

อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ ชุด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

๙

กรรมการและเลขานุการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ถึงเดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

๕. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดหา

วงเงิน ๘๘๐,๐๐๐.-บาท (แปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๗. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

๗.๑ ไปรษณีย์ส่งถึง หัวหน้าเจ้าหน้าที่ฝ่ายพัสดุ
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
๒๗๒ ม. ๙ ต. ขุนทะเล อ. เมือง จ. สุราษฎร์ธานี ๘๔๑๐๐

๗.๒ โทรศัพท์ ๐๗๗-๙๑๓๓๓๐

๗.๓ โทรสาร ๐๗๗-๙๑๓๓๑๑

๗.๔ ทางเว็บไซต์ <http://www.sru.ac.th>

๗.๔ E-mail gpro.sru@sru.ac.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

๘.๑ ดร.พลกฤต	แสงอาวุธ	ประธานกรรมการ
๘.๒ ดร.ปิยดา	นวละออง	กรรมการ
๘.๓ ดร.นันทิพา	บุษปวรธนะ	กรรมการ
๘.๔ นางสาวเหมือนมาต	หนูมาศ	กรรมการ
๘.๕ นายนาวิน	วงศ์สมบูรณ์	กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

รายละเอียดครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการภาพนิ่ง ตำบลขุนทะเล

อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ ชุด

๑. กล้องถ่ายภาพนิ่ง แบบดิจิทัลแบบเปลี่ยนเลนส์ได้ พร้อมเลนส์ ๑๘-๑๓๕ มม. จำนวน ๕ ตัว

- ๑.๑ เป็นกล้องถ่ายภาพนิ่ง แบบดิจิทัลแบบเปลี่ยนเลนส์ได้ ชนิดมีกระจกสะท้อนภาพ (DSLR)
 - ๑.๒ ใช้เซ็นเซอร์รับภาพแบบ CMOS ขนาด APS-C ที่มีความละเอียดไม่น้อยกว่า ๓๒ ล้านจุด หรือดีกว่า
 - ๑.๓ มีจอภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ที่สามารถปรับมุมมองของจอภาพขณะใช้งานได้
 - ๑.๔ สามารถใช้งานร่วมกับเลนส์ถ่ายภาพชนิด E-Mount หรือ F-Mount หรือ EF-Mount หรือ EFs-Mount หรือ RF-Mount ได้ หรือดีกว่า
 - ๑.๕ สามารถปรับตั้งค่าความสมดุล สีขาว (White Balance) แบบกำหนดค่าอุณหภูมิ (Color Temperature Setting) ได้
 - ๑.๖ สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่ความละเอียดสูงสุด ๔K หรือ ๓๘๔๐ x ๒๑๖๐ ที่อัตรา ๒๕P ได้
 - ๑.๗ มีการบีบอัดข้อมูลภาพเคลื่อนไหว ในรูปแบบ MPEG๔ AVC/H.๒๖๔
 - ๑.๘ สามารถต่อไมโครโฟนจากภายนอก พร้อมทั้งสามารถปรับตั้งระดับเสียงแบบกำหนดเองได้
 - ๑.๙ มีช่องต่อหูฟังสำหรับตรวจสอบคุณภาพเสียงแบบปรับระดับได้
 - ๑.๑๐ มีช่องต่อสัญญาณภาพแบบ HDMI สำหรับนำไปแสดงภาพที่จอภาพหรือจอมอนิเตอร์
 - ๑.๑๑ มีเลนส์ถ่ายภาพที่มีทางยาวโฟกัส ไม่น้อยกว่า ๑๘-๑๓๕ มิลลิเมตร ที่มีรูรับแสงของเลนส์ f๓.๕ - f๕.๖ และมีระบบลดการสั่นไหวของภาพที่ตัวเลนส์ พร้อมฟิลเตอร์ป้องกันเลนส์ที่มีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง
- จำนวน ๑ ตัวต่อกล้อง

๑.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่สินค้าอย่างน้อย ๕ ปี และหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ จากโรงงานผู้ผลิต หรือบริษัทผู้นำเข้าหลักที่ได้รับการแต่งตั้งในประเทศไทย ระบุถึงชื่อหน่วยงานโดยตรง ยืนยันแสดงพร้อมกับข้อเสนอทางด้านเทคนิคนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการในการขอรับบริการหลังการขายและการรับประกันสินค้า (แนบเอกสาร)

๑.๑๓ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๒. กล้องถ่ายภาพนิ่ง แบบดิจิทัลแบบเปลี่ยนเลนส์ได้ พร้อมเลนส์ ๒๔-๑๐๕ มม. จำนวน ๑ ตัว

- ๒.๑ เป็นกล้องถ่ายภาพนิ่ง แบบดิจิทัลแบบเปลี่ยนเลนส์ได้ ชนิด ไม่มีกระจกสะท้อนภาพ (Mirrorless)
- ๒.๒ ใช้เซ็นเซอร์รับภาพแบบ CMOS ขนาด Full Frame ที่มีความละเอียดไม่น้อยกว่า ๓๐ ล้านจุด
- ๒.๓ มีจอภาพแบบสัมผัส ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ที่สามารถปรับมุมมองของจอภาพขณะใช้งานได้
- ๒.๔ สามารถใช้งานร่วมกับเลนส์ถ่ายภาพชนิด E-Mount หรือ F-Mount หรือ EF-Mount หรือ EFs-Mount หรือ RF-Mount ได้ หรือดีกว่า
- ๒.๕ สามารถปรับตั้งค่าความสมดุล สีขาว (White Balance) แบบกำหนดค่าอุณหภูมิ (Color Temperature Setting) ได้
- ๒.๖ สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่ความละเอียดสูงสุด ๔K หรือ ๓๘๔๐ x ๒๑๖๐ ที่อัตรา ๒๕P ได้
- ๒.๗ มีการบีบอัดข้อมูลภาพเคลื่อนไหว ในรูปแบบ MPEG๔ AVC/H.๒๖๔
- ๒.๘ สามารถต่อไมโครโฟนจากภายนอก พร้อมทั้งสามารถปรับตั้งระดับเสียงแบบกำหนดเองได้

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

๒.๙ มีช่องต่อหูฟังสำหรับตรวจสอบคุณภาพเสียงแบบปรับระดับได้

๒.๑๐ มีช่องต่อสัญญาณภาพแบบ HDMI สำหรับนำไปแสดงภาพที่จอภาพหรือจอมอนิเตอร์

๒.๑๑ มีเลนส์ถ่ายภาพที่มีทางยาวโฟกัส ไม่น้อยกว่า ๒๔-๑๐๕ มิลลิเมตร ที่มีรูรับแสง f/๔.๐ หรือดีกว่า และมีระบบลดการสั่นไหวของภาพที่ตัวเลนส์ พร้อมฟิลเตอร์ป้องกันเลนส์ที่มีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง

๒.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่สินค้าอย่างน้อย ๕ ปี และหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ จากโรงงานผู้ผลิต หรือบริษัทผู้นำเข้าหลักที่ได้รับการแต่งตั้งในประเทศไทย ระบุถึงชื่อหน่วยงานโดยตรง ยื่นแสดงพร้อมกับข้อเสนอทางด้านเทคนิคทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการในการขอรับบริการหลังการขายและการรับประกันสินค้า (แนบเอกสาร)

๒.๑๓ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๓. เลนส์ถ่ายภาพทางยาวโฟกัส ๑๐-๒๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ตัว

๓.๑ เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ทางยาวโฟกัส (Focus Length) ขนาด ๑๐-๒๒ มิลลิเมตร มีรูรับแสง f/๓.๕-๔.๕

๓.๒ ฟิลเตอร์ และชุดเลนส์ที่มีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง

๓.๓ มีโครงสร้างเลนส์ : ชั้นเลนส์ ๑๓ ชั้น จัดเป็น ๑๐ กลุ่ม

๓.๔ มีเลนส์เมาท์ (Lens Mount) แบบ FZ หรือ EF-S หรือ PL Mount

๓.๕ เลนส์ถ่ายภาพเป็นตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง และสามารถเข้ากับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

๓.๖ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๔. เลนส์ถ่ายภาพทางยาวโฟกัส ๗๐-๓๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ตัว

๔.๑ เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ทางยาวโฟกัส (Focus Length) ขนาด ๗๐-๓๐๐ มิลลิเมตร มีรูรับแสง f/๔-๕.๖

๔.๒ มีฟิลเตอร์ ที่มีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง

๔.๓ มีโครงสร้างเลนส์ : ชั้นเลนส์ ๑๗ ชั้น จัดเป็น ๑๒ กลุ่ม

๔.๔ มีเลนส์เมาท์ (Lens Mount) แบบ FZ หรือ EF หรือ PL Mount

๔.๕ เลนส์ถ่ายภาพเป็นตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง และสามารถเข้ากับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

๔.๖ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๕. เลนส์ถ่ายภาพทางยาวโฟกัส ๘๕ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ตัว

๕.๑ เป็นเลนส์ถ่ายภาพนิ่ง ทางยาวโฟกัส (Focus Length) ขนาด ๘๕ มิลลิเมตร มีรูรับแสง f/๑.๘

๕.๒ มีฟิลเตอร์ ที่มีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง.....ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๕.๓ มีโครงสร้างเลนส์ : ชั้นเลนส์ ๙ ชั้น จัดเป็น ๑๐ กลุ่ม.....ลงชื่อ.....กรรมการ

๕.๔ มีเลนส์เมาท์ (Lens Mount) แบบ FZ หรือ EF หรือ PL Mount.....ลงชื่อ.....กรรมการ

๕.๕ เลนส์ถ่ายภาพเป็นตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง และสามารถเข้ากับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

๕.๖ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า.....ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

๖. ไฟแฟลชถ่ายภาพ จำนวน ๒ ตัว

- ๖.๑ เป็นไฟแฟลชสำหรับใช้งานร่วมกับกล้องถ่ายภาพนิ่ง
- ๖.๒ รองรับสัญญาณ ๒.๔ GHz Wireless Radio Transmission
- ๖.๓ สามารถใช้ร่วมกับระบบ E-TTL / E-TTL II ได้
- ๖.๔ ไฟแฟลชถ่ายภาพมี Guide Number: ๑๔๑' at ISO ๑๐๐ และ ๑๐๕mm หรือดีกว่า
- ๖.๕ ใช้พลังงานแบตเตอรี่แบบ AA Alkaline หรือ Lithium หรือ Rechargeable NiMH Batteries
- ๖.๖ ไฟแฟลชถ่ายภาพเป็นตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง และสามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี
- ๖.๗ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๗. แบตเตอรี่กล้องถ่ายภาพ จำนวน ๕ ก้อน

- ๗.๑ เป็นแบตเตอรี่ชนิด Lithium-Ion Battery
- ๗.๒ มีขนาดความจุกระแสไฟไม่น้อยกว่า ๑๘๖๕mAh
- ๗.๓ มี Output voltage of ๗.๒V หรือดีกว่า
- ๗.๔ แบตเตอรี่กล้องถ่ายภาพเป็นตราสินค้าเดียวกันกับกล้อง และสามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี
- ๗.๕ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๘. ขาตั้งกล้องสำหรับถ่ายภาพแบบ ๓ ขา จำนวน ๒ ตัว

- ๘.๑ เป็นขาตั้งกล้องสำหรับถ่ายภาพแบบ ๓ ขา
- ๘.๒ ขาตั้งทำจากอลูมิเนียม หรือ คาร์บอนไฟเบอร์
- ๘.๓ ขาตั้งเป็นแบบ ๓ ท่อน แบบ Twist Lock หรือ M-Lock
- ๘.๔ สามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๔ กิโลกรัม
- ๘.๕ สามารถปรับระดับความสูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๔๐ เซนติเมตร
- ๘.๖ มีหัวขาตั้งกล้องสำหรับถ่ายวิดีโอแบบปรับความหนืดด้วยน้ำมัน (Fluid Head)
- ๘.๗ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๙. แผ่นหน่วยความจำ ชนิด SDXC จำนวน ๕ แผ่น

- ๙.๑ เป็นแผ่นหน่วยความจำชนิด SDXC
- ๙.๒ มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๔ GB ต่อแผ่น
- ๙.๓ มีความเร็ว Read Speed: up to ๑๗๐ MB/s; Write Speed: up to ๙๐ MB/s; หรือดีกว่า
- ๙.๔ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๑๐. กระเป๋ากล้องสะพายบ่า พร้อมล็อกสำหรับใส่กล้องและอุปกรณ์ จำนวน ๒ ใบ **ประธานกรรมการ**

๑๐.๑ เป็นกระเป๋าสำหรับใส่กล้อง และอุปกรณ์ แบบสะพายบ่า

๑๐.๒ กระเป๋าใส่กล้องมีล็อก

๑๐.๓ มีคันชักอะลูมิเนียม ในช่องกระเป๋าด้านบน

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

๑๐.๔ รองรับโน้ตบุ๊กขนาด ๑๕" นิ้วได้

๑๐.๕ มีล้อ Roller คุณภาพสูงลดน้ำหนักเวลาลากจูง มาพร้อมกับแถบปิดล้อมบริเวณด้านหลัง

๑๐.๖ กระเป๋าสีกล๊อง และอุปกรณ์ มีขนาด Dimensions: ๑๔W x ๒๐H x ๑๐D inches

๑๐.๗ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๑๑. ตู้ควบคุมความชื้นความจุ ๗๐๐ ลิตร จำนวน ๑ ตู้

๑๑.๑ เป็นตู้ควบคุมความชื้น DRY CABINET

๑๑.๒ ตู้ควบคุมความชื้น มีขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๗๐๐ ลิตร

๑๑.๓ ตัวตู้มีบานประตู ๔ บาน พร้อมกุญแจล็อก

๑๑.๔ มีชั้นจำนวน ๑๒ ชั้น

๑๑.๕ ตัวตู้ทำจากเหล็ก โครงสร้างเหล็กหนา ๔mm

๑๑.๖ มีขนาดภายนอก External size: W๙๐๐ * D๕๙๐ * H๑๘๓๕ (mm) หรือดีกว่า

๑๑.๗ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๑๒. ชุดไฟสตูดิโอแฟลช ขนาด ๖๐๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด

๑๒.๑ เป็นคอมไฟสตูดิโอแฟลช สำหรับงานถ่ายภาพนิ่ง ขนาด ๖๐๐ วัตต์

๑๒.๒ มีระบบสัญญาณวิทยุ ๒.๔ GHZ ทำงานแบบ Trigger ในตัว

๑๒.๓ มีคอมไฟ Octaboxขนาด ๙๕ ซม. พร้อมขาตั้งไฟ จำนวน ๑ ตัว

๑๒.๔ มีคอมไฟ Softboxขนาด ๖๐x๙๐ ซม พร้อมขาตั้งไฟ จำนวน ๒ ตัว

๑๒.๕ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๑๓. โครงพร้อมฉากกระดานสำหรับงานถ่ายภาพบุคคลเต็มตัว จำนวน ๑ ชุด

๑๓.๑ เป็นโครงพร้อมฉากกระดานสำหรับงานถ่ายภาพบุคคลเต็มตัว กว้าง ๒.๗ เมตร

๑๓.๒ มีฉากกระดาน ฉากถ่ายภาพ ฉากลิมโบ้ ขนาด ๒.๗ x ๑๐ เมตร จำนวน ๒ ม้วน (เลือกสีภายหลัง)

๑๓.๓ ฉากกระดานกว้าง ๒.๗ เมตร สามารถถ่ายภาพบุคคลเต็มตัวได้ ๑-๓ คน

๑๓.๔ ฉากกระดานยาว ๑๐ เมตร สามารถใช้ได้ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง

๑๓.๕ มีโครงฉากขนาดความสูง ๒ - ๒.๘๖ เมตร หรือดีกว่า จำนวน ๑ ตัว

๑๓.๖ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๑๔. โต๊ะถ่ายภาพสินค้า แบบถอดประกอบได้ จำนวน ๑ ชุด

๑๔.๑ เป็นโต๊ะถ่ายภาพสินค้า แบบถอดประกอบได้ ถ่ายภาพ Packshot

๑๔.๒ โต๊ะถ่ายภาพสินค้ามีขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐x๒๐๐ ซม. จำนวน ๑ ตัว

๑๔.๓ มีคอมไฟกำลังสูงแบบ ๔ หัว จำนวน ๒ ชุด

๑๔.๔ มีหลอดไฟ LED จำนวน ๘ หลอด

๑๔.๕ มีคอมไฟ Octa Softboxขนาด ๙๐ ซม. พร้อมขาตั้งไฟ จำนวน ๑ ชุด

๑๔.๖ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

๑๕. เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา Notebook จำนวน ๑ เครื่อง

- ๑๕.๑ เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา มีขนาดหน้าจอไม่ต่ำกว่า ๑๓ นิ้ว (แนวทแยง)
- ๑๕.๒ โพรเซสเซอร์ Intel Core i๕ รุ่นที่ ๑๐ แบบ Quad-core ความเร็วไม่ต่ำกว่า ๒.๐GHz
- ๑๕.๓ มีจอภาพแบบ Retina ขนาด ๑๓ นิ้ว พร้อมการแสดงผลแบบ True Tone
- ๑๕.๔ มีหน่วยความจำหลักชนิด LPDDR๔X ความเร็ว ๓๗๓๓MHz ขนาด ๑๖GB หรือดีกว่า
- ๑๕.๕ มีหน่วยประมวลผลภาพ Intel Iris Plus Graphics หรือดีกว่า
- ๑๕.๖ มีพื้นที่จัดเก็บข้อมูลภายในฮาร์ดไดรฟ์ชนิด SSD ความจุ ๑TB หรือดีกว่า
- ๑๕.๗ มีพอร์ต Thunderbolt ๓ (USB-C) จำนวน ๔ พอร์ต
- ๑๕.๘ มีระบบระบบปฏิบัติการ macOS
- ๑๕.๙ มีระบบ Magic Keyboard และ Touch Bar และ Touch ID
- ๑๕.๑๐ มีกระเป๋าใส่คอมพิวเตอร์แบบพกพา จำนวน ๑ ใบ
- ๑๕.๑๑ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๑๖. เครื่องพิมพ์เลเซอร์สี Multifunction Printer จำนวน ๑ เครื่อง

- ๑๖.๑ เป็นเครื่องพิมพ์เลเซอร์ Multifunction Printer (Print, copy, scan, fax, email)
- ๑๖.๒ มีความเร็วในการพิมพ์ไม่ต่ำกว่า ๒๗ แผ่นต่อนาที A๔ ขาวดำ, สี
- ๑๖.๓ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่ต่ำกว่า ๖๐๐x๖๐๐dpi
- ๑๖.๔ มีโปรเซสเซอร์ ๑๒๐๐ MHz
- ๑๖.๕ มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๒๕๖ MB NAND Flash, ๒๕๖ MB DRAM
- ๑๖.๖ มีภาษาในการพิมพ์ได้แก่ HP PCL ๖, HP PCL ๕c
- ๑๖.๗ รองรับการพิมพ์สองหน้าอัตโนมัติ (Duplex Printing)
- ๑๖.๘ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

๑๗. อุปกรณ์ลดการสั่นไหวของกล้องวิดีโอสำหรับการถ่ายทำด้วยมือเปล่า จำนวน ๑ ชุด

- ๑๗.๑ เป็นอุปกรณ์ลดการสั่นไหวของกล้องวิดีโอสำหรับการถ่ายทำด้วยมือเปล่า
- ๑๗.๒ มีระบบกันสั่นกล้องแบบ ๓ แกน
- ๑๗.๓ รองรับน้ำหนักของกล้องได้มากถึง ๓.๖ กิโลกรัม
- ๑๗.๔ มีการออกแบบมุมของแกนกันสั่น ให้เห็นจอของกล้องได้อย่างชัดเจน
- ๑๗.๕ สามารถควบคุมโฟกัสแบบแมนนวล Follow Focus
- ๑๗.๖ สามารถใช้งานด้วยมือเดียวใน และมีความเร็วในการทำงานสูงสุด ๗๕ กม/ชม
- ๑๗.๗ มีเทคโนโลยี Smooth Track สามารถช่วยให้คุณเคลื่อนไหวกล้องของคุณได้ในมือเดียว
- ๑๗.๘ มีโหมด Panorama, Time Lapse, Motion Lapse และ Track
- ๑๗.๙ มีโหมด Sport จับภาพที่มีการเคลื่อนไหวอย่างรวดเร็ว
- ๑๗.๑๐ มีการรับประกันสินค้าหลังการขายไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือดีกว่า

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

๒๒. เก้าอี้บาร์ (สำหรับฉากถ่ายภาพ) จำนวน ๒ ชุด

- ๒๒.๑ เป็นเก้าอี้สตูลบาร์ทรงสูง ปรับระดับความสูงได้
- ๒๒.๒ ตัวเก้าอี้ผลิตจากพลาสติก PP คุณภาพสูง เหนียว แข็งแรง
- ๒๒.๓ เบาะนั่งมีทั้งหุ้มด้วยผ้า และหนัง PU
- ๒๒.๔ ขาเก้าอี้ผลิตจากสแตนเลสผสมโครเมียมพ่นสีกันสนิม
- ๒๒.๕ มีที่สำหรับวางพักเท้าได้ หมุนได้ ๓๖๐ องศา
- ๒๒.๖ เก้าอี้สูง ๘๘ - ๑๐๘ cm เบาะรองนั่งกว้าง ๓๘x๓๘ cm
- ๒๒.๗ พนักพิงหลังสูง ๒๖ cm

๒๓. โซฟา ๓ ที่นั่ง (สำหรับฉากถ่ายภาพ) จำนวน ๑ ชุด

- ๒๓.๑ เป็นโซฟาขนาด ๓ ที่นั่ง (สำหรับฉากถ่ายภาพ)
- ๒๓.๒ มีขนาด ๒,๐๕๐(กว้าง) x ๘๐๐(ลึก) x ๗๕๐(สูง) มิลลิเมตรหรือดีกว่า
- ๒๓.๓ โซฟาขนาด ๓ ที่นั่ง หุ้มหนังเทียม หรือดีกว่า

๒๔. ม้านั่งสนาม (สำหรับฉากถ่ายภาพ) จำนวน ๔ ชุด

- ๒๔.๑ เป็นม้านั่งสนาม(สำหรับฉากถ่ายภาพ)
- ๒๔.๒ เป็นงานสแตนเลสไม้เก่า
- ๒๔.๓ วัสดุเป็นไม้เต็ง ไม้เนื้อแข็ง หรือไม้ยางพารา
- ๒๔.๔ มีขนาด: ๓๕x๔๐x๔๕ ซม. หรือใหญ่กว่า

๒๕. พรหมผืน ขนาด ๑๒๐*๑๘๐ ซม. (สำหรับฉากถ่ายภาพ) จำนวน ๒ ผืน

- ๒๕.๑ เป็นพรหมผืนตกแต่งห้อง ขนาด ๑๒๐*๑๘๐ ซม.
- ๒๕.๒ มีความหนาไม่น้อยกว่า ๗ มม.
- ๒๕.๓ มีแผ่นกันลื่นด้านล่าง ทั้งช่วยกันลื่น และกันพรหมเลื่อน
- ๒๕.๔ เป็นพรหมใยสังเคราะห์ ทนทาน ไม่เปื้อนสกปรกง่าย และดูแลรักษาง่าย

เงื่อนไขอื่นๆ

๑. ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการส่งสินค้าและติดตั้งภายใน ๑๒๐ วัน หลังจากเซ็นสัญญา
๒. ผู้เสนอขายสินค้าจะต้องมีบริการหลังการขายให้แก่ผู้ซื้อ
๓. ผู้เสนอขายสินค้าจะต้องรับประกันสินค้าระยะเวลา ๑ ปี โดยนับจากวันที่ตรวจรับสินค้าไว้ใช้งานเป็นวันเริ่มต้น
๔. ผู้เสนอราคาจะต้องทำการสาธิตและอบรมการใช้งาน
๕. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแค็ตตาล็อก (Catalogs) ของครุภัณฑ์ทุกรายการเพื่อประกอบการพิจารณาอย่างน้อย จำนวน ๑ ชุด ในวันที่ยื่นซอง
๖. ครุภัณฑ์และอุปกรณ์ทุกรายการที่เสนอราคาและส่งมอบจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ