

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ งานติดตั้งระบบประชุม Online สำหรับฝ่ายบริหารจัดการเก็บเงินค่าธรรมเนียม		
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง		
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๓,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)		
๔.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ <b>๒๙ ก.พ. ๒๕๖๙</b> เป็นเงิน ๓,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)		
๕.	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๕.๑.	คณะกรรมการกำหนดราคากลางจากมาตรา ๔ (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด		
	<a href="https://quiznet.co.th/product/๘๖wm๖fe/">https://quiznet.co.th/product/๘๖wm๖fe/</a> <a href="https://www.ai-paisarn.com/product/๖๗๓/npe-cf-๕๐cr-l-ไม้กระดานก้านยาว-๖๐ซม-cf๕๐cr-cf-๕๐-cr-ไม้ค้ำประชุม-ไม้ค้ำประธาน-ไม้ค้ำตั้งโต๊ะ-ชุดประชุม">https://www.ai-paisarn.com/product/๖๗๓/npe-cf-๕๐cr-l-ไม้กระดานก้านยาว-๖๐ซม-cf๕๐cr-cf-๕๐-cr-ไม้ค้ำประชุม-ไม้ค้ำประธาน-ไม้ค้ำตั้งโต๊ะ-ชุดประชุม</a> <a href="https://www.ai-paisarn.com/product/๖๗๒/npe-cf-๕๐dr-l-ไม้ค้ำผู้ร่วมก้านยาว-๖๐ซม-cf๕๐dr-cf-๕๐-dr-ไม้ค้ำประชุม-ไม้ค้ำผู้ร่วมประชุม-ไม้ค้ำตั้งโต๊ะ-ชุดประชุม">https://www.ai-paisarn.com/product/๖๗๒/npe-cf-๕๐dr-l-ไม้ค้ำผู้ร่วมก้านยาว-๖๐ซม-cf๕๐dr-cf-๕๐-dr-ไม้ค้ำประชุม-ไม้ค้ำผู้ร่วมประชุม-ไม้ค้ำตั้งโต๊ะ-ชุดประชุม</a> <a href="https://www.ai-paisarn.com/product/๑๘๕๐/npe-cf-๕๐a-แอมป์ชุดไม้ค้ำประชุม-เครื่องเสียงห้องประชุม-เครื่องเสียงไม้ค้ำประชุม-cf๕๐a-แอมป์ขยายไม้ค้ำประชุม-๒">https://www.ai-paisarn.com/product/๑๘๕๐/npe-cf-๕๐a-แอมป์ชุดไม้ค้ำประชุม-เครื่องเสียงห้องประชุม-เครื่องเสียงไม้ค้ำประชุม-cf๕๐a-แอมป์ขยายไม้ค้ำประชุม-๒</a> <a href="https://www.ai-paisarn.com/product/๑๒๖๖/๑คู่-ตู้ลำโพงพร้อมขาแขวนผนังสแนร์-npe-v-st๘๐๒bt-ตู้ลำโพงแขวน-v-st๘๐๒-milne-ตู้ลำโพงสแนร์-v-st๘๐๒bt-">https://www.ai-paisarn.com/product/๑๒๖๖/๑คู่-ตู้ลำโพงพร้อมขาแขวนผนังสแนร์-npe-v-st๘๐๒bt-ตู้ลำโพงแขวน-v-st๘๐๒-milne-ตู้ลำโพงสแนร์-v-st๘๐๒bt-</a> <a href="https://www.ai-paisarn.com/product/๗๘๑๕/ยาว๑๐เมตร-สายhdmi-cm-๑๐เมตร-cm-hd๒๔๒๔-๑๐-สายสัญญาณภาพ-สาย-hdmi-ต่อทีวี-hdmi-version-๒-๐-full-hd-๑๐๘๐">https://www.ai-paisarn.com/product/๗๘๑๕/ยาว๑๐เมตร-สายhdmi-cm-๑๐เมตร-cm-hd๒๔๒๔-๑๐-สายสัญญาณภาพ-สาย-hdmi-ต่อทีวี-hdmi-version-๒-๐-full-hd-๑๐๘๐</a> <a href="https://audiocity.co.th/brand/link/link-cb-๐๕๑๖w.html?srsltid=AfmBOorr_WMctNNSV๖YOUz๖๖TswytkgRjzOnMU๓๗dmhb๓๔cfFg๐๑Ub๙Ej">https://audiocity.co.th/brand/link/link-cb-๐๕๑๖w.html?srsltid=AfmBOorr_WMctNNSV๖YOUz๖๖TswytkgRjzOnMU๓๗dmhb๓๔cfFg๐๑Ub๙Ej</a>		
๖.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๖.๑.	นายชาคริต ดุลยรัตน์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๖.๒.	นางสาวศศิธร ราชวงษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๖.๓.	นายอนุพงษ์ อ่างทอง	นักจัดการงานทั่วไป	กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการจัดทำราคากลาง

.....ประธานกรรมการ  
(นายชาคริต ดุลยรัตน์)

.....กรรมการ  
(นางสาวศศิธร ราชวงษ์)

.....กรรมการและเลขานุการ  
(นายอนุพงษ์ อ่างทอง)

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ  
(นายสุวิชาน สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง  


สรุปราคา

สรุปผลการประมาณราคา

ชื่อโครงการ : งานติดตั้งระบบประชุม Online สำหรับฝ่ายบริหารจัดการเก็บเงินค่าธรรมเนียม

หน่วยงาน : กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

หน่วย : บาท

หมวดที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งระบบประชุม Online สำหรับฝ่ายบริหารจัดการเก็บเงินค่าธรรมเนียม  เงื่อนไขการคิดค่า Factor F. ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	3,100,000.00	
รวมราคางานทั้งสิ้น		3,100,000.00	

สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน

๕๗๕  
(นายชาคริต ดุลยรัตน์)  
ประธานกรรมการ

๓๓๓๓  
(นางสาวศศิธร ราชวงษ์)  
กรรมการ

  
(นายอนุพงษ์ อ่างทอง)  
กรรมการและเลขานุการ

อนุมัติ  
  
(นายสุวิชาณ สุระบาล)  
ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

สรุปผลการประมาณราคา

ชื่อโครงการ : งานติดตั้งระบบประชุม Online สำหรับฝ่ายบริหารจัดเก็บเงินค่าธรรมเนียม

หน่วยงาน : กองช่างหลวงพิเศษระหว่างเมือง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		Factor	เป็นเงิน (บาท)
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	อุปกรณ์สำหรับระบบประชุม Online										
1.1	Interactive Display	16	ชุด	135,000.00	2,160,000.00			135,000.00	2,160,000.00	1.07	2,311,200.00
1.2	ไมโครโฟนสำหรับประธาน	16	ชุด	3,350.00	53,600.00			3,350.00	53,600.00	1.07	57,352.00
1.3	ไมโครโฟนสำหรับผู้ร่วมประชุม	112	ชุด	2,550.00	285,600.00			2,550.00	285,600.00	1.07	305,592.00
1.4	แหวนร้อยมณีชุดไม้ประดับประชุม	16	ชุด	7,000.00	112,000.00			7,000.00	112,000.00	1.07	119,840.00
1.5	ตุ้มคล้องพร้อมขนาดแขนผนัง 8 นิ้ว	16	คู่	5,090.00	81,440.00			5,090.00	81,440.00	1.07	87,140.80
2	อุปกรณ์ติดตั้ง										
2.1	สายสัญญาณสายยาวไม่ต่ำกว่า 10 เมตร	16	ชุด	2,500.00	40,000.00			2,500.00	40,000.00	1.07	42,800.00
2.2	สายโมดูลประชุม	16	ชุด	1,450.00	23,200.00			1,450.00	23,200.00	1.07	24,824.00
2.3	สายลำโพง 100 เมตร (500 เมตร)	5	ชุด	2,700.00	13,500.00			2,700.00	13,500.00	1.07	14,445.00
2.4	งานติดตั้งสายไฟฟ้า สายสัญญาณ อุปกรณ์ติดตั้งทดสอบระบบและอื่น ๆ	1	งาน	138,552.00	138,552.00			138,552.00	138,552.00	1.00	138,552.00
<b>รวมทั้งสิ้น</b>										<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>3,101,745.80</b>
<b>จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)</b>										<b>ปรับใช้</b>	<b>3,100,000.00</b>

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
(นายชคริต ดุยรัตน์)

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นางสาวศิธา ราชวงศ์)

ลงชื่อ ..... กรรมการและเลขานุการ  
(นายอนุพงษ์ อ่างทอง)