

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซื้อพร้อมติดตั้งระบบเสียงตามสาย อาคารอมสินพิพัฒนา อาคารอมสินสำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบริการกลาง อาคารอมสิน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 19,881,686 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ **05 มิ.ย. 2569**
เป็นเงิน 19,881,686 บาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน /หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
ซื้อพร้อมติดตั้งระบบเสียงตามสาย อาคารอมสินพิพัฒนา อาคารอมสินสำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ				
ระบบประกาศเสียงตามสาย				
1	ชุดควบคุมระบบเสียงหลัก แบบดิจิทัล	1	695,500	695,500
2	ชุดควบคุมและจ่ายกระแสไฟฟ้าสำหรับระบบเสียง	1	577,800	577,800
3	ไมโครโฟนประกาศพร้อมชุดควบคุม	1	117,700	117,700
4	อุปกรณ์ต่อขยายของชุดไมโครโฟนประกาศ	4	53,500	214,000
5	ชุดขยายเสียงขนาดไม่น้อยกว่า 600 วัตต์	12	100,000	1,200,000
6	อุปกรณ์อินเตอร์เฟซเสียง แบบ IP Network	10	120,000	1,200,000
7	โมดูลจ่ายกระแสไฟฟ้า สำหรับสั่งการฉุกเฉิน	10	28,000	280,000
ลำโพงประกาศ				
8	ลำโพงติดเพดาน	386	8,900	3,435,400
9	ลำโพงตู้	4	48,150	192,600
10	ลำโพงฮอร์น	59	19,260	1,136,340
11	ชุดควบคุมระดับเสียงขนาดไม่น้อยกว่า 12 วัตต์	21	5,350	112,350
12	ชุดควบคุมระดับเสียงขนาดไม่น้อยกว่า 36 วัตต์	1	7,490	7,490
13	ชุดควบคุมระดับเสียงขนาดไม่น้อยกว่า 100 วัตต์	2	9,630	19,260
ระบบแสดงผลข้อมูลประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนเหตุฉุกเฉิน				
14	จอแสดงผลขนาด 55 นิ้วแบบเคลื่อนย้าย	2	214,000	428,000
15	อุปกรณ์เข้ารหัสสัญญาณภาพ พร้อมควบคุมคีย์บอร์ดและเมาส์ผ่านระบบเครือข่าย (KVM over IP Encoder)	2	123,050	246,100
16	อุปกรณ์ถอดรหัสสัญญาณภาพ พร้อมควบคุมคีย์บอร์ดและเมาส์ผ่านระบบเครือข่าย (KVM over IP Decoder)	1	123,050	123,050
17	อุปกรณ์ถอดรหัสสัญญาณภาพและเสียงผ่านเครือข่าย (4K Video Decoder)	2	113,848	227,696
18	อุปกรณ์ควบคุมส่วนกลางผ่านเครือข่าย IP	1	620,600	620,600
ชุดอุปกรณ์ห้องผู้ประกาศ				
19	ตู้เก็บอุปกรณ์ขนาด 36U พร้อมชุดควบคุมการจ่ายกระแสไฟฟ้าผ่านเครือข่าย	1	60,000	60,000
20	ตู้เก็บอุปกรณ์ขนาด 9U และอุปกรณ์ประกอบ	9	10,000	90,000
21	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับบริหารจัดการระบบ	2	34,000	68,000
22	เครื่องผสมสัญญาณเสียงแบบดิจิทัล	1	68,000	68,000
23	หูฟังสตูดิโอ	1	26,750	26,750

ลำดับ	รายการ	จำนวน /หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
24	ไมโครโฟนสำหรับบันทึกเสียง	1	37,450	37,450
25	อุปกรณ์แปลงสัญญาณเสียงอนาล็อกเป็นดิจิทัล	2	55,000	110,000
26	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE ขนาด 24 ช่อง	4	39,000	156,000
27	ห้องเก็บเสียงสำเร็จรูป ขนาด 1.6 x 1.2 เมตร	1	374,500	374,500
งานจ้างเหมาบริการ				
28	งานติดตั้งอุปกรณ์ของระบบประกาศเสียงตามสาย	1	2,675,000	2,675,000
29	งานติดตั้งลำโพงประกาศและเดินสายสัญญาณ	1	4,387,000	4,387,000
30	งานติดตั้งระบบแสดงผลข้อมูลประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนเหตุฉุกเฉิน	1	642,000	642,000
31	งานติดตั้งชุดอุปกรณ์ห้องผู้ประกาศ	1	353,100	353,100
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				19,881,686

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 ราคามาตรฐานของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด

5.2 สืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

- (1) บริษัท ไอ สมาร์ท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่)
- (2) บริษัท ไฮเบอร์คิงส์ คอนซัลติ้ง จำกัด
- (3) บริษัท อี ซี จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายปกรณ์ ทวีพัฒน์
- 6.2 นายสุเมธ จันทรทำจิ้น
- 6.3 นายณกรณ์พงศ์ รัตน์ธดากรณ์

ลายมือชื่อ.....
ลายมือชื่อ.....
ลายมือชื่อ.....