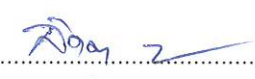


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : ชื่อพร้อมติดตั้งระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมสราญรมย์ ห้องประชุมพญาไท ห้องประชุมสนามจันทร์ และหอประชุมบูรณัตร์
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบริการกลาง ธนาคารออมสิน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 11,737,900 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 10 ต.ค. 2567
เป็นเงิน 11,696,505 บาท (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 ราคาที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด ฉบับเดือนมีนาคม 2566
 - 5.2 ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้
 - (1) บริษัท จักรวาลคอมมิวนิคชั่น ซีเอสเอ็ม จำกัด
 - (2) บริษัท ริเวอร์พลัส จำกัด
 - (3) บริษัท ซี เอ็ม เอส โซลูชั่น จำกัด
6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

6.1 นางลัดดา พรหมสุข	ลายมือชื่อ..... 
6.2 นายสุเมธ จันทร์ท่าจีน	ลายมือชื่อ..... 
6.3 นายณกรณ์พงศ์ รัตนธดากรณ์	ลายมือชื่อ..... 
6.4 นายอิวัฒน์ จิตมั่นมโนธรรม	ลายมือชื่อ..... 
6.5 นายกาญจนพันธ์ บุญรัตน์	ลายมือชื่อ..... 

ราคากลาง ซื้อพร้อมติดตั้งระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมสราญรมย์ ห้องประชุมพญาไท
ห้องประชุมสนามจันทร์ และหอประชุมบุรฉัตร

รายการ	จำนวน/ ชุด	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1. ระบบชุดประชุม			
(1.1) ชุดควบคุมและจ่ายกระแสไฟฟ้า สำหรับชุดประชุมดิจิทัล แบบตั้งโต๊ะ	1	128,400	128,400
(1.2) ไมโครโฟนและลำโพง ชุดประชุมดิจิทัล สำหรับประธาน แบบตั้งโต๊ะ	1	24,610	24,610
(1.3) ไมโครโฟนและลำโพง ชุดประชุมดิจิทัล สำหรับผู้ร่วมประชุม แบบตั้งโต๊ะ	34	23,540	800,360
2. ระบบเสียง			
(2.1) เครื่องผสมสัญญาณเสียงแบบดิจิทัล ขนาด 22 ช่อง	1	101,650	101,650
(2.2) เครื่องปรับแต่งเสียงสัญญาณเสียง 24x24 ช่อง	1	235,400	235,400
(2.3) เครื่องขยายเสียง DSP 2 ขาแนล คลาส AB ขนาดไม่น้อยกว่า 2x950 วัตต์	1	69,550	69,550
(2.4) ตู้ลำโพงแบบ Passive Full-Range พร้อมขายึด	2	214,000	428,000
(2.5) เครื่องขยายเสียง 70V/100V DSP 2 ขาแนล คลาส AB 2x950 วัตต์	1	85,600	85,600
(2.6) ลำโพงติดเพดานแบบสองทาง ขนาดไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว 300 วัตต์	15	16,050	240,750
(2.7) อุปกรณ์ควบคุมชนิดสัมผัสสำหรับปรับแต่งระบบเสียง	2	96,300	192,600
(2.8) ชุดรับสัญญาณไมโครโฟน พร้อมไมโครโฟนไร้สาย แบบมือถือคู่	2	53,500	107,000
(2.9) เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาดไม่น้อยกว่า 4 x 150 วัตต์	2	58,850	117,700
3. ระบบภาพ			
(3.1) จอพร้อมอุปกรณ์ควบคุมการแสดงผล LED Wall P1.2 ชนิด COB ขนาดไม่น้อยกว่า 7.29 ตารางเมตร	1	1,998,760	1,998,760
(3.2) จอพร้อมอุปกรณ์ควบคุมการแสดงผล LED Wall P2.9 ชนิด SMD ขนาดไม่น้อยกว่า 24.5 ตารางเมตร	1	2,139,989	2,139,989
(3.3) จอแสดงผลแบบสัมผัส Smart Board ขนาด ไม่น้อยกว่า 75 นิ้ว	2	428,000	856,000
(3.4) อุปกรณ์เข้ารหัสสัญญาณภาพและเสียงชนิด 4K พร้อมฟังก์ชัน Video Wall และ KVM แบบติดตั้งตู้ rack	1	96,300	96,300
(3.5) อุปกรณ์ถอดรหัสสัญญาณภาพและเสียงชนิด 5K พร้อมฟังก์ชันควบคุม Video Wall และ KVM แบบติดตั้งตู้ rack	1	117,700	117,700
(3.6) อุปกรณ์เข้ารหัสสัญญาณภาพและเสียงชนิด 4K พร้อมฟังก์ชัน Video Wall	2	96,300	192,600
(3.7) อุปกรณ์ถอดรหัสสัญญาณภาพและเสียงชนิด 4K พร้อมฟังก์ชัน Video Wall	4	96,300	385,200
(3.8) อุปกรณ์เข้าและถอดรหัสสัญญาณภาพและเสียง พร้อมฟังก์ชันควบคุม Video Wall ชนิด 2K แบบฝังผนัง (2K Video Transcoder)	4	53,500	214,000
(3.9) อุปกรณ์เข้าและถอดรหัสสัญญาณภาพและเสียง พร้อมฟังก์ชันควบคุม Video Wall ชนิด 2K แบบฝังโต๊ะ (2K Video Transcoder)	2	53,500	107,000
(3.10) กล้อง PTZ ZOOM ขนาดไม่น้อยกว่า 12X	2	74,900	149,800
(3.11) เครื่องสลับสัญญาณกล้องแบบอัตโนมัติ	1	310,300	310,300
(3.12) จอภาพแสดงผลสำหรับห้องประชุม	35	12,840	449,400
(3.13) จอภาพมอนิเตอร์ ชนิด 5K สำหรับห้องควบคุม	1	48,150	48,150

OT

๐๕

๐๖

๐๗

๐๘

๐๙

๑๐

๑๑

๑๒

๑๓

๑๔

๑๕

๑๖

๑๗

๑๘

๑๙

๒๐

๒๑

๒๒

๒๓

๒๔

๒๕

๒๖

๒๗

๒๘

๒๙

๓๐

๓๑

๓๒

๓๓

๓๔

๓๕

๓๖

๓๗

๓๘

๓๙

๔๐

๔๑

๔๒

๔๓

๔๔

๔๕

๔๖

๔๗

๔๘

๔๙

๕๐

๕๑

๕๒

๕๓

๕๔

๕๕

๕๖

๕๗

๕๘

๕๙

๖๐

๖๑

๖๒

๖๓

๖๔

๖๕

๖๖

๖๗

๖๘

๖๙

๗๐

๗๑

๗๒

๗๓

๗๔

๗๕

๗๖

๗๗

๗๘

๗๙

๘๐

๘๑

๘๒

๘๓

๘๔

๘๕

๘๖

๘๗

๘๘

๘๙

๙๐

๙๑

๙๒

๙๓

๙๔

๙๕

๙๖

๙๗

๙๘

๙๙

๑๐๐

รายการ	จำนวน /ชุด	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
4. ระบบควบคุม และอุปกรณ์ประกอบ			
(4.1) อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	1	4,000	4,000
(4.2) โปรแกรมบริหารจัดการและควบคุมการแสดงผล (Software control for Tablet)	1	96,300	96,300
(4.3) คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ 2	1	23,000	23,000
(4.4) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ ชนิด POE (L2 switch) ขนาด 24 ช่อง	2	19,795	39,590
(4.5) ระบบบริหารจัดการและควบคุมการแสดงผลผ่านเครือข่าย (IP Based Collaboration System)	1	128,400	128,400
(4.6) อุปกรณ์นำเสนอการประชุม แบบไร้สายชนิด 4K (4K Wireless Present)	1	26,750	26,750
(4.7) เครื่องกระจายสัญญาณแบบ HDMI เข้า 1 ออก 16	3	24,610	73,830
(4.8) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1	3	24,000	72,000
(4.9) สายสัญญาณภาพ เสียง และเครือข่าย	1	107,000	107,000
5. งานติดตั้งระบบ			
(5.1) งานติดตั้งและเดินสาย และทดสอบระบบ	4	160,179	640,716
(5.2) งานติดตั้งระบบชุดประชุม ภาพและเสียง ห้องควบคุม	1	224,700	224,700
(5.3) งานติดตั้งโครงสร้างจอแสดงผล LED Wall	2	187,250	374,500
(5.4) งานปรับปรุงโต๊ะประชุม	1	288,900	288,900
รวมราคาซื้อพร้อมติดตั้งระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมสราญรมย์ ห้องประชุมพญาไท ห้องประชุมสนามจันทร์ และหอประชุมบุรฉัตร เป็นเงินทั้งสิ้น			11,696,505

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 11,696,505 บาท (สิบเอ็ดล้านหกแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยห้าบาทถ้วน)

หมายเหตุ ซึ่งเป็นเงินที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่พึงระวังไว้ด้วย

๐<  ส. นิตย โส.