

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่สุด
ชุดการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาพลศึกษาและสุขศึกษา

1. ความเป็นมา

สาขาวิชาพลศึกษาและสุขศึกษา เปิดรับสมัครนักศึกษาในปีการศึกษา 2568 และเพื่อเตรียมความพร้อมในการจัดการเรียนการสอนที่มีทั้งรายวิชาที่เกี่ยวข้องกับการสอนปรัญา ทฤษฎี หลักและวิธีสอนทักษะกีฬาประเภทบุคคล หลักและวิธีสอนทักษะกีฬาประเภททีม การออกกำลังกาย สุขภาพ สมรรถภาพทางกาย ทางทักษะกลไก สมรรถภาพทางกายเพื่อสุขภาพ การเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินกีฬา

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 ใช้ในการจัดการเรียนการสอนภายในสาขาวิชาพลศึกษาและสุขศึกษา
- 2.2 ให้บริการเกี่ยวกับการทดสอบสมรรถภาพทางกายแก่บุคลากร นักศึกษา นักกีฬาภายในมหาวิทยาลัย
- 2.3 ฝึกปฏิบัติการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินกีฬาที่มีการจัดการเรียนการสอนภายในโรงเรียน
- 2.4 ฝึกปฏิบัติหน้าที่ผู้นำการออกกำลังกาย

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

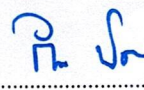
- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกิงดาว บัดเปา)

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย
ราชภัฏลำปาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ
แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลง
ระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า
ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการ
ร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วม
ค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้า
ทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการ
ร่วมค้า

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกิงดาว บัดเปา)

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้อง มีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็น บุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงิน ฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณที่ ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1) - (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติ

ล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นางกิงดาว บัดเปา)

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

4.1 เครื่องวัดความอ่อนตัวด้านหน้า จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

4.1.1 โครงสร้างเป็นเหล็กและไม้ แสดงผลวัดค่าเป็นเซนติเมตร

4.1.2 แสดงผล โดยสเกลไม้

4.1.3 ช่วงวัดความอ่อนตัวได้ตั้งแต่ -30 ถึง +30 เซนติเมตร

4.2 เครื่องวัดแรงบีบมือแบบดิจิทัล จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

4.2.1 จอแสดงผล lcd จำนวน 4 หลัก ความละเอียดของการวัดเป็นทศนิยม 1 ตำแหน่ง 0.1 กิโลกรัม

4.2.2 มีช่วงของการวัดความแข็งแรง อยู่ระหว่าง 5 – 100 กิโลกรัม

4.2.3 มีขนาด กว้าง x ยาว x สูง 154 x 234 x 62 เซนติเมตร

4.3 แผ่นยางกระโดดไกล จำนวน 1 แผ่น

คุณลักษณะ

4.3.1 วัสดุ ยาง+PVC ความยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร

4.3.2 ความกว้างไม่น้อยกว่า 1 เมตร

4.4 ไม้วัดความสูงชนิดมีฐาน จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

4.4.1 ใช้วัดส่วนสูง บอกค่าเป็นเซนติเมตร สามารถวัดส่วนสูงได้สูงสุด 200 เซนติเมตร

4.4.2 มีความละเอียด ในการวัด 1 เซนติเมตร

4.4.3 อุปกรณ์วัดส่วนสูงทำด้วยไม้ และมีฐานสำหรับยืนวัดส่วนสูง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกิงดาว บัดเปา)

4.5 เครื่องชั่งน้ำหนัก จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

4.5.1 พื้นที่วางเท้าขนาดใหญ่ 430 x 285 x 83 มิลลิเมตร

4.5.2 ปรับความเที่ยงตรงของเข็มได้ พิกัดกำลัง 136 กิโลกรัม ละเอียด 500 กรัม

4.5.3 หน้าบดใหญ่ มองเห็นชัดเจน

4.6 กรวยจราจร ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 30 ชิ้น

คุณลักษณะ

4.6.1 ผลิตจากพลาสติก PVC

4.6.2 ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว

4.7 นาฬิกาจับเวลา ดิจิทัล จำนวน 8 เครื่อง

คุณลักษณะ

4.7.1 มาตรฐานและคุณลักษณะครุภัณฑ์ : จับเวลาละเอียด 1/100 วินาที ได้นาน 10 ชั่วโมง

4.7.2 สามารถดูค่าจับเวลาย้อนหลังได้ 100 ครั้ง แสดงผลค่าการจับเวลา Fastest (FS) ,Slowest (SL) และ Average (AV) นับจำนวน Lap (Lap counter 00-99)

4.7.3 หน้าจอแสดงการนับ จังหวะความถี่ พร้อมกับเสียง beeps ตามจังหวะความถี่ที่ตั้งไว้ แสดงเวลานาฬิกา 12/24

4.8 เทปวัดสนามไฟเบอร์ ขนาด 100 เมตร จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

4.8.1 ความยาว: 100 เมตร (328 ฟุต)

4.8.2 วัสดุ: ไบเทปทำจากไฟเบอร์กลาส แข็งแรง ทนทาน ยึดหยุ่นได้ดี

4.8.3 ตัวเครื่อง: ทำจากพลาสติก ABS

4.8.4 มาตรฐานวัด: พิมพ์ 2 ด้าน อ่านง่าย ชัดเจน ทั้งหน่วยเมตรและหน่วยนิ้ว

4.9 คทาว์ดผลิต รุ่นธรรมดา จำนวน 5 ชุด

คุณลักษณะ

4.9.1 ทำจากอลูมิเนียมน้ำหนักเบา 1 ชุด มี 6 อัน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นางกิ่งดาว บัดเปา)

4.10 เบาะยิมนาสติก อัดฟองน้ำ ขนาด 1x2 เมตร หนา 2 นิ้ว จำนวน 15 แผ่น

คุณลักษณะ

4.10.1 มีขนาด 1x2 เมตร หนา 2 นิ้ว

4.10.2 อัดฟองน้ำ หุ้มหนังเทียม มีความหนาแน่นทนทานไม่ยุบตัว

4.10.3 ยึดหยุ่นได้ดี รองรับน้ำหนักแรงกระแทกและแรงกดทับได้เป็นอย่างดี

4.11 ลูกฟุตบอลหนังเย็บเบอร์ 5 จำนวน 30 ลูก

คุณลักษณะ

4.11.1 ลูกฟุตบอล หนังเย็บ เบอร์ 5 ทำด้วยหนัง PU ชนิดพิเศษอย่างดี ขนาดและน้ำหนักมาตรฐาน

4.11.2 ได้รับการรับรองจากสหพันธ์ฟุตบอลนานาชาติ หรือ ฟิฟ่า (FIFA) เป็นสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ

4.12 กระเป๋าใส่ลูกบอล 15 ลูก จำนวน 2 ใบ

คุณลักษณะ

4.12.1 กระเป๋าใส่ลูกบอลได้ 15 ลูก

4.12.2 ฝากระเป๋าเป็นแบบเชือกผูก

4.12.3 ด้านข้างเป็นผ้าตะขำผสมผ้าทึบ

4.12.4 ผลิตจากผ้าใยสังเคราะห์ เนื้อหนา

4.13 ลมลูกพร้อมธง จำนวน 4 ชิ้น

คุณลักษณะ

4.13.1 เสาขนาดสูง 1.5 เมตร

4.13.2 ธง กว้าง 60xสูง 40 เซนติเมตร

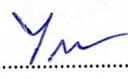
4.13.3 ฐานสปริงทำจากเหล็กสูง 30 เซนติเมตร

4.13.4 ฐานสปริงสามารถลมลูกได้

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกິงดาว บัดเปา)

4.14 รถเข็นฟุตบอล ตะแกรงเหล็ก ขนาด 80x100x75 เซนติเมตร จำนวน 3 คัน

คุณลักษณะ

4.14.1 ขนาด 80x100x75 เซนติเมตร วัสดุทำจากโครงโลหะ ทรงสี่เหลี่ยม

4.14.2 มีล้อเลื่อน 4 ล้อ มีฝาเปิด-ปิดด้านบน

4.14.3 มีราวสำหรับจับขึ้น

4.15 ธงไลน์แมนสีเดี่ยว (สีแดง,สีเหลือง) จำนวน 2 คู่

คุณลักษณะ

4.15.1 จำนวน 1 คู่ มี 2 อัน

4.15.2 ขนาดมาตรฐาน กว้าง 27 เซนติเมตร ยาว 45 เซนติเมตร

4.15.3 ด้ามจับผลิตจากพลาสติก ความยาวของด้ามจับ 45 เซนติเมตร น้ำหนักเบา

4.16 ที่สูบลูกบอลชนิดเท้าเหยียบ จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

4.16.1 ชนิดเท้าเหยียบ วัสดุพลาสติกแข็งแรงทนทาน

4.16.2 ขนาดกระบอกสูบ 44x110 มิลลิเมตร ผลิตจากวัสดุอลูมิเนียม

4.16.3 ท่อสูบลูกบอลพร้อมเกจวัดแรงดันขนาดใหญ่ มองเห็นได้ง่ายขณะใช้งาน

4.17 ถุงมือประตูกีฬาฟุตบอล SIZE 8 จำนวน 2 คู่

คุณลักษณะ

4.17.1 ผลิตจาก Saltex Foam น้ำหนักเบา ไม่หนักมือ

4.17.2 ระบายอากาศได้ดี หน้าสัมผัสบอลเหนียวหนึบ

4.18 โคมมัลติโคนส์ ชุด 40 อัน จำนวน 1 ชุด

คุณลักษณะ

4.18.1 ผลิตจากพลาสติกไวไนล มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 7.5 นิ้ว สูง 3 นิ้ว

4.18.2 สีสดใสใส มองเห็นได้อย่างชัดเจน

4.18.3 มีขาตั้งพลาสติก เพื่อความสะดวกในการจัดเก็บหลังจากใช้งาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกิ่งดาว บัดเปา)

4.19 ลูกบาสเกตบอล เบอร์ 7 จำนวน 25 ลูก

คุณลักษณะ

4.19.1 ขนาดเบอร์ 7 ใช้ในการแข่งขันนานาชาติ ผลิตจากหนัง PU 12 แผ่น

4.19.2 เสริมชั้นโฟมยางใต้ผิว น้ำหนัก 567 - 650 กรัม

4.19.3 เนื้อปุ่มละเอียด มีความทนทานสูง เหมาะกับการใช้ในพื้นที่ Indoor / Outdoor

4.20 ลูกบาสเกตบอล เบอร์ 6 จำนวน 5 ลูก

คุณลักษณะ

4.20.1 ขนาดเบอร์ 6 ใช้ในการแข่งขันนานาชาติ ผลิตจากหนัง PU 12 แผ่น

4.20.2 เสริมชั้นโฟมยางใต้ผิว น้ำหนัก 567 - 650 กรัม

4.20.3 เนื้อปุ่มละเอียด มีความทนทานสูง เหมาะกับการใช้ในพื้นที่ Indoor / Outdoor

4.21 ลูกบาสเกตบอล 3X3 จำนวน 5 ลูก

คุณลักษณะ

4.21.1 ลูกบาสเกตบอล 3 คน (3x3) ใช้ในการแข่งขันนานาชาติ

4.21.2 หนัง PU ผิวเป็นปุ่มจับกระชับมือ เส้นรอบวง 72-74 เซนติเมตร, น้ำหนัก 580-620 กรัม

4.22 ตาข่ายห่วงบาสเกตบอลด้ายเส้นคู่ จำนวน 4 คู่

คุณลักษณะ

4.22.1 ขนาดตาข่ายกว้าง 6 เซนติเมตร

4.22.2 ความยาวของตาข่าย 50 เซนติเมตร

4.22.3 เชือกไนลอนสี ขาว/แดง ทำจากเชือกไนลอนอย่างดีเหนียวแข็งแรง ทนทาน ไม่ขาดง่าย

4.22.4 ตาข่ายชนิดไนลอน ด้ายหนาพิเศษ

4.23 สมุดบันทึกคะแนนบาสเกตบอลกระดาษคาร์บอน จำนวน 10 เล่ม

คุณลักษณะ

4.23.1 ขนาด : A3 มาตรฐาน มีกระดาษคาร์บอน (กระดาษก๊อปปี้)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกิ่งดาว บัดเปา)

4.24 แอร์บอลหนังอัด เบอร์ 5 จำนวน 5 ลูก

คุณลักษณะ

4.24.1 หนัง PU เบอร์ 5 ยางในสังเคราะห์ Butyl เกรดดีเยี่ยม จำนวน 32 แผ่น

4.24.2 อัดทวและเย็บประกอบเข้าด้วยกัน น้ำหนัก 410 - 450 กรัม

4.24.3 เส้นรอบวงขนาด 68 - 70 เซนติเมตร

4.25 ตะกร้าแอร์บอลพลาสติก จำนวน 4 ชั้น

คุณลักษณะ

4.25.1 ผลิตจากพลาสติกอย่างดี น้ำหนักและขนาดมาตรฐาน สูง 14.5 นิ้ว

4.25.2 เส้นผ่านศูนย์กลางด้านบน 14 นิ้ว ด้านล่าง 9 นิ้ว

4.26 ลูกวอลเลย์บอลหนังอัด จำนวน 30 ลูก

คุณลักษณะ

4.26.1 เป็นหนังอัด PU ชนิด 2 สี เบอร์ 5 ใช้ในการแข่งขันระดับชาติ

4.26.2 ได้รับการรับรองโดยสหพันธ์วอลเลย์บอลนานาชาติ

4.27 เสาวอลเลย์บอลแบบผึงพื้น ปรับระดับได้มีเฟือง จำนวน 1 ชุด

คุณลักษณะ

4.27.1 เสาวอลเลย์บอลทำจากโพลีโพรพิลีน ปรับระดับได้ด้วยระบบพื้นเฟือง มีความสูง 2-2.5 เมตร

4.27.2 ปรับระดับโดยเลื่อนขึ้นมีกลอนสปริงล็อคตามระยะ มีเฟืองด้านนอกเสาสำหรับปรับความตึงของตาข่าย

4.27.3 ลูกวอล 2 นิ้ว ด้านบนเสาชุบโครเมียม มีตะขอเกี่ยวตาข่าย ปลอกเหล็ก สำหรับผึงพื้น 40 เซนติเมตร

4.27.4 ปรับความสูง-ต่ำ ด้วยระบบกลไกเฟืองภายในตัวเสา ใช้ในการแข่งขันและฝึกซ้อมตามระดับความสูงมาตรฐาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกิ่งดาว บัดเปา)

4.28 เสาอากาศวอลเลย์บอล จำนวน 1 คู่

คุณลักษณะ

4.28.1 เสาอากาศทำจากไฟเบอร์กลาส เสาสูง 1.8 เมตร

4.28.2 เส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มิลลิเมตร

4.28.3 เสาอากาศมีแถบสีแดงสลับขาว

4.29 เบาะหุ้มเสาบอลวอลเลย์บอล จำนวน 1 ชุด

คุณลักษณะ

4.29.1 ทำจากหนัง PVC

4.30 ตาข่ายวอลเลย์บอล รุ่นธรรมดา จำนวน 1 ชุด

คุณลักษณะ

4.30.1 ทำด้วยเชือกไนลอนสีด้ายอย่างดี ขนาดความกว้าง 1 เมตร ยาว 9.50 เมตร

4.30.2 ช่องตาข่ายสี่เหลี่ยมจัตุรัส 10 x 10 เซนติเมตร

4.30.3 มีแถบหุ้มด้วยพลาสติกพีวีซีสีขาวอย่างดี ด้านบนกว้าง 7 เซนติเมตร ด้านล่างกว้าง 5 เซนติเมตร

4.30.4 ด้านบนร้อยด้วยลวดสลิ้ง ด้านล่างร้อยด้วยเชือกไนลอน

4.31 รถเข็นใส่ลูกวอลเลย์บอล จำนวน 2 ชุด

คุณลักษณะ

4.31.1 วัสดุ อะลูมิเนียมอัลลอย ด้านข้างเป็นผ้าใบ 4 ด้าน

4.31.2 ขนาดที่ใส่ 67x67x45 เซนติเมตร (ความสูงจากพื้น 103 เซนติเมตร) บรรจุลูกบอลได้ 30 ลูก

4.31.3 รถเข็นสำหรับใส่ลูกบอล พับเก็บได้ มีล้อเลื่อน พับเก็บได้

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกิงดาว บัดเปา)

4.32 แก้วกรรมการวอลเลย์บอลชนิดยืน บุนวมที่ขา จำนวน 1 ชุด

คุณลักษณะ

- 4.32.1 สูงจากพื้น 1.80 เมตร
- 4.32.2 ขนาดพื้นนั่งกว้าง 1 ฟุต
- 4.32.3 ยาว 1 ฟุต
- 4.32.4 หนา 1 เซนติเมตร
- 4.32.5 ขนาดนั่งพิงหลัง กว้าง 1 ฟุต
- 4.32.6 ยาว 1 ฟุต หนา 1 เซนติเมตร
- 4.32.7 ทำด้วยเหล็กกลมมีเส้นรอบวง 8 เซนติเมตร
- 4.32.8 บุนวมที่ขาทั้ง 4 ขา

4.33 สนับศอก จำนวน 12 ชุด

คุณลักษณะ

- 4.33.1 ผลิตจากผ้ายืดคุณภาพดี
- 4.33.2 ด้านในบุฟองน้ำมีสายรัดปรับขนาดได้

4.34 สนับเข่า จำนวน 12 ชุด

คุณลักษณะ

- 4.34.1 ผลิตจากผ้ายืดคุณภาพดี
- 4.34.2 ด้านในบุฟองน้ำมีสายรัดปรับขนาดได้

4.35 สมุดบันทึกคะแนนวอลเลย์บอลกระดานคาร์บอน จำนวน 10 เล่ม

คุณลักษณะ

- 4.35.1 ขนาด A3 มาตรฐาน มีกระดานคาร์บอน (กระดานก๊อปปี)

4.36 โฟมว่ายน้ำ จำนวน 30 ชิ้น

คุณลักษณะ

- 4.36.1 ขนาด กว้าง x ยาว 29.5 x 41.5 เซนติเมตร
- 4.36.2 ความหนา 1.5 นิ้ว ทำจากโฟมโพลีเอทิลีน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกิงดาว บัดเปา)

4.37 โตะปิงปอง พร้อมเสาและตาข่าย จำนวน 4 โตะ

คุณลักษณะ

- 4.37.1 ทำด้วยไม้มีความหนาไม่น้อยกว่า 20 มิลลิเมตร
- 4.37.2 มีความยาว 9 ฟุต กว้าง 5 ฟุต
- 4.37.3 ความสูงวัดจากพื้นถึงขอบโตะ 76 เซนติเมตร
- 4.37.4 ขาโตะสามารถพับเก็บและเปิดใช้ได้โดยมีล้อสำหรับเข็นพื้นผิวสีเขียวหรือฟ้าและไม่สะท้อนแสง
- 4.37.5 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทยโดยที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระทรวงอุตสาหกรรมรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)
- 4.37.6 ได้รับรองการใช้เป็นลายลักษณ์อักษรจากการกีฬาแห่งประเทศไทย

4.38 ไม้ปิงปอง จำนวน 30 ไม้

คุณลักษณะ

- 4.38.1 ทำด้วยไม้ประกอบด้วยยางเสริมฟองน้ำ 2 ด้าน
- 4.38.2 รูปแบบและขนาดของไม้มีความหนาเท่ากันลักษณะแบบเรียบและแข็ง
- 4.38.3 ยางที่ติดไม้มีความยืดหยุ่นได้ดี

4.39 ลูกปิงปอง (3 ลูก) สำหรับแข่งขัน จำนวน 10 กลอง

คุณลักษณะ

- 4.39.1 ทำด้วยวัสดุเซลลูโลสยัดมีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 40 มิลลิเมตร
- 4.39.2 มีน้ำหนักประมาณ 2.7 กรัม ใช้ได้ทั้งสีส้มและสีขาว
- 4.39.3 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

4.40 ไม้แบดมินตัน จำนวน 30 ไม้

คุณลักษณะ

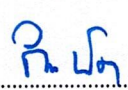
- 4.40.1 กรอบทำด้วยอลูมิเนียมอย่างดีมีความยาวไม่เกิน 680 มิลลิเมตร กว้างไม่เกิน 230 มิลลิเมตร
- 4.40.2 มือจับกริปพันด้วยหนังเทียม P.U. (Polyurethaen)
- 4.40.3 น้ำหนักไม่เกิน 120 กรัม
- 4.40.4 ได้รับรองการใช้เป็นลายลักษณ์อักษรจากการกีฬาแห่งประเทศไทย

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกິงดาว บัดเปา)

4.41 ลูกขนไก่ (12 ลูก) จำนวน 3 หลอด

คุณลักษณะ

- 4.41.1 มีขนทำด้วยขนไก่ 16 อัน ยาว 64 – 70 มิลลิเมตร
- 4.41.2 ปลายขนแผ่เป็นรูปวงกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง 58 – 68 มิลลิเมตร
- 4.41.3 มีน้ำหนัก 4.74 – 5.50 กรัม
- 4.41.4 ฐานของลูกมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 25-28 มิลลิเมตร
- 4.41.5 เป็นหัวไม้ก๊อกโดยที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระทรวงอุตสาหกรรมรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม(มอก.)

4.42 ตาข่ายแบดมินตัน (แข่งขัน) จำนวน 2 ชุด

คุณลักษณะ

- 4.42.1 ตาข่ายแบดมินตันรุ่นแข่งขันมีลวดสลิง ด้านล่างร้อยด้วยเชือกไนลอนสีขาว
- 4.42.2 ขนาดความกว้าง 0.76 เมตร ยาว 6.10 เมตร ช่องตาข่ายสี่เหลี่ยมจัตุรัส 2 x 2 เซนติเมตร
- 4.42.3 มีแถบหุ้มด้วยพลาสติกพีวีซี สีขาวอย่างดีด้านบนกว้าง 3.85 เซนติเมตร
- 4.42.4 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย และได้รับการรับรองมาตรฐาน

4.43 เสาแบดมินตันมีล้อเลื่อน แบบมีเฟือง จำนวน 2 ชุด

คุณลักษณะ

- 4.43.1 ความสูงของเสา 155 เซนติเมตร
- 4.43.2 มีลูกรอก มีเฟืองปรับความตึงของตาข่าย
- 4.43.3 ฐานถ่วงน้ำหนักขนาด กว้าง 30 เซนติเมตร ยาว 55 เซนติเมตร สูง 25 เซนติเมตร
- 4.43.4 มีล้อขนาด 8 เซนติเมตร

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกิงดาว บัดเปา)

4.44 เก้าอี้กรรมการสูง 1.5 เมตร จำนวน 2 ชุด

คุณลักษณะ

- 4.44.1 ทำด้วยเหล็กกลมขนาด 1 นิ้ว
- 4.44.2 ฐานเก้าอี้มีความกว้าง 70 เซนติเมตร สูง 1.50 เมตร
- 4.44.3 ตัวที่นั่งไม่มีพนักพิง
- 4.44.4 มีที่เท้าแขนสำหรับกรรมการตัดสิน

4.45 นวมแข่งขันมวยไทยและมวยสากล ขนาด 8 ออนซ์ จำนวน 6 คู่

คุณลักษณะ

- 4.45.1 ทำด้วยหนังแท้อย่างดีไม่ดูดซับน้ำ ภายในบุด้วยฟองน้ำ ปะติดกับฟองน้ำอัด สีแดงและสีน้ำเงิน
- 4.45.2 น้ำหนักข้างละ 8 ออนซ์ (227 กรัม) สันหมัดหนาไม่ต่ำกว่า 35 มิลลิเมตร
- 4.45.3 ใช้แถบรัดข้อมือแบบ เวลโคร (Velcro) แทนเชือกผูก นวมกว้างไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร
- 4.45.4 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

4.46 นวมแข่งขันมวยไทยและมวยสากล หนังแท้ ขนาด 10 ออนซ์ จำนวน 6 คู่

คุณลักษณะ

- 4.46.1 ทำด้วยหนังแท้อย่างดีไม่ดูดซับน้ำภายในบุด้วยฟองน้ำปะติดกับฟองน้ำอัดสีแดงและสีน้ำเงิน
- 4.46.2 น้ำหนักข้างละ 10 ออนซ์ (284 กรัม) สันหมัดหนาไม่ต่ำกว่า 35 มิลลิเมตร
- 4.46.3 ใช้แถบรัดข้อมือแบบ เวลโคร (Velcro) แทนเชือกผูก นวมกว้างไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร
- 4.46.4 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

4.47 หมวกซ้อมมวย หนังแท้ (สีแดง,สีน้ำเงิน) จำนวน 4 ชิ้น

คุณลักษณะ

- 4.47.1 ทำด้วยหนังแท้อย่างดีภายในบุฟองน้ำหรือใยสังเคราะห์ด้านข้างมีหูสองหูใต้คางมีรูปคางรองรับด้านบนมีหูร้อยเชือก ด้านหลังมีแผ่นรองกันกระแทก ยึดติดแน่นด้วยแถบรัดแบบเวลโคร
- 4.47.2 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางกิ่งดาว บัดเปา)

4.48 เป้ากันหน้าอก หน้าแท้ (สีแดง, สีน้ำเงิน) Size L จำนวน 2 คู่

คุณลักษณะ

4.48.1 ทำจากผ้าหนัง PU คุณภาพสูงและแผ่นรองพื้นฟ้ายมูกโฟม EVA แข็งและทนทาน

4.49 เป้าล่อสั้น หน้าแท้ จำนวน 2 คู่

คุณลักษณะ

4.49.1 ทำด้วยหนังแท้อย่างดี ไม่ดูดซับน้ำ ภายในบุด้วยฟองน้ำ

4.49.2 มีแถบรัดแบบ เวลโคร (Velcro) หรือเข็มขัดรัด

4.49.3 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

4.50 เป้าล่อยาว หน้าแท้ จำนวน 2 คู่

คุณลักษณะ

4.50.1 ทำด้วยหนังแท้อย่างดี ไม่ดูดซับน้ำ ภายในบุด้วยฟองน้ำ

4.50.2 มีแถบรัดแบบ เวลโคร (Velcro) หรือเข็มขัดรัด

4.50.3 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

4.51 เชือกกระโดดนักมวย จำนวน 30 เส้น

คุณลักษณะ

4.51.1 ทำด้วยพลาสติกหลากหลายสีทำด้วยพลาสติกนิ่มอย่างดี

4.51.2 ระดับความสูงตั้งแต่ 100 เซนติเมตร ถึง 200 เซนติเมตร สามารถใช้เชือกเส้นเดียวกันได้

4.51.3 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

4.52 ลูกตะกร้อพลาสติก (ผู้ชาย) จำนวน 30 ลูก

คุณลักษณะ

4.52.1 มีลักษณะเป็นรูปทรงกลมทำใยสังเคราะห์ชั้นเดียว มี 12 รู กับ 20 จุดตัดไขว้

4.52.2 มีเส้นรอบวง 42-44 เซนติเมตร และมีน้ำหนัก 170-180 กรัม จำนวนแถบ 3 แถบ

4.52.3 ได้รับการรับรองจากสำนักมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

4.52.4 ได้รับการการใช้เป็นลายลักษณ์อักษรจาก สมาคมตะกร้อแห่งประเทศไทย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(รศ.ดร.เกศทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อาจารย์ภาพพิมพ์ วัจนบุญคง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นางกิ่งดาว บัดเปา)

4.53 ตาข่ายตะกร้อ (แข่งขัน) จำนวน 2 ชุด

คุณลักษณะ

- 4.53.1 ตาข่ายตะกร้อรุ่นแข่งขัน มีลวดสลิง
- 4.53.2 ทำด้วยเชือกสีด้ายอย่างดี ความกว้าง 0.76 เมตร ยาว 6.10 เมตร
- 4.53.3 มีแถบหุ้ม ด้วยพลาสติกพีวีซีสีขาวอย่างดี ด้านบนกว้าง 3.85 เซนติเมตร
- 4.53.4 ด้านบนร้อยด้วยลวดสลิง ด้านล่างร้อยด้วยเชือกไนลอนสีขาว
- 4.53.5 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO9001:2008

4.54 ไม้เทนนิส 27.5 นิ้ว จำนวน 30 ไม้

คุณลักษณะ

- 4.54.1 ไม้ผลิตจากวัสดุแอร์ไลต์ อัลลอย ขึ้นเอ็นมาพร้อม
- 4.54.2 ขนาดหน้าไม้ 112 ตารางนิ้ว
- 4.54.3 น้ำหนัก 291 กรัม
- 4.54.4 ความยาวไม้ 27.5 นิ้ว

4.55 ลูกเทนนิส จำนวน 10 กระบอง

คุณลักษณะ

- 4.55.1 ขนาดลูกเทนนิส มีสีขาวหรือสีเหลืองและกลมเรียบเสมอกันทั้งลูก
- 4.55.2 เส้นผ่านศูนย์กลางอยู่ระหว่าง 6.54 – 6.86 เซนติเมตร
- 4.55.3 เป็นไปตามค่ามาตรฐานจากสมาพันธ์เทนนิสนานาชาติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพูล)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นางกิ่งดาว บัดเปา)

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

5.1 กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

5.2 สถานที่ส่งมอบพัสดุโรงเรียนเนเชียม มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางจะใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น 624,200 บาท (หกแสนสองหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน)

8. งานและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัยได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(อาจารย์ภาพพิมพ์ วังบุญคง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(อาจารย์ชัชวาลย์ วิชัยสุชาติ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(อาจารย์ไกรสร คำพล)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นางกิ่งดาว บัดเปา)