

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ

- จ้างเหมาเอกชนให้บริการแรงงานภายนอกทำความสะอาดพื้นที่ภายนอกเขตหวงห้าม (Landside) บริเวณอาคารผู้โดยสาร ท่าอากาศยานดอนเมือง ระยะเวลาจ้าง 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 เวลา 06.00 น. ถึงวันที่ 1 ตุลาคม 2564 เวลา 06.00 น.

2 หน่วยงานเจ้าของโครงการ

- ฝ่ายการทำอากาศยาน ท่าอากาศยานดอนเมือง (ฝทอ.ทตม.)

3 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

- เป็นเงินทั้งสิ้น 57,148,099.40 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

4 วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- วันที่ 1 มิถุนายน 2563 เป็นเงินทั้งสิ้น 57,148,099.40 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (รายละเอียดตามใบประมาณการที่แนบ)

5 แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 ค่าจ้างแรงงาน / ค่ากะ อัตราค่าจ้างแรงงาน ตามอนุมัติ กอญ. เมื่อวันที่ 23 มี.ค.61 ห้ายหนังสือ ผงป.ที่ 121/61 ลง 22 มี.ค.61 มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย.61 เป็นต้นไป
- 5.2 เงินประกันสังคม ตามหลักเกณฑ์สำนักงานประกันสังคม
- 5.3 ค่าใช้จ่ายและกำไรจากการดำเนินงาน ตามหลักเกณฑ์ของ ทอท.

6 รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 6.1 ฝ่ายการทำอากาศยาน ท่าอากาศยานดอนเมือง (ฝทอ.ทตม.)
- 6.2 ฝ่ายแผนงานและงบประมาณ ท่าอากาศยานดอนเมือง (ฝพน.ทตม.)

ประมาณการค่าใช้จ่าย

เจ้าพนักงานเอกชนให้บริการแรงงานภายนอกทำความสะอาดพื้นที่ภายนอกเขตหวงห้าม (Landside) บริเวณอาคารผู้โดยสาร ท่าอากาศยานดอนเมือง
ระยะเวลาจ้าง 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 เวลา 06.00 น. ถึงวันที่ 1 ตุลาคม 2564 เวลา 06.00 น.

1	คำจ้างแรงงาน	วุฒิฯ	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	จำนวน วัน,เดือน/ปี	อัตราค่าจ้าง (บาท)	ปีที่ 1	
					ปีที่ 1		1 ต.ค.63 - 1 ต.ค.64	
(56)	1.1 หัวหน้าผู้ควบคุมงาน	ปวส.	3	1	12	20,420.00	245,040.00	บาท
(57)	1.2 ผู้ควบคุม	ปวช.	1	6	378	521.92	1,183,714.56	บาท
(85)	1.3 พนักงานทำความสะอาด	ขั้นต่ำ	-	228	378	360.79	31,094,325.36	บาท
	รวม			235		รวม 1	32,523,079.92	บาท
2	เงินประกันสังคม							
	2.1 เงินประกันสังคม ตามข้อ 1.1						9,000.00	บาท
	2.2 เงินประกันสังคม ตามข้อ 1.2 และ 1.3			5%			1,613,902.00	บาท
						รวม 2	1,622,902.00	บาท
3	ค่าวัสดุสิ้นเปลือง และค่าเสื่อมราคาอุปกรณ์							
	3.1 ค่าน้ำยาทำความสะอาด						2,411,889.95	บาท
	3.2 ค่าวัสดุสิ้นเปลือง						7,455,207.96	บาท
	3.3 ค่าเสื่อมราคาเครื่องมืออุปกรณ์						1,143,603.80	บาท
						รวม 3	11,010,701.71	บาท
						รวม 1+2+3	45,156,683.63	บาท
4	ค่าใช้จ่ายและกำไรในการดำเนินงาน							
	- ค่าใช้จ่ายและกำไรในการดำเนินงาน						4,665,668.36	บาท
						รวม 4	4,665,668.36	บาท
5	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ							
	5.1 ค่าบำรุงรักษาความปลอดภัย			จำนวน	ราคา			
				235	411.22 บาท/ใบ		96,636.70	บาท
	5.2 ค่าเช่าวิทยุมือถือ			2	2,400.00 บาท/เครื่อง/เดือน		57,600.00	บาท
	5.3 ค่าเอกสารหลักฐานการให้บริการที่ดี (Service Mind)			235	70.00 บาท/ชุด		16,450.00	บาท
	5.4 ค่ากะพนักงาน						3,416,400.00	บาท
							3,587,086.70	บาท
	รวมทั้งสิ้น						53,409,438.69	บาท

ศส.พณ.ทณ.
1 ต.ค.63

รายละเอียดวัสดุสิ้นเปลือง						
ค่าน้ำยาทำความสะอาด		พื้นที่ (ตร.ม.)	จำนวน		ราคาต่อลิตร	ราคารวม
			แกลลอน	ลิตร*5		
1	น้ำยาซักพรมแบบดรายโฟม (พรม)	2,883	23	115	93.50	10,705.75
2	น้ำยาซักพรมแบบฉีด และดูดกลับ (พรม)	2,883	3	14	199.00	2,696.45
3	น้ำยาเก็บฝุ่น (กระเบื้องยาง , แกรนิต)	71,588	81	404	290.00	117,290.50
4	น้ำยาป็นเงาพื้น (กระเบื้องยาง , แกรนิต)	71,588	1,058	5,291	197.50	1,044,873.75
5	น้ำยาลอกแว็กซ์ (กระเบื้องยาง)	8,372	60	302	72.50	21,895.00
6	น้ำยารองพื้น (กระเบื้องยาง)	8,372	58	290	240.00	69,612.00
7	น้ำยาเคลือบเงาพื้น (กระเบื้องยาง)	8,372	91	455	210.00	95,571.00
8	น้ำยาทำความสะอาด และฆ่าเชื้อ (พื้นที่ทั้งหมด)	104,800	2,163	10,813	85.00	919,092.25
9	น้ำยาทำความสะอาดกระจก (พื้นที่กระจก)	11,331	16	82	92.50	7,557.25
10	น้ำยาขจัดคราบตะกรัน (พื้นที่ห้องน้ำ)	888	31	154	80.00	12,304.00
12	สเปรย์ปรับอากาศ (พื้นที่ทั้งหมด)	91	1,092		101.00	110,292.00
รวม						2,411,889.95

รายการที่ 1-2 ใช้ราคาตามที่ ผทอ.ทตม. เสนอ (เทียบราคา 3 ราย)

รายการที่ 3 - 11 ใช้ราคาตามงานจ้างฯ ทำความสะอาดพื้นที่อาคารและลานจอดรถ (2 ปี 1 ต.ค.62 - 1 ต.ค.64)

3.2 ค่าวัสดุสิ้นเปลือง

ลำดับ	รายการ	จำนวน		หน่วยนับ	ราคา	ราคารวม
		สถิติต่อปี	ปรับลดตาม ผดส.			
1	สบู่อ่างมีออนดิโฟม	6,760	4,326	ลิตร	112.00	484,512.00
2	ถุงขยะใส	9,100	5,824	กิโลกรัม	80.00	465,920.00
3	ถุงขยะดำ	18,545	11,869	กิโลกรัม	37.00	439,153.00
4	ถุงใส่ผ้าอนามัย	145,500	93,120	ใบ	0.22	20,486.40
5	อุปกรณ์ประจํารถเข็นเอนกประสงค์	22	22	ชุด	5,928.48	130,426.56
6	อุปกรณ์ประจําห้องสุขา	80	80	ชุด	3,969.00	317,520.00
7	ถุงมือและผ้าปิดปาก (235 คน @ 2 ชุด/คน/เดือน)	5,640	5,640	ชุด	51.00	287,640.00
8	กระดาษชำระชนิดม้วน	7,214	4,617	หีบ	1,150.00	5,309,550.00
					รวม/ปี	7,455,207.96

* รายการที่ 1 - 8 ใช้ราคาตามงานจ้างฯ ทำความสะอาดพื้นที่อาคารและลานจอดรถ (2 ปี 1 ต.ค.62 - 1 ต.ค.64)

3.3 ค่าเสื่อมราคาเครื่องมืออุปกรณ์

ลำดับ	อุปกรณ์ทำความสะอาด	จำนวน	ราคา/เครื่อง	อายุใช้งาน (ปี)	ค่าเสื่อมราคา (ต่อปี)
1	เครื่องขัดพื้นและดูดน้ำอัตโนมัติ (ชนิดเดินตาม)	12	380,000.00	5	912,000.00
2	เครื่องซักพรม (ชนิด Extaction)	1	125,000.00	5	25,000.00
3	เครื่องขัดพื้นรอบต่ำ (150 - 175 รอบ/นาที)	11	29,989.00	5	65,975.80
4	เครื่องขัดพื้นรอบสูง (900 - 1500 รอบ/นาที)	6	29,490.00	5	35,388.00
5	เครื่องดูดฝุ่น/ดูดน้ำ	10	28,890.00	5	57,780.00
6	พัดลมเป่าพื้น	8	10,500.00	5	16,800.00
7	รถเข็นบรรจุอุปกรณ์ทำความสะอาด	22	2,950.00	5	12,980.00
8	รถขนถ่ายขยะ	4	6,990.00	5	5,592.00
9	ลิฟท์ส่วนบุคคลทำความสะอาดในที่สูง	1	60,440.00	5	12,088.00
ค่าเสื่อมราคา ต่อปี					1,143,603.80

* รายการที่ 1, 3, 4, 6, 7, 9 ใช้ราคาตามงานจ้างฯ ทำความสะอาดพื้นที่อาคารและลานจอดรถ (2 ปี 1 ต.ค.62 - 1 ต.ค.64)

รายการที่ 2, 5, 8 ใช้ราคาตามที่ ฝทอ.ทตม. เสนอ (เทียบราคา 3 ราย)

5.4 ค่ากะพนักงาน

ปีที่ 1 (1 ตุลาคม 2563 เวลา 06.00 น. - 1 ตุลาคม 2564 เวลา 06.00 น.)

ผลัดการทำงาน		จำนวนผู้ปฏิบัติงาน				จำนวน ชม. นอกเวลาปกติ	ค่ากะ บาท/ชม.	จำนวน วัน/ปี	รวมเป็นเงิน (บาท)
		หน.ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	พนง.ทำความสะอาด	รวม				
DayWork	08.00 - 17.00	1	-	-	1	-	8	365	-
ผลัดที่ 1	06.00 - 14.00	-	2	76	78	2	8	365	455,520.00
ผลัดที่ 2	14.00 - 22.00	-	2	76	78	5	8	365	1,138,800.00
ผลัดที่ 3	22.00 - 06.00	-	2	76	78	8	8	365	1,822,080.00
		1	6	228	235				3,416,400.00