

ตารางแสดงเงินบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาภาระ (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : โครงการจัดทำครุภัณฑ์กีฬาภายในศูนย์พื้นฟูสมรรถภาพนักกีฬาและประชาชนจังหวัดสระบุรี
จำนวน 10 รายการ

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,439,000 บาท (แปดล้านสี่แสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

3. วันที่กำหนดราคาภาระ (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 26 เมษายน 2567

เป็นเงิน 8,439,000 บาท (แปดล้านสี่แสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

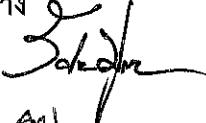
4. แหล่งที่มาของราคาภาระ (ราคาอ้างอิง)

1. บริษัท มาราธอน(ประเทศไทย) จำกัด

2. ห้างหุ้นส่วนจำกัดโปรดปราน 6409

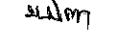
3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แก้วอมร เอนเตอร์ไพร์ส

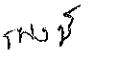
5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาภาระ

5.1 นายรัศมีรศิลป์ มูลสาร 

5.2 นายสนธยา สันนอก 

5.3 นายภาณุ ณ หนองคาย 

5.4 นางสาวมนนิตา พรดอนก่อ 

5.5 นายพีรพงษ์ บัวคำ 



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ฝ่ายบริหารการศึกษา โทร. ๑๓๒

ที่ สป ๕๑๐๘/๙๗๗

วันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานข้อความเห็นชอบการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๒๖๓/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลางโครงการจัดหาครุภัณฑ์กีฬาภายในศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพนักกีฬาและประชาชนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๑๐ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการได้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลางโครงการจัดหาครุภัณฑ์กีฬาภายในศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพนักกีฬาและประชาชนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๑๐ รายการ เสร็จเรียบร้อยแล้ว ซึ่งคณะกรรมการฯ ที่ใช้ราคาห้องถูกลง เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๔๓๙,๐๐๐.- บาท (-แปดล้านสี่แสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและอนุมัติราคากลางตามที่คณะกรรมการฯ เสนอตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้าง ต่อไป

ลงชื่อ.....
(นายรัชมีรศิลป์ มูลสาร)

ผู้อำนวยการการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ลงชื่อ.....
(นายสันธยา สนนอก)
นักพัฒนาการกีฬาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....
(นายภาณุ หน่องคาย)
นักสัมนาการปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....
(นางสาวมนนิตา พรดอนก่อ)
ผู้ช่วยนักพัฒนาการกีฬา

ลงชื่อ.....
(นายพิรพงษ์ บัวขา)
ผู้ช่วยนักพัฒนาการกีฬา

ความเห็นชอบของผู้อำนวยการกองการศึกษา
- หmag ๑๙๔๗

(นายรัชมีรศิลป์ มูลสาร)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
- เพื่อโปรดพิจารณา

(นายประภัส เกตี่อนเพชร)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
๒๖ เม.ย. ๒๕๖๗

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
- เพื่อโปรดพิจารณาให้ดำเนินงาน

(นายกฤษพ มากกุล)
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตฯ ๑๗๗๗

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี (นางสาวนิภา ประชีพญา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๒๖ เม.ย. ๒๕๖๗

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
โครงการจัดหาครุภัณฑ์กีฬาภายในศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพนักกีฬาและประชาชนจังหวัดสระบุรี
จำนวน ๑๐ รายการ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ข้อโครงการ

โครงการจัดหาครุภัณฑ์กีฬาภายในศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพนักกีฬาและประชาชนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๑๐ รายการ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนและผู้สูงวัยได้มีสถานที่ออกกำลังกาย ที่มีเครื่องออกกำลังกายและอุปกรณ์ด้านวิทยาศาสตร์การกีฬาที่ได้มาตรฐาน

๒. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนและผู้สูงวัยได้ออกกำลังกายและมีสุขภาพดี

๓. คุณสมบัติผู้ประสังค์จะเสนอราคา

๓.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อไม่เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนจัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายชื่อที่เข้ายื่นเสนอให้แก่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลออกสิทธิ์ความคุ้มกัน เช่นว่า

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

๓.๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) หรือสำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand (ถ้ามี)

นายพิษณุ พานิช
ผู้อำนวยการ

/๓.๑๓ ผู้ยื่น...

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยตรงเพื่อประโยชน์ทางราชการในการรับบริการหลังการขาย โดยมีเอกสารยื่นประกอบ ณ วันเสนอราคา

๓.๑๓ ยื่นข้อเสนอจะต้องนำตัวอย่างครุภัณฑ์มาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวด อิเล็กทรอนิกส์ โดยนำตัวอย่างครุภัณฑ์มาแสดง ณ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดยะลา ภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันเสนอราคา เพื่อประโยชน์ต่อหน่วยงานในการตรวจสอบโดยนำตัวอย่างครุภัณฑ์ที่เสนอมาแสดง ให้คณะกรรมการพิจารณาในรายการโดยรายละเอียดให้เป็นไปตามคุณลักษณะของประกาศ ในรายการที่ ๑-๓ มีรายการ ดังนี้ ๑.เครื่องฝึกการเคลื่อนไหวร่างกายทั้งส่วนบนและส่วนล่าง , ๒.เครื่องฝึกการเชียงบก และ ๓.เครื่องฝึกก้าวขึ้นบันได

๔. ขอบเขตของงาน

๑. เครื่องฝึกการเคลื่อนไหวร่างกายทั้งส่วนบนและส่วนล่าง จำนวน ๓ เครื่องๆ ละ ๘๗๘,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๙,๖๓๔,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้

๑. เป็นเครื่องฝึกการเคลื่อนไหวร่างกายทั้งส่วนบนและส่วนล่าง (Cross Trainer) โดยร่วม การฝึกเคลื่อนไหวแบบ เครื่องเดินวงรี (Elliptical), สเต็ปเปอร์ (Stepper) และจักรยาน (Cycle) ด้วยปุ่มกด เลือกรูปแบบการฝึกขณะเคลื่อนไหว

๒. สามารถปรับแรงต้านไม่น้อยกว่า ๔๐ ระดับ แบบระบบเหนี่ยวน้ำแม่เหล็ก

๓. สามารถปรับระยะแขวนฝึกอุปกรณ์รูปแบบการเคลื่อนไหวที่เลือกด้วยระบบโนเตอร์ไฟฟ้า

(๑) แบบสเต็ปเปอร์ (Stepper) ปรับความสูงช่วงก้าวขึ้นลง (Stepper stride height) ได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ

(๒) แบบจักรยาน (Cycle) ปรับความกว้างของวงรอบการปั่น (Cycle crank arm) ได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ

(๓) แบบเครื่องเดินวงรี (Elliptical) ปรับความสูงช่วงก้าวเดิน (Elliptical stride height) ได้ไม่น้อยกว่า ๕ ระดับและปรับความยาวช่วงก้าวเดิน (Elliptical stride length) ได้ไม่น้อยกว่า ๙ ระดับ

มานะ

นราฯ

๔. บาร์จับแบบอยู่กับที่และแบบเคลื่อนไหว เพื่อออกกำลังกายตามความเหมาะสม
๕. เครื่องสามารถวัดอัตราการเต้นหัวใจแบบมือจับและรองรับการวัดอัตราเต้นหัวใจแบบไร้สาย
๖. สามารถปรับความสูงและความยาวของช่วงก้าวที่บาร์จับแบบเคลื่อนไหวได้
๗. มีโปรแกรมออกกำลังกาย ได้แก่ โปรแกรมปรับอิสระ (Manual), มีโปรแกรมสำเร็จรูป ได้แก่ โปรแกรมสลับหนักเบา (Interval), โปรแกรมที่ร้าบสูง, โปรแกรมแบบสุ่มไม่จำกัดรูปแบบ (Random) และโปรแกรมลูวิ่ง (Track) เป็นอย่างน้อย, มีโปรแกรมทดสอบสมรรถภาพร่างกายผู้ใช้งาน (Fitness Test) และโปรแกรมหัวใจ ไม่น้อยกว่า ๒ โปรแกรม คือ โปรแกรมหัวใจเพื่อควบคุมน้ำหนัก และโปรแกรมกำหนดหัวใจเอง (Custom HR) เป็นอย่างน้อย
๘. สามารถกำหนดเป้าหมายฝึก เวลา, ระยะทาง และแคลอรี่
๙. หน้าจอแสดงผลแบบ LCD โดยหน้าจอแสดงข้อมูล ได้แก่ อัตราเต้นหัวใจ, เวลา, ระยะทาง, แคลอรี่, แรงต้าน, ความสูงช่วงก้าว, ความยาวช่วงก้าว และ ก้าวต่อนาที เป็นอย่างน้อย
๑๐. สามารถรองรับน้ำหนักผู้ใช้งานได้ ไม่น้อยกว่า ๒๒๕ กิโลกรัม
๑๑. ตัวเครื่องมีพัดลม โดยสามารถปรับความแรงได้ ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ พร้อมที่วางของ และขาดน้ำ
๑๒. ขนาดอุปกรณ์ มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๔๕ เซนติเมตร x ยาว ๒๔๕ เซนติเมตร x สูง ๑๗๐ เซนติเมตร
๑๓. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO หรือมีมาตรฐานสากล

๒. เครื่องฝึกบริเวณบก จำนวน ๓ เครื่อง ๑ ละ ๔๐๔,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑,๒๑๒,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้

๑. เป็นเครื่องฝึกบริเวณบกที่ใช้ฝึกสมรรถภาพหัวใจและกล้ามเนื้อทั่วร่างกาย ด้วยระบบแรงต้านแม่เหล็กไฟฟ้า
๒. ทรงบริเวณบกมือจับสามารถปรับแรงต้านทานแบบไร้สายได้ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ระดับ
๓. ระบบขึ้บเคลื่อนสายพานใช้หลอดการกระเดิดหรือสะคุด มีความนุ่มนวลในการฝึกใช้งาน
๔. หน้าจอแสดงผลแบบ LCD โดยหน้าจอแสดงข้อมูล ได้แก่ ระยะทาง, เวลา, แคลอรี่, เวลา/๔๐ เมตร, จำนวนการพาย (Strokes), วัตต์งาน (Human Watts), จังหวะพายต่อนาที, แรงต้านทาน, ชีพจร เป็นอย่างน้อย
๕. มีโปรแกรมออกกำลังกาย ได้แก่ โปรแกรมปรับเอง (Manual), โปรแกรมเพิ่มแรงต้านทุก ๑๐๐ เมตร, โปรแกรมคุณหัวใจ (HRC), โปรแกรมออกกำลังเข้มข้นสูงสลับช่วง เป็นอย่างน้อย
๖. สามารถวัดอัตราการเต้นหัวใจได้
๗. เท้าวางเท้าเลื่อนปรับระยะได้ ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ และหมุนรับกับมุนของขาและเท้า





มนต์

มนต์

๘. บาร์มีอัจฉริยะดึงกระชี่งเป็นวัสดุกันลื่น

๙. รองรับน้ำหนักตัวผู้ใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๒๒๕ กิโลกรัม

๑๐. บริเวณเบาะนั่งมีลายกันลื่นเพิ่มความกระชับขณะใช้งาน และมีที่วางมือถือบริเวณหน้าจอพร้อมที่วางขวดน้ำและสิ่งของที่ตัวเครื่อง

๑๑. มีล้ออยู่ด้านหน้าเพื่อความสะดวกในการเคลื่อนย้ายตำแหน่ง

๑๒. ขนาดอุปกรณ์ มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๕๐ เซนติเมตร x ยาว ๒๓๐ เซนติเมตร x สูง

๑๓. เซนติเมตร

๑๔. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO หรือมาตรฐานสากล

๓. เครื่องฝึกก้าวขึ้นบันได จำนวน ๓ เครื่อง ๆ ละ ๘๘๔,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๖๖๒,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้

๑. เป็นเครื่องฝึกก้าวขึ้นบันได ที่ออกแบบกายหัวใจพร้อมกับสร้างความแข็งแรงกล้ามเนื้อ ลำตัวและส่วนล่างของร่างกาย ให้ความรู้สึกเหมือนเดินขึ้นบันไดจริง

๒. สามารถควบคุมช่วงความเร็วในการก้าวได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ - ๑๙๐ ก้าวต่อนาที

๓. ความสูงของขึ้นบันได มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร และความสูงในการก้าวขึ้นบันได มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร

๔. บริเวณด้านมือจับสามารถปรับความเร็วและหยุดได้

๕. มีโปรแกรมออกแบบกาย ได้แก่ โปรแกรมปรับเปลี่ยน (Manual) , โปรแกรมหนักสลับช่วง , โปรแกรมฝึกขึ้นขา , โปรแกรมแข็งขัน , โปรแกรมทดสอบ (Fitness Test), โปรแกรมคุณหัวใจลดน้ำหนัก (Weight Loss HR), โปรแกรมควบคุมหัวใจแอโรบิก (Cardio HR) และโปรแกรมควบคุมหัวใจแบบกำหนดเอง (Custom HR) เป็นอย่างน้อย

๖. สามารถกำหนดเป้าหมายการฝึก เวลา, ระดับชั้น, แคลอรี่ และวัตต์เป้าหมาย (Watt-Hour to grid) ได้

๗. หน้าจอแสดงผลแบบ LCD โดยหน้าจอแสดงข้อมูล ได้แก่ อัตราเต้นหัวใจ , ก้าวต่อนาที , โซนหัวใจลดน้ำหนัก , เป้าหมายก้าวต่อนาที , โซนหัวใจออกทน (Cardio Zone), เวลา , จำนวนชั้น , วัตต์ที่ฝึกได้ , แคลอรี่ , ระยะทาง , ก้าว (Pace), การใช้พลังเผาผลาญ (METs), แคลอรี่/ชั่วโมง (Cal/Hr), พลังงานคงที่ (Instant watt to grid) เป็นอย่างน้อย

๘. สามารถวัดอัตราการเต้นหัวใจแบบมือจับได้ และมีระบบหยุดฉุกเฉินที่ตัวเครื่องเพื่อความปลอดภัย

๙. สามารถรองรับน้ำหนักผู้ใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๙๐ กิโลกรัม

๑๐. มีพัดลมที่ตัวเครื่อง ที่สามารถปรับความแรงได้ ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ เพื่อรองรับ

การใช้งาน

๑๖. มีที่วางเท้าสำหรับก้าวขึ้นเครื่อง ไม่น้อยกว่า ๒ ระดับ และบริเวณขั้นบันไดมีลายกันลื่น และมีร้าวจับ ไม่น้อยกว่า ๓ ต้านเพื่อความปลอดภัยของผู้ฝึก

๑๗. ขนาดอุปกรณ์ มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๘๐ เซนติเมตร x ยาว ๑๕๐ เซนติเมตร x สูง ๒๐๐ เซนติเมตร

๑๘. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO

๔. อุปกรณ์ฝึกความแข็งแรงกล้ามเนื้อออกและให้ส่วนหลัง จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๒๙๓,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้

๑. เป็นอุปกรณ์ฝึกความแข็งแรงกล้ามเนื้อออกและให้ส่วนหลัง (ฝึกกล้ามเนื้อสถานีคู่)

๒. ใช้สำหรับฝึกกล้ามเนื้อออกส่วนข้าง แบบ Pec Fly ด้วยการผลักแขนหันส่องข้างต้านกับน้ำหนักเข้าหากันด้านหน้าตัว และฝึกกล้ามเนื้อไหล่ส่วนหลัง แบบ Rear Deltoid ด้วยการผลักแขนหันส่องข้างต้านกับต้านกับน้ำหนักออกไปด้านหลังตัวผู้ฝึกใช้งาน

๓. บริเวณตำแหน่งมือจับมีวัสดุหุ้มกันลื่น

๔. สามารถปรับตำแหน่งเริ่มฝึกท่า Pec Fly และท่า Rear Deltoid ได้

๕. บริเวณเบาะนั่ง สามารถปรับความสูง-ต่ำ ได้ตามสรีระผู้ใช้งาน

๖. ใช้ระบบการดึงแผ่นน้ำหนักด้วยสายสลิง หรือวัสดุอื่นที่ดีกว่า

๗. มีเฟอร์อบชุดแผ่นน้ำหนักด้านนอก - ด้านใน เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการใช้งาน

๘. โครงสร้างทำด้วยเหล็กทำสี ช่วยเพิ่มความคงทนและป้องกันการขูดขีดได้ดี

๙. แผ่นน้ำหนัก มีขนาดน้ำหนักรวม ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลกรัม

๑๐. อุปกรณ์มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๐ X ยาว ๑๑๐ X สูง ๑๘๐ เซนติเมตร

๑๑. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO

๕. อุปกรณ์ฝึกความแข็งแรงกล้ามเนื้อต้นขาส่วนนอกและกล้ามเนื้อต้นขาส่วนใน จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๓๔๐,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้

๑. เป็นอุปกรณ์ฝึกความแข็งแรงกล้ามเนื้อต้นขาส่วนนอกและกล้ามเนื้อต้นขาส่วนใน (ฝึกกล้ามเนื้อสถานีคู่)

๒. ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนนอก แบบ Abductor ด้วยการเดาะขาหันหัวทั้งสองข้างออกต้านกับน้ำหนัก และฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนใน แบบ Adductor ด้วยการเดาะขาหันหัวทั้งสองข้างเข้าหากันต้านกับน้ำหนัก

๓. มีระบบ Direct drive ควบคุมการทำงานลูกเบี้ยวให้เคลื่อนไหวได้อย่างเร็วและสายสลิงไม่หยอด เพื่อความสมดุลในการฝึกใช้งาน

๔. สามารถปรับมุมแgnพักเท้าเพื่อเปลี่ยนท่าฝึก Abductor หรือ Adductor ได้โดยใช้ปุ่มล็อกแบบสปริง เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

๕. เบาะฝึกสามารถหมุนได้ตามท่าฝึก

๖. ใช้ระบบการดึงแผ่นน้ำหนักด้วยสายสลิง หรือวัสดุอื่นที่ดีกว่า

๗. มีผ้าครอบชุดแผ่นน้ำหนักด้านนอก - ด้านใน เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการใช้งาน
 ๘. โครงสร้างทำด้วยเหล็กทำสี ช่วยเพิ่มความคงทนและป้องกันการชุบขึดได้ดี
 ๙. แผ่นน้ำหนัก มีขนาดน้ำหนักรวม ไม่น้อยกว่า ๒๕ กิโลกรัม
 ๑๐. อุปกรณ์มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๘๐ X ยาว ๑๑๐ X สูง ๑๒๐ เซนติเมตร
 ๑๑. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO
-
๖. เครื่องฝึกความแข็งแรงกล้ามเนื้อร่วม จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๙๙๑,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้
 ๑. เป็นเครื่องฝึกความแข็งแรงกล้ามเนื้อร่วม สำหรับฝึกกล้ามเนื้อหลัง, ไหล่, ต้นแขนส่วนหน้า-หลัง และอก แบบ Multi Station Trainer ด้วยการดึงแขนด้านกับน้ำหนักตามท่าฝึก
 ๒. เครื่องฝึกประกอบด้วยไม่น้อยกว่า ๒ ส่วน สามารถฝึกได้ ได้แก่ ส่วนสถานีรวม มีสถานีฝึก Low Row, Dual Lat Pulldown, Tricep Pushdown, Cable Tower และ ส่วนสถานีประกอบ ได้แก่ Cable Crossover (Cable Tower) เป็นอย่างน้อย
 ๓. มีชุดแผ่นน้ำหนัก ไม่น้อยกว่า ๕ ชุด ๆ ละไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลกรัม
 ๔. สามารถปรับระดับมือจับตามแนวตั้งและล็อกให้แนมมากกับท่าฝึกได้
 ๕. มีมือจับแบบเดี่ยวและคู่หันได้ ช่วยให้ฝึกได้หลากหลายมุมการฝึก
 ๖. มีบาร์จับสำหรับโน่นตัวดึงข้อ เพื่อฝึกความแข็งแรง
 ๗. บริเวณแกนดึงแผ่นน้ำหนักเป็นสแตนเลสหรือวัสดุที่ดีกว่า เพื่อความคงทน
 ๘. ใช้ระบบการดึงแผ่นน้ำหนักด้วยสายสลิง หรือวัสดุอื่นที่ดีกว่า
 ๙. บริเวณมือจับทำด้วยวัสดุบ้องกันการลื่น และบริเวณตัวเลือกแผ่นน้ำหนักติดแม่เหล็กเพิ่มความสะดวกในการใช้งาน
 ๑๐. เก้าอี้ในสถานี Lat Pulldown และ Low Row แบบคงที่ พร้อมนวนล็อกตันชาและที่วางเท้ารองเท้าเพื่อความมั่นคงในการฝึก
 ๑๑. โครงสร้างทำด้วยเหล็กทำสีอย่างดี ช่วยเพิ่มความคงทนและป้องกันการชุบขึดได้ดี
 ๑๒. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO

๗. อุปกรณ์ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ จำนวน ๓ เครื่อง ๆ ละ ๕๙,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๕๗,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้
 ๑. เป็นอุปกรณ์ช่วยในการยืดเหยียดกล้ามเนื้อในส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย บริเวณที่มีความสำคัญกับการออกกำลังกาย ผ่อนคลายกล้ามเนื้อ และเพิ่มประสิทธิภาพการไหลเวียนโลหิตในกล้ามเนื้อ
 ๒. มีเบาะนั่งและเบาะรองขาพร้อมวัสดุหุ้ม
 ๓. บริเวณมือจับมีวัสดุหุ้มกันลื่น เพื่อสะดวกในการจับใช้งาน
 ๔. มีสายคล้องข้อมือ เพื่อให้ผู้ใช้งานจับคล้องมือเพื่อป้องกันการหลุดมือ
 ๕. มีนิวนมรองข้อเท้าทำด้วยโพเม เพื่อรับรองรับการใช้งาน

มนต์

พงษ์

/๖. สามารถ...

๖. สามารถใช้ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ท่า ได้แก่ Quadriceps, Hamstring, Inner Thigh, Gluteus, Hip/Leg, Calf, Upper Back, Lower Back, Shoulder และ Pectoral
๗. โครงสร้างทำด้วยเหล็กทำสีอย่างดี ช่วยเพิ่มความคงทนและป้องกันการขัดขีดได้ดี

๘. เก้าอี้ฝึกดัมเบลแบบปรับได้ จำนวน ๒ ตัว ๆ ละ ๗๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้

๑. เป็นเก้าอี้สำหรับฝึกดัมเบลแบบปรับระดับได้
๒. เบาะที่นั่งพร้อมวัสดุหุ้ม สามารถปรับความสูงได้ ไม่น้อยกว่า ๕ ระดับ
๓. เบาะพิงหลังพร้อมวัสดุหุ้ม สามารถปรับได้ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ระดับ
๔. สามารถถอดหัวน้ำหนักได้หลายท่าฝึก เพื่อความหลากหลายในการใช้งานของผู้ฝึก
๕. โครงสร้างทำด้วยเหล็กทำสีอย่างดี ช่วยเพิ่มความคงทนและป้องกันการขัดขีดได้ดี
๖. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO

๙. ดัมเบลหุ้มยางน้ำหนัก ๑-๑๐ กิโลกรัม พร้อมชั้นวาง จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๔๕,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้

๑. เป็นชุดดัมเบลหุ้มยาง น้ำหนัก ๑-๑๐ กิโลกรัม ได้แก่น้ำหนัก ๑, ๒, ๓, ๔, ๕, ๖, ๗, ๘, ๙, ๑๐ กิโลกรัม น้ำหนักละ ๒ อัน รวมมีดัมเบล ๑๐ คู่
๒. แกนมือจับทำด้วยเหล็กชุบโครเมียม บริเวณก้อนดัมเบลเป็นเหล็กหุ้มยาง
๓. ชั้นวางดัมเบลออกรูปแบบให้เป็นแนวตั้ง เพื่อการหยิบจับที่ง่ายของผู้ฝึก และประหยัดพื้นที่ในการวางใช้งาน

๑๐. ดัมเบลหุ้มยางน้ำหนัก ๒๗.๕ - ๕๐ กิโลกรัม จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๑๕๖,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้

๑. เป็นชุดดัมเบลหุ้มยาง น้ำหนัก ๒๗.๕ - ๕๐ กิโลกรัม ได้แก่ ๒๗.๕, ๓๐, ๓๒.๕, ๓๕, ๓๗.๕, ๔๐, ๔๒.๕, ๔๕, ๔๗.๕ และ ๕๐ กิโลกรัม น้ำหนักละ ๒ อัน รวมมีดัมเบล ๑๐ คู่
๒. แกนมือจับทำด้วยเหล็กชุบโครเมียมบริเวณก้อนดัมเบลเป็นเหล็กหุ้มยาง
๓. ชั้นวางดัมเบลออกรูปแบบให้เป็นแนววนอน เพื่อการหยิบจับที่ง่ายของผู้ฝึก และมีความมั่นคงแข็งแรงในการหยิบใช้งาน

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดส่งมอบภายใน ๑๕๐ วัน นับตั้งจากวันที่ผู้ขายได้ลงนามในสัญญาซื้อ

๖. สถานที่ส่งมอบ

ศูนย์พื้นฟูสมรรถภาพนักกีฬาและประชาชนจังหวัดสระบุรี

๗. เกณฑ์การคัดเลือกและพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๘. ราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลางของพัสดุที่จะซื้อ

- บริษัท มาราธอน (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท โปรดปราน ๖๕๐๙
- ห้างหุ้นส่วนจำกัด แก้วอมร เอ็นเตอร์ไพรส์

๙. วงเงินในการจัดหา

ตามข้อบัญญัติองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม แผนงานศาสนาวัฒนธรรมและนันทนาการ งานกีฬาและนันทนาการ งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์กีฬา / โครงการจัดทำครุภัณฑ์กีฬากลายในศูนย์พื้นฟูสมรรถภาพนักกีฬาและประชาชนจังหวัดสระบุรี หน้า ๒๘๗

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้เสนอราคาต้องประกันและบริการ (Onsite Service) อุปกรณ์ที่ส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรืออยู่เว้นที่ได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น นับแต่วันที่ส่งมอบและผู้ซื้อได้ตรวจสอบแล้ว กรณีเกิดความชำรุดไม่สามารถใช้งานได้ ผู้เสนอราคาต้องเข้ามาดำเนินการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ ภายใน ๓ วันนับจากได้รับแจ้ง

๑๑. อัตราค่าปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนด ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อ หรือส่งมอบของไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราเรื้อยละ ๐.๒๐ (๐.๒๐%) ของราคากลางที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ลงขาด นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด ตามลักษณะ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

๑๒. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

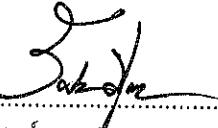
มนต์ริก

สุรพงษ์

๑๓. สถานที่ติดต่อ

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น โดยเปิดเผยตัวได้ที่สำนักงานองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เลขที่ ๗๘๗ ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ๑๕๐๐๐ โทรศัพท์/โทรสาร หมายเลข ๐-๓๖๒๒-๒๘๘๗ จดหมาย อีเมลล์/อีเมล์ Email address : saraburipao@gmail.com เว็บไซต์ <https://www.saraburipao.go.th>

๑๔. คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายรัศมีชัย บุญสาร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสมชาย สนนอกร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายภาวดล ณ หนองคาย)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวมนนิตา พรดอนก่อ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายพีรพงษ์ บัวคำ)

จิตพากรุกิ้นเข้าไปฟังราษฎร์ในศูนย์พัฒนาสเมรรถภาพบุคคลแห่งประเทศไทยและประชุมที่ห้องวัดศรีรัชวะรี จังหวัดเชียงใหม่

(ຕົກສໍ້ອ)

(ນໍາມາ
ມະນຸຍາ)

လျှပ်စီမံချက် (CPL) မြန်မာ

(ໄລຍລຸ່ມ
ຕົ້ນອາກ)

(ລັງຈຶນ).....ກຣະມາກາຮົງ

114

(ବ୍ୟାକ)

四

(ບໍລິສັດ ຖະແຫຼງຄານ)

(ລົງທຶນ) ດຣະນາການ

(ນໍາມາ
ມະນຸຍາ)

ՀԱՅՈՒԹԻՒՆ

8,439,000

37