

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ลู่วิ่งไฟฟ้า จำนวน ๓ เครื่อง
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

๑. ความต้องการ

- ๑.๑ ลู่วิ่งไฟฟ้า จำนวน ๓ เครื่อง มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
- ๑.๒ ราคาากลางเครื่องละ ๑๔๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตแพทย์มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ดีขึ้น ทั้งยังมีส่วนช่วยในการพัฒนากระบวนการเรียนรู้และนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร

๓. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑ ด้านกลไก

- ๓.๑.๑ มีมอเตอร์แบบไม่น้อยกว่า AC ๕ แรงม้า
- ๓.๑.๒ ความเร็วสามารถปรับเริ่มต้นได้ที่ไม่เกิน ๐.๘ ถึงความเร็วสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๕ กิโลเมตร / ชั่วโมง มีปุ่ม Speed key ไม่น้อยกว่า ๖ ปุ่ม (สามารถเลือกความเร็วอัตโนมัติที่ ๓, ๖, ๙, ๑๒, ๑๕, ๑๘ กิโลเมตร/ชั่วโมง)
- ๓.๑.๓ ปรับความชันด้วยระบบไฟฟ้า ๐-๒๒% มีปุ่ม Incline key ๖ ปุ่ม (สามารถเลือกความชันอัตโนมัติที่ระดับ ๓, ๘, ๑๒, ๑๕, ๑๘, ๒๐)

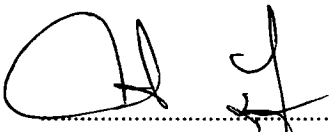
๓.๒ ด้านโครงสร้าง

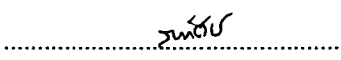
- ๓.๒.๑ สามารถรองรับน้ำหนักตัวผู้ใช้สูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม
- ๓.๒.๒ ขนาดพื้นที่วิ่งไม่น้อยกว่า ๖๐ x ๑๖๐ เซนติเมตร
- ๓.๒.๓ มีระบบหยุดฉุกเฉินแบบปุ่มกด ติดตั้งอยู่กึ่งกลางระหว่างหน้าจอ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อความปลอดภัยขณะออกกำลังกาย (Safety key)
- ๓.๒.๔ มีที่วางสิ่งของและขวดน้ำ
- ๓.๒.๕ โครงสร้างแข็งแรงทนทาน
- ๓.๒.๖ มีระบบรองรับแรงกระแทก ป้องกันการบาดเจ็บข้อต่อขณะออกกำลังกาย
- ๓.๒.๗ ที่วางเท้าซ้าย-ขวา มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๕ นิ้ว เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการใช้งาน
- ๓.๒.๘ มีระบบฉีดสารหล่อลื่นให้สายพานแบบอัตโนมัติ


๓.๓ ระบบวัดอัตราการเต้นหัวใจ วัดอัตราการเต้นของหัวใจแบบมือจับอยู่บริเวณราวจับด้านหน้า เพื่อความสะดวกและความเหมาะสมในการใช้งาน

๓.๔ โปรแกรมออกกำลังกาย โปรแกรมผู้ใช้ปรับเอง (Manual) ๑ โปรแกรม, โปรแกรมตั้งเป้าหมาย (Target Time, Distance, Calories) ๓ โปรแกรม โปรแกรมสำเร็จรูป (P๐๑-P๒๔) ๒๔ โปรแกรม, โปรแกรมผู้ใช้สร้างเอง (User๑-User๓) ๓ โปรแกรม โปรแกรมควบคุมหัวใจ (HP๑-HP๒) ๒ โปรแกรม และ โปรแกรมวิเคราะห์รูปร่าง (Body Fat) ๑ โปรแกรม

๓.๕ การแสดงหน้าจอ หน้าจอแสดงผล (LCD) แสดงข้อมูล ระยะเวลา, ระยะทาง, โปรแกรม, แคลอรี, ชีพจร, ความชัน, ความเร็ว และ Body Fat


(นายโอพาริก มุสิกวงศ์)


(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)

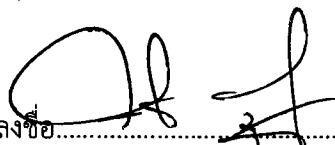

(นางภิญญดา พรจรรยา)


๓.๖ มัลติมีเดีย


- ๓.๖.๑ มีพัดลมระบายความร้อนอยู่ที่กลางระหว่างลำโพงทั้งสองข้างบนหน้าจอ
- ๓.๖.๒ เชื่อมต่อ MP๓ แบบ USB เพื่อฟังเพลง และช่องเสียบต่อหูฟัง

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตที่ใดก่อน
- ๔.๒ มีอะไหล่สำหรับไว้บริการหลังการขาย
- ๔.๓ มีคู่มือประกอบการใช้งานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม
- ๔.๔ ในวันที่ยื่นเสนอราคา ผู้เสนอต้องแสดงเอกสารใบรับรองมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตซึ่งได้มาตรฐาน ISO หรือ EN หรือ CE อย่างใดอย่างหนึ่ง
- ๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนการจำหน่ายจากบริษัทประเทศผู้ผลิตโดยตรง หรือจากบริษัทที่เป็นตัวแทนจำหน่าย
- ๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างสินค้ามาแสดงให้คณะกรรมการดู เพื่อประกอบการพิจารณาตามรูปแบบ รายการ คุณสมบัติเฉพาะ (Specification) ตามที่ยื่นเสนอราคา
- ๔.๗ ผู้ขายต้องส่งผู้ชำนาญการมาแนะนำการใช้งานเครื่องจนกว่าเจ้าหน้าที่จะสามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ โดยไม่คิดค่าบริการใดๆทั้งสิ้น
- ๔.๘ ผู้ขายยอมรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง ของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น


ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายโอพาริก มุสิกวงศ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางปิญญาดา พรจรรยา)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องเดินวงรี จำนวน ๒ เครื่อง
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

๑. ความต้องการ

- ๑.๑ เครื่องเดินวงรี จำนวน ๒ เครื่อง มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
- ๑.๒ ราคาากลางเครื่องละ ๔๘,๘๐๐.- บาท (สี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตแพทย์มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ดีขึ้น ทั้งยังมีส่วนช่วยในการพัฒนากระบวนการเรียนรู้และนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร

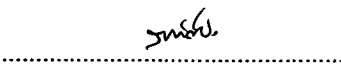
๓. คุณสมบัติทั่วไป


- ๓.๑ เครื่องเดินวงรีสำหรับออกกำลังกาย ควบคุมระดับความถี่จากหน้าจอ (Computer control for magnetic tension brake) ปรับความถี่ได้ไม่น้อยกว่า ๑๖ ระดับ
- ๓.๒ ใช้กำลังไฟฟ้าจากภายนอก (AC adaptor)
- ๓.๓ คอมพิวเตอร์หน้าจอ แสดงค่าในหน้าจอเดียวกัน ได้แก่ ระยะเวลา ระยะเวลาทาง ความเร็ว วัดตวัด, อัตราการเต้นหัวใจและคลื่นวิทยุ
- ๓.๔ โปรแกรมการออกกำลังกายแบบปรับเอง (Manual)
- ๓.๕ โปรแกรมการออกกำลังกายแบบสำเร็จรูปไม่น้อยกว่า ๑๒ โปรแกรม (Preset Program, Po๑-Po๒)
- ๓.๖ โปรแกรมควบคุมความหนักด้วยอัตราการเต้นหัวใจไม่น้อยกว่า ๔ โปรแกรม HRC (๕๕%, ๗๕%, ๙๐%, Target%)
- ๓.๗ โปรแกรมผู้ใช้สร้างเอง (User)
- ๓.๘ โปรแกรมควบคุมความหนักด้วยวัตต์ (Watt Constant)
- ๓.๙ โปรแกรมทดสอบสมรรถภาพหัวใจขณะพักฟื้น (Recovery)
- ๓.๑๐ วัดอัตราการเต้นหัวใจแบบมือจับ (Hand Pulse)
- ๓.๑๑ สามารถจับแฮนด์ได้ ๒ แบบ ทั้งเคลื่อนที่และอยู่กับที่ เพื่อเพิ่มความหลากหลายในการออกกำลังกาย
- ๓.๑๒ มีวิทยุ พร้อมปุ่มเปิด/ปิด
- ๓.๑๓ มีลำโพง พร้อมช่องเชื่อมต่อสัญญาณเสียงแบบ ๓.๕ มิลลิเมตร
- ๓.๑๔ มีช่องเชื่อมต่อ USB ๒ ช่อง สามารถเล่นไฟล์เพลง MP๓ และชาร์จแบตเตอรี่อุปกรณ์ที่รองรับได้

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตที่ใดก่อน
- ๔.๒ มีอะไหล่สำหรับไว้บริการหลังการขาย
- ๔.๓ มีคู่มือประกอบการใช้งานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม
- ๔.๔ ในวันที่ยื่นเสนอราคา ผู้เสนอต้องแสดงเอกสารใบรับรองมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตซึ่งได้มาตรฐาน ISO หรือ EN หรือ CE อย่างใดอย่างหนึ่ง
- ๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนการจำหน่ายจากบริษัทประเทศผู้ผลิตโดยตรง หรือจากบริษัทที่เป็นตัวแทนจำหน่าย


(นายโอพาริก มุสิกวงศ์)


(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)



(นางภิญญดา พรจรรยา)


๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างสินค้ามาแสดงให้คณะกรรมการดู เพื่อประกอบการพิจารณาตามรูปแบบ รายการ คุณสมบัติเฉพาะ (Specification) ตามที่ยื่นเสนอราคา

๔.๗ ผู้ขายต้องส่งผู้ชำนาญการมาแนะนำการใช้งานเครื่องจนกว่าเจ้าหน้าที่จะสามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ โดยไม่คิดค่าบริการใดๆทั้งสิ้น

๔.๘ ผู้ขายยอมรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือชำรุดเสียหายของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือชำรุดเสียหายเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายโอพาริก มุสิกวงศ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางภิญญา พรจรรยา)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จักรยานนั่งตรง จำนวน ๒ เครื่อง
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

๑. ความต้องการ

- ๑.๑ จักรยานนั่งตรง จำนวน ๒ เครื่อง มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
๑.๒ ราคากลางเครื่องละ ๔๘,๘๐๐.- บาท (สี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

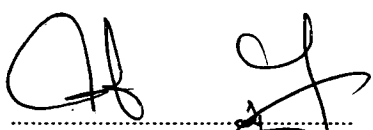
เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตแพทย์มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ดีขึ้น ทั้งยังมีส่วนช่วยในการพัฒนากระบวนการเรียนรู้และนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร

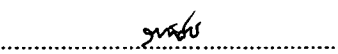
๓. คุณสมบัติทั่วไป

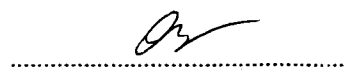
- ๓.๑ ใช้พลังงานจากไฟฟ้าภายนอก ผ่านตัวแปลงกระแสไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๙ โวลต์
๓.๒ ปรับความถี่ด้วยแม่เหล็กถาวร สามารถปรับระดับความหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๖ ระดับ
๓.๓ หน้าจอ LCD แสดงค่า เวลา, ระยะทาง, ความเร็ว, แคลอรี, วัตต์, รอบต่อนาที, ชีพจร และระดับความหนักและการแสดงค่าแบบหมุนเวียน
๓.๔ มีโปรแกรมออกกำลังกาย รวมไม่น้อยกว่า ๒๑ โปรแกรม ประกอบด้วย โปรแกรมแบบปรับเอง (Manual), โปรแกรมสำเร็จรูป (Presrt) ไม่น้อยกว่า ๑๒ โปรแกรม, โปรแกรมส่วนตัวไม่น้อยกว่า ๔ โปรแกรม (User ๑-๔), โปรแกรมควบคุมหัวใจ (HRC) ไม่น้อยกว่า ๓ โปรแกรม และโปรแกรมควบคุมวัตต์ (Watt control)
๓.๕ มีโปรแกรมวัดการฟื้นตัวของอัตราการเต้นหัวใจ (Recovery)
๓.๖ มีโปรแกรมวัดระดับเปอร์เซ็นต์ไขมันในร่างกาย (Body fat%)
๓.๗ วัดอัตราการเต้นหัวใจแบบมือจับ (Hand Pulse)
๓.๘ มีจานปั่น (Flywheel) หนักไม่น้อยกว่า ๘ กิโลกรัม เพื่อเพิ่มความเฉื่อย (inertia) ในขณะที่ถีบจักรยาน
๓.๙ สามารถปรับระดับความสูง และระยะใกล้-ไกล ของเบาะนั่งให้เหมาะสมกับสรีระของผู้ใช้
๓.๑๐ มีล้อสำหรับการเคลื่อนย้ายได้จักรยานอย่างสะดวก
๓.๑๑ รับน้ำหนักตัวผู้ใช้สูงสุด ๑๕๐ กิโลกรัม

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตที่ใดก่อน
๔.๒ มีอะไหล่สำหรับไว้บริการหลังการขาย
๔.๓ มีคู่มือประกอบการใช้งานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม
๔.๔ ในวันที่ยื่นเสนอราคา ผู้เสนอต้องแสดงเอกสารใบรับรองมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตซึ่งได้มาตรฐาน ISO หรือ EN หรือ CE อย่างใดอย่างหนึ่ง
๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนการจำหน่ายจากบริษัทประเทศผู้ผลิตโดยตรง หรือจากบริษัทที่เป็นตัวแทนจำหน่าย
๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างสินค้ามาแสดงให้คณะกรรมการดู เพื่อประกอบการพิจารณาตามรูปแบบ รายการ คุณลักษณะเฉพาะ (Specification) ตามที่ยื่นเสนอราคา

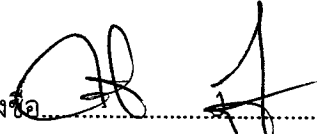

(นายโอพาริก มุสิกวงศ์)



(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)



(นางกัญญาดา พรจรรยา)

๔.๗ ผู้ขายต้องส่งผู้ชำนาญการมาแนะนำการใช้งานเครื่องจนกว่าเจ้าหน้าที่จะสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยไม่คิดค่าบริการใดๆทั้งสิ้น

๔.๘ ผู้ขายยอมรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง ของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายโอพาริก นุสิกงวงศ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางภิญญดา พรจรรยา)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จักรยานนั่งพิง จำนวน ๒ เครื่อง
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

๑. ความต้องการ

- ๑.๑ จักรยานนั่งพิง จำนวน ๒ เครื่อง มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
- ๑.๒ ราคากลางเครื่องละ ๕๘,๘๐๐.- บาท (ห้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

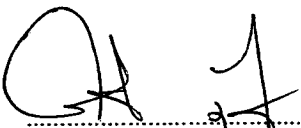
เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตแพทย์มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ดีขึ้น ทั้งยังมีส่วนช่วยในการพัฒนากระบวนการเรียนรู้และนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร


๓. คุณสมบัติทั่วไป


- ๓.๑ จักรยานนั่งพิงสำหรับออกกำลังกาย ปรับความเฝ็ดได้ ไม่น้อยกว่า ๓๐ ระดับ
- ๓.๒ กำเนิดพลังงานไฟฟ้าด้วยการปั่นจักรยาน (Self-generating)
- ๓.๓ หน้าจอ LCD แสดงค่าในหน้าจอเดียวกัน ได้แก่ ระยะเวลา (Time), ระยะทาง (Distance), รอบการปั่น (RPM), วัตต์ (Watt), ความเร็ว (Speed), แคลอรี (Calories), อัตราเต้นหัวใจ (Pulse), อายุ (Age), อัตราเต้นหัวใจเป้าหมาย (Target heart rate)
- ๓.๔ โปรแกรมการออกกำลังกายแบบปรับเอง (Manual)
- ๓.๕ โปรแกรมการออกกำลังกายแบบสำเร็จรูป (Preset Program) ไม่น้อยกว่า ๑๒ โปรแกรม
- ๓.๖ โปรแกรมควบคุมความหนักด้วยอัตราการเต้นหัวใจ (HRC) ไม่น้อยกว่า ๕ โปรแกรม
- ๓.๗ โปรแกรมผู้ใช้สร้างเอง (User) ไม่น้อยกว่า ๔ โปรแกรม
- ๓.๘ โปรแกรมควบคุมวัตต์ (Watt Control)
- ๓.๙ โปรแกรมวัดเปอร์เซ็นต์ไขมัน (Body Fat)
- ๓.๑๐ โปรแกรมวัดอัตราเต้นหัวใจขณะฟื้นตัว (Pulse recovery)
- ๓.๑๑ สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ Smart phone/Tablet แบบไร้สาย (Bluetooth)
- ๓.๑๒ สามารถสั่งหรือบันทึกข้อมูลการใช้งานเครื่องออกกำลังกายโดยใช้ Smart phone/Tablet ระบบ Android หรือ ios
- ๓.๑๓ มีช่องเชื่อมต่อสัญญาณเสียงแบบ ๓.๕ มิลลิเมตร
- ๓.๑๔ วัดอัตราการเต้นหัวใจแบบมือจับ (Hand Pulse) และรองรับการวัดอัตราเต้นหัวใจแบบไร้สาย
- ๓.๑๕ สามารถปรับระยะใกล้ - ไกลเบาะนั่งได้
- ๓.๑๖ รับน้ำหนักผู้ใช้สูงสุด ๑๖๐ กิโลกรัม

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตที่ใดก่อน
- ๔.๒ มีอะไหล่สำหรับไว้บริการหลังการขาย
- ๔.๓ มีคู่มือประกอบการใช้งานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม
- ๔.๔ ในวันที่ยื่นเสนอราคา ผู้เสนอต้องแสดงเอกสารใบรับรองมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตซึ่งได้มาตรฐาน ISO หรือ EN หรือ CE ใดๆอย่างหนึ่ง


.....
(นายโอพาริก มุสิกวงศ์)


.....
(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)


.....
(นางภิญญา พรจรรยา)


๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนการจำหน่ายจากบริษัทประเทศผู้ผลิตโดยตรง หรือจากบริษัทที่เป็นตัวแทนจำหน่าย


๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างสินค้ามาแสดงให้คณะกรรมการดู เพื่อประกอบการพิจารณาตาม รูปแบบ รายการ คุณสมบัติเฉพาะ (Specification) ตามที่ยื่นเสนอราคา

๔.๗ ผู้ขายต้องส่งผู้ชำนาญการมาแนะนำการใช้งานเครื่องจนกว่าเจ้าหน้าที่จะสามารถใช้งานได้โดยมี ประสิทธิภาพ โดยไม่คิดค่าบริการใดๆทั้งสิ้น

๔.๘ ผู้ขายยอมรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง ของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญาเกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ ดีดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายโอพาริก มุสิกวงศ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางภิญญาดา พรจรรยา)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ผ้าเย็บโค้งฝักก้ามเนื้อท้อง จำนวน ๑ ชิ้น
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

๑. ความต้องการ

- ๑.๑ ผ้าเย็บโค้งฝักก้ามเนื้อท้อง จำนวน ๑ ชิ้น มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
๑.๒ ราคากลางชิ้นละ ๗,๘๐๐.- บาท (เจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตแพทย์มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ดีขึ้น ทั้งยังมีส่วนช่วยในการพัฒนากระบวนการเรียนรู้และนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร

๓. คุณสมบัติทั่วไป

- ๓.๑ เป็นผ้าเย็บใช้ฝักก้ามเนื้อท้องทั้งส่วนบนและส่วนล่าง
๓.๒ ออกแบบถูกต้องตามหลักชีวกลศาสตร์ ให้รองรับส่วนหลัง และสามารถฝักก้ามเนื้อท้องได้เต็มช่วงการเคลื่อนไหว
๓.๓ เพิ่มความสบายด้วยเบาะหนาพิเศษ
๓.๔ มีลูกกลิ้งโฟมขนาดใหญ่ไม่น้อยกว่า ๔ ลูก เพื่อเสริมให้เกิดความสบายและมั่นคงในขณะที่ฝัก
๓.๕ ปรับความสูงของเบาะได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ และปรับระดับลูกกลิ้งโฟมยึดข้อเท้าได้ ไม่น้อยกว่า ๕ ระดับ

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตที่ใดก่อน
๔.๒ มีอะไหล่สำหรับไว้บริการหลังการขาย
๔.๓ มีคู่มือประกอบการใช้งานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม
๔.๔ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนการจำหน่ายจากบริษัทประเทศผู้ผลิตโดยตรง หรือจากบริษัทที่เป็นตัวแทนจำหน่าย
๔.๕ ผู้ขายต้องส่งผู้ชำนาญการมาแนะนำการใช้งานเครื่องจนกว่าเจ้าหน้าที่จะสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยไม่คิดค่าบริการใดๆทั้งสิ้น
๔.๖ ผู้ขายยอมรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง ของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญาเกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายโอฬาริก มุสิกวงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางภิญญาดา พรจรรยา)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ม้ารอบฝึกตีเบล จำนวน ๑ ชั้น
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

๑. ความต้องการ

- ๑.๑ ม้ารอบฝึกตีเบล จำนวน ๑ ชั้น มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
- ๑.๒ ราคาากลางชั้นละ ๕,๒๐๐.- บาท (ห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตแพทย์มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ดีขึ้น ทั้งยังมีส่วนช่วยในการพัฒนากระบวนการเรียนรู้และนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร

๓. คุณสมบัติทั่วไป

- ๓.๑ เป็นเก้าอี้ราบสำหรับฝึกยกตีเบลล์
- ๓.๒ โครงสร้างทำด้วยเหล็กแข็งแรงพิเศษ พ่นสีแบบ Electrostatic powder coating
- ๓.๓ เบาะเก้าอี้ เป็นเบาะพองน้ำชนิดแข็ง หุ้มด้วยวัสดุอย่างดี ทนต่อการฉีกขาด
- ๓.๔ ขนาดอุปกรณ์ : กว้างไม่น้อยกว่า ๓๐ x ยาว ๘๐ x สูง ๔๖ เซนติเมตร

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตที่ใดก่อน
- ๔.๒ มีอะไหล่สำหรับไว้บริการหลังการขาย
- ๔.๓ มีคู่มือประกอบการใช้งานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม
- ๔.๔ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนการจำหน่ายจากบริษัทประเทศผู้ผลิตโดยตรง หรือจากบริษัทที่เป็นตัวแทนจำหน่าย
- ๔.๕ ผู้ขายต้องส่งผู้ชำนาญการมาแนะนำการใช้งานเครื่องจนกว่าเจ้าหน้าที่จะสามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ โดยไม่คิดค่าบริการใดๆทั้งสิ้น
- ๔.๖ ผู้ขายยอมรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง ของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายโอฬาริก มุสิกวงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสมทัศน์ วัลลภดิษฐ์สกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางภิญญาดา พรจรรยา)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชั้นวางดัมเบล + เซตดัมเบล (๑ - ๑๐ กิโลกรัม) จำนวน ๑ ชุด
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

๑. ความต้องการ

- ๑.๑ ชั้นวางดัมเบล + เซตดัมเบล (๑ - ๑๐ กิโลกรัม) จำนวน ๑ ชุด มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
๑.๒ ราคากลางชุดละ ๔๙,๘๐๐.- บาท (สี่หมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตแพทย์มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ดีขึ้น ทั้งยังมีส่วนช่วยในการพัฒนากระบวนการเรียนรู้และนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร

๓. คุณสมบัติทั่วไป

- ๓.๑ ดัมเบลล์ทำด้วยเหล็กชุบโครเมียมอย่างดี มีขนาดน้ำหนักตั้งแต่ ๑ - ๑๐ กิโลกรัม
๓.๒ ชั้นวางทำด้วยเหล็กอย่างดี มีที่วางดัมเบลล์ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ คู่
๓.๓ โครงสร้างเป็นโครงเหล็กที่มีความแข็งแรง ทนทาน ออกแบบพิเศษให้มีความสมดุลและปลอดภัย หยิบดัมเบลล์ออกมาใช้ และนำเก็บเข้าชั้นวางได้ง่ายเพิ่มความสบายด้วยเบาะหนาพิเศษ

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตที่ใดก่อน
๔.๒ มีอะไหล่สำหรับไว้บริการหลังการขาย
๔.๓ มีคู่มือประกอบการใช้งานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม
๔.๔ ในวันที่ยื่นเสนอราคา ผู้เสนอต้องแสดงเอกสารใบรับรองมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตซึ่งได้มาตรฐาน ISO หรือ EN หรือ CE อย่างใดอย่างหนึ่ง
๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนการจำหน่ายจากบริษัทประเทศผู้ผลิตโดยตรง หรือจากบริษัทที่เป็นตัวแทนจำหน่าย
๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างสินค้ามาแสดงให้เห็นคณะกรรมการ เพื่อประกอบการพิจารณาตามรูปแบบ รายการ คุณลักษณะเฉพาะ (Specification) ตามที่ยื่นเสนอราคา
๔.๗ ผู้ขายต้องส่งผู้ชำนาญการมาแนะนำการใช้งานเครื่องจนกว่าเจ้าหน้าที่จะสามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ โดยไม่คิดค่าบริการใดๆทั้งสิ้น
๔.๘ ผู้ขายยอมรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง ของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญาเกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

ลงชื่อ.....
(นายโอพาริก มุสิกวงศ์).....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล).....กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นางภิญญาดา พรจรรยา).....กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดฝึกกล้ามเนื้อรวม ๗ สถานี จำนวน ๑ ชุด
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

๑. ความต้องการ

- ๑.๑ ชุดฝึกกล้ามเนื้อรวม ๗ สถานี จำนวน ๑ ชุด มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
- ๑.๒ ราคาากลางชุดละ ๒๓๘,๐๐๐.- บาท (สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

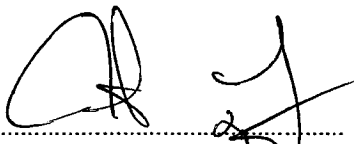
เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตแพทย์มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ดีขึ้น ทั้งยังมีส่วนช่วยในการพัฒนากระบวนการเรียนรู้และนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร

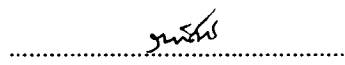
๓. คุณสมบัติทั่วไป

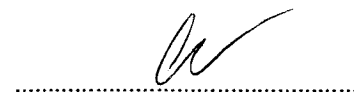
- ๓.๑ เครื่องฝึกกล้ามเนื้อ ๗ สถานี โครงสร้างหลักเป็นโครงเหล็กขนาดกลมที่มีความแข็งแรง ทนทาน
- ๓.๒ เบาะทำจากโฟมอย่างดี หุ้มด้วยไวนิล ซึ่งมีความทนทานต่อการฉีกขาด มีขนาดพอเหมาะนั่งสบาย
- ๓.๓ มีสถานีฝึกต่าง ๆ คือ
 - ๓.๓.๑ Press/Fly Station สถานีฝึกนั่งดันพร้อมกับการปรับระยะจุดเริ่มต้น (กล้ามเนื้ออก, ไหล่, หลังส่วนบน)
 - ๓.๓.๒ Column Pulley Station สถานีฝึกกรอบยกปรับขึ้นลง (กล้ามเนื้อแขน, หลังส่วนบน, ท้อง) มีจุดล็อกไม่น้อยกว่า ๒๐ จุด
 - ๓.๓.๓ Leg Extension/Curl สถานีฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนหน้าและส่วนหลังและสถานีฝึกยกตัวล่าง (กล้ามเนื้อต้นขา, แขน, หลังส่วนบน)
 - ๓.๓.๔ Low Pulley Station สถานีกล้ามเนื้อแขน, หลังส่วนบน
 - ๓.๓.๕ Leg Press Station สถานีฝึกนั่งถีบขา (กล้ามเนื้อขา)
 - ๓.๓.๖ Lat Pull Down สถานีฝึกดึงกล้ามเนื้อหลัง
 - ๓.๓.๗ Dip Station สถานีฝึกดันตัว (กล้ามเนื้อส่วนบน) สามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า ๖ ระดับ
- ๓.๔ ออกแบบพิเศษให้ถูกต้องตามหลักการฝึกกล้ามเนื้อ โดยมีน้ำหนักแผ่นรวม ๒๐๐ ปอนด์ จำนวน ๔ ชุด เพื่อให้ผู้ฝึกสามารถเพิ่มน้ำหนักในการฝึกได้ตามความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ และป้องกันการบาดเจ็บจากการเพิ่มน้ำหนักที่มากเกินไป
- ๓.๕ ฝึกกล้ามเนื้อได้พร้อมกัน ๕ คน
- ๓.๖ สามารถปรับมุมแผ่นเท้าเหยียบของท่า Lag press ให้เหมาะกับสภาพร่างกายและท่าการฝึก
- ๓.๗ รอกอลูมิเนียมพร้อมเคเบิลดึงทนทานแรงดึงสูง

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตที่ใดก่อน
- ๔.๒ มีอะไหล่สำหรับไว้บริการหลังการขาย
- ๔.๓ มีคู่มือประกอบการใช้งานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม
- ๔.๔ ในวันที่ยื่นเสนอราคา ผู้เสนอต้องแสดงเอกสารใบรับรองมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตซึ่งได้มาตรฐาน ISO หรือ EN หรือ CE ใดๆอย่างหนึ่ง


.....
(นายโอพาริก มุสิกวงค์)


.....
(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)


.....
(นางภิญญาดา พรจรรยา)

๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนการจำหน่ายจากบริษัทประเทศผู้ผลิตโดยตรง หรือจากบริษัทที่เป็นตัวแทนจำหน่าย

๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างสินค้ามาแสดงให้คณะกรรมการดู เพื่อประกอบการพิจารณาตาม รูปแบบ รายการ คุณลักษณะเฉพาะ (Specification) ตามที่ยื่นเสนอราคา

๔.๗ ผู้ขายต้องส่งผู้ชำนาญการมาแนะนำการใช้งานเครื่องจนกว่าเจ้าหน้าที่จะสามารถใช้งานได้ อย่างมี ประสิทธิภาพ โดยไม่คิดค่าบริการใดๆทั้งสิ้น

๔.๘ ผู้ขายยอมรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง ของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ ดี ดั่งเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายโอพาริก มุสิกวงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสมทัศน์ พัลลภดิษฐ์สกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางภิญญาดา พรจรรยา)