโค้งเป็นรูป U คว่ำ ความสูงของสถานี ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ เซนติเมตร
- แผ่นป้ายคู่มือ แบบกั๊กกรด-ลงสีที่มีข้อความอธิบายแนะนำการใช้งานอุปกรณ์และรูปภาพ
- ฝาครอบเสาหลักด้านล่าง ทำจากสแตนเลส เกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมยกคิ้วสูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร รวมขนาดฝาครอบเสา ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๗๐ x ๑๕ เซนติเมตร

##### ๔.๖.๒ โครงสร้างอุปกรณ์ เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔

- เป็นท่อกลม สแตนเลสเกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๓ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว
- ฝาครอบปิดเสาปั้นขึ้นรูปทรงโดมทำจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔
- ที่รองเหยียบทำจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยม ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ x ๓๓ x ๓ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร มีขอบกันเท้าตก มีปุ่มนูนขนาดเท่ากันสี่น พร้อมระบุขายน้า

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์)

ครู คศ.๓

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ)

ครู คศ.๑

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)

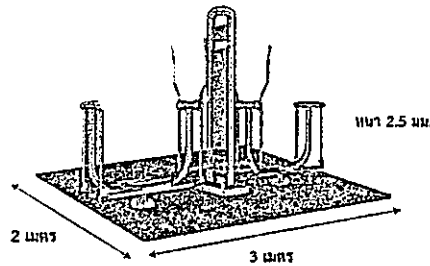
ครู คศ.๑

#### ๔.๖.๓ การติดตั้ง

- การติดตั้ง ติดตั้งบนพื้นยางธรรมชาติผสมยางสังเคราะห์ ยึดด้วยพุกเหล็ก แผ่นยางทำจากเม็ดยางได้การรับรองมาตรฐาน มอก.๒๖๘๒ - ๒๕๕๘ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมปลอดภัยจากสารโลหะหนักตามข้อกำหนดความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ RoHS มีรายงานทดสอบกัน UV โดยแนบเอกสารรับรองจากผู้ผลิต ขนาดต่อแผ่น ๕๐ x ๕๐ เซนติเมตรมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร

#### ๔.๗ เครื่องบริหารหัวใจ แขน ขา สะโพกสเตนเลส จำนวน ๒ เครื่อง

(ประกอบด้วย ป้ายบอกวิธีใช้งาน และเครื่องออกกำลังกาย) มีคุณลักษณะดังนี้



ขนาด ๔๐ x ๒๐๐ x ๑๕๐ เซนติเมตร

#### คุณลักษณะเฉพาะ

##### ๔.๗.๑ โครงสร้างเสาหลัก เป็น สเตนเลสเกรด ๓๐๔

- เสาหลักใช้ท่อ สเตนเลส เกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ตัดโค้งเป็นรูป U คว่ำ ความสูงของสถานี ไม่น้อยกว่า ๑๙๐ เซนติเมตร
- แผ่นป้ายคู่มือ แบบกัณฑ์กรด-ลงสีที่มีข้อความอธิบายแนะนำการใช้อุปกรณ์และรูปภาพ
- ฝาครอบเสาหลักด้านล่าง ทำจากสเตนเลส เกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมยกตัวสูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร รวมขนาดฝาครอบเสา ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๗๐ x ๑๕ เซนติเมตร

##### ๔.๗.๒ โครงสร้างอุปกรณ์ เป็น สเตนเลสเกรด ๓๐๔

- เป็นท่อกลม สเตนเลสเกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๓ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว
- ฝาครอบปิดเสาปั้นขึ้นรูปทรงโดมทำจากสเตนเลสเกรด ๓๐๔
- ที่รองเหยียบทำจากสเตนเลสเกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยม ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ x ๓๓ x ๓ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร มีขอบกันเท้าตก มีปุ่มนูนขนาดเท่ากันสี่พร้อมรูระบายน้ำ

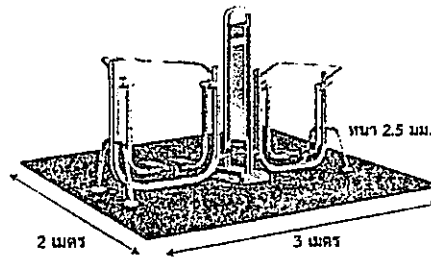
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์) (นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ) (นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)  
ครู ศศ.๓ ครู ศศ.๑ ครู ศศ.๑

## ๔.๗.๓ การติดตั้ง

- การติดตั้ง ติดตั้งบนพื้นยางธรรมชาติผสมยางสังเคราะห์ ยึดด้วยพุกเหล็ก แผ่นยางทำจากเม็ดยางใต้การรับรองมาตรฐาน มอก.๒๖๘๒ - ๒๕๕๘ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมปลอดภัยจากสารโลหะหนักตามข้อกำหนดความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ RoHS มีรายงานทดสอบกัน UV โดยแนบเอกสารรับรองจากผู้ผลิต ขนาดต่อแผ่น ๕๐ x ๕๐ เซนติเมตรมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร

## ๔.๘ เครื่องบริหารสะโพกและกล้ามเนื้อขา สแตนเลส จำนวน ๒ เครื่อง

(ประกอบด้วย ป้ายบอกวิธีใช้งาน และเครื่องออกกำลังกาย) มีคุณลักษณะดังนี้



ขนาด ๔๕ X ๒๐๐ X ๑๙๐ เซนติเมตร

## คุณลักษณะเฉพาะ

## ๔.๘.๑ โครงสร้างเสาหลัก เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔

- เสาหลักใช้ท่อ สแตนเลส เกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว

หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ตัดโค้งเป็นรูป U คว่ำ ความสูงของสถานี ไม่น้อยกว่า ๑๙๐ เซนติเมตร

- แผ่นป้ายคู่มือ แบบกั๊ดกรด-ลงสีที่มีข้อความอธิบายแนะนำการใช้งานอุปกรณ์และรูปภาพ

- ฝาครอบเสาหลักด้านล่าง ทำจากสแตนเลส เกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมยกคิ้วสูง

ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร รวมขนาดฝาครอบเสา ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๗๐ x ๑๕ เซนติเมตร

## ๔.๘.๒ โครงสร้างอุปกรณ์ เป็น สแตนเลสเกรด ๓๐๔

- เป็นท่อกกลม สแตนเลสเกรด ๓๐๔ ขนาด  $\varnothing$  ไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๓ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว

- ที่รองเหยียบทำจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔ ปั้นขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยม

ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ x ๓๓ x ๓ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร มีขอบกันเท้าตก มีปุ่มนูนขนาดเท่ากันสี่ด้านพร้อมรูระบายน้ำ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์)

ครู ศศ.๓

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ)

ครู ศศ.๑

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)

ครู ศศ.๑



## ๔.๘.๓ การติดตั้ง

- การติดตั้ง ติดตั้งบนพื้นอย่างธรรมชาติผสมยางสังเคราะห์ ยึดด้วยพุกเหล็ก แผ่นยางทำจากเม็ดยางได้การรับรองมาตรฐาน มอก.๒๖๘๒ - ๒๕๕๘ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมปลอดภัยจากสารโลหะหนักตามข้อกำหนดความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ RoHS มีรายงานทดสอบกัน UV โดยแนบเอกสารรับรองจากผู้ผลิต ขนาดต่อแผ่น ๕๐ x ๕๐ เซนติเมตรมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร

## ๕. คุณสมบัติ ผู้เสนอราคา

๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๕.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุกำหนดในกิจจานุเบกษา

๕.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๕.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ณ วันที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๕.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์) (นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ) (นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)  
ครู ศศ.๓ ครู ศศ.๑ ครู ศศ.๑

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม

๗. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาการซื้อขาย

๘. การรับรองคุณภาพ

- สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- สแตนเลสที่ผลิตเป็นเกรด ๓๐๔ มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายมาแสดง
- ผู้เสนอราคาต้องรับประกันสินค้าอย่างน้อย ๑ ปี

๙. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ผู้เสนอราคา ต้องนำตัวอย่าง เบาะนั่ง, เบาะพิง, ที่เหยียบ ปัมป์ขึ้นรูปสแตนเลสเกรด ๓๐๔ จำนวน ๑ ชิ้น และ พื้นยางธรรมชาติ จำนวน ๑ แผ่น ที่ใช้ในการติดตั้ง มายืนให้คณะกรรมการพิจารณา (วันยื่นซอง)
- ผู้เสนอราคา ต้องนำ หนังสือรับรองพื้นยางธรรมชาติ (ระบุตามมาตรฐาน มอก ๒๖๘๒ - ๒๕๕๘) , หนังสือเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมปลอดภัยจากสารโลหะหนักตามข้อกำหนดความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ RoHS หนังสือรายงานทดสอบกัน UV มายืนให้คณะกรรมการพิจารณา (วันยื่นซอง)
- ติดตั้งตามจุดที่คณะกรรมการกำหนด
- ผู้ชนะการประกวดราคาและเป็นผู้สัญญา ต้องคอยประสานงานกับทางสถานศึกษาถึง กำหนดการและระยะเวลาในการติดตั้งอุปกรณ์ออกกำลังกายให้แล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายองอาจ วรรณวิสิทธิ์) (นายภิรมย์ รอดชัยภูมิ) (นายมนตรี หงษ์เวียงจันทร์)  
 ครู คศ.๓ ครู คศ.๑ ครู คศ.๑



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกาย	จำนวน	๑	โครงการ
กลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม			
อำเภอพนัสนิคม			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

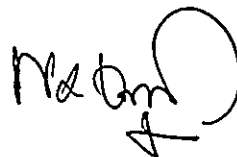
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่  
..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง  
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคารในระหว่างวันที่ ..... ถึงวันที่  
..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงิน  
เป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ  
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๔๕๕๕๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล [invent@chon.go.th](mailto:invent@chon.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด  
ภายในวันที่ ..... โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์  
[www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ .....

ประกาศ ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายพันศักดิ์ เกตุวัตนา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)  
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

## เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนสนิม

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๕

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลัง	จำนวน	๑	โครงการ
กลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม			
อำเภอพนสนิม			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

## ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ ราคากลาง

## ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช่นิติบุคคล ให้ยื่น

สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

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

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

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมทั้งเสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนสนนิคม

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอพนสนนิคม จำนวน ๘ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑ โดยลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์



๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อ เสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรี

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่ มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิด พลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคา ใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่น ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณายกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถ ดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วน จังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิ เรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีอาจประกาศยกเลิกการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือ สมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียง

ลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณา ราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมาย สินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่า ตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ ๕.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์

นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

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

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วน จังหวัดชลบุรี ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากร อื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบ ถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้ เรียบร้อยแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อ ขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการ ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติ เงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่าง ประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

พฤษภาคม ๒๕๖๕

