

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๒
เป็นเงิน ๑,๙๘๐,๐๐๐.- บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท ส.สิงห์ฮอย สปอร์ต จำกัด	เสนอราคาเป็นเงิน	๑,๙๘๐,๐๐๐ บาท
๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรพิจิตรคอนสตรัคชั่น	เสนอราคาเป็นเงิน	๒,๐๕๐,๐๐๐ บาท
๕.๓ บริษัท ออฟฟิต บิซซิเนส	เสนอราคาเป็นเงิน	๒,๒๕๐,๐๐๐ บาท
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายนิวัติ รอบบุตร	รอง ผอ.สท.ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายลำไย อรรถจันทร์	รอง ผอ.สท.ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ	กรรมการ
๖.๓ นายสุริโย ผัวะสูงเนิน	ครู คศ.๑ ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ	กรรมการ



เลขที่ 3 อบจ.
2248
๑๕ พ.ย. ๒๕๖๒
๑ 16.40 น.

ปลัด อบจ.
ที่ 15608
๑4 พ.ย. 25๖2
เวลา 16.00 น.

กองการศึกษามณฑลบุรี	3816
วันที่ ๑๖ พ.ย. ๒๕๖๒	เวลา 13:14 น.
.....ฝ่ายบริหารการศึกษา	
.....ฝ่ายส่งเสริมการศึกษา	
.....ฝ่ายแผนงานและงบประมาณ	
.....หน่วยศึกษานิเทศก์	

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

ที่ ขบ ๕๑๐๐๘.๒/ ๕๑๐๒

วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานการกำหนดราคาและรายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ ที่ได้รับตามข้อบัญญัติ


งบประมาณ ๒๕๖๒

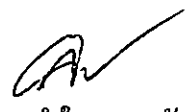
เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี (ผ่านกองการศึกษาฯ)


ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ ๕๑๙ / ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง สำหรับการจัดซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

บัดนี้คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ และราคากลาง โดยวิธีการประกวดด้วย ใช้วิธีการสืบราคาจากท้องตลาด ราคากลางที่คำนวณได้ เป็น ๑,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายนิติ รอบบุตร)
รองผอ.สอ.ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ

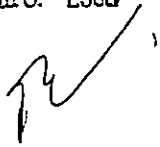
ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสำเภา อรรถจันทร์)
รองผอ.สอ.ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสุริโย ผัวะสูงเนิน)
ครู คศ.๑ ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ

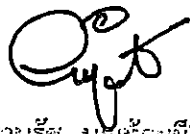
เรียน นายกองรองการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
- เพื่อขอความเห็นชอบการดำเนินงาน
ตามข้อเสนอดังกล่าว

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

วิมลรัตน์ ปิณฑะ
(นางสาวจิราภรณ์ กฤษณะธรรม)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ
14 พ.ย. 2562



นางกาญจนาภรณ์ กุลกิตติยาภิรมย์
หัวหน้าฝ่ายแผนการพัสดุ
14 พ.ย. 2562



(นางจิราพร ปิณฑะ)
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน
14 พ.ย. 2562



(นางสาวมนงกา บุญวิเศษตานนท์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๑๔ พ.ย. ๒๕๖๒

อนุมัติ

ว่าที่ ร.ต.



(จิติล คุ่มครอง)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๑๔ พ.ย. ๒๕๖๒

รายละเอียดแนบท้ายโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง
โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ

1. เครื่องนวดฝ่าเท้าและฝึกขาแบบลูกกลิ้งสแตนเลส จำนวน 1 เครื่อง
2. เครื่องบริหารกล้ามเนื้อท้องแบบซีทอัปสแตนเลส จำนวน 1 เครื่อง
3. เครื่องบริหารกล้ามเนื้อแขน ออก และหัวไหล่สแตนเลส จำนวน 1 เครื่อง
4. เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาสแตนเลส จำนวน 1 เครื่อง
5. เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาแบบจักรยานสแตนเลส จำนวน 2 เครื่อง
6. เครื่องบริหารขาแบบก้าวเดินเดี่ยวสแตนเลส จำนวน 1 เครื่อง
7. เครื่องบริหารหัวไหล่ แขน ขา สะโพกสแตนเลส จำนวน 2 เครื่อง
8. เครื่องบริหารสะโพกและกล้ามเนื้อขาสแตนเลส จำนวน 2 เครื่อง

1. 

2. 

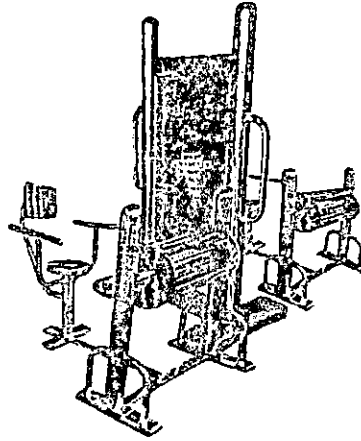
3. 

คุณลักษณะครุภัณฑ์

1. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

คุณลักษณะ

1. เครื่องนวดฝ่าเท้าและฝึกขาแบบลูกกลิ้งสแตนเลส จำนวน 1 เครื่อง



1.1 โครงสร้างหลักชุดป้ายบอกวิธีการเล่นอุปกรณ์

- เสาป้าย ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.

- ด้านข้างเชื่อมท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.

- สแตนเลสกล่อง เกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม. เจาะรูสำหรับยึดแผ่นป้ายบอกวิธีเล่น

- ป้ายบอกวิธีใช้งาน ใช้แผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เลเซอร์ตัดขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 65 x ยาว 100 ซม. พิมพ์บอกวิธีเครื่องออกกำลังกาย ตัวหนังสือและรูปภาพประกอบแบบเงา (เพื่อเน้นตัวหนังสือและรูปภาพ) ติดทั้ง 2 ด้าน

- ฐานทำจากสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. ฐานลักษณะคล้ายตัว H มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 70 ซม. x ยาว 105 ซม. x ขอบรอบด้านตัวหนา 4.0 ซม.

1.2 โครงสร้างเครื่องนวดฝ่าเท้าและฝึกขาแบบลูกกลิ้ง ทั้ง 2 ด้าน

- โครงสร้างหลัก ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.

- โครงสร้างรอง ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว และ 1 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.

- ฐานใช้สแตนเลสกล่องเกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.

- มือจับทำจากท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 ¼ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.

- ชุดถังหมุน ทำจากแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ม้วนเป็นทรงกระบอก ขนาดไม่น้อยกว่า 30 x 60 ซม. เชื่อมติดสแตนเลสพับขนาดไม่น้อยกว่า 1 ซม. รอบตัวอุปกรณ์หมุนได้รอบตัวด้วยระบบลูกปืน

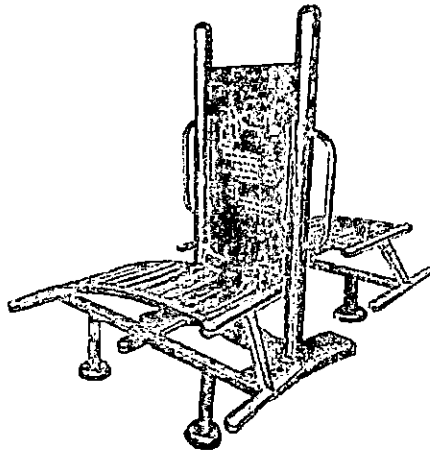
1

2

3

- กระจอบกบฏสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ทำงานด้วยระบบลูกปืน ใส่ลูกปืนขึ้นยางหรือพลาสติกกันฝุ่นเข้า เพลาเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลาง 30 มม. เพื่อความแข็งแรง
- หัวอุดทำจากแผ่นสแตนเลสปั๊มขึ้นรูปเป็นครึ่งวงกลมเชื่อมปิดปลายท่อ ป้องกันน้ำเข้า
- เมื่อประกอบชิ้นงานแล้วขัดให้เป็นแบบเงา เพื่อให้ง่ายต่อการทำความสะอาดและดูสวยงาม
- อุปกรณ์ผลิตโดยโรงงานที่รับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015
- สแตนเลสที่ผลิตเป็นเกรดไม่น้อยกว่า 304 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

2. เครื่องบริหารกล้ามเนื้อท้องแบบซีทอัพสแตนเลส จำนวน 1 เครื่อง



2.1 โครงสร้างหลักชุดป้ายบอกวิธีการเล่นอุปกรณ์

- เสาป้าย ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- ด้านข้างเชื่อมท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- สแตนเลสกล่อง เกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม. เจาะรูสำหรับยึดแผ่นป้ายบอกวิธีเล่น
- ป้ายบอกวิธีใช้งาน ใช้แผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เลเซอร์ตัดขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 65 x ยาว 100 ซม. พิมพ์รายบอกรหัสเครื่องออกกำลังกาย ตัวหนังสือและรูปภาพประกอบแบบเงา (เพื่อเน้นตัวหนังสือและรูปภาพ) ติดทั้ง 2 ด้าน
- ฐานทำจากสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. ฐานลักษณะคล้ายตัว H มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 70 ซม. x ยาว 105 ซม. x ขอบรอบด้านตัวหนา 4.0 ซม.

1

2

3

2.2 โครงสร้างเครื่องบริหารกล้ามเนื้อท้องแบบซิทอัพ ทั้ง 2 ด้าน

- โครงสร้าง ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว , 2 นิ้ว และ 1 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.

- ฐานเชื่อมติดเพลทสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. เลเซอร์คัท เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 20 ซม. ครอบปิดด้วยถ้วยครอบสแตนเลสปั๊มขึ้นรูปลักษณะครึ่งวงกลม เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว

- แผ่นรองนอนทำจาก แผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. ปั๊มขึ้นรูปจากแม่พิมพ์ขนาดไม่น้อยกว่า 7 x 50 ซม. ขอบ 1 ซม. เรียงต่อที่ละชิ้นเชื่อมติดโครงสร้าง โค้งรับสรีระส่วนหลัง ทำให้ใช้งานสะดวกและไม่เจ็บหลัง

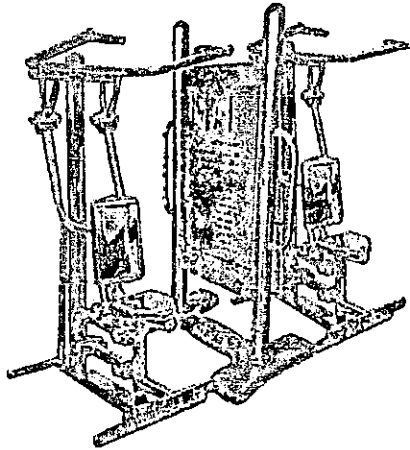
- หัวจุดทำจากแผ่นสแตนเลสปั๊มขึ้นรูปเป็นครึ่งวงกลมเชื่อมปิดปลายท่อ ป้องกันน้ำเข้า

- เมื่อประกอบชิ้นงานแล้วขัดให้เป็นแบบเงา เพื่อให้ง่ายต่อการทำความสะอาดและดูสวยงาม

- อุปกรณ์ผลิตโดยโรงงานที่รับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015

- สแตนเลสที่ผลิตเป็นเกรดไม่น้อยกว่า 304 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

3. เครื่องบริหารกล้ามเนื้อแขน ออก และหัวไหล่สแตนเลส จำนวน 1 เครื่อง



3.1 โครงสร้างหลักชุดป้ายบอกวิธีการเล่นอุปกรณ์

- เสาป้าย ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.

- ด้านข้างเชื่อมท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.

- สแตนเลสกล่อง เกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม. เจาะรูสำหรับยึดแผ่นป้ายบอกวิธีเล่น

- ป้ายบอกวิธีใช้งาน ใช้แผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เลเซอร์ตัดขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 65 x ยาว 100 ซม. ฟันทรายบอกวิธีเครื่องออกกำลังกาย ตัวหนังสือและรูปภาพประกอบแบบเงา (เพื่อเน้นตัวหนังสือและรูปภาพ) ติดทั้ง 2 ด้าน
- ฐานทำจากสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. ฐานลักษณะคล้ายตัว H มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 70 ซม. x ยาว 105 ซม. x ขอบรอบด้านตัวมณฑา 4.0 ซม.

3.2 โครงสร้างเครื่องบริหารกล้ามเนื้อแขน ออก และหัวไหล่ ทั้ง 2 ด้าน

- โครงสร้างหลัก ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- ฐานใช้สแตนเลสกล่องเกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. หัว-ท้ายเชื่อมติดท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.

- ที่นั่งทำจากแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. บั้มขึ้นรูปจากแม่พิมพ์ขนาดไม่น้อยกว่า 27 x 38 ซม. ขอบมณฑาไม่น้อยกว่า 4.0 ซม. จำนวน 2 ชิ้น

- พนักพิง ทำจากสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. บั้มขึ้นรูปจากแม่พิมพ์ขนาดไม่น้อยกว่า 27 x 45 ซม. ขอบมณฑาไม่น้อยกว่า 4.0 ซม. จำนวน 2 ชิ้น

- เครื่องทำงานด้วยระบบลูกปืน กระบอบอกบุทสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ใส่ลูกปืนขึ้นยางหรือพลาสติกกันฝุ่นเข้า เพลาเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลาง 30 มม. เพื่อความแข็งแรง

- ลูกยางรองกันกระแทก จำนวน 2 ชุด

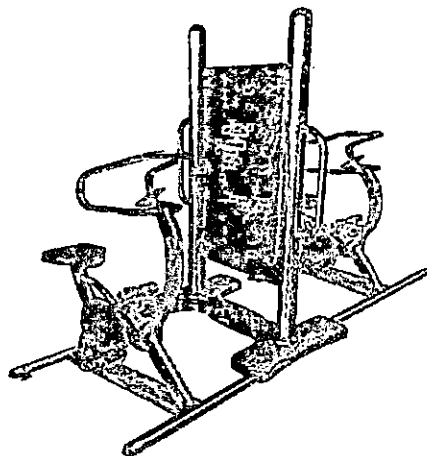
- หัวอุดทำจากแผ่นสแตนเลสบั้มขึ้นรูปเป็นครึ่งวงกลมเชื่อมปิดปลายท่อ ป้องกันน้ำเข้า

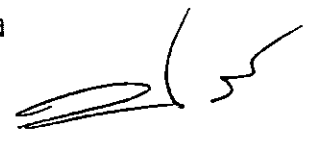
- เมื่อประกอบชิ้นงานแล้วขัดให้เป็นแบบเงา เพื่อให้ง่ายต่อการทำความสะอาดและดูสวยงาม


- อุปกรณ์ผลิตโดยโรงงานที่รับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015


- สแตนเลสที่ผลิตเป็นเกรดไม่น้อยกว่า 304 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

4. เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาสแตนเลส จำนวน 1 เครื่อง



1. 

2. 

3. 

4.1 โครงสร้างหลักชุดป้ายบอกวิธีการเล่นอุปกรณ์

- เสาป้าย ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- ด้านข้างเชื่อมท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- สแตนเลสกล่อง เกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม. เจาะรูสำหรับยึดแผ่นป้ายบอกวิธีเล่น
- ป้ายบอกวิธีใช้งาน ใช้แผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เลเซอร์คัทขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 65 x ยาว 100 ซม. พันทราบอกวิธีเครื่องออกกำลังกาย ตัวหนังสือและรูปภาพประกอบแบบเงา (เพื่อเน้นตัวหนังสือและรูปภาพ) ติดทั้ง 2 ด้าน
- ฐานทำจากสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. ฐานลักษณะคล้ายตัว H มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 70 ซม. x ยาว 105 ซม. x ขอบรอบด้านตัวมบนหนา 4.0 ซม.

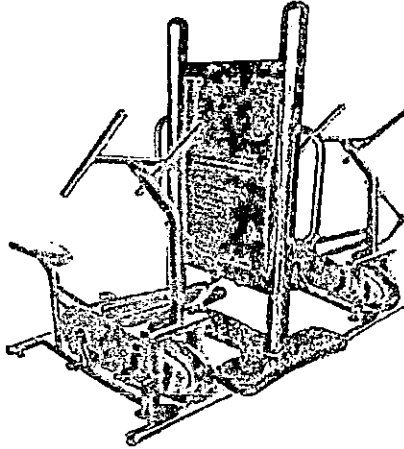
4.2 โครงสร้างเครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขา ทั้ง 2 ด้าน

- โครงสร้างหลัก ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- โครงสร้างรอง ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว และ 1 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ฐานใช้สแตนเลสกล่องเกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หัว-ท้ายเชื่อมติดท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- มือจับทำจากท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 ¼ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ที่นั่งทำจากแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. บั้มขึ้นรูปจากแม่พิมพ์ขนาดไม่น้อยกว่า 27 x 38 ซม. ขอบมนหนาไม่น้อยกว่า 4.0 ซม. จำนวน 2 ชิ้น
- จานหมุน 2 ชิ้น ทำจากสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 60 มม. เลเซอร์คัทเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 40 ซม.
- ชุดบันไดถีบ จำนวน 2 ชิ้น ทำจากแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 กว้างไม่น้อยกว่า 4 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. เลเซอร์คัทบั้มพับประกอบ เป็นที่เหยียบมีหยักกันลื่นทั่วทั้งชิ้น แกนกลางส่วนที่ใส่สลักลูกปืน ทำจากท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว หัว-ท้ายขยายรับลูกปืนขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว ขนาดของบันไดถีบเมื่อประกอบแล้วไม่น้อยกว่า 9 x 13 ซม. พันทราบันลื่นทั่วทั้งชิ้น
- เครื่องทำงานด้วยระบบลูกปืน กระจบอกบุทสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ใส่ลูกปืนซินยางหรือพลาสติกกันฝุ่นเข้า เพลาเหล็กเส้นผ่าศูนย์กลาง 30 มม. เพื่อความแข็งแรง
- หัวชุดทำจากแผ่นสแตนเลสบั้มขึ้นรูปเป็นครึ่งวงกลมเชื่อมปิดปลายท่อ ป้องกันน้ำเข้า
- เมื่อประกอบชิ้นงานแล้วขัดให้เป็นแบบเงา เพื่อทำให้ง่ายต่อการทำความสะอาดและดูสวยงาม



- อุปกรณ์ผลิตโดยโรงงานที่รับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015
- สแตนเลสที่ผลิตเป็นเกรดไม่น้อยกว่า 304 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

5. เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาแบบจักรยานสแตนเลส จำนวน 2 เครื่อง



5.1 โครงสร้างหลักชุดป้ายบอกวิธีการเล่นอุปกรณ์

- เสาป้าย ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- ด้านข้างเชื่อมท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- สแตนเลสกล่อง เกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม. เจาะรูสำหรับยึดแผ่นป้ายบอกวิธีเล่น
- ป้ายบอกวิธีใช้งาน ใช้แผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เลเซอร์คัทขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 65 x ยาว 100 ซม. ฟันทรายบอกวิธีเครื่องออกกำลังกาย ตัวหนังสือและรูปภาพประกอบแบบเงา (เพื่อเน้นตัวหนังสือและรูปภาพ) ติดทั้ง 2 ด้าน
- ฐานทำจากสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. ฐานลักษณะคล้ายตัว H มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 70 ซม. x ยาว 105 ซม. x ขอบรอบด้านตัวมหนา 4.0 ซม.

5.2 บริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาแบบจักรยาน ทั้ง 2 ด้าน

- โครงสร้างหลัก ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- โครงการสร้างรอง ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว และ 1 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ฐานใช้สแตนเลสกล่องเกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หัว-ท้ายเชื่อมติดท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- มือจับทำจากท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 ¼ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- นั่งทำจากแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. ปั้นขึ้นรูปจากแม่พิมพ์ขนาดไม่น้อยกว่า 27 x 38 ซม. ขอบมหนาไม่น้อยกว่า 4.0 ซม. จำนวน 2 ชิ้น

- ล้อถ่วงน้ำหนัก ทำจากเหล็กเลเซอร์คัท เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 30 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 2.5 ซม. หุ้มครอบด้วยแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. หัวตั้งลูกพร้อมการ์ดครอบสายสายพานป้องกันอันตราย ทำจากแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ปุ่มขึ้นรูปเป็นตัวครอบชุดมู่เลย์และสายพาน

- ชุดบันไดถีบ จำนวน 2 ชั้น ทำจากแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 กว้างไม่น้อยกว่า 4 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. เลเซอร์คัทปุ่มพับประกอบเป็นที่เหยียบมีหยักกันลื่นทั่วทั้งชั้นแกนกลางส่วนที่ใส่ตลับลูกปืน ทำจากท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว หัว-ท้ายขยายรับลูกปืนขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว ขนาดของบันไดถีบเมื่อประกอบแล้วไม่น้อยกว่า 9 x 13 ซม. ฟันทรายกันลื่นทั่วทั้งชั้น-หัวชุดทำจากแผ่นสแตนเลสปุ่มขึ้นรูปเป็นเครื่องวงกลมเชื่อมปิดปลายท่อ ป้องกันน้ำเข้า

- ปรับระดับหนักเบาได้ ด้วยอุปกรณ์ปรับระดับทำจากก้านสแตนเลสเชื่อมติดบอลสแตนเลสกลม

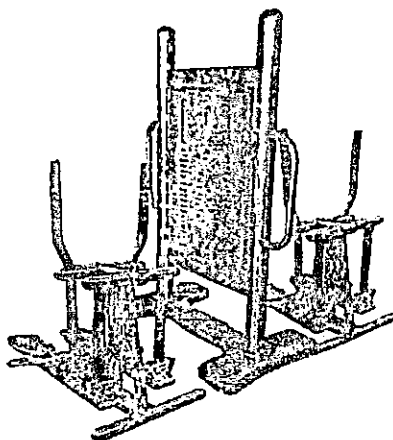
- หัวชุดทำจากแผ่นสแตนเลสปุ่มขึ้นรูปเป็นเครื่องวงกลมเชื่อมปิดปลายท่อ ป้องกันน้ำเข้า

- เมื่อประกอบชิ้นงานแล้วขัดให้เป็นแบบเงา เพื่อให้ง่ายต่อการทำความสะอาดและดูสวยงาม

- อุปกรณ์ผลิตโดยโรงงานที่รับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015

- สแตนเลสที่ผลิตเป็นเกรดไม่น้อยกว่า 304 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

6. เครื่องบริหารขาแบบก้าวเดินเดี่ยวสแตนเลส จำนวน 1 เครื่อง



15

2 An

3 An

6.1 โครงสร้างหลักชุดป้ายบอกวิธีการเล่นอุปกรณ์

- เสาป้าย ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.

- ด้านข้างเชื่อมท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.

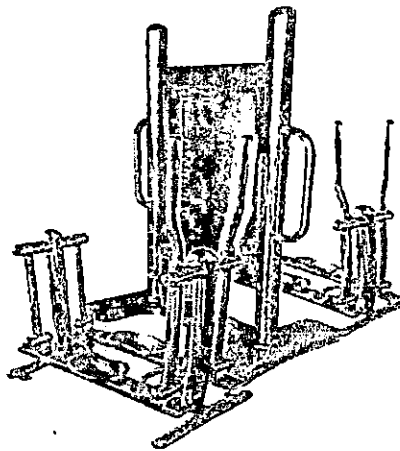
- สแตนเลสกล่อง เกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม. เจาะรูสำหรับยึดแผ่นป้ายบอกวิธีเล่น

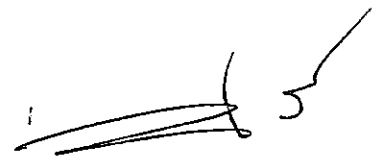
- ป้ายบอกวิธีใช้งาน ใช้แผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เลเซอร์ตัดขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 65 x ยาว 100 ซม. ฟันทรายบอกวิธีเครื่องออกกำลังกาย ตัวหนังสือและรูปภาพประกอบแบบเงา (เพื่อเน้นตัวหนังสือและรูปภาพ) ติดทั้ง 2 ด้าน
- ฐานทำจากสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. ฐานลักษณะคล้ายตัว H มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 70 ซม. x ยาว 105 ซม. x ขอบรอบด้านตัวมมหนา 4.0 ซม.


6.2 โครงสร้างเครื่องบริหารขาแบบก้าวเดินเดี่ยว ทั้ง 2 ด้าน


- โครงสร้างหลัก ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- โครงสร้างรอง ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว และ 1 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ฐานใช้สแตนเลสกล่องเกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- มือจับทำจากท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 ¼ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ชุดเท้าเหยียบ ทำจากแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. ปัมขึ้นรูปจากแม่พิมพ์ ขนาดไม่น้อยกว่า 18 x 36 ซม. ขอบม้วนพับลง ขอบด้านบนไม่น้อยกว่า 1 ซม. รอบตัว และขอบด้านล่างไม่น้อยกว่า 1 ซม. รอบตัว มีปุ่มมวนกดเท้าและกันลื่นทั่วแผ่น
- หัวชุดทำจากแผ่นสแตนเลสปั๊มขึ้นรูปเป็นครึ่งวงกลมเชื่อมปิดปลายท่อ ป้องกันน้ำเข้า
- เมื่อประกอบชิ้นงานแล้วขัดให้เป็นแบบเงา เพื่อให้ห่างต่อการทำความสะอาดและดูสวยงาม
- อุปกรณ์ผลิตโดยโรงงานที่รับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015
- สแตนเลสที่ผลิตเป็นเกรดไม่น้อยกว่า 304 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

7. เครื่องบริหารหัวไหล่ แขน ขา และสะโพกสแตนเลส จำนวน 2 เครื่อง



1 

2 

3 

7.1 โครงสร้างหลักชุดป้ายบอกวิธีการเล่นอุปกรณ์

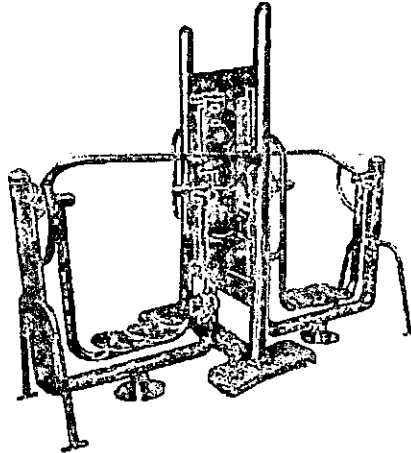
- เสाप้าย ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- ด้านข้างเชื่อมท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- สแตนเลสกล่อง เกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม. เจาะรูสำหรับยึดแผ่นป้ายบอกวิธีเล่น
- ป้ายบอกวิธีใช้งาน ใช้แผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เลเซอร์คัทขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 65 x ยาว 100 ซม. พันทราบบอกวิธีเครื่องออกกำลังกาย ตัวหนังสือและรูปภาพประกอบแบบเงา (เพื่อเน้นตัวหนังสือและรูปภาพ) ติดทั้ง 2 ด้าน
- ฐานทำจากสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. ฐานลักษณะคล้ายตัว H มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 70 ซม. x ยาว 105 ซม. x ขอบรอบด้านตัวมหนา 4.0 ซม.

7.2 โครงสร้างเครื่องบริหารหัวใจ แขน ขา และสะโพก ทั้ง 2 ด้าน

- โครงการสร้างหลัก ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- โครงการสร้างรอง ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว และ 1 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ฐานใช้สแตนเลสกล่องเกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 ม.ม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- มือจับทำจากท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 ¼ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ชุดเท้าเหยียบ ทำจากแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. ปัมขึ้นรูปจากแม่พิมพ์ ขนาดไม่น้อยกว่า 18 x 36 ซม. ขอบม้วนพับลง ขอบด้านบนไม่น้อยกว่า 1 ซม. รอบตัว และขอบด้านล่างไม่น้อยกว่า 1 ซม. รอบตัว มีปุ่มนวดเท้าและกันลื่นทั่วแผ่น
- หัวชุดทำจากแผ่นสแตนเลสปั้มขึ้นรูปเป็นครึ่งวงกลมเชื่อมปิดปลายท่อ ป้องกันน้ำเข้า
- เมื่อประกอบชิ้นงานแล้วขัดให้เป็นแบบเงา เพื่อให้ง่ายต่อการทำความสะอาดและดูสวยงาม
- อุปกรณ์ผลิตโดยโรงงานที่รับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015
- สแตนเลสที่ผลิตเป็นเกรดไม่น้อยกว่า 304 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายมาแสดง



8. เครื่องบริหารสะโพกและกล้ามเนื้อขาแดนเลส จำนวน 2 เครื่อง



8.1 โครงสร้างหลักชุดป้ายบอกวิธีการเล่นอุปกรณ์

- เสาป้าย ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- ด้านข้างเชื่อมท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.0 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- สแตนเลสกล่อง เกรดไม่น้อยกว่า 304 ขนาดไม่น้อยกว่า 50 x 100 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม. เจาะรูสำหรับยึดแผ่นป้ายบอกวิธีเล่น
- ป้ายบอกวิธีใช้งาน ใช้แผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เลเซอร์คัทขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 65 x ยาว 100 ซม. พิมพ์รายบอกวิธีเครื่องออกกำลังกาย ตัวหนังสือและรูปภาพประกอบแบบเงา (เพื่อเน้นตัวหนังสือและรูปภาพ) ติดทั้ง 2 ด้าน
- ฐานทำจากสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. ฐานลักษณะคล้ายตัว H มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 70 ซม. x ยาว 105 ซม. x ขอบรอบด้านตัวมหนา 4.0 ซม.

8.2 โครงสร้างเครื่องบริหารสะโพกและกล้ามเนื้อขา ทั้ง 2 ด้าน


- โครงการสร้างหลัก ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
- โครงการสร้างรอง ท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว และ 1 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ฐานเชื่อมติดแผ่นเพลทสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. เลเซอร์คัทเป็นวงกลมขนาด เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 20 ซม. เจาะรูสำหรับยึดทุกเครื่องเล่น ติดกับพื้น คสล.
- มีอจับทำจากท่อสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 ¼ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ชุดเท้าเหยียบ ทำจากแผ่นสแตนเลสเกรดไม่น้อยกว่า 304 หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. บั้มขึ้นรูปจากแม่พิมพ์ ขนาดไม่น้อยกว่า 18 x 36 ซม. ขอบม้วนพับลง ขอบด้านบนไม่น้อยกว่า 1 ซม. รอบตัว และขอบด้านล่างไม่น้อยกว่า 1 ซม. รอบตัว มีปุ่มนวดเท้าและกันลื่นทั่วแผ่น
- หัวชุดทำจากแผ่นสแตนเลสบั้มขึ้นรูปเป็นครึ่งวงกลมเชื่อมปิดปลายท่อ ป้องกันน้ำเข้า

- เมื่อประกอบชิ้นงานแล้วขีดให้เป็นแบบเงา เพื่อให้ง่ายต่อการทำความสะอาดและดูสวยงาม
- อุปกรณ์ผลิตโดยโรงงานที่รับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015
- สเตนเลสที่ผลิตเป็นเกรดไม่น้อยกว่า 304 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายนิติ รอบบุตร)

รองผอ.สธ.ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายลำไย อรรคจันทร์)

รองผอ.สธ.ร.ร.ชุมชนวัดหนองค้อ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสุริโย ผัวะสูงเนิน)

ครู คศ.1



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ จำนวน ๘ รายการ ดังนี้

๑. เครื่องนวดฝ่าเท้าและฝึกขาแบบลูกกลิ้งสแตนเลส	จำนวน ๑ เครื่อง
๒. เครื่องบริหารกล้ามเนื้อท้องแบบซีทอัพสแตนเลส	จำนวน ๑ เครื่อง
๓. เครื่องบริหารกล้ามเนื้อแขน ออก และหัวไหล่สแตนเลส	จำนวน ๑ เครื่อง
๔. เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาสแตนเลส	จำนวน ๑ เครื่อง
๕. เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาแบบจักรยานสแตนเลส	จำนวน ๒ เครื่อง
๖. เครื่องบริหารขาแบบก้าวเดินเดี่ยวสแตนเลส	จำนวน ๑ เครื่อง
๗. เครื่องบริหารหัวไหล่ แขน ขา สะโพกสแตนเลส	จำนวน ๒ เครื่อง
๘. เครื่องบริหารสะโพกและกล้ามเนื้อขาสแตนเลส	จำนวน ๒ เครื่อง

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๔๕๕๙๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ โปรดสอบถามมายังองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล Inven@chon.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๒ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chon.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๒



(นายอุดมศักดิ์ เจริญชาติ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๗๕/๒๕๖๓

การซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๒

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ จำนวน ๘ รายการ ดังนี้

๑.เครื่องนวดฝ่าเท้าและฝึกขาแบบลูกกลิ้งสแตนเลส	จำนวน ๑ เครื่อง
๒.เครื่องบริหารกล้ามเนื้อท้องแบบซีทอัฟสแตนเลส	จำนวน ๑ เครื่อง
๓.เครื่องบริหารกล้ามเนื้อแขน ออก และหัวไหล่สแตนเลส	จำนวน ๑ เครื่อง
๔.เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาสแตนเลส	จำนวน ๑ เครื่อง
๕.เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขาแบบจักรยานสแตนเลส	จำนวน ๒ เครื่อง
๖.เครื่องบริหารขาแบบก้าวเดินเดี่ยวสแตนเลส	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.เครื่องบริหารหัวไหล่ แขน ขา สะโพกสแตนเลส	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.เครื่องบริหารสะโพกและกล้ามเนื้อขาสแตนเลส	จำนวน ๒ เครื่อง

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ ราคาากลาง

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งแสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา

สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

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

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) 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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ อำเภอศรีราชา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ เครื่อง

ออกกำลังกายกลางแจ้ง ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนาถูกต้องจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก

หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกก็มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วน

จังหวัดชลบุรี ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายหึ่งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการ

ยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขณะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน 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 หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

