

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ DMK Pax Experience Zone
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนแบบแผนและอาคาร ฝ่ายสนามบินและอาคาร ท่าอากาศยานดอนเมือง บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 6,425,959.90 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7)
4. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ปรับปรุงและรื้อถอน พื้นที่ห้องเดิม เพื่อดำเนินการก่อสร้างเป็นพื้นที่ DMK Pax Experience Zone
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 มกราคม 2567 เป็นเงิน 5,838,630.61 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7) (รายละเอียดตามใบประมาณราคา)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบ ปร.6 จำนวน 1 หน้า
 - 6.2 แบบ ปร.5 (ก) จำนวน 1 หน้า
 - 6.3 แบบ ปร.5 (ข) จำนวน 1 หน้า
 - 6.4 แบบ ปร.4 (ก) จำนวน 7 หน้า
 - 6.5 แบบ ปร.4 (ข) จำนวน 8 หน้า
 - 6.5 แบบ ปร.4 (พ) จำนวน 2 หน้า
 - 6.6 ข้อมูลประกอบราคากลาง
 - บัญชีราคาค่าวัสดุก่อสร้าง และค่าแรงงาน
 - กระทรวงพาณิชย์
 - บริษัท เอสเอสซี เร็นทอล แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
 - บริษัท มีดี 789 จำกัด
 - บริษัท ไรส์ ดีไซน์ สตูดิโอ จำกัด
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายกิตติเทพ สมิตะลัมพะ ประธานกรรมการ
 - 7.2 พ.อ.อ.สุภชัย จันทรมิณ กรรมการ
 - 7.3 นายอนุมาศ ปรีเปรม กรรมการ
 - 7.4 นายวรวิศว์ ทศนศร กรรมการ
 - 7.5 นายศุภกิติ์ อังคมธากร กรรมการ
 - 7.6 น.ส.เพชรมณี สุธรงค์กรกุล กรรมการ
 - 7.7 นายวิสรร วงศ์ปิ่นแก้ว กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ DMK Pax Experience Zone

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานดอนเมือง

แบบเลขที่ 001/66

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนแบบแผนและอาคาร

ฝ่ายสนามบินและอาคาร

แบบ ปร.4 (ก) ,ปร.4(ข) ,ปร.4(พ) ,ปร.5(ก) และ ปร.5(ข) ที่แนบ มีจำนวน 19 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานอาคาร	2,505,711.10	
2	กลุ่มงานอื่นๆ	2,869,374.49	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	463,545.02	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	5,838,630.61	
	ราคากลาง	5,838,630.61	
ห้าล้านแปดแสนสามหมื่นแปดพันหกกร้อยสามสิบบาทหกสิบเอ็ดสตางค์			

รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง

..... ประธานกรรมการ
(นายกิตติภพ สมิตะสัมพะ)

..... กรรมการ
(นายอนุมาศ ปรีเปรม)

..... กรรมการ
(นายศุภกิติ อังคมะจาร)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นายวิสร วงศ์ปั้นแก้ว)

..... กรรมการ
(สุภชัย จันทนิยม)

..... กรรมการ
(นายวรวิศว์ ทศนสร)

..... กรรมการ
(นางสาวเพชรณีย์ สุธาส์กรกุล)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ DMK Pax Experience Zone

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานดอนเมือง

แบบเลขที่ 001/66

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนแบบแผนและอาคาร

ฝ่ายสนามบินและอาคาร

แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	กลุ่มงานอาคาร				
1	งานสถาปัตยกรรม	1,098,633.00			
2	งานระบบไฟฟ้า	292,126.51			
3	งานระบบปรับอากาศ	466,229.00			
4	งานระบบสุขาภิบาล	65,306.16			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F	1,922,294.67	1.3035	2,505,711.10	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				2,505,711.10	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....ตร.ม.

เฉลี่ย.....บาท/ตร.ม.

รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง

..... ประธานกรรมการ
(นายกิตติภพ สมิตะสัมพะ)

..... กรรมการ
(สุภชัย จันทรนิยม)

..... กรรมการ
(นายอนุมาศ ปรีเปรม)

..... กรรมการ
(นายวรวิศว์ ทั่นศร)

..... กรรมการ
(นายศุภกิต อังคมหาร)

..... กรรมการ
(นางสาวเพชรเมธี สุธาส์กรกุล)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นายวิสรร วงศ์ปิ่นแก้ว)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ DMK Pax Experience Zone

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานดอนเมือง

แบบเลขที่ 001/66

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนแบบแผนและอาคาร ฝ่ายสนามบินและอาคาร

แบบ ปจ.4 (ข) ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	กลุ่มงานอื่นๆ				
1	งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	234,022.40	7%	250,403.97	
2	งานอุปกรณ์แสดงข้อมูลสถานะเที่ยวบินและสัญญาณภาพวงจรปิด (Gate Monitor)	328,800.00	7%	351,816.00	
3	งานระบบจอแสดงข้อมูลเที่ยวบิน (FIDS)	172,000.00	7%	184,040.00	
4	ระบบเสียงประกาศ (Public Address System : PAS)	29,916.00	7%	32,010.12	
5	งานระบบเครือข่าย (Network)	406,120.00	7%	434,548.40	
6	งานระบบสัญญาณนาฬิกา (SCC)	88,600.00	7%	94,802.00	
7	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	1,422,200.00	7%	1,521,754.00	

รวมเป็นเงิน 2,869,374.49

รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง

..... ประธานกรรมการ
(นายกิตติเทพ สมิตะสัมพะ)

..... กรรมการ
(นายอนุมาศ ปรีเปรม)

..... กรรมการ
(นายศุภกิตติ อังคมธำกร)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นายวิสูตร วงศ์ปิ่นแก้ว)

พ.อ.อ..... กรรมการ
(สุภชัย จันทมนิช)

..... กรรมการ
(นายวรวิศว์ ทัศนศรี)

..... กรรมการ
(นางสาวเพชรณีย์ สุราษฎร์กรกุล)

ประมาณราคา โครงการ DMK Pax Experience Zone									
สถานที่ ทำอาภาคารตอนตอนเมือง									
ส่วนแบบแผนและอาคาร									
ฝ่ายสนามบินและอาคาร									
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท		
	งานสถาปัตย์								
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อถอนฝ้ายิยัซิมบอร์	345.00	ตร.ม.	-	-	25.00	8,625.00	8,625.00	✓
1.2	รื้อถอนพื้นกระเบื้องยาง	335	ตร.ม.	-	-	15.00	5,025.00	5,025.00	✓
1.3	รื้อถอนพื้นหินแกรนิต	10.00	ตร.ม.		-	50.00	500.00	500.00	✓
1.4	รื้อถอนคานเดอรัฟเฟอร์นิจอร์บิวอิน	5.00	ชุด		-	770.00	3,850.00	3,850.00	✓
1.5	รื้อถอนผนังเบา	190.00	ตร.ม.	-	-	30.00	5,700.00	5,700.00	✓
1.6	รื้อถอนผนังทึบแกรนิต	54.00	ตร.ม.	-	-	45.00	2,430.00	2,430.00	✓
1.7	รื้อถอนสุขภัณฑ์	6.00	ชุด	-	-	180.00	1,080.00	1,080.00	✓
2	งานฝ้า								
2.1	ฝ้ายิยัซิมบอร์หนา 9 มม. โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี ฉาบเรียบ พร้อมทาสี	125.00	ตร.ม.	319.00	39,875.00	105.00	13,125.00	53,000.00	✓
2.2	ฝ้าโลหะสำเริ่จรูป เจาะรู พร้อมรัดดูดซับเสียงและอุปกรณ์ยึดติด	107.00	ตร.ม.	2,050.00	219,350.00	197.00	21,079.00	240,429.00	✓
2.3	ฝ้ายิยัซิมบอร์หนา 9 มม. โครงคร่าวอลูมิเนียม T-BAR	13.00	ตร.ม.	251.00	3,263.00	52.00	676.00	3,939.00	✓
3	งานผนัง								
3.1	ผนังเดิมกรุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 4นิ้ว x 4นิ้ว 2	11.00	ตร.ม.	632.00	6,952.00	201.00	2,211.00	9,163.00	✓
3.2	ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 12 มม. ด้านเดียว กรุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 4นิ้ว x 4นิ้ว 3	24.50	ตร.ม.	703.00	17,223.50	246.00	6,027.00	23,250.50	✓
3.3	ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 12 มม. สองด้าน โครงคร่าวเหล็กกล่อง 75x45x2.3 มม. 4	9.00	ตร.ม.	936.00	8,424.00	140.00	1,260.00	9,684.00	✓
3.4	ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต ด้านเดียวพร้อมโครงแผ่น โครงคร่าวเหล็กกล่อง 75x45x2.3 มม. 5	177.00	ตร.ม.	2,030.00	359,310.00	500.00	88,500.00	447,810.00	✓
3.5	กรุไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 12 มม. 6	44.50	ตร.ม.	180.00	8,010.00	35.00	1,557.50	9,567.50	✓
3.6	ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 12 มม. ด้านเดียว โครงคร่าวเหล็กกล่อง 75x45x2.3 มม. 7	18.50	ตร.ม.	780.00	14,430.00	140.00	2,590.00	17,020.00	✓
4	งานพื้น								
4.1	พื้นกระเบื้องยาง	332.00	ตร.ม.	390.00	129,480.00	80.00	26,560.00	156,040.00	✓







ประมาณราคา โครงการ DMK Pax Experience Zone									
สถานที่ ทำอาภาคารดอนเมือง									
ส่วนแบบแผนและอาคาร									
ฝ่ายสนามบินและอาคาร									
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง									
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท		
4.2	ปรับปรุงพื้นที่พร้อมจัดหยาบ	332.00	ตร.ม.	100.00	33,200.00	✓	60.00	19,920.00	✓
5	งานสี								
5.1	ทาสี	90.00	ตร.ม.	36.00	3,240.00	✓	30.00	2,700.00	✓
6	งานประติมากรรม								
6.1	ประติมากรรม D1	1.00	บาน	7,000.00	7,000.00		-	-	✓
6.2	ประติมากรรม D2	2.00	บาน	5,000.00	10,000.00		-	-	✓
7	งานสุขภัณฑ์								
7.1	อ่างสแตนเลสสี่เหลี่ยม แบบฝังใต้เคาน์เตอร์ รวมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	8,700.00	17,400.00	✓	450.00	900.00	✓
7.2	ก๊อกน้ำอัตโนมัติ รวมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	3,430.00	6,860.00	✓	150.00	300.00	✓
รวมเป็นเงิน								1,098,633.00	✓









ประมาณราคา โครงการ DMK Pax Experience Zone											
สถานที่ ทำอาภาคารยานดอนเมือง											
ส่วนแบบแผนและอาคาร											
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง											
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567											
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
				บาท	บาท	บาท	บาท	บาท			
1	งานระบบไฟฟ้า										
1.1	โคมไฟฝังฝ้าหน้าโต๊ะแกรงพร้อมหลอด LED T8 2x18W	2	ชุด	1,183.00	2,366.00	150.00	300.00	2,666.00			
1.2	โคมไฟเพดานกันฝุ่นพร้อมหลอด LED T8 1x18W	6	ชุด	559.00	3,354.00	115.00	690.00	4,044.00			
1.3	โคมไฟดาวไลท์ฝังฝ้าเพดานพร้อมหลอด LED ชั่ว E27	107	ชุด	150.00	16,050.00	115.00	12,305.00	28,355.00			
2	โคมไฟแสงสว่างฉุกเฉินและโคมไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน										
2.1	โคมไฟฉุกเฉินหลอด LED 2x9W Backup time 2hr.	8	ชุด	1,830.00	14,640.00	115.00	920.00	15,560.00			
2.2	โคมไฟป้ายทางออกฉุกเฉินชนิดข้อความสองด้าน	2	ชุด	1,930.00	3,860.00	115.00	230.00	4,090.00			
3	ตู้แผงสวิตช์ไฟฟ้าและเบรกเกอร์										
3.1	ตู้ Load Panel 3P 4W Ic >= 18kA Bar 100A 36ckt. With MCB 100A	1	ชุด	11,240.00	11,240.00	1,200.00	1,200.00	12,440.00			
3.2	ตู้ Consumer Unit 1P 2W Ic >= 10kA Bar 63A 6ckt. With MCB 20A	1	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00			
3.3	Plug-in CB 20A 1P Ic >= 6kA RCBO 30mA	9	ตัว	1,300.00	11,700.00	110.00	990.00	12,690.00			
3.4	Plug-in CB 20A 1P Ic >= 6kA	3	ตัว	90.00	270.00	15.00	45.00	315.00			
3.5	Plug-in CB 16A 1P Ic >= 6kA	10	ตัว	90.00	900.00	15.00	150.00	1,050.00			
3.6	ตู้จัดเหล็ก ฝ่า 2 ชั้น ผ่านอกใส่	1	ชุด	632.00	632.00	300.00	300.00	932.00			
4	สวิตช์ เต้ารับ										
4.1	Single Receptacle 2P+G มีม่านนิรภัย พร้อมฝาครอบ	10	ชุด	107.00	1,070.00	90.00	900.00	1,970.00			
4.2	Duplex Receptacle 2P+G มีม่านนิรภัย พร้อมฝาครอบ	24	ชุด	245.00	5,880.00	90.00	2,160.00	8,040.00			
4.3	Duplex Receptacle 2P+G มีม่านนิรภัย พร้อมฝาครอบแบบกันน้ำ	1	ชุด	535.00	535.00	90.00	90.00	625.00			
4.4	Pop-up Duplex Receptacle 2P+G มีม่านนิรภัย	21	ชุด	2,115.00	44,415.00	280.00	5,880.00	50,295.00			
4.5	Single Switch 2 gang	5	ชุด	125.00	625.00	80.00	400.00	1,025.00			
4.6	Single Switch 3 gang	2	ชุด	155.00	310.00	80.00	160.00	470.00			
5	สายไฟฟ้า										
5.1	สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 50 sq.mm.	60	เมตร	171.90	10,314.00	40.00	2,400.00	12,714.00			
5.2	สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 16 sq.mm.	30	เมตร	57.38	1,721.40	20.00	600.00	2,321.40			
5.3	สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 6 sq.mm.	50	เมตร	21.23	1,061.50	12.00	600.00	1,661.50			

16 ม.ค. 67

ประมาณราคา โครงการ DMK Pax Experience Zone											
สถานที่ ทำอาภาศยานดอนเมือง											
ส่วนแบบแผนและอาคาร											
ฝ่ายสนามบินและอาคาร											
เมื่อวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2567											
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท				
5.4	สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 4 sq.mm.	850	เมตร	12.9000	10,965.0000	10.0000	8,500.0000	19,465.0000			
5.5	สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 2.5 sq.mm.	1,850	เมตร	8.5500	15,817.5000	7.0000	12,950.0000	28,767.5000			
6	ท่อร้อยสายไฟและรางเดินสาย										
6.1	ท่อร้อยสายไฟ IMC Dia. 20 mm.	3	เมตร	87.4700	262.4100	28.0000	84.0000	346.4100			
6.2	ท่อร้อยสายไฟ IMC Dia. 15 mm.	110	เมตร	65.8000	7,238.0000	26.0000	2,860.0000	10,098.0000			
6.3	ท่อร้อยสายไฟ EMT Dia. 50 mm.	25	เมตร	160.5300	4,013.2500	38.0000	950.0000	4,963.2500			
6.4	ท่อร้อยสายไฟ EMT Dia. 20 mm.	100	เมตร	44.8000	4,480.0000	24.0000	2,400.0000	6,880.0000			
6.5	ท่อร้อยสายไฟ EMT Dia. 15 mm.	615	เมตร	31.0300	19,083.4500	22.0000	13,530.0000	32,613.4500			
6.6	ท่ออ่อนเหล็กร้อยสายไฟ (FLEX) Dia. 15 mm.	200	เมตร	5.3800	1,076.0000	11.0000	2,200.0000	3,276.0000			
6.7	อุปกรณ์ประกอบติดตั้ง เช่น เทปพันสาย น็อตสกรู ฯลฯ	1	เหมา	11,200.0000	11,200.0000	3,300.0000	3,300.0000	14,500.0000			
7	อื่นๆ										
7.1	งานร้อยอนุกรณไฟฟ้าเดิม	1	เหมา	-	-	6,000.0000	6,000.0000	6,000.0000			
รวมเป็นเงิน								292,126.51			

นาย     

ประมาณราคา โครงการ DMK Pax Experience Zone										
สถานที่ ท่ออากาศยานดอนเมือง										
ส่วนแบบแผนและอาคาร										
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2567										
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท			
	งานระบบปรับอากาศ									
1	งานร้อยท่อนอุปกรณ์ระบบปรับอากาศเดิม	1.00	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	✓	
2	งานท่อลมเย็น									
2.1	ท่อลมเย็น PID	285.00	ตร.ม.	500.00	142,500.00	✓ 300.00	85,500.00	✓ 228,000.00	✓	
2.2	Fitting and Accessories	1.00	งาน	42,750.00	42,750.00	✓ 12,825.00	12,825.00	✓ 55,575.00	✓	
2.3	Hangers and Supports	1.00	งาน	28,500.00	28,500.00	✓ 8,550.00	8,550.00	✓ 37,050.00	✓	
3	งานท่อลมระบายอากาศ									
3.1	- Galvanized Steel Sheet Gauge #26	265.00	ตร.ฟ.	20.00	5,300.00	✓ 18.00	4,770.00	✓ 10,070.00	✓	
3.2	- Galvanized Steel Sheet Gauge #24	150.00	ตร.ฟ.	26.00	3,900.00	✓ 24.00	3,600.00	✓ 7,500.00	✓	
3.3	- Fitting & Accessories	1.00	งาน	3,220.00	3,220.00	✓ 966.00	966.00	✓ 4,186.00	✓	
3.4	- Hangers and Supports	1.00	งาน	2,300.00	2,300.00	✓ 690.00	690.00	✓ 2,990.00	✓	
4	งานหน้ากากลม									
4.1	หน้ากากจ่ายลมสี่เหลี่ยม (SAG) ขนาด 250x250 มม พร้อม VD	1.00	ชุด	500.00	500.00	✓ 150.00	150.00	✓ 650.00	✓	
4.2	หน้ากากจ่ายลมสี่เหลี่ยม (SAG) ขนาด 500x500 มม พร้อม VD	13.00	ชุด	1,500.00	19,500.00	✓ 200.00	2,600.00	✓ 22,100.00	✓	
4.3	หน้ากากลมแบบสล็อต (LSD) 1 ช่อง ขนาด 12.5mm ยาว 3m	8.00	ชุด	632.00	5,056.00	✓ 405.00	3,240.00	✓ 8,296.00	✓	
4.4	หน้ากากลมกลับ (RAG) ขนาด 300x300 มม	1.00	ชุด	703.00	703.00	✓ 150.00	150.00	✓ 853.00	✓	
4.5	หน้ากากลมระบายอากาศ (EAG) ขนาด 150x150 มม	1.00	ชุด	150.00	150.00	✓ 150.00	150.00	✓ 300.00	✓	
4.6	หน้ากากลมระบายอากาศ (EAG) ขนาด 600x300 มม	1.00	ชุด	550.00	550.00	✓ 200.00	200.00	✓ 750.00	✓	
4.7	งานทำความสะอาด และซ่อมแซมช่องลมกลับ และหน้ากากลมกลับเดิม	1.00	งาน	-	-	✓ 3,000.00	3,000.00	✓ 3,000.00	✓	
4.8	งานเจาะผนังเหล็กเพื่อติดตั้งหน้ากากลมระบายอากาศ (EAG)	1.00	งาน	-	-	✓ 2,000.00	2,000.00	✓ 2,000.00	✓	
5	พัดลมระบายอากาศ									
5.1	EF-101	1.00	ชุด	7,350.00	7,350.00	✓ 650.00	650.00	✓ 8,000.00	✓	







ประมาณราคา โครงการ DMK Pax Experience Zone										
สถานที่ ท่าอากาศยานดอนเมือง										
ส่วนแบบแผนและอาคาร										
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										
ฝ่ายสนามบินและอาคาร										
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567										
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท			
5.2	EF-102	1.00	ชุด	7,350.00	7,350.00	650.00	650.00	8,000.00	✓	
5.3	EF-103	1.00	ชุด	7,350.00	7,350.00	650.00	650.00	8,000.00	✓	
5.4	EF-104	1.00	ชุด	7,350.00	7,350.00	650.00	650.00	8,000.00	✓	
5.5	EF-105	1.00	ชุด	7,350.00	7,350.00	650.00	650.00	8,000.00	✓	
5.6	EF-106	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00	650.00	650.00	4,350.00	✓	
6	งานระบบไฟฟ้า									
6.1	สายไฟฟ้า IEC 01									
6.1.1	ขนาด 2.5 ตร.มม.	85.00	เมตร	8.55	726.75	✓	7.00	595.00	✓	1,321.75
6.1.2	ขนาด 4 ตร.มม.	110.00	เมตร	12.90	1,419.00	✓	10.00	1,100.00	✓	2,519.00
6.1.3	อุปกรณ์ประกอบการจัดตั้งสายไฟฟ้า	1.00	งาน	236.00	236.00		70.73	70.73	✓	306.73
6.2	ท่อร้อยสายไฟ									
6.2.1	ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ชนิดบาง EMT ขนาด dia. 15mm (1/2")	65.00	เมตร	31.03	2,016.95	✓	22.00	1,430.00	✓	3,446.95
6.2.2	อุปกรณ์ประกอบการจัดตั้งท่อร้อยสายไฟ	1.00	งาน	403.39	403.39		121.18	121.18	✓	524.57
6.3	Single Switch 2 gang	1.00	ชุด	125.00	125.00		80.00	80.00	✓	205.00
6.4	Single Switch 3 gang	1.00	ชุด	155.00	155.00		80.00	80.00	✓	235.00
รวมเป็นเงิน								466,229.00	✓	

✓     

✓     

✓     

✓     

✓     

ประมาณราคา โครงการ DMK Pax Experience Zone											
สถานที่ ทำอากาศยานดอนเมือง											
แบบเลขที่ 001/66											
ส่วนแบบแผนและอาคาร											
ฝ่ายสนามบินและอาคาร											
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง											
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567											
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท				
	งานระบบสุขาภิบาล										
1	งานรื้อท่อสุขาภิบาลเดิมและขนย้าย	112.00	เมตร	-	-		200.00	22,400.00	✓		
2	งานเจาะพื้นคอนกรีตขนาด 3 นิ้ว พร้อมฟื้นฟูสภาพ	1.00	จุด	-	-		1,500.00	1,500.00	✓		
3	ท่อน้ำประปา ชนิด PP-R PN10 ขนาด 1/2 นิ้ว	12.00	เมตร	35.00	420.00	✓	30.00	360.00	✓		
4	ท่อน้ำประปา ชนิด PP-R PN10 ขนาด 3/4 นิ้ว	20.00	เมตร	46.00	920.00	✓	30.00	600.00	✓		
5	ท่อน้ำประปา ชนิด PP-R PN10 ขนาด 2 นิ้ว	12.00	เมตร	287.00	3,444.00	✓	75.00	900.00	✓		
6	ข้อต่อท่อประปา PPR	1.00	งาน	2,392.00	2,392.00		717.60	717.60			
7	สามทางลด PPR ขนาด 2 x 3/4 x 2 นิ้ว	1.00	ตัว	197.00	197.00		59.10	59.10			
8	ข้อต่อตรงเกลียวนอก PPR ขนาด 2 นิ้ว	2.00	ตัว	793.00	1,586.00	✓	237.90	475.80	✓		
9	ยูเนียนเหล็ก ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	168.00	168.00		50.40	50.40			
10	บอลวาล์วทองเหลือง ขนาด 3/4 นิ้ว	1.00	ตัว	895.00	895.00		150.00	150.00			
11	ท่อ Waste ชนิด PP Class B ขนาด 2 นิ้ว	15.00	เมตร	127.00	1,905.00	✓	40.00	600.00	✓		
12	ท่อ Waste ชนิด PP Class B ขนาด 4 นิ้ว	17.00	เมตร	395.00	6,715.00	✓	120.00	2,040.00	✓		
13	ข้อต่อตรง PP ขนาด 2 นิ้ว	2.00	ตัว	82.00	164.00	✓	24.60	49.20	✓		
14	ข้อต่อสามทางที่วาล์วลด PP ขนาด 4x2x4 นิ้ว	6.00	ตัว	632.00	3,792.00	✓	189.60	1,137.60	✓		
15	ข้อต่อสามทางที่วาล์ว PP ขนาด 4x4x4 นิ้ว	2.00	ตัว	703.00	1,406.00	✓	210.90	421.80	✓		
16	ปลั๊กอุด PP ขนาด 4 นิ้ว	1.00	ตัว	217.00	217.00		65.10	65.10			
17	เหล็กยึดท่อ	1.00	งาน	2,680.80	2,680.80		804.24	804.24			
18	ปลอกกรัดสแตนเลส พร้อมยาง ขนาด 4 นิ้ว	2.00	ชุด	210.00	420.00	✓	63.00	126.00	✓		
19	งานทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	งาน	1,340.40	1,340.40		402.12	402.12			
20	Floor Drain ขนาด 2 นิ้ว	2.00	ตัว	710.00	1,420.00	✓	200.00	400.00	✓		
21	Floor Cleanout ขนาด 4 นิ้ว	1.00	ตัว	1,360.00	1,360.00		400.00	400.00			
22	ก๊อบน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว	1.00	ตัว	155.00	155.00		50.00	50.00			
รวมเป็นเงิน									65,306.16	✓	



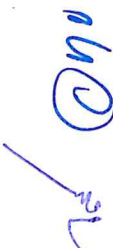




ประมาณราคาโครงการ DMK Pax Experience Zone										
สถานที่ ท่ออกกาศยานดอนเมือง										
ส่วนแบบแผนและอาคาร										
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567										
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท			
	งานระบบสื่อสาร									
1	งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด									
1.1	IP Indoor Fixed Camera	3.00	ชุด	14,950.00	44,850.00	✓ 500.00	1,500.00	✓ 46,350.00	✓	
1.2	Camera License	3.00	ชุด	11,000.00	33,000.00	✓ -	-	✓ 33,000.00	✓	
1.3	อุปกรณ์บันทึกภาพขนาดไม่น้อยกว่า 8 TB	1.00	ชุด	72,000.00	72,000.00	10,000.00	10,000.00	82,000.00	✓	
1.4	ค่าท่อ ค่าสาย และอุปกรณ์ประกอบในการติดตั้ง									
1.4.1	สาย VCT 3x4 Sq.mm	130.00	เมตร	80.00	10,400.00	✓ 15.00	1,950.00	✓ 12,350.00	✓	
1.4.2	สาย Indoor UTP CAT 6	130.00	เมตร	16.00	2,080.00	✓ 20.00	2,600.00	✓ 4,680.00	✓	
1.4.3	หัวร้อยสาย IMC 3/4 นิ้ว	130.00	เมตร	87.48	11,372.40	✓ 28.00	3,640.00	✓ 15,012.40	✓	
1.4.4	Bracket (อุปกรณ์จับยึดกล้อง)	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	✓ 1,000.00	3,000.00	✓ 18,000.00	✓	
1.4.5	Videowall License	3.00	ชุด	4,000.00	12,000.00	✓ 500.00	1,500.00	✓ 13,500.00	✓	
1.4.6	Accessories	1.00	งาน	5,730.00	5,730.00	3,400.00	3,400.00	9,130.00	✓	
รวมเป็นเงิน								234,022.40	✓	

ประมาณราคาโครงการ DMK Pax Experience Zone									
สถานที่ ทำอภากาศยานดอนเมือง									
ส่วนแบบแผนและอาคาร									
ฝ่ายสนามบินและอาคาร									
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท		
	งานระบบสื่อสาร								
3	งานระบบจอแสดงข้อมูลเที่ยวบิน (FIDS)								
3.1	เครื่องรับสัญญาณภาพ ขนาดระหว่าง 54 นิ้ว ถึง 56 นิ้ว	2.00	เครื่อง	50,000.00	100,000.00	1,000.00	2,000.00	102,000.00	✓
3.2	โครงง่ายเพื่อยึดเครื่องรับสัญญาณภาพ	2.00	ชุด	25,000.00	50,000.00	10,000.00	20,000.00	70,000.00	✓
รวมเป็นเงิน									172,000.00




ประมาณราคาโครงการ DMK Pax Experience Zone										
สถานที่ ทำอากาทยานดอนเมือง										
ส่วนแบบแผนและอาคาร										
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567										
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท			
4	งานระบบสื่อสาร									
4.1	ระบบเสียงประกาศ (Public Address System : PAS)									
4.1	Ceiling Loudspeaker 6 W	5.00	ชุด	900.00	4,500.00	✓ 300.00	1,500.00	✓ 6,000.00	✓	
4.2	สาย VFF 2x2.5 sq.mm	120.00	เมตร	26.00	3,120.00	✓ 20.00	2,400.00	✓ 5,520.00	✓	
4.3	ท่อ IMC 1/2"	120.00	เมตร	65.80	7,896.00	✓ 25.00	3,000.00	✓ 10,896.00	✓	
4.4	อุปกรณ์จับยึดลำโพง	5.00	ชุด	1,200.00	6,000.00	✓ 300.00	1,500.00	✓ 7,500.00	✓	
รวมเป็นเงิน								29,916.00	✓	

กมล

✓ Onn

ผอ

Inspector Nam

Qini

ประมาณราคาโครงการ DMK Pax Experience Zone										
แบบเลขที่ 001/66										
สถานที่ ทำอาภาคารตอนเมือง										
ส่วนแบบแผนและอาคาร										
ฝ่ายสามัญบินและอาคาร										
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท			
	งานระบบสื่อสาร									
5	งานระบบเครือข่าย (Network)									
5.1	สายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ประกอบด้วย									
5.1.1	สายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) แบบที่ 1	240.00	เมตร	60.00	14,400.00	✓	40.00	9,600.00	24,000.00	✓
5.1.2	สายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) แบบที่ 2	470.00	เมตร	50.00	23,500.00	✓	30.00	14,100.00	37,600.00	✓
5.1.3	แผงกระจายสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Distribution Unit) แบบที่ 1	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	✓	300.00	600.00	7,600.00	✓
5.1.4	แผงกระจายสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Distribution Unit) แบบที่ 2	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	✓	300.00	1,200.00	15,200.00	✓
5.1.5	สายเชื่อมต่อใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Pigtail)	96.00	เส้น	150.00	14,400.00	✓	-	-	14,400.00	✓
5.1.6	สายเชื่อมต่อสัญญาณใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Patch Cord)	8.00	เส้น	550.00	4,400.00	✓	-	-	4,400.00	✓
5.1.7	Cable Management Panel with Cover	6.00	ชุด	400.00	2,400.00	✓	50.00	300.00	2,700.00	✓
5.1.8	Terminate และรายงานผลการทดสอบ	1.00	งาน	-	-	✓	38,400.00	38,400.00	38,400.00	✓
5.2	ติดตั้งจุดเครือข่าย ประกอบด้วย									
5.2.1	สายสัญญาณ UTP (Unshielded Twisted Pair) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	12.00	ชุด	2,500.00	30,000.00	✓	1,000.00	12,000.00	42,000.00	✓
5.2.2	แผงกระจายสายสัญญาณ UTP (UTP Patch Panel)	3.00	ชุด	3,000.00	9,000.00	✓	200.00	600.00	9,600.00	✓
5.2.3	Cable Management Panel with Cover	7.00	ชุด	400.00	2,800.00	✓	50.00	350.00	3,150.00	✓
5.2.4	สาย UTP CAT6 Patch Cord 3 m.	12.00	เส้น	125.00	1,500.00		-	-	1,500.00	✓
5.2.5	สาย UTP CAT6 Patch Cord 5 m.	12.00	เส้น	180.00	2,160.00	✓	-	-	2,160.00	✓
5.2.6	Terminate และรายงานผลการทดสอบ	1.00	งาน	-	-		1,200.00	1,200.00	1,200.00	✓
5.3	อุปกรณ์ Network Switch ประกอบด้วย									
5.3.1	อุปกรณ์ Access Switch	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00		-	-	25,000.00	✓
5.3.2	อุปกรณ์ POE Switch	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00		-	-	20,000.00	✓
5.3.3	อุปกรณ์ SFP รุ่น GLC-LH-SMD	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00		-	-	20,000.00	✓







ประมาณราคาโครงการ DMK Pax Experience Zone											
แบบเลขที่ 001/66											
สถานที่ ทำอากาศยานดอนเมือง											
ส่วนแบบแผนและอาคาร											
ฝ่ายสนามบินและอาคาร											
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง											
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567											
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท		หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท				
5.3.4	Cable Management Panel with Cover	5.00	ชุด	400.00	2,000.00	✓	50.00	250.00	✓	2,250.00	✓
5.4	ตู้จัดเก็บอุปกรณ์ (Rack) ประกอบด้วย										
5.4.1	ตู้จัดเก็บอุปกรณ์ (Rack) 19 นิ้ว 42U พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	ชุด	36,000.00	36,000.00		1,500.00	1,500.00		37,500.00	✓
5.4.2	ตู้จัดเก็บอุปกรณ์ (Rack) 19 นิ้ว 9U พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	✓	800.00	1,600.00	✓	17,600.00	✓
5.4.3	ระบบไฟฟ้าสำหรับตู้จัดเก็บอุปกรณ์ (Rack)	3.00	จุด	3,000.00	9,000.00	✓	1,000.00	3,000.00	✓	12,000.00	✓
5.5	ค่าท่อ,สายสัญญาณ และอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	งาน	47,280.00	47,280.00		-	-		47,280.00	✓
5.6	ค่าแรงประกอบการติดตั้ง	1.00	งาน	-	-		20,580.00	20,580.00		20,580.00	✓
รวมเป็นเงิน										406,120.00	✓







✓
Q. 1
Q. 2
Q. 3
Q. 4
Q. 5
Q. 6
Q. 7
Q. 8
Q. 9
Q. 10
Q. 11
Q. 12
Q. 13
Q. 14
Q. 15
Q. 16
Q. 17
Q. 18
Q. 19
Q. 20
Q. 21
Q. 22
Q. 23
Q. 24
Q. 25
Q. 26
Q. 27
Q. 28
Q. 29
Q. 30
Q. 31
Q. 32
Q. 33
Q. 34
Q. 35
Q. 36
Q. 37
Q. 38
Q. 39
Q. 40
Q. 41
Q. 42
Q. 43
Q. 44
Q. 45
Q. 46
Q. 47
Q. 48
Q. 49
Q. 50
Q. 51
Q. 52
Q. 53
Q. 54
Q. 55
Q. 56
Q. 57
Q. 58
Q. 59
Q. 60
Q. 61
Q. 62
Q. 63
Q. 64
Q. 65
Q. 66
Q. 67
Q. 68
Q. 69
Q. 70
Q. 71
Q. 72
Q. 73
Q. 74
Q. 75
Q. 76
Q. 77
Q. 78
Q. 79
Q. 80
Q. 81
Q. 82
Q. 83
Q. 84
Q. 85
Q. 86
Q. 87
Q. 88
Q. 89
Q. 90
Q. 91
Q. 92
Q. 93
Q. 94
Q. 95
Q. 96
Q. 97
Q. 98
Q. 99
Q. 100
Q. 101
Q. 102
Q. 103
Q. 104
Q. 105
Q. 106
Q. 107
Q. 108
Q. 109
Q. 110
Q. 111
Q. 112
Q. 113
Q. 114
Q. 115
Q. 116
Q. 117
Q. 118
Q. 119
Q. 120
Q. 121
Q. 122
Q. 123
Q. 124
Q. 125
Q. 126
Q. 127
Q. 128
Q. 129
Q. 130
Q. 131
Q. 132
Q. 133
Q. 134
Q. 135
Q. 136
Q. 137
Q. 138
Q. 139
Q. 140
Q. 141
Q. 142
Q. 143
Q. 144
Q. 145
Q. 146
Q. 147
Q. 148
Q. 149
Q. 150
Q. 151
Q. 152
Q. 153
Q. 154
Q. 155
Q. 156
Q. 157
Q. 158
Q. 159
Q. 160
Q. 161
Q. 162
Q. 163
Q. 164
Q. 165
Q. 166
Q. 167
Q. 168
Q. 169
Q. 170
Q. 171
Q. 172
Q. 173
Q. 174
Q. 175
Q. 176
Q. 177
Q. 178
Q. 179
Q. 180
Q. 181
Q. 182
Q. 183
Q. 184
Q. 185
Q. 186
Q. 187
Q. 188
Q. 189
Q. 190
Q. 191
Q. 192
Q. 193
Q. 194
Q. 195
Q. 196
Q. 197
Q. 198
Q. 199
Q. 200
Q. 201
Q. 202
Q. 203
Q. 204
Q. 205
Q. 206
Q. 207
Q. 208
Q. 209
Q. 210
Q. 211
Q. 212
Q. 213
Q. 214
Q. 215
Q. 216
Q. 217
Q. 218
Q. 219
Q. 220
Q. 221
Q. 222
Q. 223
Q. 224
Q. 225
Q. 226
Q. 227
Q. 228
Q. 229
Q. 230
Q. 231
Q. 232
Q. 233
Q. 234
Q. 235
Q. 236
Q. 237
Q. 238
Q. 239
Q. 240
Q. 241
Q. 242
Q. 243
Q. 244
Q. 245
Q. 246
Q. 247
Q. 248
Q. 249
Q. 250
Q. 251
Q. 252
Q. 253
Q. 254
Q. 255
Q. 256
Q. 257
Q. 258
Q. 259
Q. 260
Q. 261
Q. 262
Q. 263
Q. 264
Q. 265
Q. 266
Q. 267
Q. 268
Q. 269
Q. 270
Q. 271
Q. 272
Q. 273
Q. 274
Q. 275
Q. 276
Q. 277
Q. 278
Q. 279
Q. 280
Q. 281
Q. 282
Q. 283
Q. 284
Q. 285
Q. 286
Q. 287
Q. 288
Q. 289
Q. 290
Q. 291
Q. 292
Q. 293
Q. 294
Q. 295
Q. 296
Q. 297
Q. 298
Q. 299
Q. 300
Q. 301
Q. 302
Q. 303
Q. 304
Q. 305
Q. 306
Q. 307
Q. 308
Q. 309
Q. 310
Q. 311
Q. 312
Q. 313
Q. 314
Q. 315
Q. 316
Q. 317
Q. 318
Q. 319
Q. 320
Q. 321
Q. 322
Q. 323
Q. 324
Q. 325
Q. 326
Q. 327
Q. 328
Q. 329
Q. 330
Q. 331
Q. 332
Q. 333
Q. 334
Q. 335
Q. 336
Q. 337
Q. 338
Q. 339
Q. 340
Q. 341
Q. 342
Q. 343
Q. 344
Q. 345
Q. 346
Q. 347
Q. 348
Q. 349
Q. 350
Q. 351
Q. 352
Q. 353
Q. 354
Q. 355
Q. 356
Q. 357
Q. 358
Q. 359
Q. 360
Q. 361
Q. 362
Q. 363
Q. 364
Q. 365
Q. 366
Q. 367
Q. 368
Q. 369
Q. 370
Q. 371
Q. 372
Q. 373
Q. 374
Q. 375
Q. 376
Q. 377
Q. 378
Q. 379
Q. 380
Q. 381
Q. 382
Q. 383
Q. 384
Q. 385
Q. 386
Q. 387
Q. 388
Q. 389
Q. 390
Q. 391
Q. 392
Q. 393
Q. 394
Q. 395
Q. 396
Q. 397
Q. 398
Q. 399
Q. 400
Q. 401
Q. 402
Q. 403
Q. 404
Q. 405
Q. 406
Q. 407
Q. 408
Q. 409
Q. 410
Q. 411
Q. 412
Q. 413
Q. 414
Q. 415
Q. 416
Q. 417
Q. 418
Q. 419
Q. 420
Q. 421
Q. 422
Q. 423
Q. 424
Q. 425
Q. 426
Q. 427
Q. 428
Q. 429
Q. 430
Q. 431
Q. 432
Q. 433
Q. 434
Q. 435
Q. 436
Q. 437
Q. 438
Q. 439
Q. 440
Q. 441
Q. 442
Q. 443
Q. 444
Q. 445
Q. 446
Q. 447
Q. 448
Q. 449
Q. 450
Q. 451
Q. 452
Q. 453
Q. 454
Q. 455
Q. 456
Q. 457
Q. 458
Q. 459
Q. 460
Q. 461
Q. 462
Q. 463
Q. 464
Q. 465
Q. 466
Q. 467
Q. 468
Q. 469
Q. 470
Q. 471
Q. 472
Q. 473
Q. 474
Q. 475
Q. 476
Q. 477
Q. 478
Q. 479
Q. 480
Q. 481
Q. 482
Q. 483
Q. 484
Q. 485
Q. 486
Q. 487
Q. 488
Q. 489
Q. 490
Q. 491
Q. 492
Q. 493
Q. 494
Q. 495
Q. 496
Q. 497
Q. 498
Q. 499
Q. 500
Q. 501
Q. 502
Q. 503
Q. 504
Q. 505
Q. 506
Q. 507
Q. 508
Q. 509
Q. 510
Q. 511
Q. 512
Q. 513
Q. 514
Q. 515
Q. 516
Q. 517
Q. 518
Q. 519
Q. 520
Q. 521
Q. 522
Q. 523
Q. 524
Q. 525

ประมาณราคาโครงการ DMK Pax Experience Zone										
สถานที่ ทำอากาศยานดอนเมือง										
แบบเลขที่ 001/66										
ฝ่ายสนามบินและอาคาร										
ส่วนแบบแผนและอาคาร										
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567										
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท			
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด									
	ระยะเวลาตามสัญญา 150 วัน (ประมาณ 5 เดือน)									
	ประมาณจำนวนพนักงาน , เจ้าหน้าที่ , ช่างและคนงาน สำหรับเข้าดำเนินการก่อสร้างดังนี้									
1	ผู้ควบคุมงานของบริษัทผู้รับจ้าง	1	คน							
2	งานสถาปัตย์	15	คน							
3	งานระบบไฟฟ้า	3	คน							
4	งานระบบปรับอากาศ	6	คน							
5	งานระบบสุขาภิบาล	3	คน							
6	งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	3	คน							
7	งานอุปกรณ์แสดงข้อมูลสถานะเที่ยวบินและสัญญาณภาพวงจรปิด (Gate Monitor)	3	คน							
8	งานระบบจองแสดงข้อมูลเที่ยวบิน (FIDS)	3	คน							
9	งานระบบเสียงประกาศ (Public Address System : PAS)	3	คน							
10	งานระบบเครือข่าย (Network)	3	คน							
11	งานระบบสัญญาณนาฬิกา (SCC)	3	คน							
	รวมพนักงาน,เจ้าหน้าที่,ช่างและคนงาน โดยประมาณ	45	คน							
1	ทำบัตรผ่านเข้า - ออกพื้นที่รักษาความปลอดภัย ภายใน ทดม. (14 วัน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	1	งาน	9,900.00	9,900.00	-	-	9,900.00		
	ใช้แรงงาน 45 คน ทำบัตรครั้งเดียว 110 บาท/คน ได้ 14 วัน (ทำ 2 ครั้ง)									
	วิธีคิด 45 x 110 x 2 = 9,900 บาท (บัตรชั่วคราวไม่เกิน 14 วัน)									
2	ทำบัตรผ่านเข้า - ออกพื้นที่รักษาความปลอดภัย ภายใน ทดม. (90 วัน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	1	งาน	29,700.00	29,700.00	-	-	29,700.00		
	ใช้แรงงาน 45 คน ทำบัตรครั้งเดียว 330 บาท/คน ได้ 90 วัน (ทำ 2 ครั้ง)									
	วิธีคิด 45 x 330 x 2 = 29,700 บาท (บัตรชั่วคราวไม่เกิน 90 วัน)									





ประมาณราคาโครงการ DMK Pax Experience Zone									
สถานที่ ทำอาภาคารตอนดอนเมือง									
ส่วนแบบแผนและอาคาร									
ฝ่ายสนามบินและอาคาร									
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง									
เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ.2567									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท		
3	ค่าเข้ายานพาหนะ (ในกรณีที่ไม่ให้คนงานพักอาศัยในสถานที่ก่อสร้าง) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) - รถ 1 คัน บรรจุคนประมาณ 14 คน - ใช้แรงงาน 45 คน = 4 คัน - ค่าเช่ารถ 4 คัน คันละ 11,430 บาท/เดือน ระยะเวลา 5 เดือน วิธีคิด $4 \times 11,430 \times 5 = 228,600$ บาท	1	งาน	228,600.00	228,600.00	-	-	228,600.00	
4	ค่าจ้างคนพาหนะ ไป - กลับที่พัก 15 กม./วัน/เที่ยว (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) - ใช้ระยะเวลา 150 วัน $15 \text{ กม.} \times 2 \text{ เที่ยว} \times 4 \text{ คัน} = 18,000 \text{ กม.}$ คิดให้ 70% = 12,600 กม. วิธีคิด = $10 \text{ กม.} / \text{ลิตร} = 12,600 / 10 = 1,260 \text{ ลิตร} \times 29.94 \text{ บาท} = 37,724.40 \text{ บาท}$	1	งาน	37,724.40	37,724.40	-	-	37,724.40	
5	งานผนังกันพื้นผิวทราย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) - งานผนังยังขึ้นบอร์ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ด้านเดียว พร้อมโครงคร่าว ฉาบเรียบรอยต่อพร้อมทาสี - งานประตูชั่วคราว บานเปิดคู่ พร้อมอุปกรณ์	152	ตร.ม.	447.26	67,983.52	139.10	21,143.20	89,126.72	
6	งานขนวัสดุและอุปกรณ์ในการทำงาน เข้า-ออก พื้นที่ที่ก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) - ใช้คนงาน 3 คน (150 วัน คิด 20% = 30 วัน) โดยขนวัสดุก่อสร้างและขยะจากการทำงาน (รวมทุกอย่างที่เข้า-ออกจากพื้นที่ก่อสร้าง) ระยะทางขนวัสดุจากจุดจอดรถไปพื้นที่ก่อสร้าง ประมาณ 300 ม. $3 \text{ คน} \times \text{ค่าแรง} 377.71 \text{ บาท/วัน} = 1,133.13 \text{ บาท/วัน}$ ระยะเวลา 30 วัน $1133.13 \text{ บาท/วัน} = 33,993.90 \text{ บาท}$	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	ค่าของรวมค่าแรง
7	งานรื้อถอนลิฟท์ขนาดเล็ก	1	งาน	33,993.90	33,993.90	-	-	33,993.90	
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดรวมเป็นเงิน									463,545.02

Now @man  