

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙,๖๖๐,๐๐๐ บาท (สี่สิบล้านหกแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๕ ต.ค. ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๔๙,๖๗๘,๘๒๔.๐๐ บาท (สี่สิบล้านหกแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๖
 - ๕.๒ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน ๒๕๖๔
 - ๕.๓ บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๗
 - ๕.๔ การดำเนินการจัดกิจกรรมอื่นๆ ใช้วิธีการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย โดยใช้ราคาต่ำสุดของราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาดตามหลักเกณฑ์หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ได้แก่
 - ๑) บริษัท เดอะแพรคทีเคิลโซลูชั่น จำกัด (มหาชน)
 - ๒) บริษัท แอ็ดวานซ์อินฟอร์เมชันเทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
 - ๓) บริษัท เน็กซ์เทค เอเชีย จำกัด
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอนุกุล จันทร์จรัส	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๖.๒ นายชัยยศ บัวคลี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
๖.๓ นายปฏิภาณ อินทว้าง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
๖.๔ นายคณากร ปันทะโชติ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
๖.๕ นายบุญผล รักษาศรี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
๖.๖ นายเดชาวุฒิ ธดากุล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ

(นายชัยยศ บัวคลี)
กรรมการ

(นายปฏิภาณ อินทว้าง)
กรรมการ

(นายคณากร ปันทะโชติ)
กรรมการ

(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ

(นายเดชาวุฒิ ธดากุล)
กรรมการและเลขานุการ

แบบบัญชีราคากลาง

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัย

หน่วยงาน : สำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

หัวหน้าหน่วยงาน : นางสาวนันทริยา ทวีวงศ์ ปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง (DCIO) : นายเศกสรรค์ จ้าวสุวรรณ ผู้ช่วยปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ผู้รับผิดชอบ : นายอนุกุล จันทร์จรัส ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ค่าใช้จ่ายโครงการทั้งสิ้น : ๔๙,๖๖๐,๐๐๐ บาท (สี่สิบเก้าล้านหกแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

ราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นเงิน ๔๙,๖๗๘,๘๒๔.๐๐ บาท (สี่สิบเก้าล้านหกแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน)

รายละเอียดคุณลักษณะทั่วไปและคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของอุปกรณ์ (อ้างอิงการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้ ๑. บริษัท เดอะแพรคทีเคิลโซลูชัน จำกัด (มหาชน) ๒. บริษัท แอ็ดวานซ์อินฟอร์เมชันเทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ๓. บริษัท เน็กซ์เทค เอเชีย จำกัด ตามหลักเกณฑ์หนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๒ ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒, เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน ๒๕๖๔, เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๖, บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๗) มีรายการทั้งหมด ๒๘ รายการ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อละหมวด
	ส่วนที่ 1 ระบบกล้องวงจรปิด	1	งาน		1,359,000.00	1,359,000.00
1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่นๆ	26	ชุด	16,000.00	416,000.00	
2	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในอาคาร แบบที่ 2 สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัย วิเคราะห์ภาพ และงานอื่นๆ	7	ชุด	44,000.00	308,000.00	
3	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 32 ช่อง	1	ชุด	120,000.00	120,000.00	
4	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	
5	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) พร้อมระบบตรวจสอบใบหน้าบุคคล (Facial Recognition) แบบ 16 ช่อง	1	ชุด	500,000.00	500,000.00	



(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ



(นายชัยยศ บัวคลี่)
กรรมการ



(นายปฏิภาณ อินทวงศ์)
กรรมการ



(นายคณากร ปันทะโชติ)
กรรมการ



(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ

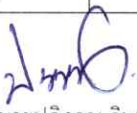


(นายเดชาวุฒิ ธดากุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อละหมวด
	ส่วนที่ 2 ระบบความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์	1	ระบบ		2,663,938.00	2,663,938.00
6	อุปกรณ์เครื่องสแกนใบหน้า (Face Recognition Terminal) สำหรับใช้ในการเข้าออกผ่านประตู	5	ชุด	35,000.00	175,000.00	
7	บัตรสมาร์ทการ์ด	1,000	ใบ	159.00	159,000.00	
8	ชุดแม่เหล็กไฟฟ้าล็อกประตู (Electromagnetic Lock) หรือล็อกไฟฟ้า (Electric Lock)	5	ชุด	1,475.00	7,375.00	
9	สวิตช์เปิดประตูแบบไม่สัมผัส (Touchless Exit Button)	5	ชุด	1,012.00	5,060.00	
10	อุปกรณ์ปลดล็อกประตูฉุกเฉิน (Emergency Break Glass)	5	ชุด	1,404.00	7,020.00	
11	ตู้ควบคุมไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์ควบคุมการเข้าออกผ่านประตู (Access Control)	5	ชุด	5,420.00	27,100.00	
12	เซิร์ฟเวอร์สำหรับการจัดการระบบวิดีโอและควบคุมการเข้าออกผ่านประตู (Video Management System Server : VMS Server) พร้อมซอฟต์แวร์บริหารจัดการระบบโทรทัศน์วงจรปิดและควบคุมการเข้าออกผ่านประตูแบบศูนย์กลาง	1	ระบบ	1,610,383.00	1,610,383.00	
13	ระบบลงทะเบียนผู้มาติดต่อ (Visitor Management)	1	ระบบ	673,000.00	673,000.00	
	ส่วนที่ 3 ระบบห้องประชุม					
14	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 2 พร้อมติดตั้ง	1	ห้อง		10,679,089.00	10,679,089.00
	14.1 เครื่องควบคุมไมโครโฟนชุดประชุมแบบไร้สาย	1	เครื่อง	250,000.00	250,000.00	
	14.2 ชุดไมค์ประชุมสำหรับประธานแบบไร้สาย พร้อมแบตเตอรี่	1	ชุด	70,820.00	70,820.00	
	14.3 ชุดไมค์ประชุมสำหรับผู้ร่วมประชุมแบบไร้สาย พร้อมแบตเตอรี่	41	ชุด	70,820.00	2,903,620.00	
	14.4 เครื่องรับส่งสัญญาณสำหรับไมโครโฟนชุดประชุมแบบไร้สาย	1	เครื่อง	60,682.00	60,682.00	


(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ


(นายชัยยศ บัวคลี)
กรรมการ


(นายปฏิภาณ อินทวงศ์)
กรรมการ


(นายพนัสกร ปันทะโชติ)
กรรมการ


(นายบุญผล รักชาติ)
กรรมการ


(นายเดชาวุฒิ ชาติกุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
	14.5 เครื่องชาร์จแบตเตอรี่สำหรับไมโครโฟนชุดประชุมแบบไร้สาย	5	เครื่อง	56,610.00	283,050.00	
	14.6 เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียงแบบดิจิทัล แบบที่ 1	1	เครื่อง	246,000.00	246,000.00	
	14.7 เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาด 2 ช่อง ระบบ Volt-Line	1	เครื่อง	140,000.00	140,000.00	
	14.8 ลำโพงแบบฝังเพดาน ขนาด 4 นิ้ว	12	ชุด	34,530.00	414,360.00	
	14.9 กล้อง PTZ สำหรับประชุมทางไกล แบบที่ 1	2	ชุด	265,000.00	530,000.00	
	14.10 เครื่องควบคุมกล้อง PTZ Camera	1	เครื่อง	71,016.00	71,016.00	
	14.11 เครื่องนำเสนอสัญญาณภาพไร้สาย	1	เครื่อง	136,723.00	136,723.00	
	14.12 เครื่องเลือกสัญญาณภาพจากกล้อง	1	เครื่อง	334,460.00	334,460.00	
	14.13 เครื่องเลือกสัญญาณภาพและเสียงแบบดิจิทัล แบบที่ 1	1	เครื่อง	500,000.00	500,000.00	
	14.14 แผงรับ-ส่งสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR	2	ชุด	91,800.00	183,600.00	
	14.15 เครื่องรับส่งสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR	3	ชุด	34,512.00	103,536.00	
	14.16 จอแสดงผล LED Full Color Display P1.839 ขนาดไม่น้อยกว่า 6x2.24 เมตร	1	ชุด	1,856,490.00	1,856,490.00	
	14.17 เครื่องประมวลผลภาพสำหรับจอภาพ LED FULL COLOR	1	เครื่อง	800,000.00	800,000.00	
	14.18 โครงสร้างรับจอภาพ LED FULL COLOR	1	ชุด	700,000.00	700,000.00	
	14.19 ตู้ควบคุมไฟฟ้า	1	ชุด	120,000.00	120,000.00	
	14.20 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 65 นิ้ว	2	ชุด	30,000.00	60,000.00	
	14.21 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	
	14.22 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	ชุด			


(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ


(นายชัยยศ บัวคลี)
กรรมการ


(นายปฏิภาณ อินทวงศ์)
กรรมการ


(นายคณากร ปันทะโชติ)
กรรมการ

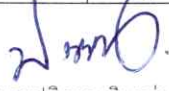

(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ


(นายเชาวุฒิ ชาติกุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อละหมวด
	14.22.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	
	14.22.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
	14.23 เครื่องบันทึกภาพและเสียง	1	เครื่อง	200,000.00	200,000.00	
	14.24 แผงควบคุมแบบติดผนัง	1	ชุด	59,868.00	59,868.00	
	14.25 เครื่องควบคุมอัตโนมัติ	1	เครื่อง	240,000.00	240,000.00	
	14.26 จอควบคุมสัมผัสแบบไร้สายพร้อมซอฟต์แวร์	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	
	14.27 อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ POE (POE L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง	1	เครื่อง	13,000.00	13,000.00	
	14.28 อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 2	1	เครื่อง	21,000.00	21,000.00	
	14.29 เครื่องแปลงสัญญาณ Unbalance / Balance	1	เครื่อง	10,952.00	10,952.00	
	14.30 ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 1 (ขนาด 36U)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	
	14.31 จอแสดงผลแบบ Digital Signage แบบแนวตั้ง	1	ชุด	249,912.00	249,912.00	
	14.32 ขาแขวนที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 65 นิ้ว	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	
	14.33 ขาตั้งแบบต่ำพร้อมล้อเลื่อนปรับระดับได้ ที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	
15	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 7 พร้อมติดตั้ง	1	ห้อง		11,542,417.00	11,542,417.00
	15.1 เครื่องควบคุมไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสาย แบบที่ 1	1	เครื่อง	265,000.00	265,000.00	
	15.2 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสายสำหรับประธาน แบบที่ 1	2	ชุด	57,678.00	115,356.00	
	15.3 ไมโครโฟนประชุมแบบมีสายสำหรับผู้ร่วมประชุม แบบที่ 1	50	ชุด	57,678.00	2,883,900.00	


(นายอนุกุล จันทรจรัส)
ประธานกรรมการ


(นายชัยยศ บัวคลี)
กรรมการ


(นายปฏิภาณ อินทวง)
กรรมการ


(นายพนชาติ ปันทะโชติ)
กรรมการ


(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ


(นายเดชาวุฒิ ชาติกุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
	15.4 เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียงแบบดิจิทัล แบบที่ 1	1	เครื่อง	246,000.00	246,000.00	
	15.5 เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาด 2 ช่อง ระบบ Volt-Line	1	เครื่อง	140,000.00	140,000.00	
	15.6 ลำโพงแบบฝังเพดาน ขนาด 4 นิ้ว	18	ชุด	34,530.00	621,540.00	
	15.7 กล้อง PTZ สำหรับประชุมทางไกล แบบที่ 1	3	ชุด	265,000.00	795,000.00	
	15.8 เครื่องควบคุมกล้อง PTZ Camera	1	เครื่อง	71,016.00	71,016.00	
	15.9 เครื่องนำเสนอสัญญาณภาพไร้สาย	1	เครื่อง	136,723.00	136,723.00	
	15.10 เครื่องเลือกสัญญาณภาพจากกล้อง	1	เครื่อง	334,460.00	334,460.00	
	15.11 เครื่องเลือกสัญญาณภาพและเสียงแบบดิจิทัล แบบที่ 1	1	เครื่อง	500,000.00	500,000.00	
	15.12 กล้องแยกสัญญาณ HDMI ขนาด 8 ช่อง	1	ชุด	28,080.00	28,080.00	
	15.13 แผงรับ-ส่งสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR	2	ชุด	91,800.00	183,600.00	
	15.14 เครื่องรับส่งสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR	9	ชุด	34,512.00	310,608.00	
	15.15 จอแสดงผล LED Full Color Display P1.839 ขนาดไม่น้อยกว่า 6x2.24 เมตร	1	ชุด	1,856,490.00	1,856,490.00	
	15.16 เครื่องประมวลผลภาพสำหรับจอภาพ LED FULL COLOR	1	เครื่อง	800,000.00	800,000.00	
	15.17 โครงสร้างรับจอภาพ LED FULL COLOR	1	ชุด	700,000.00	700,000.00	
	15.18 ตู้ควบคุมไฟฟ้า	1	ชุด	120,000.00	120,000.00	
	15.19 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 65 นิ้ว	8	ชุด	30,000.00	240,000.00	
	15.20 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	
	15.21 เครื่องบันทึกภาพและเสียง	1	เครื่อง	200,000.00	200,000.00	



(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ



(นายชัยยศ บัวคลี่)
กรรมการ



(นายปฐภาน อินทหว่าง)
กรรมการ



(นายคณกร ปันทะโชติ)
กรรมการ



(นายบุญผล รักษา)
กรรมการ



(นายเดชาวุฒิ ธดากุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
	15.22 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	ชุด			
	15.22.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	
	15.22.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
	15.23 แผงควบคุมแบบติดผนัง	1	ชุด	59,868.00	59,868.00	
	15.24 เครื่องควบคุมอัตโนมัติ	1	เครื่อง	240,000.00	240,000.00	
	15.25 จอควบคุมสัมผัสแบบไร้สายพร้อมซอฟต์แวร์	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	
	15.26 อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ POE (POE L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง	1	เครื่อง	13,000.00	13,000.00	
	15.27 อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 2	1	เครื่อง	21,000.00	21,000.00	
	15.28 เครื่องแปลงสัญญาณ Unbalance / Balance	1	เครื่อง	10,952.00	10,952.00	
	15.29 ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 1 (ขนาด 36U)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	
	15.30 จอแสดงผลแบบ Digital Signage แบบแนวตั้ง	2	ชุด	249,912.00	499,824.00	
	15.31 ขาแขวนที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 65 นิ้ว	8	ชุด	5,000.00	40,000.00	
	15.32 ขาตั้งแบบต่ำพร้อมล้อเลื่อนปรับระดับได้ ที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	
16	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมกองกลาง ชั้น 8 พร้อมติดตั้ง	1	ห้อง		2,631,266.00	2,631,266.00
	16.1 เครื่องควบคุมไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสาย แบบที่ 2	1	เครื่อง	280,000.00	280,000.00	
	16.2 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสายสำหรับประธาน แบบที่ 2	1	ชุด	57,678.00	57,678.00	

(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ

(นายชัยศ บัวคลี)
กรรมการ

(นายปฏิภาณ อินทวง)
กรรมการ

(นายคณากร ปันทะโชติ)
กรรมการ

(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ

(นายเดชาวุฒิ ธดากุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
	16.3 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสายสำหรับผู้ร่วมประชุม แบบที่ 2	14	ชุด	57,678.00	807,492.00	
	16.4 เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียงแบบดิจิตอล แบบที่ 1	1	เครื่อง	246,000.00	246,000.00	
	16.5 เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาด 2 ช่อง ระบบ Volt-Line	1	เครื่อง	140,000.00	140,000.00	
	16.6 ลำโพงแบบฝังเพดาน ขนาด 4 นิ้ว	4	ชุด	34,530.00	138,120.00	
	16.7 กล้อง PTZ สำหรับประชุมทางไกล แบบที่ 2	1	ชุด	265,000.00	265,000.00	
	16.8 เครื่องเลือกสัญญาณภาพและเสียงแบบดิจิตอล แบบที่ 2	1	เครื่อง	352,000.00	352,000.00	
	16.9 แผงรับ-ส่งสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR	1	ชุด	91,800.00	91,800.00	
	16.10 เครื่องรับส่งสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR	2	ชุด	34,512.00	69,024.00	
	16.11 เครื่องรับส่งสัญญาณ USB ผ่านสาย TWISTED PAIR	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	
	16.12 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	
	16.13 เครื่องฉายภาพ Laser Projector ระดับ WUXGA ความสว่างไม่น้อยกว่า 5,000 ANSI Lumens	1	เครื่อง	40,000.00	40,000.00	
	16.14 จอรับภาพ ชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว	1	ชุด	14,900.00	14,900.00	
	16.15 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	ชุด			
	16.15.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	
	16.15.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
	16.16 อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 8 ช่อง	1	ชุด	8,300.00	8,300.00	

 (นายอนุกุล จันทน์จรัส)
 (นายชัยศ บัวคลี่)
 (นายปฏิภาณ อินทวง)
 (นายคณากร ปันทะโชติ)
 (นายบุญผล รักษาศรี)
 (นายเดชาวุฒิ ธดากุล)

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
	16.17 เครื่องแปลงสัญญาณ Unbalance / Balance	1	เครื่อง	10,952.00	10,952.00	
	16.18 ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่อง คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 1 (ขนาด 36U)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	
	16.19 ขาตั้งแบบต่ำพร้อมล้อเลื่อน ปรับระดับได้ ที่รองรับกับจอภาพ แอลอีดีขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	
17	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมศูนย์ ปฏิบัติการช่วยเหลือนักท่องเที่ยว ชั้น 7 พร้อมติดตั้ง	1	ห้อง		2,169,842.00	2,169,842.00
	17.1 เครื่องควบคุมไมโครโฟนชุด ประชุมแบบมีสาย แบบที่ 2	1	เครื่อง	280,000.00	280,000.00	
	17.2 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสาย สำหรับประธาน แบบที่ 2	1	ชุด	57,678.00	57,678.00	
	17.3 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสาย สำหรับผู้ร่วมประชุม แบบที่ 2	6	ชุด	57,678.00	346,068.00	
	17.4 เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียง แบบดิจิตอล แบบที่ 1	1	เครื่อง	246,000.00	246,000.00	
	17.5 เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาด 2 ช่อง ระบบ Volt-Line	1	เครื่อง	140,000.00	140,000.00	
	17.6 ลำโพงแบบฝังเพดาน ขนาด 4 นิ้ว	4	ชุด	34,530.00	138,120.00	
	17.7 กล้อง PTZ สำหรับประชุม ทางไกล แบบที่ 2	1	ชุด	265,000.00	265,000.00	
	17.8 เครื่องเลือกสัญญาณภาพและ เสียงแบบดิจิตอล แบบที่ 2	1	เครื่อง	352,000.00	352,000.00	
	17.9 แผงรับ-ส่งสัญญาณ HDMI ผ่าน สาย TWISTED PAIR	1	ชุด	91,800.00	91,800.00	
	17.10 เครื่องรับส่งสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR	2	ชุด	34,512.00	69,024.00	
	17.11 เครื่องรับส่งสัญญาณ USB ผ่าน สาย TWISTED PAIR	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	
	17.12 เครื่องฉายภาพ Laser Projector ระดับ WUXGA ความ สว่างไม่น้อยกว่า 5,000 ANSI Lumens	1	เครื่อง	40,000.00	40,000.00	

(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ

(นายชัยศ บัวคลี่)
กรรมการ

(นายปฏิภาณ อินทวง)
กรรมการ

(นายคณากร ปันทะโชติ)
กรรมการ

(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ

(นายเดชาวุฒิ ธตาทกุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
	17.13 จอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว	1	ชุด	14,900.00	14,900.00	
	17.14 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	
	17.15 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล ขนาดเล็ก	1	ชุด			
	17.15.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	
	17.15.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
	17.16 อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 8 ช่อง	1	ชุด	8,300.00	8,300.00	
	17.17 เครื่องแปลงสัญญาณ Unbalance / Balance	1	เครื่อง	10,952.00	10,952.00	
	17.18 ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 1 (ขนาด 36U)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	
	17.19 ขาตั้งแบบต่ำพร้อมล้อเลื่อน ปรับระดับได้ ที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	
18	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมกองยุทธศาสตร์และแผนงาน ชั้น 9 พร้อมติดตั้ง	1	ห้อง		2,354,258.00	2,354,258.00
	18.1 เครื่องควบคุมไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสาย แบบที่ 2	1	เครื่อง	280,000.00	280,000.00	
	18.2 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสาย สำหรับประธาน แบบที่ 2	1	ชุด	57,678.00	57,678.00	
	18.3 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสาย สำหรับผู้ร่วมประชุม แบบที่ 2	8	ชุด	57,678.00	461,424.00	
	18.4 เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียงแบบดิจิตอล แบบที่ 1	1	เครื่อง	246,000.00	246,000.00	
	18.5 เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาด 2 ช่อง ระบบ Volt-Line	1	เครื่อง	140,000.00	140,000.00	


(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ


(นายชัยยศ บัวคลี่)
กรรมการ


(นายปริญญ์ อินทวงศ์)
กรรมการ


(นายคณกร ปันทะโชติ)
กรรมการ


(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ


(นายเดชาวุฒิ จตากล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
	18.6 ลำโพงแบบฝังเพดาน ขนาด 4 นิ้ว	6	ชุด	34,530.00	207,180.00	
	18.7 กล้อง PTZ สำหรับประชุมทางไกล แบบที่ 2	1	ชุด	265,000.00	265,000.00	
	18.8 เครื่องเลือกสัญญาณภาพและเสียงแบบดิจิตอล แบบที่ 2	1	เครื่อง	352,000.00	352,000.00	
	18.9 แผงรับ-ส่งสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR	1	ชุด	91,800.00	91,800.00	
	18.10 เครื่องรับส่งสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR	2	ชุด	34,512.00	69,024.00	
	18.11 เครื่องรับส่งสัญญาณ USB ผ่านสาย TWISTED PAIR	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	
	18.12 เครื่องฉายภาพ Laser Projector ระดับ WUXGA ความสว่างไม่น้อยกว่า 5,000 ANSI Lumens	1	เครื่อง	40,000.00	40,000.00	
	18.13 จอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว	1	ชุด	14,900.00	14,900.00	
	18.14 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	
	18.15 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	ชุด			
	18.15.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	
	18.15.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
	18.16 อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE(PoE L2 Switch) ขนาด 8 ช่อง	1	ชุด	8,300.00	8,300.00	
	18.17 เครื่องแปลงสัญญาณ Unbalance / Balance	1	เครื่อง	10,952.00	10,952.00	
	18.18 ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 1 (ขนาด 36U)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	


(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ


(นายชัยยศ บัวคลี)
กรรมการ


(นายปฏิภาณ อินทวง)
กรรมการ


(นายคณากร ปันทะโชติ)
กรรมการ


(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ


(นายเดชาวุฒิ ธดากุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาแต่ละหมวด
	18.19 ขาตั้งแบบต่ำพร้อมล้อเลื่อน ปรับระดับได้ ที่รองรับกับจอภาพ แอลอีดีขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	
19	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมกอง พัฒนาระบบบริหาร ชั้น 10 พร้อม ติดตั้ง	1	ห้อง		2,411,936.00	2,411,936.00
	19.1 เครื่องควบคุมไมโครโฟนชุด ประชุมแบบมีสาย แบบที่ 2	1	เครื่อง	280,000.00	280,000.00	
	19.2 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสาย สำหรับประธาน แบบที่ 2	1	ชุด	57,678.00	57,678.00	
	19.3 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสาย สำหรับผู้ร่วมประชุม แบบที่ 2	9	ชุด	57,678.00	519,102.00	
	19.4 เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียง แบบดิจิตอล แบบที่ 1	1	เครื่อง	246,000.00	246,000.00	
	19.5 เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาด 2 ช่อง ระบบ Volt-Line	1	เครื่อง	140,000.00	140,000.00	
	19.6 ลำโพงแบบฝังเพดาน ขนาด 4 นิ้ว	6	ชุด	34,530.00	207,180.00	
	19.7 กล้อง PTZ สำหรับประชุม ทางไกล แบบที่ 2	1	ชุด	265,000.00	265,000.00	
	19.8 เครื่องเลือกสัญญาณภาพและ เสียงแบบดิจิตอล แบบที่ 2	1	เครื่อง	352,000.00	352,000.00	
	19.9 แผงรับ-ส่งสัญญาณ HDMI ผ่าน สาย TWISTED PAIR	1	ชุด	91,800.00	91,800.00	
	19.10 เครื่องรับส่งสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR	2	ชุด	34,512.00	69,024.00	
	19.11 เครื่องรับส่งสัญญาณ USB ผ่าน สาย TWISTED PAIR	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	
	19.12 เครื่องฉายภาพ Laser Projector ระดับ WUXGA ความ สว่างไม่น้อยกว่า 5,000 ANSI Lumens	1	เครื่อง	40,000.00	40,000.00	
	19.13 จอรับภาพ ชนิดมอดูเลเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว	1	ชุด	14,900.00	14,900.00	
	19.14 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	


(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ


(นายชัยยศ บัวคลี)
กรรมการ


(นายปฏิภาณ อินทวงศ์)
กรรมการ


(นายคณากร ปันทะโชติ)
กรรมการ


(นายบุญผล รักชาติศรี)
กรรมการ


(นายเดชาวุฒิ ธดากุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาแต่ละหมวด
	19.15 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	ชุด			
	19.15.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	
	19.15.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
	19.16 อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE(PoE L2 Switch) ขนาด 8 ช่อง	1	ชุด	8,300.00	8,300.00	
	19.17 เครื่องแปลงสัญญาณ Unbalance / Balance	1	เครื่อง	10,952.00	10,952.00	
	19.18 ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 1 (ขนาด 36U)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	
	19.19 ขาตั้งแบบต่ำพร้อมล้อเลื่อน ปรับระดับได้ ที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	
20	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชั้น 7 พร้อมติดตั้ง	1	ห้อง		1,969,300.00	1,969,300.00
	20.1 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 98 นิ้ว	1	ชุด	109,000.00	109,000.00	
	20.2 ลำโพงติดเพดาน พร้อมไมค์ในตัว	2	ชุด	400,000.00	800,000.00	
	20.3 หน้าจอควบคุมการประชุม	1	ชุด	218,000.00	218,000.00	
	20.4 เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียงแบบดิจิตอล แบบที่ 2	1	เครื่อง	246,000.00	246,000.00	
	20.5 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	ชุด			
	20.5.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	
	20.5.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	


(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ


(นายชัยยศ บัวคลี)
กรรมการ


(นายปฏิภาณ อินทวง)
กรรมการ


(นายคณากร ปันทะโชติ)
กรรมการ


(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ


(นายเดชาวุฒิ ธดากุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
	20.6 อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE(PoE L2 Switch) ขนาด 8 ช่อง	1	ชุด	8,300.00	8,300.00	
	20.7 เครื่องรับส่งสัญญาณ USB ผ่านสาย TWISTED PAIR	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	
	20.8 กล้อง PTZ สำหรับประชุมทางไกล แบบที่ 2	1	ชุด	265,000.00	265,000.00	
	20.9 เครื่องควบคุมอัตโนมัติ	1	เครื่อง	240,000.00	240,000.00	
	20.10 ขาตั้งพร้อมล้อเลื่อนที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 98 นิ้ว	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	
21	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมกองนโยบายและการต่างประเทศ 1 ชั้น 9 และห้องประชุมสำนักงานกองทุนเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวไทย ชั้น 10 และห้องประชุม 1 (สำนักงานรัฐมนตรี) ชั้น 11 พร้อมติดตั้ง	3	ห้อง		1,698,926.00	5,096,778.00
	21.1 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 98 นิ้ว	1	ชุด	109,000.00	109,000.00	
	21.2 เครื่องควบคุมไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสาย แบบที่ 2	1	เครื่อง	280,000.00	280,000.00	
	21.3 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสายสำหรับประธาน แบบที่ 2	1	ชุด	57,678.00	57,678.00	
	21.4 ไมโครโฟนชุดประชุมแบบมีสายสำหรับผู้ร่วมประชุม แบบที่ 2	6	ชุด	57,678.00	346,068.00	
	21.5 เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียงแบบดิจิตอล แบบที่ 1	1	เครื่อง	246,000.00	246,000.00	
	21.6 เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาด 2 ช่อง ระบบ Volt-Line	1	เครื่อง	140,000.00	140,000.00	
	21.7 ลำโพงแบบฝังเพดาน ขนาด 4 นิ้ว	6	ชุด	34,530.00	207,180.00	
	21.8 ขาตั้งพร้อมล้อเลื่อนที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 98 นิ้ว	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	
	21.9 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	ชุด			
	21.9.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	

(นายอนุกุล จันทน์จรัส)
ประธานกรรมการ

(นายชัยยศ บัวคลี่)
กรรมการ

(นายปฏิภาณ อินทวง)
กรรมการ

(นายคณากร บันทะโชติ)
กรรมการ

(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ

(นายเดชาวุฒิ ธดากุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
	21.9.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
	21.10 กล้อง PTZ สำหรับประชุมทางไกล แบบที่ 2	1	ชุด	265,000.00	265,000.00	
22	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมกองตรวจสอบภายใน ชั้น 7, ห้องประชุมนิติการ ชั้น 7, ห้องประชุมกองมาตรฐานและกำกับความปลอดภัยด้านการท่องเที่ยว ชั้น 7, ห้องประชุมกองเศรษฐกิจการท่องเที่ยวและกีฬา ชั้น 9, ห้องประชุมกองนโยบายและการต่างประเทศ 2 ชั้น 9, ห้องประชุมพิเศษ 2,3 ชั้น 10, ห้องประชุม 14 ที่ 1 ชั้น 10, ห้องประชุมพิเศษ 1,2,4 ชั้น 11 พร้อมติดตั้ง	11	ห้อง		355,000.00	3,905,000.00
	22.1 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 75 นิ้ว	1	ชุด	45,000.00	45,000.00	
	22.2 ชุดอุปกรณ์สำหรับคอนเฟอร์เรนซ์ แบบที่ 1	1	ชุด	265,000.00	265,000.00	
	22.3 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	ชุด			
	22.3.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	
	22.3.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
	22.4 ขาตั้งพร้อมล้อเลื่อนที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 75 นิ้ว	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	
23	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมพิเศษ 3 ชั้น 11 พร้อมติดตั้ง	1	ห้อง		340,000.00	340,000.00
	23.1 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 75 นิ้ว	1	ชุด	45,000.00	45,000.00	
	23.2 ชุดอุปกรณ์สำหรับคอนเฟอร์เรนซ์ แบบที่ 2	1	ชุด	250,000.00	250,000.00	

(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ

(นายชัยยศ บัวคลี่)
กรรมการ

(นายปฏิภาณ อินทวง)
กรรมการ

(นายคณากร ปันทะโชติ)
กรรมการ

(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ

(นายเดชาวุฒิ ธตาทกุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
	23.3 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	ชุด			
	23.3.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	
	23.3.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
	23.4 ขาตั้งพร้อมล้อเลื่อนที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 75 นิ้ว	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	
24	ระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมพิเศษ 4,5,6 ชั้น 10 พร้อมติดตั้ง	3	ห้อง		340,000.00	1,020,000.00
	24.1 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 75 นิ้ว	1	ชุด	45,000.00	45,000.00	
	24.2 ชุดอุปกรณ์สำหรับคอนเฟอร์เรนซ์ แบบที่ 2	1	ชุด	250,000.00	250,000.00	
	24.3 ชุดคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	ชุด			
	24.3.1 คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลขนาดเล็ก	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	
	24.3.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Pro หรือรุ่นที่สูงกว่าที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
	24.4 ขาตั้งพร้อมล้อเลื่อนที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 75 นิ้ว	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	
25	รางปลั๊กไฟ	25	ชุด	2,000.00	50,000.00	50,000.00
26	ชุดโทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว	2	ห้อง		19,000.00	38,000.00
	26.1 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว	1	เครื่อง	15,000.00	15,000.00	
	26.2 ขาตั้งแบบต่ำพร้อมล้อเลื่อนปรับระดับได้ ที่รองรับกับจอภาพแอลอีดีขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	
27	ชุดเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2	40	ชุด	32,000.00	1,280,000.00	1,280,000.00

(นายอนุกุล จันทน์จรัส)
ประธานกรรมการ

(นายชัยยศ บัวคลี่)
กรรมการ

(นายปฏิภาณ อินทวงศ์)
กรรมการ

(นายคณกร ปันทะโชติ)
กรรมการ

(นายบุญผล รักษาตรี)
กรรมการ

(นายเดชาวุฒิ ธดากุล)
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
28	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับ เครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่อง คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้ งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตาม กฎหมาย	40	ชุด	4,200.00	168,000.00	168,000.00


(นายอนุกุล จันทร์จรัส)
ประธานกรรมการ


(นายชัยยศ บัวคลี่)
กรรมการ


(นายปฏิภาณ อินทว้าง)
กรรมการ


(นายคณากร ปันทะโชติ)
กรรมการ


(นายบุญผล รักษาศรี)
กรรมการ


(นายเดชาวุฒิ ธดากุล)
กรรมการและเลขานุการ