

สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๓๙/๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดยนายเรืองศักดิ์ วราหญา ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่นายกององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ฟิตเวิร์ค จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๒๓/๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี โดย นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย (ผู้รับมอบอำนาจ) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๑๐๐๑๑๒๒๐๐๐๗๐๘๘ ลงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๓ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย จัดซื้อครุภัณฑ์กีฬา บริเวณสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๒๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๑ (หนึ่ง) โครงการ เป็นราคาทั้งสิ้น ๗,๕๘๖,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๔๙๖,๒๘๐.๓๗ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันสองร้อยแปดสิบบาทสามสิบเจ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑,๓ ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์) (นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย) ผู้รับมอบอำนาจ
(นายเรืองศักดิ์ วราหญา) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่ นายกององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
สำนักงานปลัด อบจ. สระบุรี
บริษัท ฟิตเวิร์ค จำกัด
FITT WORK
FITT WORK CO., LTD.

๓.๑ ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๑๓ (สิบสาม) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคาและบันทึกหลักฐานการต่อราคา จำนวน (สี่) หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ แคตตาล็อก จำนวน ๓๐ (สามสิบ) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายในวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๓ (๖๐วัน) นับถัดจากวันทำสัญญาให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒

สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์) (นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย) ผู้ขาย

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

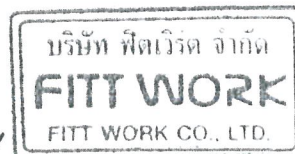
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

ผู้รับมอบอำนาจ

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(สอง) ปี ๓ (สาม) เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายใน กำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขาย จะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง จากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิ ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอย ให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้น เอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลัก ประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

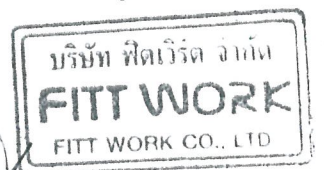
ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร ธนาคารกรุง ศรีอยุธยา (จำกัด) มหาชน สาขาสะพานพระปิ่นเกล้า เลขที่ ๑๕๕/๒๕๖๓/๐๐๐๑๕/๐๐๓ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นจำนวนเงิน ๓๗๙,๓๐๐.- บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกัน ดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบาย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรม บัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบ ทั้งปวง ของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุม ถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้น คราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ซื้อ ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขาย

..... (ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์) ชื่อ..... **ไศยาภรณ์ บุญไทย** ผู้ขาย
(นายเรืองศักดิ์ วรรณ) **สำนักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ** (นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่ **ผู้รับมอบอำนาจ**
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



พ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญาแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังมิได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังมิได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือ

(ลงชื่อ).....

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ผู้ซื้อ

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย) ผู้ขาย

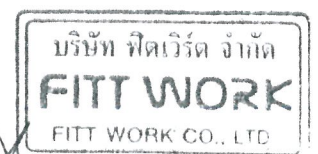
(นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย)

ผู้รับมอบอำนาจ

สำเนาถูกต้อง







หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าจะการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดย

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาวรัตนารักษ์ บุญไทย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่ **นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ**

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ผู้รับมอบอำนาจ



เรื่องอื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อไม่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี บริษัท ฟิตเวิร์ค จำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย)

ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุ ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนีย์ ทับเงิน)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

เลขที่โครงการ ๖๓๐๖๗๓๒๔๘๔๖

เลขคุมสัญญา ๖๓๐๘๐๑๐๐๔๑๔๒

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติกร

ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
แบบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๓๙ / ๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓
จำนวน ๑๓ แผ่น

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย)
ผู้รับมอบอำนาจ



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุ ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางพจนีย์ ทับเงิน)
นักบริหารงานคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อครุภัณฑ์กีฬาบริเวณสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๒๒ รายการ
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. ความเป็นมา

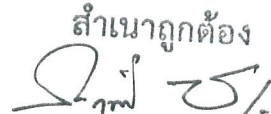
ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๒๑ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๒ จำนวน ๒๒ รายการ หน้า ๓๗-๖๓ แผนงานการศาสนาวัฒนธรรมและนันทนาการ งานกีฬาและนันทนาการ งบลงทุน ประเภทค่าครุภัณฑ์/ครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒๒ รายการ เพื่อสามารถรองรับประชาชนที่มาใช้บริการออกกำลังกายให้มีอุปกรณ์ที่มีคุณภาพและมีประสิทธิภาพและเพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดร่างขอบเขตของงานเพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป


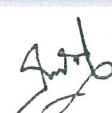

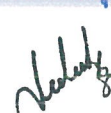

๒. วัตถุประสงค์

จัดซื้อครุภัณฑ์กีฬาบริเวณสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๒๒ รายการ เพื่อสามารถรองรับประชาชนที่มาใช้บริการออกกำลังกายให้มีอุปกรณ์ที่มีคุณภาพและมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนจัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายชื่อที่เข้ายื่นเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑. มีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตอย่างเป็นทางการ

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันเสนอราคา เพื่อใช้ในการตรวจทดลอง หรือประกอบการพิจารณา และหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้วทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะคืนให้แก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยตัวอย่างของ พัสดุ มีจำนวน ๘ รายการ ดังนี้

- ๓.๑๒.๑ อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้ออกแบบไฮโดรลิก
- ๓.๑๒.๒ อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อไหล่แบบไฮโดรลิก
- ๓.๑๒.๓ อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อท้องแบบไฮโดรลิก
- ๓.๑๒.๔ อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้าแบบไฮโดรลิก
- ๓.๑๒.๕ อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อท้องแบบโค้ง
- ๓.๑๒.๖ อุปกรณ์ฝีกก้าว, เดินและวิ่งไร้แรงกระแทก
- ๓.๑๒.๗ อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อ,มือ ,หัวไหล่และแขนแบบปั่นจักรยานโดยใช้มือ
- ๓.๑๒.๘ อุปกรณ์เสริมสร้างสมรรถภาพกล้ามเนื้อผ่อนคลายกล้ามเนื้อโดยรวม และสร้างความหนาแน่นกระดูก

ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้วองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะคืนให้แก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๔. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. ข้อเสนอทางด้านราคา คำน้ำหนัก ร้อยละ ๒๐ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน
- กรมบัญชีกลางเป็นผู้กำหนดการให้คะแนนไว้ในระบบและจะถูกคำนวณให้โดยอัตโนมัติ

๒. ข้อเสนอทางด้านเทคนิค คำน้ำหนัก ร้อยละ ๓๕ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

๒.๑ การรับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี คำน้ำหนักร้อยละ ๑๕ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

๑.) รับประกันความชำรุดบกพร่อง มากกว่า ๑ ปี ๖๐ คะแนน

๒.) รับประกันความชำรุดบกพร่อง ๒ ปี ๘๐ คะแนน

๓.) รับประกันความชำรุดบกพร่อง มากกว่า ๒ ปี ๑๐๐ คะแนน

๒.๒ ความน่าเชื่อถือของผู้ยื่นข้อเสนอ คำน้ำหนักร้อยละ ๒๐ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

๑) มีประสบการณ์ในด้านการขายเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้งต่อภาครัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือไม่น้อยกว่า ๒ ปี ๗๐ คะแนน

๒) มีประสบการณ์ในด้านการขายเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้งต่อภาครัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือไม่น้อยกว่า ๓ ปี ๘๐ คะแนน

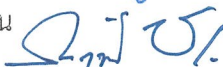
๓.) มีประสบการณ์ในด้านการขายเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้งต่อภาครัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือไม่น้อยกว่า ๕ ปี ๑๐๐ คะแนน

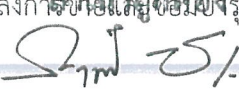
๓. บริการหลังการขาย คำน้ำหนัก คะแนน ๒๐ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

๑) มีศูนย์บริการหลังการขายและซ่อมบำรุงเครื่องออกกำลังกาย ไม่น้อยกว่า ๑ สาขา ๗๐ คะแนน

๒) มีศูนย์บริการหลังการขายและซ่อมบำรุงเครื่องออกกำลังกาย ไม่น้อยกว่า ๒ สาขา ๑๐๐ คะแนน


สำเนาถูกต้อง


(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง


/๔. มาตรฐานของสินค้า...



 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๔. มาตรฐานของสินค้าและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ คำนวณร้อยละ ๒๕
คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน แบ่งเป็น

๔.๑ ตำแหน่งยึดติดที่แน่นหนา คำนวณร้อยละ ๕ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

๔.๑.๑ เครื่องออกกำลังกายทุกรายการมีตำแหน่งยึดติดที่แน่นหนา ๘๐ คะแนน

๔.๑.๒ เครื่องออกกำลังกายทุกรายการมีตำแหน่งยึดติดแน่นหนาและอยู่ด้านบนหรือด้านใน
อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย ๑๐๐ คะแนน

๔.๒ เครื่องออกกำลังกายที่มีระบบกลไกการทำงาน (เฉพาะเครื่องที่มีระบบไฮดรอลิก)
คำนวณร้อยละ ๕ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

๔.๒.๑ เครื่องออกกำลังกายมีฝาครอบกระบอกไฮดรอลิก ทำจากพลาสติก ๘๐ คะแนน

๔.๒.๒ เครื่องออกกำลังกายมีฝาครอบกระบอกไฮดรอลิก ทำจากโลหะ ๑๐๐ คะแนน

๔.๓ ป้ายแนะนำวิธีการใช้งาน คำนวณร้อยละ ๕ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

๔.๓.๑ มีป้ายวิธีการใช้งาน ๘๐ คะแนน

๔.๓.๒ มีป้ายวิธีการใช้งานและภาพประกอบการใช้งาน ๑๐๐ คะแนน

๔.๔ ความสวยงามเรียบร้อยของงาน คำนวณร้อยละ ๑๐ คะแนน เต็ม ๑๐๐ คะแนน

๔.๔.๑ งานสี งานเชื่อม รอยต่อ ขาดความประณีต เรียบร้อย สวยงาม ๗๐ คะแนน

๔.๔.๒ งานสี งานเชื่อม รอยต่อ มีความประณีต เรียบร้อย สวยงาม ๑๐๐ คะแนน

๕. ขอบเขตของงานแบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒๒ รายการ ตามเอกสารแนบท้าย

๕. กำหนดยื่นราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นราคา
สุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตน
ได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๖. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๗. ระยะเวลาส่งมอบของ

จำนวน ๑ งวดภายใน ๖๐ วัน

๘. สถานที่ส่งมอบ

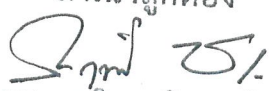
สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๙. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะจ่ายเงินให้กับผู้ขาย เมื่อได้รับมองเห็นของที่ถูกต้อง
ครบถ้วนตามที่กำหนด

๑๐ การปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนด ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือ
ส่งมอบของไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ
๐.๒๐ (๐.๒๐%) ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ละงวด นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด ตามสัญญา
จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



/๑๑. วงเงินงบประมาณ...



๑๑. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

ราคางบประมาณที่ตั้งไว้ ๗,๘๓๕,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านแปดแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๒๑ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๒ จำนวน ๒๒ รายการ หน้า ๓๗-๖๓ แผนงานการศาสนาวัฒนธรรมและนันทนาการ งานกีฬาและนันทนาการ งบลงทุน ประเภทค่าครุภัณฑ์/ครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒๒ รายการจำนวนเงิน ๗,๘๓๕,๐๐๐ บาท ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน ค่าอำนวยความสะดวก ค่ากำไรและค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% รวมถึงค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นไว้ด้วยแล้ว

๑๒. ระยะเวลาในการรับประกัน

รับประกัน ๑ ปี

๑๓. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สนใจสามารถเสนอแนะ วิचारณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงาน (TOR) เป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยตัว ระบุชื่อ นามสกุลจริง พร้อมที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ ตามช่องทางต่อไปนี้

๑. จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ Email address : saraburipao@gmail.com

๒. เว็บไซต์ <https://www.saraburipao.go.th>

๓. ไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
ตำบลดาวเรือง อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี ๑๘๐๐๐

๔. โทรสารหมายเลข ๐-๓๖๒๒-๒๙๙๗

ทั้งนี้ภายใน ๓ วัน นับแต่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้เผยแพร่ลงเว็บไซต์เพื่อที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะได้นำเสนอแนะมาพิจารณาต่อไป

๑๔. คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการ

- | | | |
|------------------------------|---------|--|
| ๑. นายธัญญ์รัฐเทพ เดชโชติภณ | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษาประธานกรรมการ |
| ๒. นายสนธยา สนนอก | ตำแหน่ง | นักพัฒนาการกีฬาปฏิบัติการ กรรมการ |
| ๓. นางสาวประภัสสร เหล่าสะพาน | ตำแหน่ง | นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ กรรมการ |
| ๔. นางสาวสุทามาศ สุมาลย์ | ตำแหน่ง | นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ กรรมการ |
| ๕. นายธวัชชัย ชมพู่ทวีป | ตำแหน่ง | ครูอาสาพัฒนาการกีฬา กรรมการ |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธัญญ์รัฐเทพ เดชโชติภณ)

หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสนธยา สนนอก)

นักพัฒนาการกีฬาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวประภัสสร เหล่าสะพาน)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสุทามาศ สุมาลย์)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธวัชชัย ชมพู่ทวีป)

ครูอาสาพัฒนาการกีฬา

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

เอกสารแนบรายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒๒ รายการ

๑.อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออกแบบไฮโดรลิก

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮโดรลิกฝึกกล้ามเนื้ออก ด้วยทำนั้ง ออกแรงดันแขนไปด้านหน้า
๒. ครอบอกไฮโดรลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮโดรลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบอก สำหรับฝึกดันแขนไปด้านหน้า และมีฝาครอบครอบอกไฮโดรลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉิดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตลับลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร


๒.อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงเข้าแบบไฮโดรลิก

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

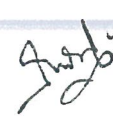
๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮโดรลิกฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบน ด้วยทำนั้งออกแรงดึงแขนเข้าหาตัว
๒. ครอบอกไฮโดรลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮโดรลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบอก สำหรับฝึกดึงแขนเข้า และมีฝาครอบครอบอกไฮโดรลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉิดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตลับลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

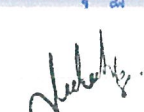
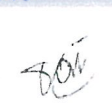
สำเนาถูกต้อง


(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



๓. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อไหล่แบบไฮโดรลิก

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮโดรลิกฝึกกล้ามเนื้อไหล่ ด้วยท่าหนึ่ง ออกแรงต้านแขนขึ้นด้านบน
๒. ครอบอกไฮโดรลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบอกไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮโดรลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบอก สำหรับฝึกต้านแขนขึ้นและมีฝาครอบครอบอกไฮโดรลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉีดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตลับลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร

๔. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงลงแบบไฮโดรลิก

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮโดรลิกฝึกออกแรงกล้ามเนื้อหลังส่วนบน ด้วยท่าหนึ่ง ดึงแขนลงด้านล่าง
๒. ครอบอกไฮโดรลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบอกไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮโดรลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบอก สำหรับฝึกดึงแขนลงและมีฝาครอบครอบอกไฮโดรลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉีดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตลับลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

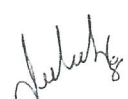
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



๕. อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อท้องแบบไฮโดรลิก

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อระบบไฮโดรลิกฝีกกล้ามเนื้อท้อง ด้วยท่าหนึ่ง ออกแรงกัมตัวลงด้านหน้า
๒. ครอบอกไฮโดรลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบอกไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮโดรลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบอก สำหรับฝีกกัมตัวลงและมีฝาครอบครอบอกไฮโดรลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉีดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝีก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๖๐ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตลับลูกปืน(แบร์ริง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

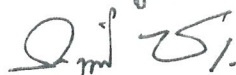
๖. อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อหลังส่วนล่างแบบไฮโดรลิก

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อระบบไฮโดรลิกฝีกออกแรงกล้ามเนื้อหลังส่วนล่าง ด้วยท่าหนึ่ง ดันตัวเอนไปด้านหลัง
๒. ครอบอกไฮโดรลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบอกไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮโดรลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบอก สำหรับฝีกดันตัวเอนด้านหลังและมีฝาครอบครอบอกไฮโดรลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉีดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝีก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตลับลูกปืน(แบร์ริง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



๗. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้าแบบไฮโดรลิก

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮโดรลิกฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้า ด้วยท่านั่ง ออกแรงเตะขาขึ้นไปด้านหน้า
๒. ครอบไฮโดรลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบไฮโดรลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบ สำหรับฝึกเตะขาขึ้นและมีฝาครอบครอบไฮโดรลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉุดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. แขนขึงฝึก เป็นสแตนเลสแบบเหลี่ยมขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐x๕๐ มิลลิเมตร และมีมือจับเป็นสแตนเลสกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. ลูกกลิ้งสำหรับสอดเท้าเตะและรองใต้ข้อพับ ทำจากยาง ทนต่อการใช้งาน
๘. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตั้ลบลูกปืน(แบร์ริง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส ป้องกันสิ่งสกปรกเข้าภายในแกนหมุน
๙. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

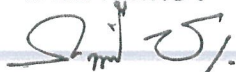
๘. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลังแบบไฮโดรลิก

จำนวน ๔ เครื่อง

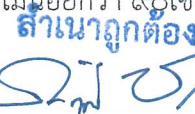
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮโดรลิกฝึกออกแรงกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลัง ด้วยท่านั่ง พับงอขาลงเข้าหาตัว
๒. ครอบไฮโดรลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบไฮโดรลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบ สำหรับฝึกพับขาลงและมีฝาครอบครอบไฮโดรลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉุดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. แขนขึงฝึก เป็นสแตนเลสแบบเหลี่ยมขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐x๕๐ มิลลิเมตร และมีมือจับเป็นสแตนเลสกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. ลูกกลิ้งสำหรับสอดเท้าเตะและรองใต้ข้อพับ ทำจากยาง ทนต่อการใช้งาน
๘. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตั้ลบลูกปืน(แบร์ริง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส ป้องกันสิ่งสกปรกเข้าภายในแกนหมุน
๙. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

สำเนาถูกต้อง

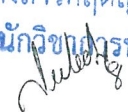
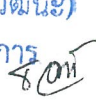


(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัฒนาศึกษาปฏิบัติกร



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัฒนาศึกษาปฏิบัติกร



๙. อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อต้นขาด้านใน-ด้านนอกแบบไฮโดรลิก

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

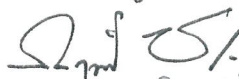
๑. อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อระบบไฮโดรลิกฝีกออกแรงกล้ามเนื้อต้นขาส่วนใน ด้วยทำยีน เตชะขาเข้าด้านในลำตัว , ฝีกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนนอก ด้วยทำยีน เตชะขาออกด้านนอก , ฝีกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนหลังและบั้นท้าย ด้วยทำยีน เตชะขาไปด้านหลัง และฝีกกล้ามเนื้อองสะโพก ด้วยทำยีน เตชะขาขึ้นไปด้านหลัง
๒. ครอบอกไฮโดรลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบอกไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮโดรลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๒ ครอบอก สำหรับฝีกเตชะขาเข้าในและเตชะขาออกนอกและมีฝาครอบครอบอกไฮโดรลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. แขนงแขนฝีก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๖๐ มิลลิเมตร และมีจับเป็นสแตนเลสกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. ลูกกลิ้งสำหรับสอดเท้าเตชะและรองใต้ข้อพับ ทำจากยาง ทนต่อการใช้งาน
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตั้ลบลูกปืน(แบร์ริง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส ป้องกันสิ่งสกปรกเข้าภายในแกนหมุน
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตร


๑๐. อุปกรณ์ฝีกกล้ามเนื้อท้องแบบโค้ง

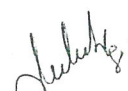
จำนวน ๘ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ หน้าท้องและหลังส่วนล่าง สำหรับฝีกกล้ามเนื้อหน้าท้องและหลังส่วนล่าง ด้วยการนอนฝีกลูกนั่ง
๒. มีนวม ๔ ลูก สำหรับล็อกขา ๒ ตำแหน่งคือบริหารข้อเข่าและบริเวณข้อเท้า
๓. โครงสร้างเป็นเหล็ก ฐานรองรับแผ่นหลังเป็นโครงเหล็กไม่น้อยกว่า ๓ แกน มีที่รองหลัง ทำจากพลาสติกฉีดขึ้นรูป แผ่นรองหลังเรียงตามแนวโค้งของแกนเหล็ก จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ แผ่น ขนาดแผ่นรองหลังกว้างไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร
๔. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร
๕. ฐานอุปกรณ์สามารถยึดติดกับพื้นได้

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



๑๑. อุปกรณ์บริหารหน้าอกและหัวไหล่

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เสากลางทำจากเหล็ก , เสารองที่นั่งทำจากเหล็ก , คานด้านล่างทำจากเหล็ก , ชุดมือจับทำจากเหล็ก เคลือบสารป้องกันสนิม
๒. ที่นั่งและพนักพิงทำจากพลาสติก หล่อขึ้นรูปชั้นเดียว
๓. นี้อที่ใช้ประกอบอุปกรณ์ออกกำลังกายเป็นน็อตสแตนเลส
๔. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๘๐ ยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ สูงไม่น้อยกว่า ๑๖๐ เซนติเมตร

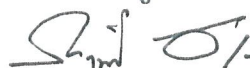
๑๒. อุปกรณ์ฝึกก้าว, เดิน และวิ่ง ไร้แรงกระแทก

จำนวน ๘ เครื่อง


คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกก้าว, เดิน และวิ่ง ไร้แรงกระแทก สามารถออกกำลังกายแบบเดินแนวราบ ตามระยะช่วงขา , แบบวิ่งเป็นวงรีหรือหยดน้ำ ตามระยะการก้าวเท้าและการควบคุมแขนจับ , แบบก้าวขึ้นลงบันไดแนวตั้ง ตามความสูงและความถี่ของการก้าวเท้า
๒. ควบคุมความเหนื่อยของการออกกำลังกายเพิ่มมากขึ้น โดยการควบคุมความสูง ความกว้าง และความเร็วของการก้าวเท้า
๓. มีแขนจับสำหรับออกกำลังกายกล้ามเนื้อแขนและหลังส่วนบน ที่สัมพันธ์กับการเคลื่อนไหวของขาและเท้า
๔. บริเวณที่วางเท้าและขอบกันตกทำจากเหล็กและมีแผ่นลายกันลื่น ทำจากสแตนเลสปิดบนแผ่นเหล็ก โครงสร้างฐานและเสาทำด้วยเหล็กขนาดไม่น้อยกว่า ๓๘x๗๕ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร สามารถรองรับน้ำหนักและแรงกดจากการใช้งานได้เป็นอย่างดี
๕. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก
๖. มี Flywheel ทำด้วยเหล็ก มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๕ เซนติเมตร อยู่ด้านหน้าตัวอุปกรณ์ เพื่อขับสายพาน
๗. เครื่องทำงานด้วยระบบสายพาน อยู่ด้านหน้าตัวอุปกรณ์ และมีฝาครอบตัวเครื่องและกลไก ทำจากไฟเบอร์กลาส
๘. มีล้อสำหรับเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ได้สะดวก
๙. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑๔๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๓๐ เซนติเมตร
๑๐. ฐานอุปกรณ์สามารถยึดติดกับพื้นได้

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๑๓. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อ มือ , หัวไหล่ และ แขน แบบปั่นจักรยานโดยใช้มือ
จำนวน ๑๑ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ :

๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อ มือ , หัวไหล่และแขน แบบมือปั่นจักรยาน สามารถเล่นพร้อมกันได้ ๒ คน ในเวลาเดียวกัน โดยตัวอุปกรณ์ทั้ง ๒ ด้านมีส่วนสูงสำหรับผู้เล่นแตกต่างกันไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร
๒. มีมือจับสำหรับจับปั่น ๔ ตำแหน่ง มีลักษณะการปั่นเหมือนปั่นจักรยาน เพื่อบริหารแขน หน้าอก หลังส่วนบน และกล้ามเนื้อหัวใจ
๓. แขนฝัก ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร
๔. มีแผ่นปิดบริเวณกลไกด้านข้างของอุปกรณ์ ทำจากอลูมิเนียมพ่นสี
๕. โครงสร้างหลักทำด้วยเหล็กกล่อง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐x๑๕๐ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร และเหล็กกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๖๐ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร
๖. ฐานอุปกรณ์ทำจากเหล็กกลมตัดโค้ง เพื่อให้ด้านล่างโล่ง มีความยืดหยุ่นในการรองรับน้ำหนัก และยึดติดกับพื้นได้
๗. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร
๘. ฐานอุปกรณ์สามารถยึดติดกับพื้นได้

๑๔. อุปกรณ์จักรยานนั่งฟังควบคุมความดันโลหิต จำนวน ๑๐ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ :

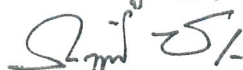
๑. ที่นั่งและพนักพิง ผลิตจากพลาสติกฉีดขึ้นรูปแบบตันทั้งแผ่นไม่กลวง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร
๒. มีมือจับทางด้านข้าง
๓. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก
๔. ฝาครอบตัวเครื่อง ทำจากพลาสติกขึ้นรูป ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสกับตัวเครื่องและกลไก
๕. ฐานอุปกรณ์สามารถยึดติดกับพื้นได้

๑๕. อุปกรณ์บริหารขาและสะโพก แบบเดินในอากาศ จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ฐานของเครื่องออกกำลังกาย , ราวจับ , อุปกรณ์แกว่งขาทำจากเหล็ก
๒. ที่วางเท้าพร้อมปุ่มกันลื่น ผลิตจากพลาสติก หล่อขึ้นรูปขึ้นเดียว
๓. น็อตที่ใช้ประกอบอุปกรณ์ออกกำลังกายเป็นน็อตสแตนเลส
๔. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๑๑๐ ยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ ยาวไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร

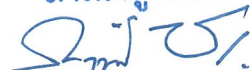
สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

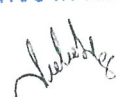
สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ




๑๖. อุปกรณ์บริหารร่างกาย แบบเดินสลับเท้า

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ชุดเสากลางของอุปกรณ์ , คานของอุปกรณ์ , ชุดวางเท้า , ชุดมือจับทำจากเหล็ก
๒. ที่วางเท้าพร้อมปุ่มกันลื่น ทำจากพลาสติก หล่อขึ้นรูปขึ้นเดียว
๓. นี้อที่ใช้ประกอบอุปกรณ์ออกกำลังกายเป็นน็อตสแตนเลส
๔. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๘๐ ยาวไม่น้อยกว่า ๔๕ สูงไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร

๑๗. อุปกรณ์เสริมสร้างสมรรถภาพกล้ามเนื้อ ผ่อนคลายกล้ามเนื้อรวมและสร้างความหนาแน่นกระดูก

จำนวน ๙ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เบาะนั่ง ผลิตจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูป มีความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๒ เซนติเมตร มีความยาวเพื่อรองรับหลังไม่น้อยกว่า ๖๕ เซนติเมตร
๒. มีแกนรับเท้าและนวมล็อกข้อเท้า เพื่อใช้ฝึกกล้ามเนื้อท้องในท่าคุกนั่ง
๓. สามารถใช้ฝึกกล้ามเนื้อท้องส่วนบนและท้องส่วนล่าง
๔. สามารถยืดเหยียดกล้ามเนื้อได้ไม่น้อยกว่า ๘ ท่า
๕. สามารถเลือกระดับความหนักของการฝึกกล้ามเนื้อขา และกล้ามเนื้อแขน ด้วยแท่นวางเท้าต่างระดับ ข้างละ ๒ ระดับ
๖. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก
๗. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร
๘. ฐานอุปกรณ์สามารถยึดติดกับพื้นได้

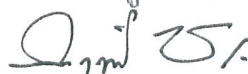
๑๘. อุปกรณ์ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ

จำนวน ๗ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ :

๑. ที่นั่งและที่รองขา ทำจากพลาสติกฉีดขึ้นรูปแบบตันทั้งแผ่นไม่กลวง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร
๒. มีสายคล้องข้อมือ เพื่อป้องกันอันตรายจากการหลุดจากตัวเครื่อง
๓. มีนวมรองรับข้อเท้า
๔. สามารถยืดเหยียดกล้ามเนื้อได้ไม่น้อยกว่า ๙ ท่า
๕. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก
๖. ฐานอุปกรณ์สามารถยึดติดกับพื้นได้

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ







๑๙. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อเข่าและสะโพก

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ :

๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อเข่าและสะโพก สำหรับฝึกกล้ามเนื้อสะโพกด้วยการยืนแกว่งขาทั้งสองข้างไปด้านข้างซ้ายและขวา โดยออกแรงจากกล้ามเนื้อสะโพก
๒. สำหรับบริหารกล้ามเนื้อ ข้อเข่าและสะโพก บริหารได้พร้อมกัน ๒ คน
๓. ราวจับและพื้นสำหรับยืน ทำจากโลหะ
๔. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก

๒๐. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อเอวและสะโพก

จำนวน ๒ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ :

๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อเอวและสะโพก สำหรับฝึกกล้ามเนื้อเอวและสะโพก ด้วยการยืนบิดหมุนสะโพกและขาไปทั้งสองด้าน โดยออกแรงจากกล้ามเนื้อเอวและสะโพก
๒. ชุดสำหรับบริหารกล้ามเนื้อข้อต่อเอวและสะโพก บริหารได้พร้อมกัน ๒ คน
๓. ราวจับและจานหมุน ทำจากโลหะ
๔. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก

๒๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อหัวไหล่และแขน

จำนวน ๔ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ :

๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อหัวไหล่และแขน สำหรับฝึกกล้ามเนื้อไหล่และแขน ด้วยการยืนหมุนจานวงล้อทั้งตามและทวนเข็มนาฬิกา โดยออกแรงจากกล้ามเนื้อไหล่และแขน
๒. สำหรับบริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อหัวไหล่และแขน บริหารได้พร้อมกัน ๒ คน
๓. วงล้อหมุน ทำจากโลหะ
๔. ปุ่มหมุนมือจับมีลักษณะหวักลมมน เพื่อความสะดวกในการจับหมุน
๕. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก

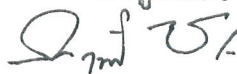
๒๒. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อมือและแขน

จำนวน ๒ เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ :

๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อมือและแขน สำหรับฝึกกล้ามเนื้อมือและแขน ด้วยการยืนหมุนวงล้อทั้งตามและทวนเข็มนาฬิกา โดยออกแรงจากกล้ามเนื้อมือและแขน
๒. สำหรับบริหารกล้ามเนื้อข้อต่อมือและแขน บริหารได้พร้อมกัน ๒ คน
๓. วงล้อหมุน ทำจากโลหะ
๔. ปุ่มหมุนมือจับมีลักษณะหวักลมมน เพื่อความสะดวกในการจับหมุน
๕. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก

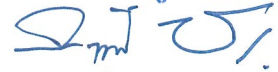
สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัฒนาปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัฒนาปฏิบัติการ








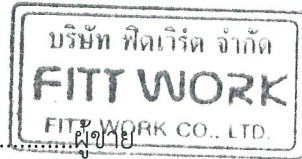
ผนวก ๒ ใบเสนอราคาและบันทึกหลักฐานการต่อราคา
แนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๓๙ / ๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓
จำนวน ๔ แผ่น

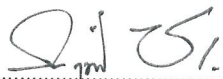
(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)


ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย
(นางสาวรัตนวรรณ บุญไทย)
ผู้รับมอบอำนาจ



(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุ ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางพนัญญ์ ทับเงิน)
นักบริหารงานคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๑. ข้าพเจ้า บริษัท พีตเวิร์ค จำกัด เลขที่ ๒๓/๑ หมู่ที่ ๖ ตำบล นา

เกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี รหัสไปรษณีย์ ๒๐๑๕๐ โทรศัพท์ ๐๘๘๓๘๘๐๙๑๙ โดยนางพรพนิต ศรีนพรัตน์วัฒนา ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๑๑/๒๕๖๓ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่งมอบ
๑	ซื้อครุภัณฑ์กีฬา บริเวณสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๒๒ รายการ	-	-	๑ โครงการ	๗,๕๘๖,๐๐๐.๐๐	๖๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๗,๕๘๖,๐๐๐.๐๐	

(เจ็ดล้านห้าแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา ๖๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ไต่ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ร้องขอ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้าจะรับรองที่จะ

๔.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๔.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญาที่ได้รับไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

สำเนาถูกต้อง ข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัด

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๑๕/๐๕

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สระบุรี รับผิดชอบหลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดเชยค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับค้ำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก แบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งค้ำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๓๙๑,๗๕๐.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกมลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นางพรพนิต ศรีนพรัตน์วัฒนา)

กรรมการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6307160009562

รหัสอ้างอิง OTP LuJy

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๕๕๔๔๐๖๐๒๗๓

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



ปวิชิต ก็นทรช

(นายปวิชิต คัมภีระวงศ์)

คัมภีระวงศ์



บันทึกหลักฐานการต่อราคา

ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามที่ บริษัท ฟิตเวิร์ค จำกัด ได้เสนอราคาต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สำหรับโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์กีฬา องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๒๒ รายการ ซึ่งตามใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ลงวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๗,๕๘๖,๐๐๐.- บาท (-เจ็ดล้านห้าแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน-) นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ต่อราคากับผู้เสนอราคารายนี้แล้ว ปรากฏว่า

(/) ขอยื่นราคาเดิม

() ยินยอมลดราคา เป็นเงินจำนวน บาท คงเหลือเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น บาท (.....)

ทั้งนี้ ข้อเสนออื่น ๆ ผู้เสนอราคายังคงให้ถือตามใบเสนอราคาทีกล่าวข้างต้น พร้อมนี้ จึงให้ผู้เสนอราคาได้ลงลายมือชื่อไว้ เพื่อเป็นหลักฐานต่อไป

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นางสาวอรุณญา วิสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายนโยบายและแผน

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายปรีชา คันธะดวง)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นางสาวสุพัตรา บ่อทองดี)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

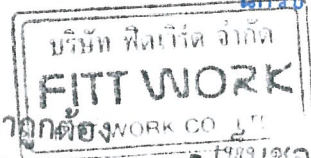
ลงชื่อ กรรมการฯ
(นางสมศักดิ์ศรี ประจงจิตร)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นางสาวสุนันท์ เต่าทอง)
ผู้ช่วยบรรณารักษ์

ลงชื่อ ผู้เสนอราคา
(นางสาวนิกา ประชัชพนาย)
(นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย)

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ผู้รับมอบอำนาจ
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน
เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
บริษัท ฟิตเวิร์ค จำกัด ผู้ชนะการเสนอราคาโครงการ
จัดซื้อครุภัณฑ์กีฬา ฯ ได้ยื่นยื่นราคาเดิม เป็นเงินจำนวน
ทั้งสิ้น ๗,๕๘๖,๐๐๐.- บาท (เจ็ดล้านห้าแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเห็นชอบราคา
จัดซื้อจัดจ้างฯ ตามที่เสนอ



สำเนาถูกต้อง
- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ลงชื่อ
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
เจ้าหน้าที่

เรียน นาย ก.อบจ.สระบุรี
เพื่อโปรดพิจารณา
(นางสาวนิกา ประชัชพนาย)

(นายเรืองศักดิ์ วรรณฤ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อ
(นางพจนานันท์ ต๋องสุวรรณ)
หัวหน้าฝ่ายบัญชี รักษาการในตำแหน่ง

ลงชื่อ
(นางศรณีฯ ทับเงิน)
หัวหน้าฝ่ายพัสดุ

FITT WORK

บริษัท ฟิตเวิร์ค จำกัด

23/1 ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี โทร 038-423156

✓ กอ.ผู้สดและซัพพลาย
วันที่ 211
วันที่ 4 ส.ค. 2563
โทร 038-423156

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0-1055-44060-27-3

วันที่ 4 สิงหาคม พ.ศ. 2563

เรื่อง ยืนยันราคา ตามเอกสารใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์กีฬา บริเวณสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
จำนวน 22 รายการ

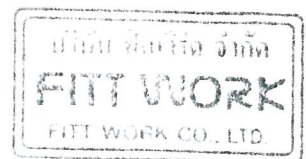
เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามที่บริษัท ฟิตเวิร์ค จำกัด ได้เสนอราคางานจัดซื้อครุภัณฑ์กีฬา บริเวณสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จำนวน 22 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ นั้น ซึ่งทางบริษัทเป็นผู้เสนอราคาต่ำสุด ในราคา 7,586,000.- บาท (เจ็ดล้านห้าแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน) นั้น

ทั้งนี้ ทางบริษัทฯ ขอยืนยันราคา 7,586,000.- บาท (เจ็ดล้านห้าแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % ,ภาษี อื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางพรพนิต ศรีนพรัตน์วัฒนา)

กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ผนวก ๓ แคตตาล็อก
แนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๓๙ / ๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓
จำนวน ๓๐ แผ่น

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาวรัตนภรณ์ บุญไทย)
ผู้รับมอบอำนาจ



(ลงชื่อ).....พยาน

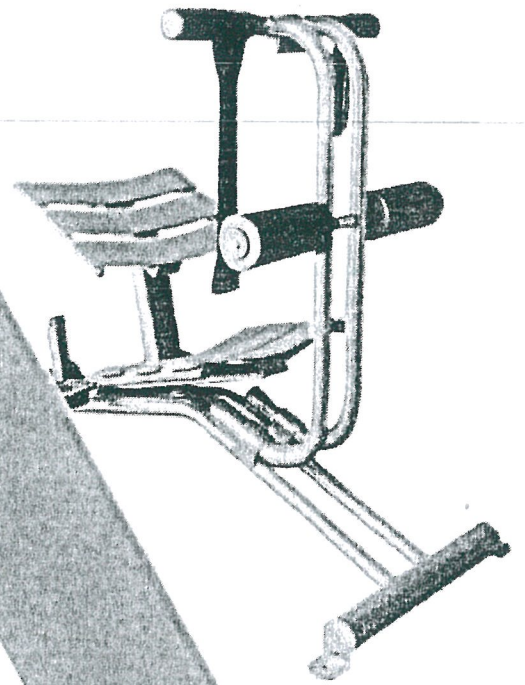
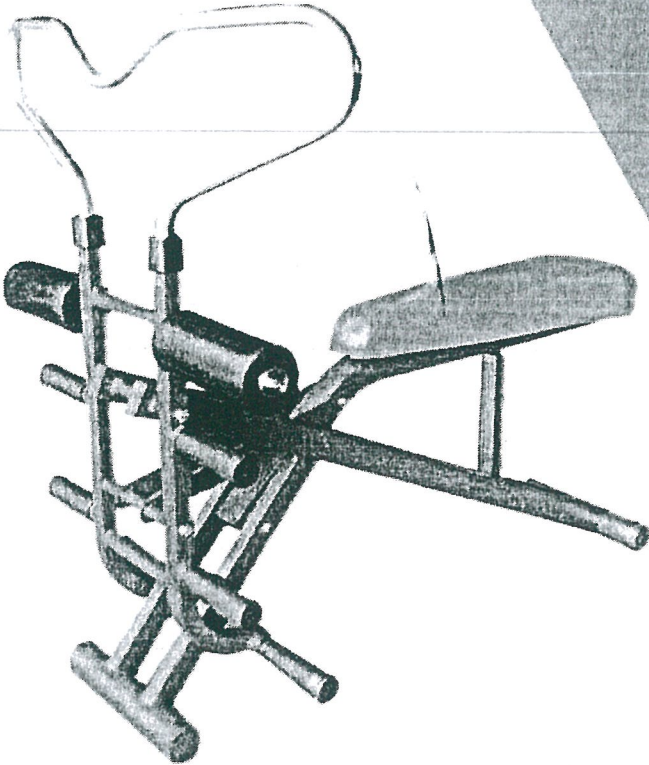
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุ ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนีย์ ทับเงิน)
นักบริหารงานคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

บริษัท ฟิตเวิร์ค จำกัด
FITT WORK

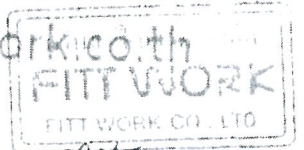


FITNESS EQUIPMENT

ศูนย์จำหน่ายอุปกรณ์ ออกกำลังกาย ครบวงจร

Outdoor Fitness

www.fittwork.co.th



Signature

ชื่อ: *ชื่อ*
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
ตำแหน่ง: *ตำแหน่ง*

Signature

(นางสาวสุชนันท์ เตาทอง)

รับรองตำแหน่งถูกต้อง
สำหรับนางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

Signature

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

Signature

สำหรับนางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

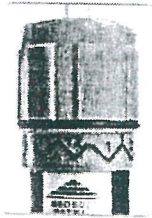
Signature

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

FITT WORK

รุ่น

VI

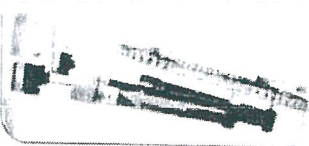


รุ่น Personal Trainer
มากถึง 12 ระดับ ทำให้บริหาร
กล้ามเนื้อได้เต็มประสิทธิภาพสูงสุด



คุณภาพของเหล็กใช้เกรดมาตรฐาน
ออกแบบให้เหมาะกับสรีระคนไทย
ระบอบความร้อนได้ดี ทำความสะอาดง่ายและ
ถูกสุขอนามัย

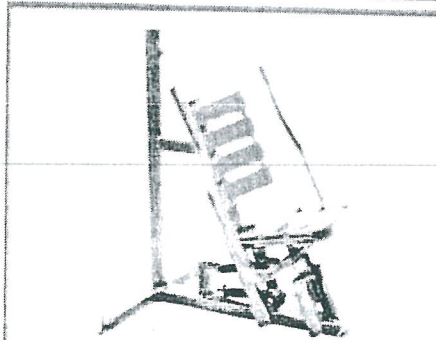
Powder Coating
และแผ่นสีกันสนิมภายในแข็งแรง
ทนทานต่อทุกสภาพอากาศ



รับน้ำหนักได้สูง นวัตกรรมจากอเมริกา
(ปรับได้ทั้งความหนักและเพิ่มความเร็ว)



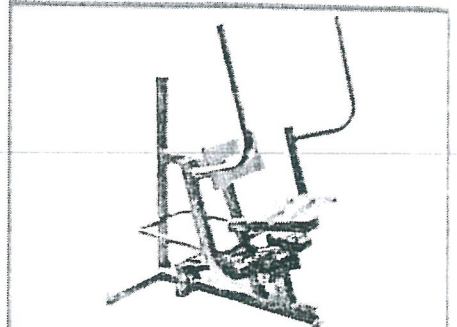
2 in 1 สามารถออกกำลังกาย
ได้ 2 กล้ามเนื้อในเครื่องเดียวประหยัดพื้นที่
และงบประมาณ



Chest Press / Seated Row

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออก แลกล้ามเนื้อหลังส่วนบน

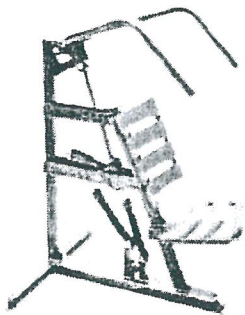
สำหรับใช้ฝึกกล้ามเนื้ออก ด้วยการเหยียดแขน
ออกนอกลำตัว และฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบน
ด้วยการดึงแขนกลับเข้าหาลำตัว



Butterfly / Rear Delt

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออกส่วนข้าง

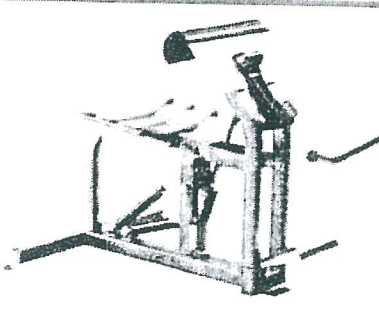
สำหรับใช้ฝึกกล้ามเนื้ออกส่วนข้าง ด้วยการ
แขนเข้าด้านใน และฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบน
ด้วยการกางแขนออก



Shoulder Press / Lat Pull Down

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อไหล่ แลกล้ามเนื้อหลังส่วนบน

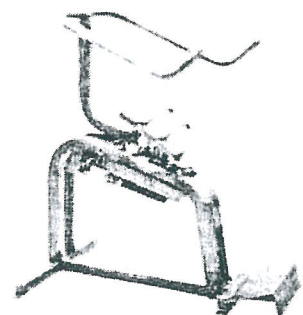
สำหรับใช้ฝึกกล้ามเนื้อไหล่ ด้วยการผลักแขนไปข้าง
บน และฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนด้วยการดึงแขน
กลับลงหาตัวด้านกับความเปิด



Biceps / Triceps

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นแขนด้านหน้าและด้านหลัง

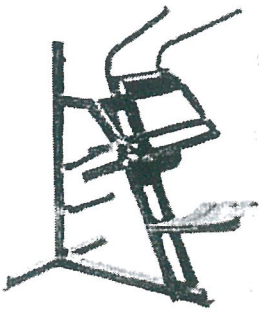
สำหรับใช้ฝึกกล้ามเนื้อต้นแขนด้านหน้า ด้วยการ
งอแขนเข้าหาลำตัว และฝึกกล้ามเนื้อต้นแขน
ด้านหลังด้วยการเหยียดแขนออกนอกลำตัว



Rotary / Torso

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อ

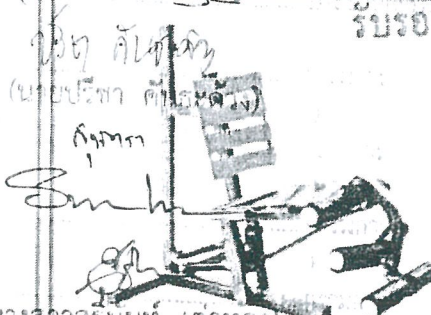
สำหรับใช้ฝึกกล้ามเนื้อท้องส่วนข้างด้วยการบิดลำตัว
ไปด้านซ้ายและขวาแล้วกลับคืนมาด้วยความเร็ว



Abdominal / Lower Back

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้องและหลังส่วนล่าง

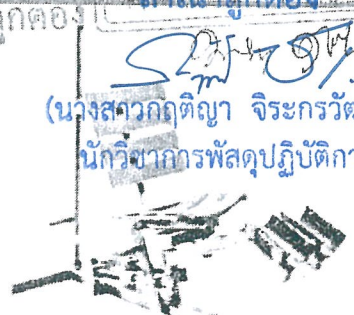
สำหรับใช้ฝึกกล้ามเนื้อท้องด้วยการบิดตัวสองข้างหน้า
และฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนล่าง
ด้วยการเอียงตัวไปด้านหลังด้วยความเร็ว



Leg Extension / Leg Curl

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนหน้าและด้านหลัง

สำหรับใช้ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนหน้าด้วยการนั่งตัว
ไปข้างหน้า และฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนหลัง
ด้วยการนั่งตัวไปด้านหลังด้วยความเร็ว



Inner / Outer

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนในและนอก

สำหรับใช้ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนในหรือส่วนนอก
เข้าข้างใน และฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนนอก
ด้วยการเหยียดขาออกด้านข้างด้วยความเร็ว

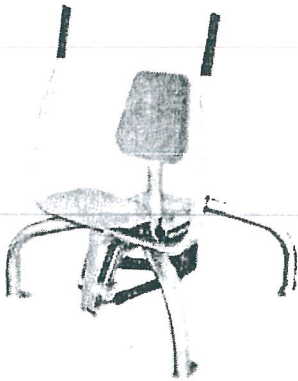
FITT WORK

Outdoor Fitness เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง

รุ่น **V5**

Chest Press / Seated Row

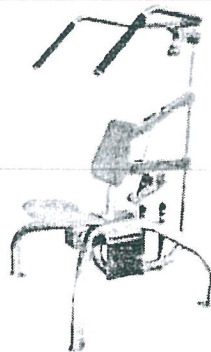
อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออก
และหลังส่วนบน



ผู้ใช้งานคานแขนออกนอกลำตัว
และดึงแขนเข้าหาลำตัว
สามารถปรับความเฝืดได้

Shoulder Press / Lat Pull Down

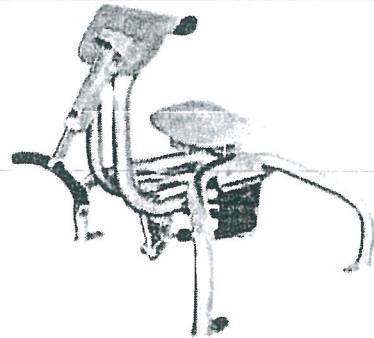
อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อไหล่
และกล้ามเนื้อหลังส่วนบน



ผู้ใช้งานออกแรงดันหัวไหล่
ขึ้นด้านบนและออกแรงดึง
ลงมา สามารถปรับความเฝืดได้

Biceps / Triceps

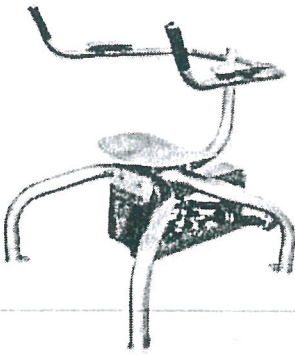
อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นแขน
ด้านหน้าและด้านหลัง



ผู้ใช้งานออกแรงอานแขนขึ้นหา
ลำตัวและเหยียดแขนออกนอก
ลำตัว สามารถปรับความเฝืดได้

Rotary Torso

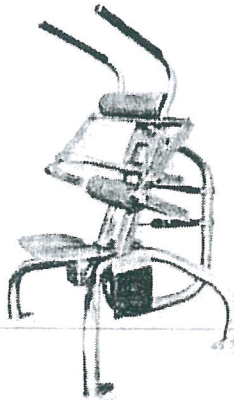
อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้อง
ส่วนข้างซ้ายและขวา



ผู้ใช้งานออกแรงบิดลำตัวไป
ด้านซ้าย และขวาสามารถ
ปรับความเฝืดได้

Abdominal / Lower Back

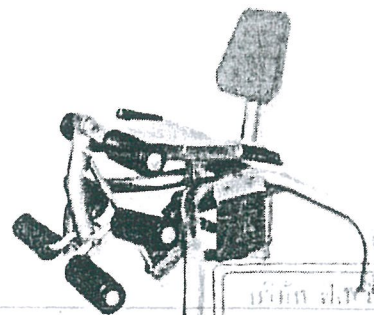
อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้อง
และหลังส่วนล่าง



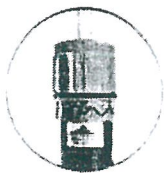
ผู้ใช้งานออกแรงก้มตัวไป
ด้านหน้าและแอ่นตัวไปด้านหลัง
สามารถปรับความเฝืดได้

Leg Extension / Leg Curl

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขา
ด้านหน้าและด้านหลัง



ผู้ใช้งานออกแรงเตะขาไปด้านหน้า
และดึงเข่ากลับมาด้านหลัง
สามารถปรับความเฝืดได้



Roller Tensor Kit
มากถึง 12 ระดับ ทำให้บริหาร
กล้ามเนื้อได้เต็มประสิทธิภาพสูงสุด



รับสั่งทำถูกต้อง
สีเงิน (นางสาวกฤติญา จิระกรวิวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ
(ผลิตจากเหล็ก Galvanized)
และพ่นสีหมอกแบบ Powder Coating
แข็งแรงทนทานต่อสภาพอากาศ



สีเทา (นางสาวกฤติญา จิระกรวิวัฒน์)
ออกแบบพิเศษกับแอสซบลิน
ทนต่อแดด ลม และน้ำ
ทำจากสแตนเลส และ ทาสีพ่นแบบ
สีเงิน

Signature 1

Signature 2

3

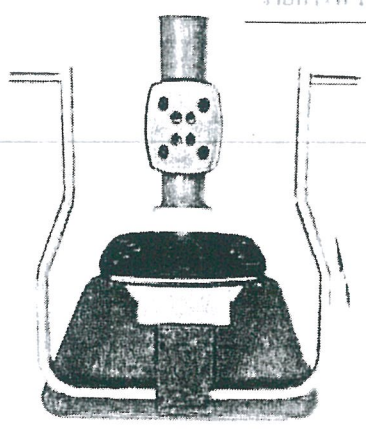
FITT WORK

รุ่น V8

Outdoor Fitness
เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออกแบบไฮดรอลิก

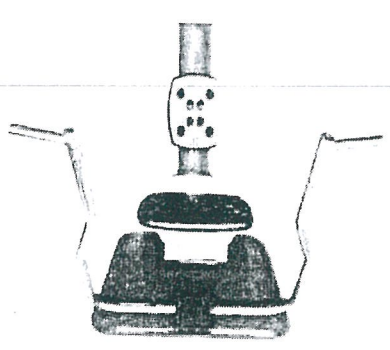
รายการที่ 1



ฝึกกล้ามเนื้ออก ด้วยท่าบั้ง ออกแรงดันแขนไปด้านหลัง

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงเข้าแบบไฮดรอลิก

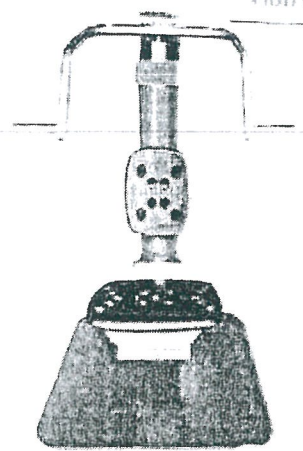
รายการที่ 2



ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบน ด้วยท่าบั้งออกแรงดึงแขนเข้าหาตัว

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อไหล่แบบไฮดรอลิก

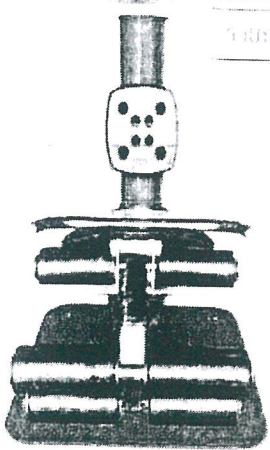
รายการที่ 3



ฝึกกล้ามเนื้อไหล่ ด้วยท่าบั้งออกแรงดันแขนขึ้นด้านบน

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาต้นขาแบบไฮดรอลิก

รายการที่ 4



ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนหน้าด้วยท่าบั้งออกแรงเตะขาขึ้นด้านหลัง

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลังแบบไฮดรอลิก

รายการที่ 5



ฝึกออกแรงกล้ามเนื้อต้นขาส่วนหลัง ด้วยท่าบั้ง พับงอขาเข้าหาตัว

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านใน-ด้านนอกแบบไฮดรอลิก

รายการที่ 6



ฝึกออกแรงกล้ามเนื้อต้นขาส่วนใน ด้วยท่ายืนเหยียดขาเข้าด้านในแล้วดึงเข้าหาตัว ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนนอก ด้วยท่ายืน เตะขาออกด้านนอก

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุ

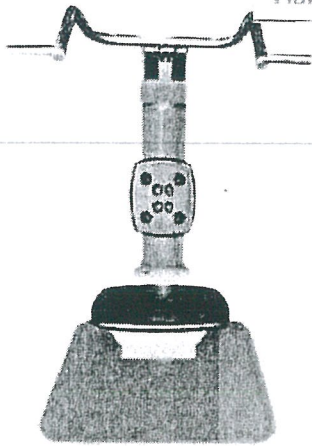
FITT WORK

Outdoor Fitness เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง



อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบน
ชนิดดึงลงแบบโอโรลิก

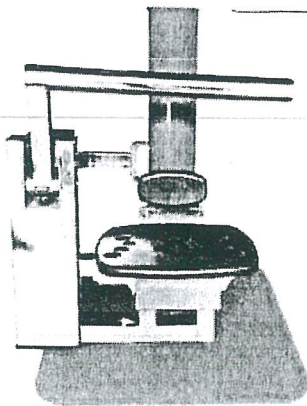
รายการที่ 4



ฝึกออกแรงกล้ามเนื้อหลังส่วนบน
ด้วยท่าหนึ่ง ดึงแขนลงด้านซ้าย

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้อง
แบบโอโรลิก

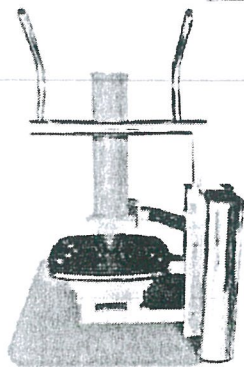
รายการที่ 5



ฝึกกล้ามเนื้อท้อง ด้วยท่าหนึ่ง
ออกแรงกับตัวลงด้านขวา

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนล่าง
แบบโอโรลิก

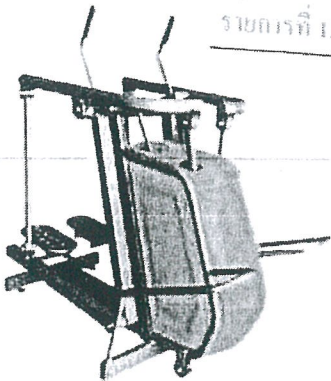
รายการที่ 6



ฝึกออกแรงกล้ามเนื้อหลังส่วนล่าง
ด้วยท่าหนึ่ง ดันตัวออกไปด้านหลัง

อุปกรณ์ฝึกก้าว เดิน แลวิ่ง
ไร้แรงกระแทก

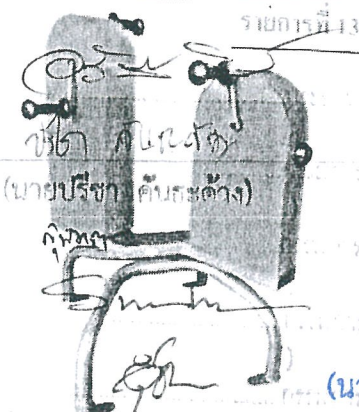
รายการที่ 12



แบบเดินแนวราบ ตามระยะช่วงขา
แบบวิ่งเป็นวงรี ตามระยะการก้าวเท้า
และการควบคุมแผนชั้นแบบก้าวขึ้นลง
บันไดแนวตั้ง ตามความสูงและคอนที่
ของการก้าวเท้า

อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อคอ
Do ทวีไกล ๒๕๕ แบบ
แบบเน้นการยกศีรษะไว้ต่อ

รายการที่ 13



ผู้ใช้งานใช้แขนในการหมุน
สามารถปรับความพิคได้

อุปกรณ์บริหารแขนดึงดึง
ควบคุมความตบโลกร

รายการที่ 14



ใช้เวทกำลังกายเพื่อควบคุม
ความตบโลกรและ ควบคุมน้ำหนัก
สามารถปรับความพิคได้

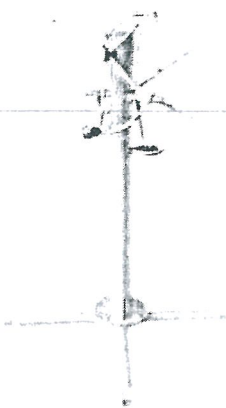
FIT WORK

รูป V8

Outdoor Fitness เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง

อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อ
หัวไหล่ และ แขน

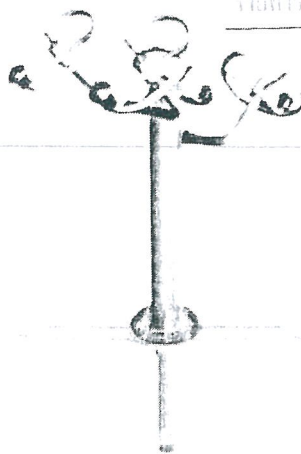
รูปที่ 21



ใช้ออกกำลังกายด้วยการจับ
ที่ตัวอุปกรณ์และหมุนเข็นไปรอบๆ

อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อ
มือ และ แขน

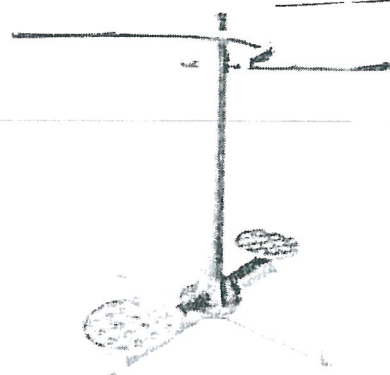
รูปที่ 22



ใช้ออกกำลังกายด้วยการจับ
ที่ตัวอุปกรณ์และหมุนเข็นไปรอบๆ

อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อ
เอว และ สะโพก

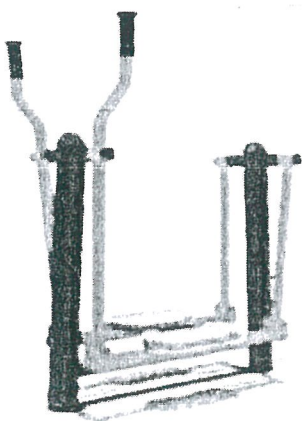
รูปที่ 23



ใช้ออกกำลังกายด้วยการ
บิดส้นหัวไปมา

อุปกรณ์บริหารร่างกาย
แบบเดินสลับท่า

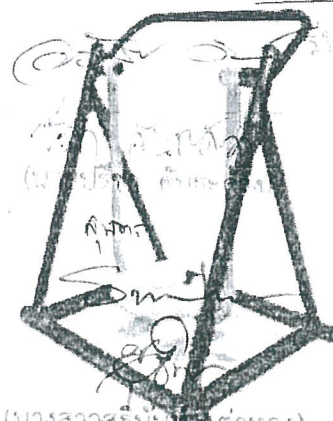
รูปที่ 16



ใช้บริหารระบบไหลเวียนโลหิต
โดยการโยกเข็นและ
เคลื่อนไปมาในช่วงขาในเวลาเดียวกัน

อุปกรณ์บริหารร่างกายสะโพก
แบบเดินในอากาศ

รูปที่ 15

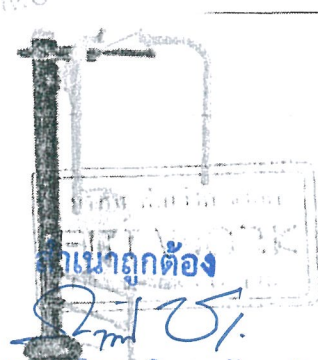


(นางสาวสุจินต์ใจ เต่าทอง)

ใช้บริหารระบบไหลเวียนโลหิต
โดยการแกว่งขา

อุปกรณ์บริหารร่างกายหัวไหล่และหัวเข่า

รูปที่ 11



นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ใช้บริหารกล้ามเนื้ออกส่วนข้าง
และไหล่หลังส่วนบน

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

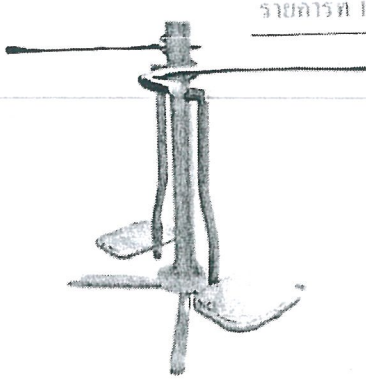
FITT WORK

นวัตกรรมใหม่ เทคโนโลยีจากอเมริกา

อุปกรณ์ออกกำลังกายที่มีประสิทธิภาพสูงสุดกับกล้ามเนื้อ และ หัวใจ "2 IN 1" 1 เครื่อง ออกกำลังกายได้พร้อมกัน 2 กล้ามเนื้อ ประหยัดพื้นที่ ประหยัดงบประมาณ คุณภาพสูง

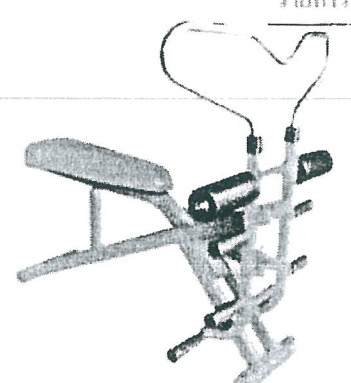


อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อเข่า และ สโพก
รายการที่ 19



ใช้ออกกำลังกายด้วยท่ากรีน กว้างลำตัวไปต้นขา

อุปกรณ์เสริมสร้างสมรรถภาพกล้ามเนื้อ เพื่อกล้ามกล้ามเนื้อรอบและ แรงความทนทานในกระดูก
รายการที่ 17



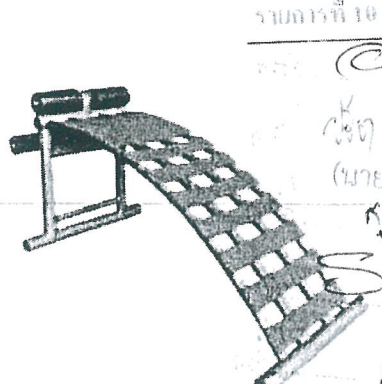
เครื่องออกกำลังกายที่ช่วยเพิ่ม ประสิทธิภาพการทำงานของ เสริมสร้างความแข็งแรงกล้ามเนื้อบน กล้ามเนื้อขาและกล้ามเนื้อส่วนลำตัว

อุปกรณ์ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ
รายการที่ 18



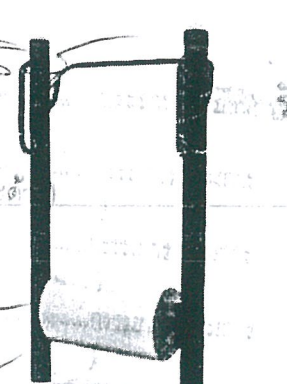
ใช้ยืดเหยียดกล้ามเนื้อเพื่อเตรียม ความพร้อม และป้องกันการบาดเจ็บ ของกล้ามเนื้อ ก่อนและหลัง การออกกำลังกาย

อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อ ท้องบนหลัง
รายการที่ 10



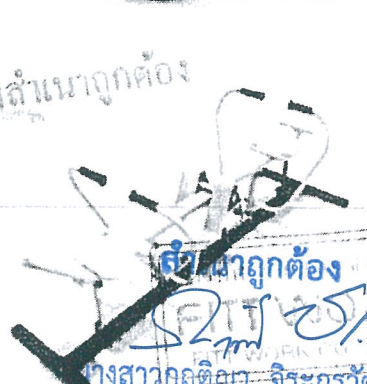
สำหรับฝึกกล้ามเนื้อหน้าท้องและหลังส่วนล่าง (Sit-up board) ด้วยท่านอนฝึกลุกนั่ง โยคะออกแรงอกกล้ามเนื้อท้องและหลังส่วนล่าง

อุปกรณ์ดึงแรง



ใช้บริหารกล้ามเนื้อขาและ ช่วยในทรกรงตัว

อุปกรณ์กายเรือคู่

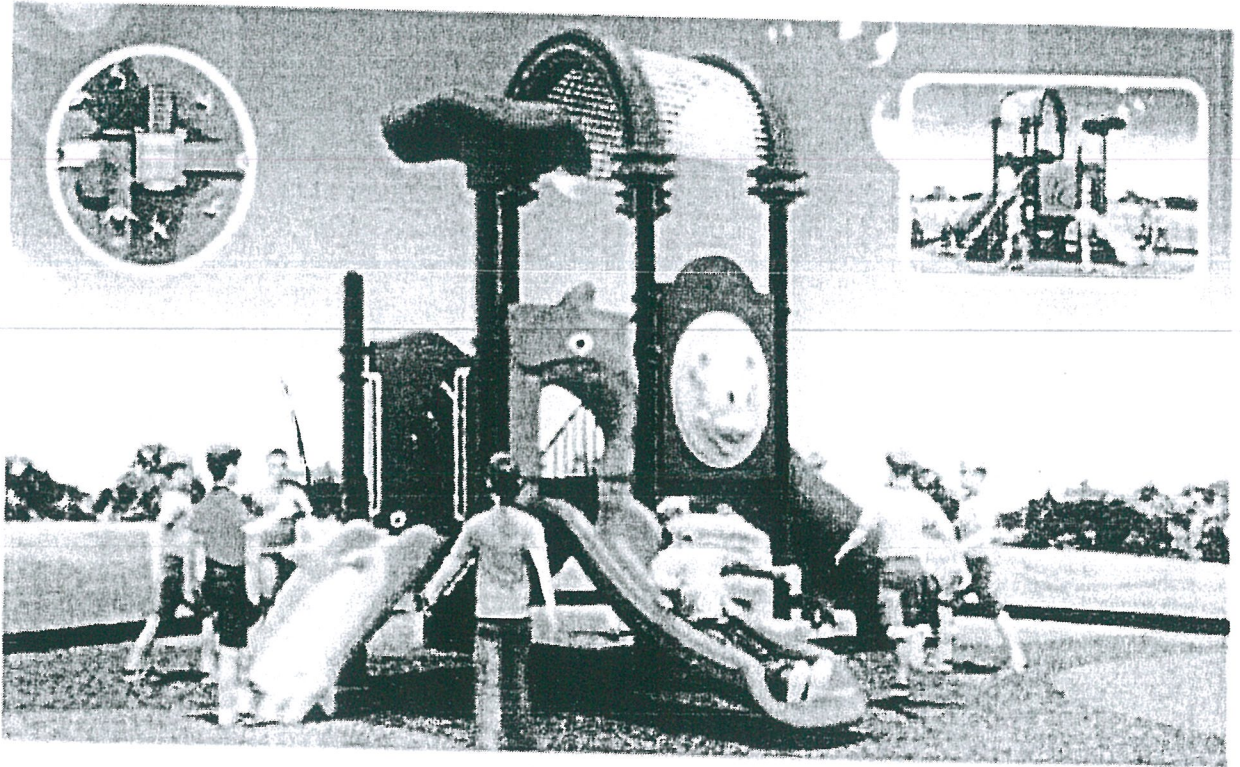


ใช้สำหรับบริหารกล้ามเนื้อขาและ กล้ามเนื้อท้อง

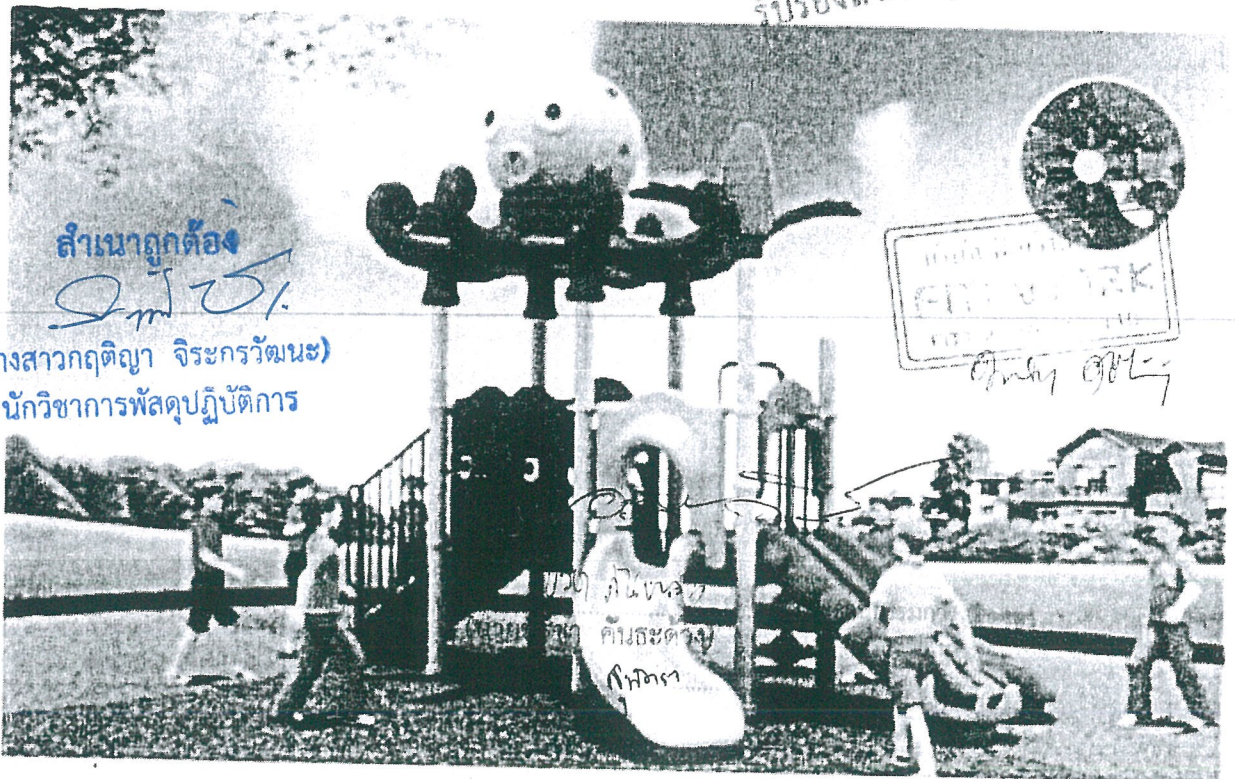
Handwritten notes and stamps:
รับของสำเนาถูกต้อง
ส่งคืนให้ร้าน (นายปรีชา คัมภีร์ดี) กุศล
S.M. S.I.
(นางสาวสุธินันท์ เต่าทอง)
ส่งคืนให้ร้าน (นางสาวสุธินันท์ เต่าทอง)
S.M. S.I.
นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชิตการพิเศษผู้ปฏิบัติการ

FITT WORK

อุปกรณ์สนามเด็กเล่นกลางแจ้ง



รับรองสำเนาถูกต้อง



สำเนาถูกต้อง
Smh
 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัฒนปฏิบัติการ

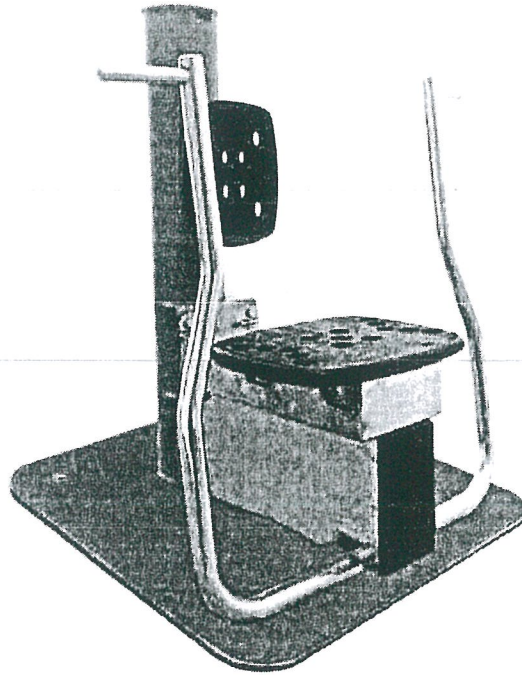
Smh

สำเนาถูกต้อง

Smh
 (นางสาวสุธินันท์ เต่าทอง)

Smh
 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออกแบบไฮดรอลิก



คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออกแบบไฮดรอลิกฝึกกล้ามเนื้ออก ด้วยที่นั่ง ออกแรงดันแขนไปด้านหน้า
๒. ครอบอกไฮดรอลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบอกไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบอก สำหรับฝึกดันแขนไปด้านหน้า และมีฝาครอบครอบอกไฮดรอลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร มีดัดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตลับลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

สำเนาถูกต้อง

[Signature]

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัณนะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

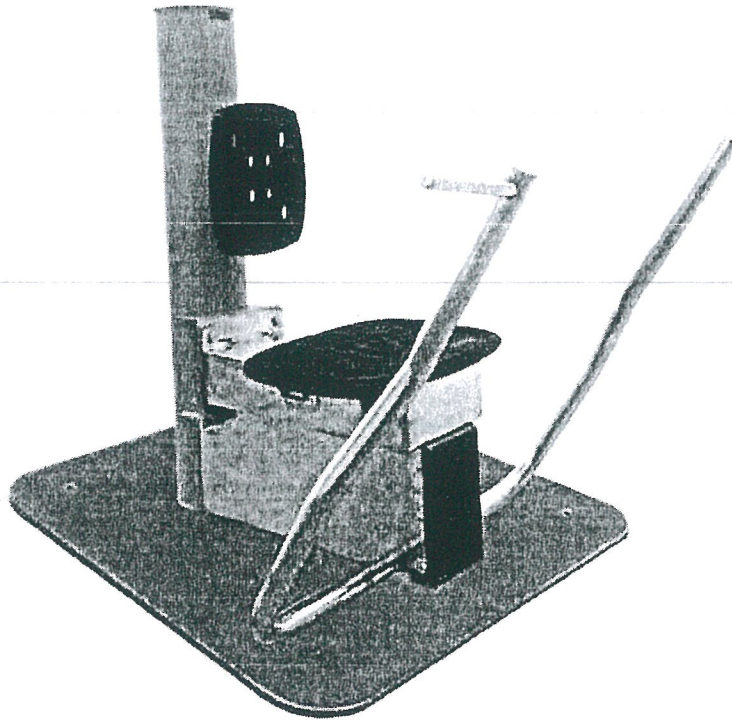
[Signature]
นายปรีชา คัมระด่าง
(นายปรีชา คัมระด่าง)
ผู้ตรวจ

สำเนาถูกต้อง

[Signature]

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัณนะ)

๒. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงเข้าแบบไฮดรอลิก



คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮดรอลิกฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบน ด้วยทำนงออกแรงดึงเข้าหาตัว
๒. ครอบอกไฮดรอลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบ สำหรับฝึกดึงเข้า และมีฝาครอบครอบอกไฮดรอลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ผิดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั้งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตั้ลบลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

(Handwritten signature)
 ช่าง กิ่งศักดิ์
 (นายปรีชา คับระตัง)
 กู้กด

(Handwritten signature)
สำเนาถูกต้อง
(Handwritten signature)

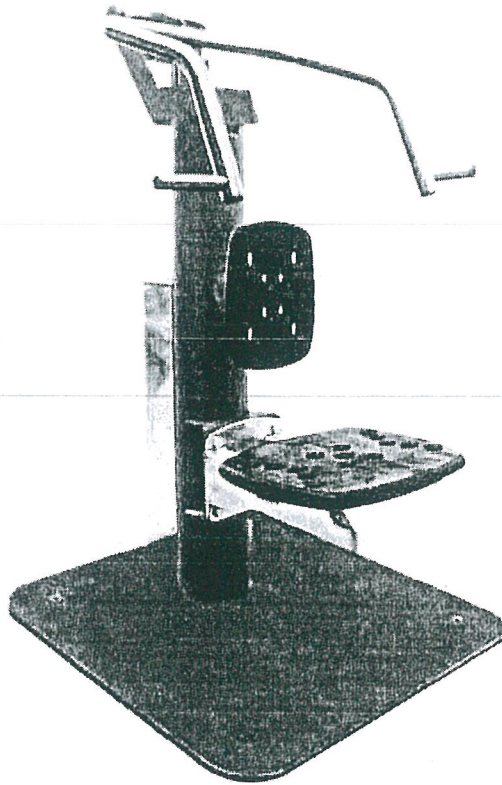
(Handwritten signature)
สำเนาถูกต้อง
 PAY WORK
 110

(Handwritten signature)
 ส.ค.

(Handwritten signature)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ
 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

(Handwritten signature)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ
 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

๓. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อไหล่แบบไฮดรอลิก



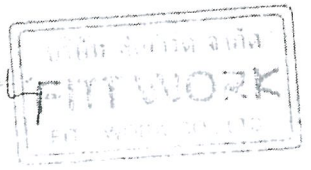
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮดรอลิกฝึกกล้ามเนื้อไหล่ ด้วยน้ำหนัก ออกแรงดันแขนขึ้นด้านบน
๒. ครอบไฮดรอลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบ สำหรับฝึกดันแขนขึ้นและมีฝาครอบครอบไฮดรอลิกเพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉีดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั้งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตั้ลูปปืน(แบบจริง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร

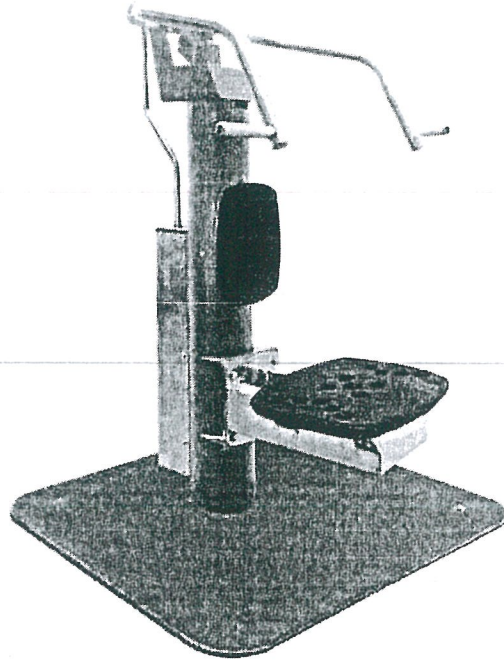
ชื่อ.....
 ชื่อ.....
 ชื่อ.....
 ชื่อ.....
 ชื่อ.....

ชื่อ.....
สำเนาถูกต้อง
 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ชื่อ.....
สำเนาถูกต้อง
 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



๔. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงลงแบบไฮดรอลิก

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮดรอลิกฝึกออกแรงกล้ามเนื้อหลังส่วนบน ด้วยน้ำหนัก ดึงแขนลงด้านล่าง
๒. กระจกไฮดรอลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางกระจกไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวกระจกไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ กระจก สำหรับฝึกดึงแขนลงและมีฝาครอบกระจกไฮดรอลิกเพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉีดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ดัลลิ่งลูบีน(แบร์ริง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร

.....
 ๑๖๖ ๑๖๖

.....
 ๑๖๖ ๑๖๖
 (นายปรีชา คับระดวง)
 กิจการ

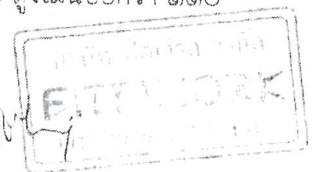
.....
 Smh
 ๑๖๖
 ๑๖๖

.....
 ถ้าเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

.....
 ๑๖๖

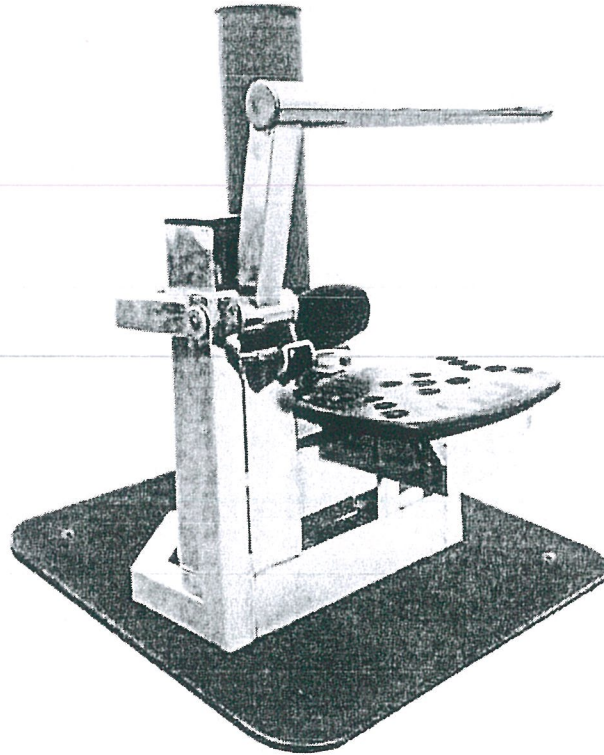
.....
 Only ๑๖๖



.....
 ถ้าเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

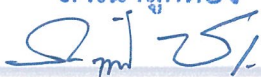
๕. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้องแบบไฮดรอลิก



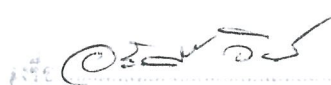
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮดรอลิกฝึกกล้ามเนื้อท้อง ด้วยทำนั่ง ออกแรงก้มตัวลงด้านหน้า
๒. ครอบอกไฮดรอลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบอกไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบอก สำหรับฝึกก้มตัวลงและมีฝาครอบครอบอกไฮดรอลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉิดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๖๐ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตั้ลบลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ


นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
(นางสาววิชา คับกะดัง)

ศึกษา

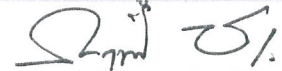






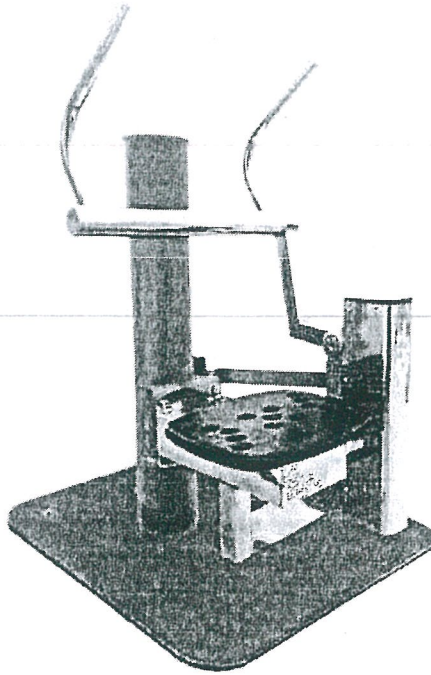


สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

๖. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนล่างแบบไฮดรอลิก

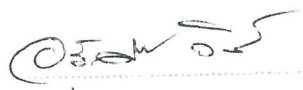

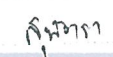

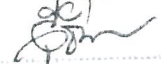


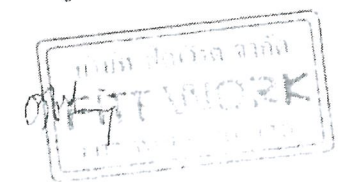
คุณลักษณะเฉพาะ

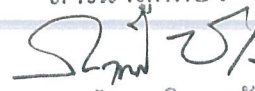
๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮดรอลิกฝึกออกแรงกล้ามเนื้อหลังส่วนล่าง ด้วยทำนั่ง ดันตัวเอนไปด้านหลัง
๒. ครอบอกไฮดรอลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบ สำหรับฝึกดันตัวเอนด้านหลังและมีฝาครอบครอบไฮดรอลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉีดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. มือจับและแกนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตั้ลบลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และบิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

สำเนาถูกต้อง

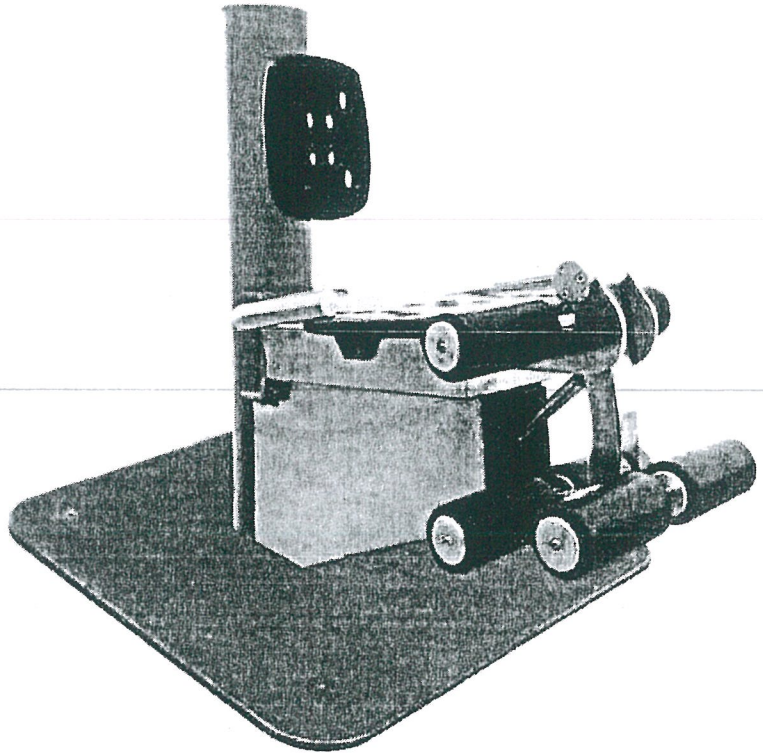
 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ลงชื่อ 
 ลงชื่อ 
 (นายปรีชา คัมระด้วง)
 ลงชื่อ 
 ลงชื่อ 
 ลงชื่อ 



สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๗. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้าแบบไฮดรอลิก




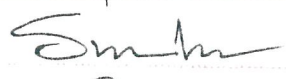

คุณลักษณะเฉพาะ

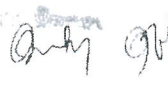
๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮดรอลิกฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้า ด้วยทำนั่ง ออกแรงเตะขาขึ้นไปด้านหน้า
๒. กระบอกลูกไฮดรอลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางกระบอกลูกไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวกระบอกลูกไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ กระบอก สำหรับฝึกเตะขาขึ้นและมีฝาครอบกระบอกลูกไฮดรอลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉีดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั่งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. แกนแขนฝึก เป็นสแตนเลสแบบเหลี่ยมขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐x๕๐ มิลลิเมตร และมือจับเป็นสแตนเลสกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. ลูกกลิ้งสำหรับสอดเท้าเตะและรองใต้ข้อพับ ทำจากยาง ทนต่อการใช้งาน
๘. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ดัลลิ่งลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส ป้องกันสิ่งสกปรกเข้าภายในแกนหมุน
๙. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

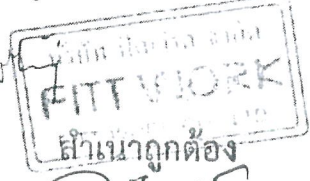
สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

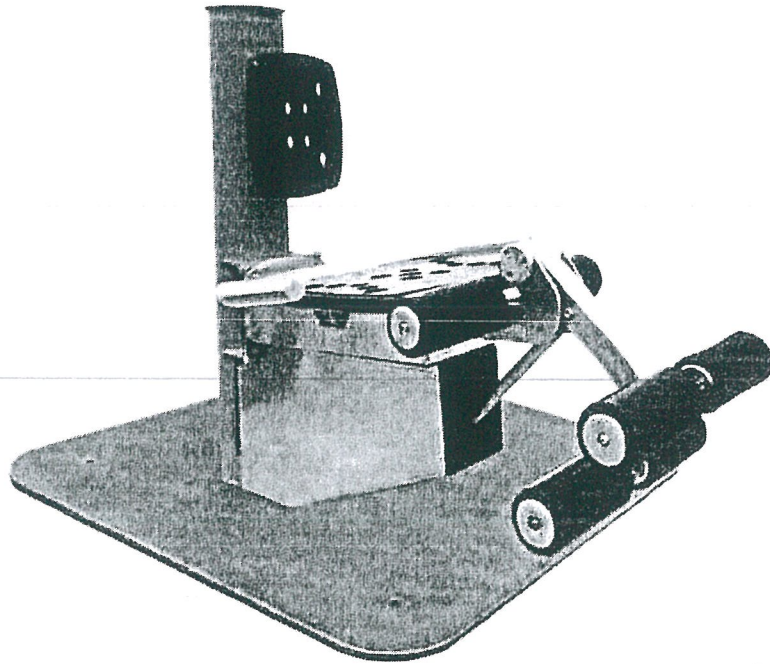

 (นายปรีชา ตีระราชวงศ์)
 กิจการ


 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



๘. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลังแบบไฮดรอลิก



คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮดรอลิกฝึกออกแรงกล้ามเนื้อต้นขาส่วนหลัง ด้วยทำนั่ง พับงอขาลงเข้าหาตัว
๒. ครอบอกไฮดรอลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ครอบอก สำหรับฝึกพับขาและมีความครอบอกไฮดรอลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. ที่นั่ง ทำด้วยพลาสติก แบบแผ่นตัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ฉิดขึ้นรูป มีการเจาะรูระบายอากาศและน้ำ พร้อมโครงสร้างรองรับที่นั้งเป็นสแตนเลส
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. แขนแขนฝึก เป็นสแตนเลสแบบเหลี่ยมขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐x๕๐ มิลลิเมตร และมีมือจับเป็นสแตนเลสกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๗. ลูกกลิ้งสำหรับสอดเท้าและรองใต้ข้อพับ ทำจากยาง ทนต่อการใช้งาน
๘. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตั้ลบลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส ป้องกันสิ่งสกปรกเข้าภายในแกนหมุน
๙. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

ชื่อ.....
 ชื่อ.....
 (นายปรีชา คันระดัง)
 ชื่อ.....
 ชื่อ.....
 ชื่อ.....

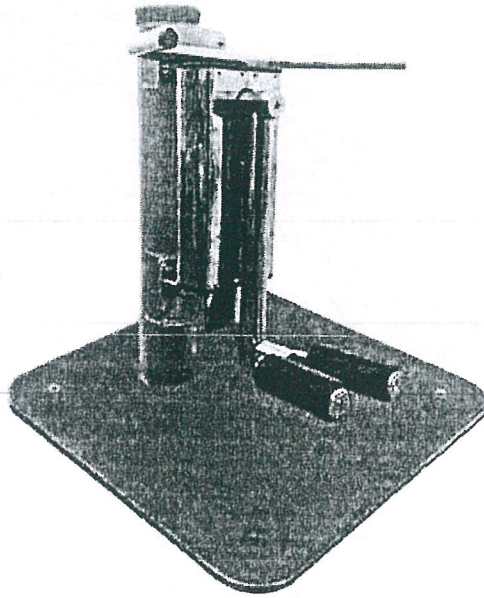
ชื่อ.....

ชื่อ.....
 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๙. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านใน-ด้านนอกแบบไฮดรอลิก


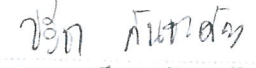
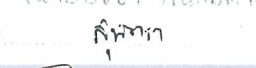
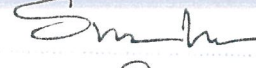



คุณสมบัติเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อระบบไฮดรอลิกฝึกออกแรงกล้ามเนื้อต้นขาส่วนใน ด้วยทำยีน เตชะขาเข้าด้านในลำตัว , ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนนอก ด้วยทำยีน เตชะขาออกด้านนอก , ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาส่วนหลังและบั้นท้าย ด้วยทำยีน เตชะขาไปด้านหลัง และฝึกกล้ามเนื้ออสะโพก ด้วยทำยีน เตชะขาขึ้นไปด้านหน้า
๒. ครอบอกไฮดรอลิก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางครอบอกไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และความยาวครอบอกไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร จำนวน ๒ ครอบอก สำหรับฝึกเตชะขาเข้าในและเตชะขาออกนอกและมีฝาครอบครอบอกไฮดรอลิก เพื่อความปลอดภัย
๓. โครงสร้างเสายึดพื้น เป็นเหล็กกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทำด้วยเหล็กชุบสังกะสีร้อน แล้วเคลือบสีภายนอก
๔. แคนแขนฝึก เป็นสแตนเลส แบบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๖๐ มิลลิเมตร และมีมือจับเป็นสแตนเลสกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๖ มิลลิเมตร
๕. ฐานอุปกรณ์ เหล็กแผ่นมีรูสำหรับยึดติดกับพื้น
๖. ลูกกลิ้งสำหรับสอดเท้าเตชะและรองใต้ข้อพับ ทำจากยาง ทนต่อการใช้งาน
๗. จุดหมุนของแกนที่เคลื่อนหมุน ใช้ตั้ล้นลูกปืน(แบริ่ง) ทนต่อการสึกหรอ และปิดด้านข้างด้วยฝาปิดที่ทำมาจากสแตนเลส ป้องกันสิ่งสกปรกเข้าภายในแกนหมุน
๘. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

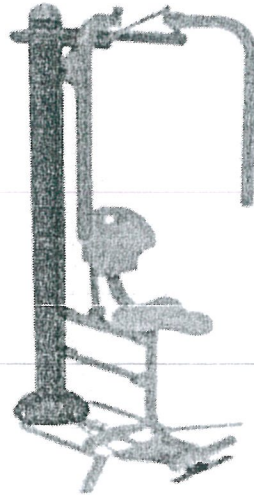
ชื่อ 
 ชื่อ 
 (นายปรีชา คันธะดั่ง)
 ชื่อ 
 ชื่อ 
 ชื่อ 


 FITT WORK
 FITT WORK CO. LTD

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๑๑. อุปกรณ์บริหารหน้าอกและหัวไหล่



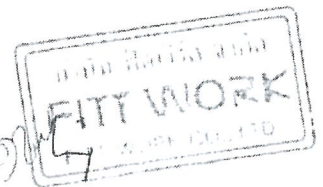
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เสากลางทำจากเหล็ก , เสารองที่นั่งทำจากเหล็ก , คานด้านล่างทำจากเหล็ก , ชุดมือจับทำจากเหล็ก เคลือบสารป้องกันสนิม
๒. ที่นั่งและพนักพิงทำจากพลาสติก หล่อขึ้นรูปขึ้นเดียว
๓. น็อตที่ใช้ประกอบอุปกรณ์ออกกำลังกายเป็นน็อตสแตนเลส
๔. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๘๐ ยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ สูงไม่น้อยกว่า ๑๖๐ เซนติเมตร

สำเนาถูกต้อง

[Signature]

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



[Signature]

.....

[Signature]

.....
(นายปรีชา ศับระตัง)

.....

[Signature]

.....

[Signature]

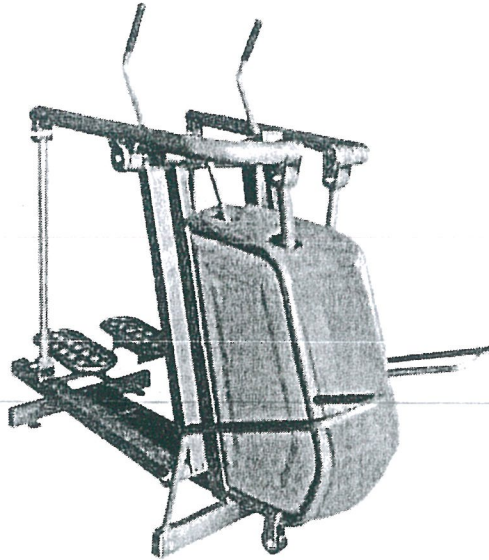
.....
(นางสาวกสิภัทน์ เต่าทอง)

สำเนาถูกต้อง

[Signature]

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๑๒. อุปกรณ์ฝึกก้าว, เดิน และวิ่ง ไร้แรงกระแทก



คุณลักษณะเฉพาะ

๑. อุปกรณ์ฝึกก้าว, เดิน และวิ่ง ไร้แรงกระแทก สามารถออกกำลังกายแบบเดินแนวราบ ตามระยะช่วงขา , แบบวิ่งเป็นวงรีหรือหยดน้ำ ตามระยะการก้าวเท้าและการควบคุมแขนจับ , แบบก้าวขึ้นลงบันไดแนวตั้ง ตาม ความสูงและความถี่ของการก้าวเท้า
๒. ควบคุมความเหนื่อยของการออกกำลังกายเพิ่มมากขึ้น โดยการควบคุมความสูง ความกว้าง และความเร็ว ของการก้าวเท้า
๓. มีแขนจับสำหรับออกกำลังกายกล้ามเนื้อแขนและหลังส่วนบน ที่สัมพันธ์กับการเคลื่อนไหวของขาและเท้า
๔. บริเวณที่วางเท้าและขอบกันตกทำจากเหล็กและมีแผ่นลายกันลื่น ทำจากสแตนเลสปิดบนแผ่นเหล็ก โครงสร้างฐานและเสาทำด้วยเหล็กขนาดไม่น้อยกว่า ๓๘x๗๕ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร สามารถรองรับน้ำหนักและแรงกดจากการใช้งานได้เป็นอย่างดี
๕. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก
๖. มี Flywheel ทำด้วยเหล็ก มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๕ เซนติเมตร อยู่ด้านหน้าตัวอุปกรณ์ เพื่อซับสายพาน
๗. เครื่องทำงานด้วยระบบสายพาน อยู่ด้านหน้าตัวอุปกรณ์ และมีฝาครอบตัวเครื่องและกลไก ทำจากไฟเบอร์ กลาส
๘. มีล้อสำหรับเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ได้สะดวก
๙. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑๔๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๓๐ เซนติเมตร
๑๐. ฐานอุปกรณ์สามารถยึดติดกับพื้นได้

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

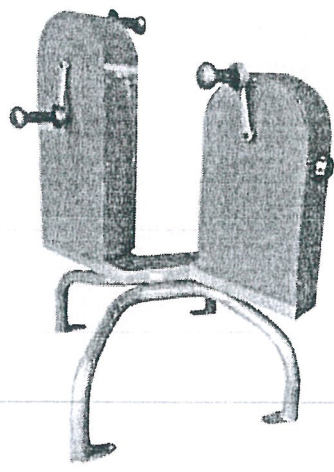
(นายปรีชา คันระดัง)
 กิจการ



สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนะ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๑๓. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อ มือ , หัวไหล่ และ แขน แบบปั่นจักรยานโดยใช้มือ



คุณลักษณะเฉพาะ :

๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อ มือ , หัวไหล่และแขน แบบมือปั่นจักรยาน สามารถเล่นพร้อมกันได้ ๒ คน ในเวลาเดียวกัน โดยตัวอุปกรณ์ทั้ง ๒ ด้านมีส่วนสูงสำหรับผู้เล่นแตกต่างกันไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร
๒. มีมือจับสำหรับจับปั่น ๔ ตำแหน่ง มีลักษณะการปั่นเหมือนปั่นจักรยาน เพื่อบริหารแขน หน้าอก หลังส่วนบน และกล้ามเนื้อหัวใจ
๓. แขนฝึก ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร
๔. มีแผ่นปิดบริเวณกลไกด้านข้างของอุปกรณ์ ทำจากอลูมิเนียมพ่นสี
๕. โครงสร้างหลักทำด้วยเหล็กกล่อง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐x๑๕๐ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร และเหล็กกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๐ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร
๖. ฐานอุปกรณ์ทำจากเหล็กกลมตัดโค้ง เพื่อให้ด้านล่างโล่ง มีความยืดหยุ่นในการรองรับน้ำหนัก และยึดติดกับพื้นได้
๗. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร
๘. ฐานอุปกรณ์สามารถยึดติดกับพื้นได้

Only ๑๒

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัฒนาศึกษาปฏิบัติกร

อริส วิ...

ชنگ ศุภวัตร
 (นายเปรี๊ยะ คัมระตัง)

กฤษกร

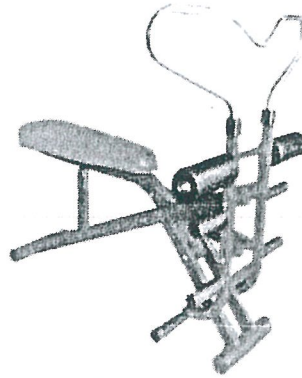
กฤษกร

กฤษกร

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัฒนาศึกษาปฏิบัติกร

๑๗. อุปกรณ์เสริมสร้างสมรรถภาพกล้ามเนื้อ ผ่อนคลายกล้ามเนื้อพร้อมและสร้างความหนาแน่นกระดูก



คุณลักษณะเฉพาะ

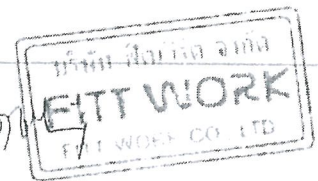
๑. เบาะนั่ง ผลิตจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูป มีความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๒ เซนติเมตร มีความยาวเพื่อรองรับหลังไม่น้อยกว่า ๖๕ เซนติเมตร
๒. มีแกนรับเท้าและนวมล็อกข้อเท้า เพื่อใช้ฝึกกล้ามเนื้อท้องในท่าลุกนั่ง
๓. สามารถใช้ฝึกกล้ามเนื้อท้องส่วนบนและท้องส่วนล่าง
๔. สามารถยืดเหยียดกล้ามเนื้อได้ไม่น้อยกว่า ๘ ท่า
๕. สามารถเลือกระดับความหนักของการฝึกกล้ามเนื้อขา และกล้ามเนื้อแขน ด้วยแท่นวางเท้าต่างระดับ ช่างละ ๒ ระดับ
๖. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก
๗. ขนาดอุปกรณ์ กว้างไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร
๘. ฐานอุปกรณ์สามารถยึดติดกับพื้นได้

สำเนาถูกต้อง

[Signature]

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



[Signature]

ลงชื่อ *[Signature]*

ชื่อ *[Signature]*
(นางสาวสุวิภา คัมภะคัมภ)

ลงชื่อ *[Signature]*

ชื่อ *[Signature]*

ลงชื่อ *[Signature]*

(นางสาวสุนันท์ เต่าทอง)

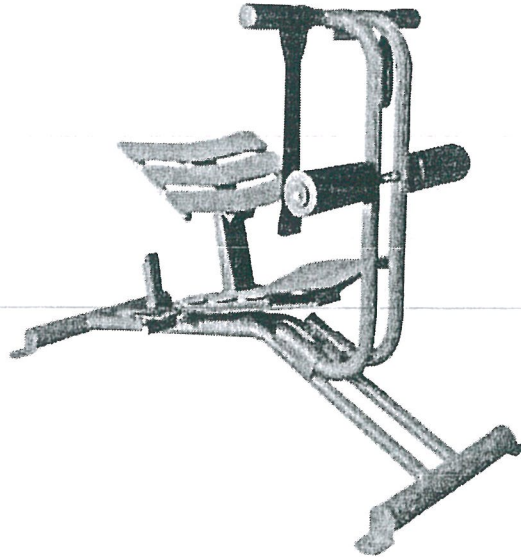
สำเนาถูกต้อง

[Signature]

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ


๑๘. อุปกรณ์ยัดเหยียดกล้ามเนื้อ



คุณลักษณะเฉพาะ :


๑. ที่นั่งและที่รองขา ทำจากพลาสติกฉีดขึ้นรูปแบบตันทั้งแผ่นไม่กลวง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร
๒. มีสายคล้องข้อมือ เพื่อป้องกันอันตรายจากการหลุดจากตัวเครื่อง
๓. มีนมรองรับข้อเท้า
๔. สามารถยัดเหยียดกล้ามเนื้อได้ไม่น้อยกว่า ๙ ท่า
๕. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก
๖. ฐานอุปกรณ์สามารถยึดติดกับพื้นได้


สำเนาถูกต้อง

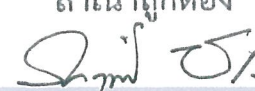

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



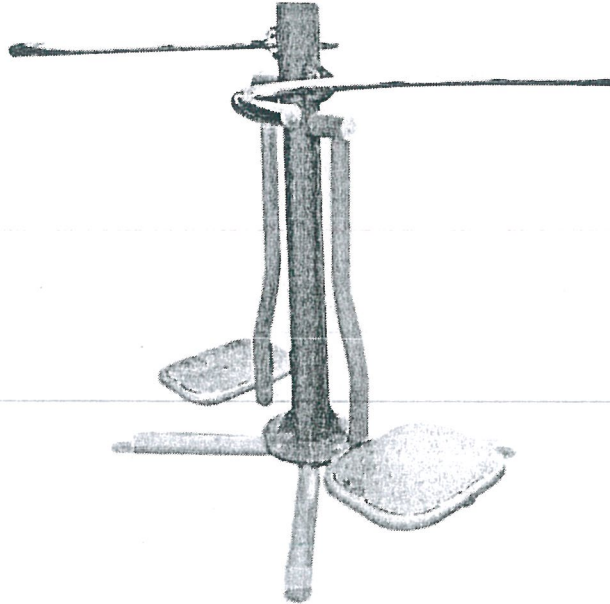
พ.ร.อ. 

พ.ร.อ. 
(นายปรีชา คั่นตะตัง)
.....

พ.ร.อ. 
(นางสาวสุนันท์ เต่าทอง)

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๑๙. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อเข่าและสะโพก



คุณลักษณะเฉพาะ :

๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อเข่าและสะโพก สำหรับฝึกกล้ามเนื้อสะโพกด้วยการยืนแกว่งขาทั้งสองข้างไปด้านข้างซ้ายและขวา โดยออกแรงจากกล้ามเนื้อสะโพก
๒. สำหรับบริหารกล้ามเนื้อ ข้อเข่าและสะโพก บริหารได้พร้อมกัน ๒ คน
๓. ราวจับและพื้นสำหรับยืน ทำจากโลหะ
๔. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก

สำเนาถูกต้อง

Omega U

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัฒนูปโภค



ชื่อ *Omega U*

ชื่อ *ชรัต กันธวง*
(นายปรีชา คัมธะตวง)

ชื่อ *Simh*

ชื่อ *Omega U*
(นางสาวสุธินี เต้าทอง)

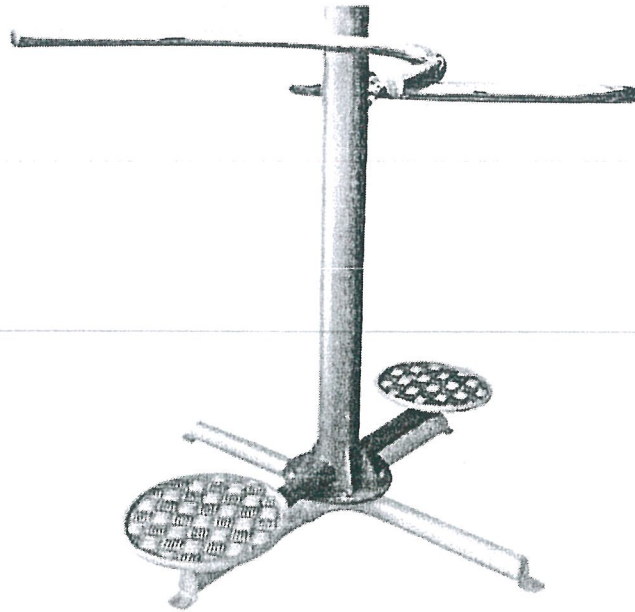
สำเนาถูกต้อง

Omega U

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัฒนูปโภค

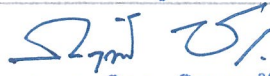
๒๐. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อเอวและสะโพก

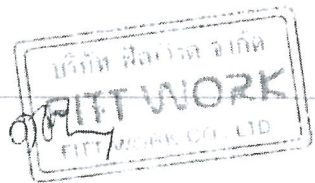


คุณลักษณะเฉพาะ :


๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อเอวและสะโพก สำหรับฝึกกล้ามเนื้อเอวและสะโพก ด้วยการยืนบิดหมุน สะโพกและขาไปทั้งสองด้าน โดยออกแรงจากกล้ามเนื้อเอวและสะโพก
๒. ชุดสำหรับบริหารกล้ามเนื้อข้อต่อเอวและสะโพก บริหารได้พร้อมกัน ๒ คน
๓. ราวจับและจานหมุน ทำจากโลหะ
๔. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก

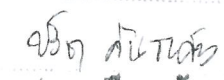
สำเนาถูกต้อง

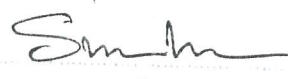

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ




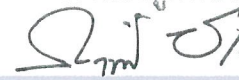



 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

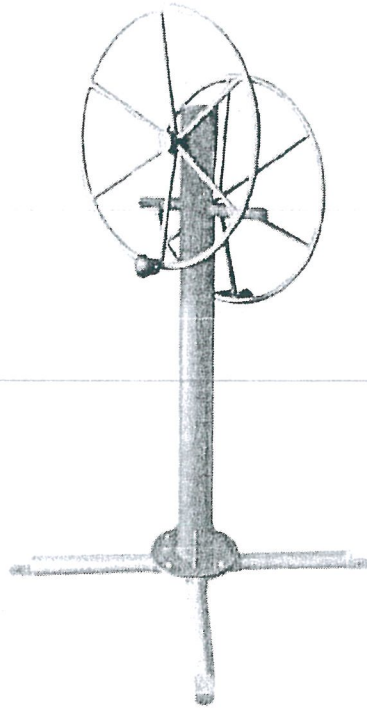

 (นางสาวสุธินันท์ เต่าทอง)


 (นางสาวสุธินันท์ เต่าทอง)


 (นางสาวสุธินันท์ เต่าทอง)

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๒๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อหัวไหล่และแขน



คุณลักษณะเฉพาะ :

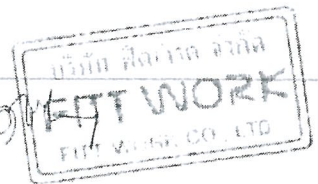
๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อหัวไหล่และแขน สำหรับฝึกกล้ามเนื้อไหล่และแขน ด้วยการยืดหยุ่นงานวงล้อทั้งตามและทวนเข็มนาฬิกา โดยออกแรงจากกล้ามเนื้อไหล่และแขน
๒. สำหรับบริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อหัวไหล่และแขน บริหารได้พร้อมกัน ๒ คน
๓. วงล้อหมุน ทำจากโลหะ
๔. ปุ่มหมุนมือจับมีลักษณะหวักลมมน เพื่อความสะดวกในการจับหมุน
๕. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ
นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ
(นายปรีชา ศันระตัง)
กษัตรา
นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ
นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ
(นางสาวสุธินันท์ เต่าทอง)

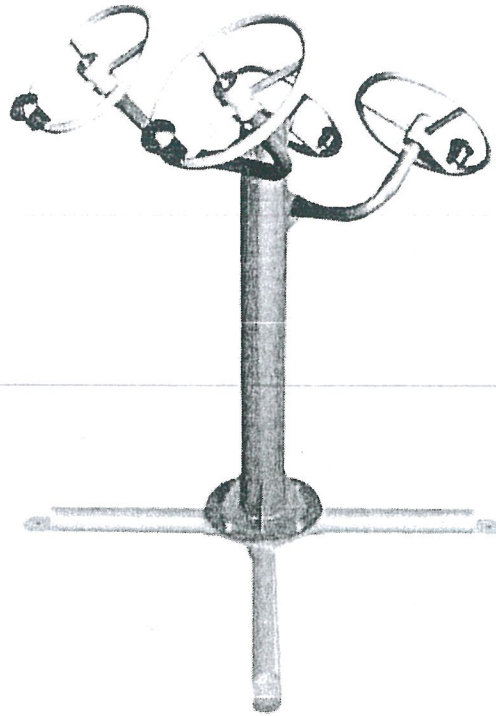
สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๒๒. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อมือและแขน



คุณลักษณะเฉพาะ :

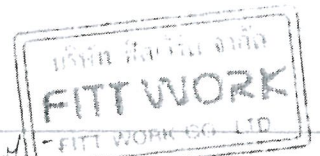
๑. อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อมือและแขน สำหรับฝึกกล้ามเนื้อข้อต่อมือและแขน ด้วยการยืดหยุ่นวงล้อทั้งตามและทวนเข็มนาฬิกา โดยออกแรงจากกล้ามเนื้อข้อต่อมือและแขน
๒. สำหรับบริหารกล้ามเนื้อข้อต่อมือและแขน บริหารได้พร้อมกัน ๒ คน
๓. วงล้อหมุน ทำจากโลหะ
๔. ปุ่มหมุนมือจับมีลักษณะหักกลมมน เพื่อความสะดวกในการจับหมุน
๕. โครงสร้างเครื่องออกกำลังกายทำจากเหล็ก

สำเนาถูกต้อง

สมิ ฐ.

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



สมิ ฐ.

สมิ ฐ.

สมิ ฐ.

(นายปรีชา คัมภีร์)

ผู้ตรวจ

สมิ ฐ.

สมิ ฐ.

(นางสาวสุธินันท์ เต่าทอง)

สำเนาถูกต้อง

สมิ ฐ.

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

รายละเอียดประกอบราคาครุภัณฑ์กีฬา บริเวณสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

จำนวน ๒๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่	รายการ	ราคา/หน่วย	จำนวน/หน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
๑	อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออกแบบไฮโดรลิก	๘๖,๐๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๓๔๕,๐๐๐.๐๐	
๒	อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงเข้าแบบไฮโดรลิก	๘๖,๐๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๓๔๕,๐๐๐.๐๐	
๓	อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อไหล่แบบไฮโดรลิก	๘๖,๐๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๓๔๕,๐๐๐.๐๐	
๔	อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงลงแบบไฮโดรลิก	๘๖,๐๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๓๔๕,๐๐๐.๐๐	
๕	อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้องแบบไฮโดรลิก	๘๖,๐๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๓๔๕,๐๐๐.๐๐	
๖	อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนล่างแบบไฮโดรลิก	๘๖,๐๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๓๔๕,๐๐๐.๐๐	
๗	อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้าแบบไฮโดรลิก	๘๖,๐๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๓๔๕,๐๐๐.๐๐	
๘	อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลังแบบไฮโดรลิก	๘๖,๐๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๓๔๕,๐๐๐.๐๐	
๙	อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านใน-ด้านนอกแบบไฮโดรลิก	๘๖,๐๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๓๔๕,๐๐๐.๐๐	
๑๐	อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้องแบบโค้ง	๒๔,๕๐๐.๐๐	๘ เครื่อง	๑๙๖,๐๐๐.๐๐	
๑๑	อุปกรณ์บริหารหน้าอกและหัวไหล่	๒๓,๕๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๙๔,๐๐๐.๐๐	
๑๒	อุปกรณ์ฝึกก้าว,เดินและวิ่ง ไร้แรงกระแทก	๑๔๕,๐๐๐.๐๐	๘ เครื่อง	๑,๑๖๐,๐๐๐.๐๐	
๑๓	อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อข้อต่อมือ,หัวไหล่และแขนแบบปั่นจักรยานโดยใช้มือ	๖๗,๐๐๐.๐๐	๑๑ เครื่อง	๗๓๗,๐๐๐.๐๐	
๑๔	อุปกรณ์จักรยานนั่งฟังควบคุมความดันโลหิต	๗๔,๐๐๐.๐๐	๑๐ เครื่อง	๗๔๐,๐๐๐.๐๐	
๑๕	อุปกรณ์บริหารขาและสะโพกแบบเดินในอากาศ	๒๔,๕๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๙๘,๐๐๐.๐๐	
๑๖	อุปกรณ์บริหารร่างกาย แบบเดินสลับเท้า	๒๔,๕๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๙๘,๐๐๐.๐๐	
๑๗	อุปกรณ์เสริมสร้างสมรรถภาพกล้ามเนื้อ ผ่อนคลายกล้ามเนื้อรวมและสร้างความหนาแน่นกระดูก	๓๘,๕๐๐.๐๐	๙ เครื่อง	๓๔๖,๕๐๐.๐๐	
๑๘	อุปกรณ์ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ	๕๗,๕๐๐.๐๐	๗ เครื่อง	๔๐๒,๕๐๐.๐๐	
๑๙	อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อเข่าและสะโพก	๕๑,๕๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๒๐๖,๐๐๐.๐๐	
๒๐	อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อเอวและสะโพก	๕๑,๕๐๐.๐๐	๒ เครื่อง	๑๐๓,๐๐๐.๐๐	
๒๑	อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อหัวไหล่และแขน	๕๑,๕๐๐.๐๐	๔ เครื่อง	๒๐๖,๐๐๐.๐๐	
๒๒	อุปกรณ์บริหารกล้ามเนื้อ ข้อต่อมือและแขน	๕๑,๕๐๐.๐๐	๒ เครื่อง	๑๐๓,๐๐๐.๐๐	
	รวมเป็นจำนวนเงิน			๗,๕๘๖,๐๐๐.๐๐	
	รวมครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒๒ รายการ		วิเศษภรณ์	นุชไทย	
	รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๗,๕๘๖,๐๐๐.- บาท (เจ็ดล้านห้าแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)				

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

