



ประกาศวิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน

เรื่อง ประกาศเชิญชวนเข้าร่วมประชาพิจารณ์รายละเอียดครุภัณฑ์ไมค์บูมใช้กับกล้อง DSLR


ตามที่ วิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๖๓ ครุภัณฑ์ไมค์บูมใช้กับกล้อง DSLR

วิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน จึงเชิญให้ผู้ประกอบการเข้าร่วมประชาพิจารณ์รายละเอียดในการกำหนดครุภัณฑ์ไมค์บูมใช้กับกล้อง DSLR ส่งเอกสารเสนอแนะหรือทักท้วงที่ วิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน ๗๘๔ หมู่ที่ ๑๑ ถนนอุตสาหกรรมเก่าดี ตำบลสว่างแดนดิน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ๔๗๑๑๐ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมหมายเลขโทรศัพท์ ๐๔๒-๗๒๑๙๙๑ โทรสาร ๐๔๒-๗๒๑๙๙๑ ภายในวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ถึง ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒


(นางวรรณภา พ่วงกุล)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน


	วิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี 2563	หน้า 1/3						
รหัสครุภัณฑ์ วก.สศ. 002/2563 ชื่อครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์งานประชาสัมพันธ์								
<p style="text-align: center;">ครุภัณฑ์งานประชาสัมพันธ์</p> <p>ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้</p> <table><tr><td>1. ไมโครโฟนบันทึกเสียง</td><td>จำนวน</td><td>1 ชุด</td></tr><tr><td>2. ลำโพงมอไนเตอร์</td><td>จำนวน</td><td>1 ชุด</td></tr></table>			1. ไมโครโฟนบันทึกเสียง	จำนวน	1 ชุด	2. ลำโพงมอไนเตอร์	จำนวน	1 ชุด
1. ไมโครโฟนบันทึกเสียง	จำนวน	1 ชุด						
2. ลำโพงมอไนเตอร์	จำนวน	1 ชุด						

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายวุฒินันท์ จันทร์ทอง)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสุกัญญา ดนัยสวัสดิ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวนงค์เยาว์ ราชหงษ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายทองเลื่อน เหล่าสะพาน)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวจุฑาทันท์ วงศ์ปรีดี)



วิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน
คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี 2563

หน้า 2/3

รหัสครุภัณฑ์ วก.สค. 002/2562

ชื่อครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์งานประชาสัมพันธ์

1. ไมโครโฟนบันทึกเสียงสำหรับสตูดิโอ จำนวน 1 ชุด

1. รายละเอียดทั่วไป

- 1.1 เป็นไมโครโฟนชนิด Condenser
- 1.2 สามารถเลือกปรับทิศทางกรับเสียงได้ทั้งแบบ Omni, Cardioid และ Figure of Eight ภายในตัวเดียวกัน
- 1.3 เป็นไมโครโฟนที่ออกแบบมาใช้งานด้าน Studio Recording
- 1.4 มี Stand Holder หรือมีชื่อเรียกเป็นอย่างอื่นสำหรับ จับไมค์ และ ขาตั้งไมค์แบบ สปริง สามารถพับเก็บได้และมีอุปกรณ์ประกอบป้องกันลม แบบ POP FILTER

2. รายละเอียดทางเทคนิค

- 2.1 มีความไวในการตอบสนองการรับเสียง (Frequency Response) โดย ช่วงความถี่ต่ำสุดที่รับได้ไม่เกิน 20 เฮิร์ต และ ช่วงความถี่สูงสุดที่รับได้ไม่น้อยกว่า 20,000 เฮิร์ต ได้
- 2.2 มีค่าระดับสัญญาณของแรงดันไฟฟ้า (Sensitivity) ไม่น้อยกว่า 20 mV / Pa โดยมีค่าระดับความดัง ไม่ต่ำ -32dB (อ้างอิงจาก 0 dB = 1V/ ที่ค่า 1000 เฮิร์ต)
- 2.3 ตัวไมโครโฟนมีค่าการต้านทานไฟฟ้า (Impedance) ในช่วงสูงสุดของ SPL ในย่านความถี่ 1000 Hz ไม่เกิน 200 โอห์ม (Ohm)
- 2.4 ค่าความดัง (SPL - Sound Pressure Level) สูงสุด ไม่น้อยกว่า 125 dBs โดยมีค่า Total Harmonic Distortion (THD) ไม่เกิน 0.5 % (อ้างอิงที่ค่า 1000 เฮิร์ต)

3. รายละเอียดอื่น ๆ

- 3.1 ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือแต่งตั้งหรือหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ มาแสดงวันยื่นซอง พร้อมทั้งหนังสือรับรองอะไหล่สินค้าไม่น้อยกว่า 1 ปี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวุฒินันท์ จันทร์ทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวสุกัญญา ดนัยสวัสดิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาววงศ์เยาว์ ราชหงษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายทองเลื่อน เหล่าสะพาน)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวจุฑาพันธ์ วงศ์ปรีดี)



วิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน
คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี 2563

หน้า 3/3

รหัสครุภัณฑ์ วก.สค. 002/2563

ชื่อครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์งานประชาสัมพันธ์

2. ลำโพงมอนิเตอร์ จำนวน 1 ชุด

1. รายละเอียดทั่วไป

1.1 เป็นลำโพงแบบ 2 ทาง แบบมีภาคขยายเสียงในตัว ชนิดแยกขับเสียงทุ้มกับเสียงแหลม มีรายละเอียด ดังนี้

1.1.1 ลำโพง Woofer มีขนาดไม่ต่ำกว่า 15 นิ้ว มีส่วนของภาคขยายเสียงภายใน ไม่ต่ำกว่า 100 Watts ผลิตด้วยวัสดุชนิด poly-prop cone

1.1.2 มีลำโพง Tweeter มีขนาดไม่ต่ำกว่า 1 นิ้ว มีส่วนของภาคขยายเสียงภายใน ไม่ต่ำกว่า 50 Watts

2. รายละเอียดทางเทคนิค

2.1 มีช่องต่อสัญญาณ Input แบบ Balanced XLR

2.2 มีตัวแสดงสถานะสัญญาณเตือน ระดับสัญญาณแรงที่เกิน ด้วยหลอดแบบ LED

2.3 ที่ระบบภาคขยายของลำโพง มีระบบป้องกันความร้อน Thermal Protection

2.4 มีเครื่องควบคุมลำโพงมอนิเตอร์ จำนวน 1 เครื่อง มีรายละเอียด ดังนี้

2.4.1 มีรองรับฟังก์ชันการทำงาน การควบคุมระดับเสียง เลือกมอนิเตอร์ของลำโพง

2.4.2 มีปุ่มปรับระดับความดังเสียง ของการทำงานทั้งหมด

2.5 มีระบบ Echo MP3 Bluetooth

3. รายละเอียดอื่น ๆ

3.1 ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือแต่งตั้งหรือหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ มาแสดงวันยื่นซอง พร้อมทั้งหนังสือรับรองอะไหล่สินค้าไม่น้อย กว่า 1 ปี

4. รายละเอียดอุปกรณ์เสริม

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวุฒินันท์ จันทร์ทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวศุภัญญา ดนัยสวัสดิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวนงค์เยาว์ ราชหงษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทองเลื่อน เหล่าสะพาน)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวจุฑาพันธ์ วงศ์ปรีดี)