

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ชื่อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่พร้อมติดตั้ง จำนวน ๗ รายการ ดังนี้

๑. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ขนาด ๓,๐๐๐ ANSI Lumens จำนวน ๑ เครื่อง

๒. เครื่องฉายภาพ ๓ มิติ จำนวน ๑ เครื่อง

๓. จอรับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม ๑๐๐ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง

๔. ชุดเครื่องเสียงห้องประชุม ประกอบด้วย

๔.๑ ชุดควบคุมระบบเสียงส่วนกลาง จำนวน ๑ ชุด

๔.๒ เครื่องขยายเสียง จำนวน ๑ เครื่อง

๔.๓ ลำโพงสำหรับติดผนัง จำนวน ๒ คู่

๕. ชุดไมค์สำหรับห้องประชุม จำนวน ๑ ชุด

๕.๑ ชุดไมค์ประชุม (สำหรับประธาน) จำนวน ๑ ตัว

๕.๒ ชุดไมค์ประชุม (สำหรับผู้เข้าร่วมประชุม) จำนวน ๑๐ ตัว

๖. ไมโครโฟนชนิดไร้สาย (ไมค์ลอย) จำนวน ๒ ชุด

๗. ตู้ Rack (สำหรับเก็บอุปกรณ์) จำนวน ๑ ตู้

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (จังหวัดพระนครศรีอยุธยา)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๖,๖๕๐.-บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นหกพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๔ เมษายน ๒๕๖๐

เป็นเงิน ๑๕๖,๖๕๐.-บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นหกพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๑. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ขนาด ๓,๐๐๐ ANSI Lumens จำนวน ๑ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๓๓,๐๐๐ บาท

๒. เครื่องฉายภาพ ๓ มิติ จำนวน ๑ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๒๔,๐๐๐ บาท

๓. จอรับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม ๑๒๐ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๙,๐๐๐บาท

๔.ชุดเครื่องเสียงห้องประชุม จำนวน ๑ ชุด ราคาชุดละ ๒๐,๐๐๐ บาท ประกอบด้วย

๔.๑ ชุดควบคุมระบบเสียงส่วนกลาง จำนวน ๑ ชุด

๔.๒ เครื่องขยายเสียง จำนวน ๑ เครื่อง

๔.๓ ลำโพงสำหรับติดผนัง จำนวน ๒ คู่

๕.ชุดไมค์สำหรับห้องประชุม จำนวน ๑ ชุด ราคาชุดละ ๔๖,๗๕๐ บาท ประกอบด้วย

๕.๑ ชุดไมค์ประชุม (สำหรับประธาน) จำนวน ๑ ตัว

๕.๒ ชุดไมค์ประชุม (สำหรับผู้เข้าร่วมประชุม) จำนวน ๑๐ ตัว

๖. ไมโครโฟนชนิดไร้สาย (ไมค์ลอย) จำนวน ๒ ชุด ราคาชุดละ ๕,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท

๗. ตู้ Rack (สำหรับเก็บอุปกรณ์) จำนวน ๑ ตู้ ราคาตู้ละ ๑๓,๙๐๐ บาท

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๕.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

บัญชีราคามาตรฐานกองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ มีนาคม ๒๕๖๐ ดังนี้

๕.๑ เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ขนาด ๓,๐๐๐ ANSI Lumens จำนวน ๑ เครื่อง

๕.๒ เครื่องฉายภาพ ๓ มิติ จำนวน ๑ เครื่อง

๕.๓ จอรับภาพชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม ๑๐๐ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง

สืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ บริษัท ดังนี้

๑.บริษัทฟูล ฟังก์ชั่น จำกัด

๒.บริษัท ดีพร้อมท์ มีเดีย จำกัด

๓.บริษัท นัฐพงษ์ เซลส์แอนด์เซอร์วิส จำกัด

๕.๔ ชุดเครื่องเสียงห้องประชุม ประกอบด้วย

๕.๔.๑ ชุดควบคุมระบบเสียงส่วนกลาง จำนวน ๑ ชุด

๕.๔.๒ เครื่องขยายเสียง จำนวน ๑ เครื่อง

๕.๔.๓ ลำโพงสำหรับติดผนัง จำนวน ๒ คู่

๕.๕ ชุดไม้ค้ำสำหรับห้องประชุม จำนวน ๑ ชุด

๕.๕.๑ ชุดไม้ค้ำประชุม (สำหรับประธาน) จำนวน ๑ ตัว

๕.๕.๒ ชุดไม้ค้ำประชุม (สำหรับผู้เข้าร่วมประชุม) จำนวน ๑๐ ตัว

๕.๖ ไมโครโฟนชนิดไร้สาย (ไมค์ลอย) จำนวน ๒ ชุด

๕.๗ ตู้ Rack (สำหรับเก็บอุปกรณ์) จำนวน ๑ ตู้

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ นางสาวพัชรี วงษ์บัวทอง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานโสตทัศนศึกษาชำนาญงาน

๖.๒ นายถวิล ฤไกรวงศ์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานโสตทัศนศึกษา

๖.๓ นายอภิชาติ อิมเจริญ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ พร้อมติดตั้งทุกรายการ ดังต่อไปนี้

1. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจ็คเตอร์ขนาด 3,000 ANSI Lumens

- 1.1 ความสว่างขนาด 3,000 Lumens ANSI หรือสูงกว่า
- 1.2 เป็นเครื่องฉายภาพที่สามารถต่ออุปกรณ์เพื่อฉายภาพจากคอมพิวเตอร์และวิดีโอได้
- 1.3 ใช้ LCD Panel หรือระบบ DLP
- 1.4 ความละเอียดของภาพ ระดับ XGA

2. เครื่องฉายภาพ 3 มิติ

- 2.1 เป็นเครื่องถ่ายภาพตีสัญญาณภาพจากวัตถุ 3 มิติ ฟิล์มเนกาตีฟ ฟิล์มสไลด์ แผ่นใส หนังสือ ฯลฯ
- 2.2 อุปกรณ์สร้างสัญญาณภาพแบบ CCD หรือ CMOS ขนาดไม่ต่ำกว่า 1/3 นิ้ว
- 2.3 สามารถใช้งานร่วมกับโทรทัศน์ วิดีโอ โปรเจ็คเตอร์ คอมพิวเตอร์
- 2.4 ให้ความละเอียด (Resolution) ไม่ต่ำกว่า 850,000 Pixels
- 2.5 มีระบบการซูมภาพไม่น้อยกว่า 16x (2 x Optical , 8 x Digital)
- 2.6 มีไฟส่องสว่างด้านบนและด้านล่าง
- 2.7 มีช่องต่อสัญญาณ Input/Output

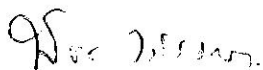
3. จอรับภาพชนิดมอดูเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 100 นิ้ว

- 3.1 ขนาด 100 นิ้ว หรือ 60x80 นิ้ว หรือ 60x84 นิ้ว หรือ 64 x 84 นิ้ว หรือ 5 x 7 ฟุต หรือ 6 x 6 ฟุต
- 3.2 จอสามารถม้วนเก็บได้ บังคับจอ ขึ้น ลง หยุด ด้วยสวิทช์ หรือรีโมทคอนโทรลได้

4. ชุดเครื่องเสียงห้องประชุม ประกอบด้วย

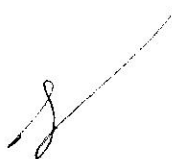
4.1 ชุดควบคุมระบบเสียงส่วนกลาง จำนวน 1 ชุด

- 4.1.1 เป็นชุดควบคุมเสียงภายในห้องประชุม สามารถปรับ ลด เพิ่ม ความดังเสียงได้
- 4.1.2 สามารถส่งสัญญาณเสียงออกไปยังลำโพงได้
- 4.1.3 สามารถปรับเสียงสูง ต่ำ ตามความต้องการได้



(นางสาวพัชรี วงษ์บัวทอง)

เจ้าพนักงานโสตทัศนศึกษาชำนาญงาน



(นายถวิล ฤไกรวงศ์)

เจ้าพนักงานโสตทัศนศึกษา



(นายอภิชาติ อิ่มเจริญ)

นักทรัพยากรบุคคล

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

4.2 เครื่องขยายเสียง จำนวน 1 เครื่อง

4.2.1 มีอัตรากำลังไม่น้อยกว่า 50 วัตต์

4.3 ลำโพงสำหรับติดผนัง จำนวน 2 คู่

4.3.1 เป็นลำโพงเสียง มีคุณภาพใช้สำหรับระบบเสียงห้องประชุม

4.3.2 สามารถรองรับกำลังขับได้ไม่น้อยกว่า 30 วัตต์

4.3.3 เป็นลำโพงสำหรับติดผนัง

4.4 ไมโครโฟนชนิดไร้สาย (ไมค์ลอย) จำนวน 1 คู่

4.4.1 เป็นไมโครโฟนชนิดมือถือไร้สาย

4.4.2 ใช้งานความถี่ชนิด UHF

4.4.3 สามารถใช้ถ่านขนาด AA ได้

4.4.4 ประกอบด้วยไมโครโฟน 2 ตัว / 1 ชุด

4.4.5 มีกล่องอุปกรณ์เก็บชุดไมค์

4.4.6 กล่องรับสัญญาณมีความแข็งแรง

4.4.7 เครื่องรับสัญญาณสามารถปรับความถี่ได้

4.5 ชุดไมค์ประชุม (สำหรับประธาน) จำนวน 1 ตัว

4.5.1 เป็นไมโครโฟนพร้อมกันสามารถปรับโค้งงอตามการใช้งานได้

4.5.2 แสดงการทำงานด้วยสัญญาณไฟ

4.5.3 มีสวิตช์ ควบคุม เปิด ปิด การทำงาน

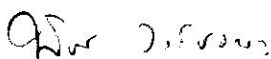
4.5.4 มีลำโพงในตัว

4.5.5 ลำโพงสามารถทนกำลังขับไม่น้อยกว่า 1watt 8Ohm.

4.5.6 มีค่าความถี่ตอบสนองไม่น้อยกว่า 100 Hz -10 kHz

4.5.7 มีสวิตช์กดตัดการทำงานของไมโครโฟนผู้เข้าร่วมประชุม

4.5.8 มีความไวในการรับสัญญาณไม่น้อยกว่า 50dB



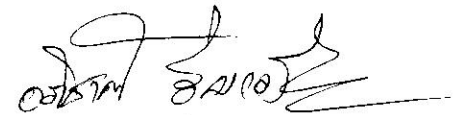
(นางสาวพัชรี รุ่งบัวทอง)

เจ้าพนักงานโสตทัศนศึกษาชำนาญงาน



(นายถวิล ฤไกรวงศ์)

เจ้าพนักงานโสตทัศนศึกษา



(นายอภิชาติ อิ่มเจริญ)

นักทรัพยากรบุคคล

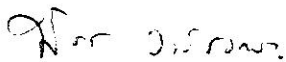
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

4.6 ชุดไมค์ประชุม (สำหรับผู้เข้าร่วมประชุม) จำนวน 10 ตัว

- 4.6.1 เป็นไมโครโฟนพร้อมกันสามารถปรับได้งอตามการใช้งานได้
- 4.6.2 แสดงการทำงานด้วยสัญญาณไฟ
- 4.6.3 มีสวิตช์ ควบคุม เปิด ปิด การทำงาน
- 4.6.4 มีลำโพงในตัว
- 4.6.5 ลำโพงสามารถทนกำลังขับไม่น้อยกว่า 1watt 8Ohm.
- 4.6.6 มีค่าความถี่ตอบสนองไม่น้อยกว่า 100 Hz -10 kHz
- 4.6.7 มีความไวในการรับสัญญาณไม่น้อยกว่า 50dB

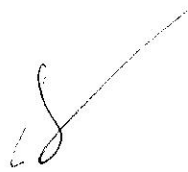
4.7 ตู้ RACK (สำหรับเก็บอุปกรณ์) จำนวน 1 ตู้

- 4.7.1 ทำจากวัสดุที่มีความคงทน มีล้อสำหรับเคลื่อนย้ายได้
- 4.7.2 มีช่องระบายความร้อนหรือพัดลมระบายอากาศ
- 4.7.3 มีประตู เปิด -ปิด และมีกุญแจสำหรับล็อกได้



(นางสาวพัชรี วงษ์บัวทอง)

เจ้าพนักงานโสตทัศนศึกษาชำนาญงาน



(นายถวิล ฤไกรวงศ์)

เจ้าพนักงานโสตทัศนศึกษา



(นายอภิชาติ อิ่มเจริญ)

นักทรัพยากรบุคคล