

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ	จัดซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ประเภทชุดเครื่องเสียงห้องประชุม พร้อมติดตั้งสำหรับห้องประชุม อบต.แพรกกหนามแดง เลขที่ ๙/๙ หมู่ที่ ๕ ตำบลแพรกกหนามแดง (รายละเอียดตามขอบเขตคุณลักษณะและราคากลางฯ แนบท้าย)		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกกหนามแดง		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)		
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	ณ วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓		
เป็นเงิน	๓๐๐,๐๐๐	บาท	ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด		
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน			
๑. นางสาวธนพร พรหมมี	ตำแหน่ง	นักทรัพยากรบุคคล รักษาราชการแทน หัวหน้าสำนักปลัดฯ	ประธานกรรมการ
		อบต.แพรกกหนามแดง	
๒. นายพันวิทย์ พวงศรี	ตำแหน่ง	ครู (พนักงานราชการ) วิทยาลัยการอาชีพอัมพวา	กรรมการ
๓. นายอานนท์ เปรุนาวิน	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.แพรกกหนามแดง	กรรมการ/เลขานุการ

(นายทวีป อมศิริ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกกหนามแดง

ขอบเขตคุณลักษณะและราคากลางครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ
ชุดเครื่องเสียงห้องประชุมพร้อมติดตั้ง สำหรับห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง
(แบบท้ายบันทึกข้อความคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ที่ ๑/๒๕๖๓

ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓)

รายการชุดอุปกรณ์เครื่องเสียงห้องประชุม

๑. ลำโพงแขวนผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ นิ้ว จำนวน ๒ คู่

คุณสมบัติ

- ตู้ลำโพงแขวนผนังชนิด ๒ ทาง พร้อมขายึดติดผนัง โดยให้สามารถปรับทิศทางของลำโพงได้
- สามารถรองรับการใช้งานแบบไลเนียร์โวลต์ ๓๐ W ๗๐.๗ V/๑๐๐V
- สามารถต่อแบบธรรมดา ๘ โอห์ม ได้

๒. เครื่องขยายเสียง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕๐ วัตต์ จำนวน ๑ เครื่อง

คุณสมบัติ

- มีปุ่มปรับระดับเสียง
- มีไฟแสดงผลเมื่อมีสัญญาณเข้า
- มีช่วงการตอบสนองความถี่ ๒๐Hz-๒๐kHz หรือดีกว่า
- กำลังขับขาออก ๒ ช่อง ๒๕๐วัตต์ ที่ ๘ โอห์ม หรือดีกว่า
- ความต้านทานขาเข้า ๒๐ KOhms หรือดีกว่า
- ความเพี้ยนของสัญญาณ (THD) < ๐.๕% หรือดีกว่า

๓. เครื่องควบคุมชุดประชุมพร้อมสายต่อพ่วง จำนวน ๑ เครื่อง

คุณสมบัติ

- เป็นชุดประชุมระบบดิจิตอล ส่งสัญญาณแบบดิจิตอล
- มีหน้าจอ หรือไฟแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง
- สามารถควบคุมและจ่ายไฟฟ้าให้จำนวนชุดประชุมได้อย่างน้อย ๒๐ ชุด และสามารถขยายการควบคุม

จำนวนชุดประชุมได้โดยต่อเพิ่มเครื่องขยายสัญญาณ

- สามารถกำหนดจำนวนผู้สนทนาพูดพร้อมกันได้ตั้งแต่ ๑ ถึง ๓ คน หรือดีกว่า
- มีช่องสัญญาณเข้าไม่น้อยกว่า ๒ ช่องสัญญาณ
- มีช่องสัญญาณขาออกจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- มีช่องต่อ USB สำหรับบันทึกเสียงได้

๔. ไมโครโฟนสำหรับประธาน จำนวน ๑ ชุด

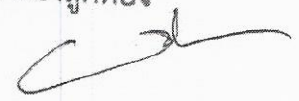
คุณสมบัติ

- เป็นไมโครโฟนชุดประชุมระบบดิจิตอลและมีลำโพงในตัว
- ไมโครโฟนจะแสดงสัญญาณไฟสีขณะทำงาน โดยลำโพงจะถูกตัดเมื่อเปิดไมโครโฟน
- มีสวิตซ์สำหรับเปิด-ปิดไมโครโฟน และสามารถตัดการสนทนาของไมโครโฟนผู้เข้าร่วมประชุมได้

/ - ความยาวของ ...

(๑)ประธานกรรมการ (๒)กรรมการ (๓)กรรมการ
(นางสาวธนพร พรหมมี) (นายพันวิทย์ พวงศรี) (นายอานนท์ เปรมานวิน)

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวธนพร พรหมมี)

นักทรัพยากรบุคคล รักษาการแทน

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง

- ความยาวของก้าน/คอ ไมโครโฟนยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร และสามารถปรับระดับ
โค้งงอได้
- เป็นไมโครโฟนชนิด Condenser หรือดีกว่า
- ความถี่ตอบสนอง ๑๐๐ Hz - ๑๕,๐๐๐ Hz หรือดีกว่า

๕. ไมโครโฟนสำหรับผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน ๑๕ ชุด

คุณสมบัติ

- เป็นไมโครโฟนชุดประชุมระบบติจิตอลและมีลำโพงในตัว
- ไมโครโฟนจะแสดงสัญญาณไฟสีขณะทำงาน โดยลำโพงจะถูกตัดเมื่อเปิดไมโครโฟน
- มีสวิตช์สำหรับเปิด-ปิดไมโครโฟน
- ความยาวของก้าน/คอ ไมโครโฟนยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร และสามารถปรับระดับ
โค้งงอได้
- เป็นไมโครโฟนชนิด Condenser หรือดีกว่า
- ความถี่ตอบสนอง ๑๐๐ Hz - ๑๕,๐๐๐ Hz หรือดีกว่า

๖. ตู้เก็บเครื่องควบคุมชุดประชุม และอุปกรณ์อื่นๆ จำนวน ๑ ตู้ พร้อมสายสัญญาณต่างๆ จำนวน ๑ ชุด

- เป็นอุปกรณ์สายสัญญาณมาตรฐาน
- พร้อมติดตั้งระบบ

การรับประกันคุณภาพ

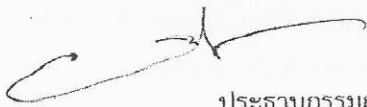
- การรับประกันคุณภาพสินค้าไม่น้อยกว่า ๑ ปี


ราคากลางที่กำหนด


- ราคากลางที่กำหนด (วงเงินรวมงบประมาณในการจัดหา) ๓๐๐,๐๐๐ บาท
(สามแสนบาทถ้วน)

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก


- ใช้เกณฑ์ ราคา ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ
(นางสาวธนพร พรหมมี)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นายพันวิทย์ พวงศรี)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นายอานนท์ เปรุนาวิน)

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวธนพร พรหมมี)

นักทรัพยากรบุคคล รักษาราชการแทน
หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแพรงหนามแดง