

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานล้างล้างคราบยางล้ออากาศยานบนทางวิ่ง (Runway Rubber Removal) ด้วยวิธีฉีดน้ำแรงดันสูง (High-Pressure Water Blasting Technique)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,522,953.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (อ้างอิง) ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2566  
เป็นเงิน 2,522,953.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)  
ราคาต่อหน่วย งานล้างคราบยางล้ออากาศยานบนทางวิ่ง (Runway Rubber Removal) เป็นจำนวนเงิน 140.00 บาท / ตารางเมตร
5. แหล่งที่มาราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 บริษัท แอร์รีเทค จำกัด
  - 5.2 บริษัท ถาวรพัฒนา จำกัด
  - 5.3 บริษัท เวิร์ค โซลูชั่นส์ (สยาม) จำกัด
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายอักษรา อู่ประรัตน์	ชยธ.3 สปร.ทชร.	กรรมการ
6.2 นายณรงค์ วงศ์แสง	ชยส.5 สปร.ทชร.	กรรมการ
6.3 นายวีรวิษณุ ชีระอภิรักษ์	วทช.7 สปร.ทชร.	ประธานกรรมการ

สถานที่ก่อสร้าง ทำอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบเลขที่ สบร.ทชร. M01/67

ประเภท -

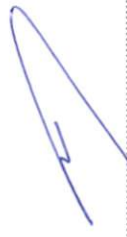
ส่วนบำรุงรักษา ทำอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

ประมาณการโดย นายอักษรา อุประรัตน์ / นายณรงค์ วงศ์แสง / นายวิริชญ์ อีระอภิรักษ์

เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.	สรุปราคางานล้างคราบยางล้ออากาศยานบนทางวิ่ง งานล้างคราบยางล้ออากาศยาน (ที่ระยะ 700 ม. กว้าง 12 เมตร ครั้งละ 8,400.- ตร.ม. จำนวน 2 ครั้ง)	16,800.00	ตร.ม.	-	-	140.00	2,352,000.00	2,352,000.00	
	<b>รวมราคา</b>							2,352,000.00	

กรรมการ



( นายอักษรา อุประรัตน์ )

ตำแหน่ง ชยธ.3 สบร.ทชร.

30 / ต.ค. / 66

กรรมการ



( นายณรงค์ วงศ์แสง )

ตำแหน่ง ชยธ.5 สบร.ทชร.

30 / ต.ค. / 66

ประธานกรรมการ



( นายวิริชญ์ อีระอภิรักษ์ )

ตำแหน่ง วทช.7 สบร.ทชร.

30 / ต.ค. / 66

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ประมาณราคางานจ้างล้างคราบยางล้ออากาศยานบนทางวิ่ง (Runway Rubber Removal) ด้วยวิธีฉีดน้ำแรงดันสูง (High-Pressure Water Blasting Technique)

สถานที่ก่อสร้าง ทำอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

ประเภท -

แบบเลขที่ สบร.ทชร. M01/67

ส่วนบำรุงรักษา ทำอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

ประมาณการโดย นายอักษร อุประรัตน์ / นายณรงค์ วงศ์แสง / นายวิริชัย อีระอภิรักษ์

เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
2	<b>ค่าใช้จ่ายพิเศษ</b>				
	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบำรุงรักษาความปลอดภัย	1.00	งาน	1,100.00	(5 x 110) x 2 งาน
	ค่าน้ำประปา	1.00	งาน	4,800.00	ค่ารถบรรทุกน้ำ 1,200.- งานละ 2 เที่ยว จำนวน 2 งาน
	<b>รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ</b>			<b>5,900.00</b>	

กรรมการ



( นายอักษร อุประรัตน์ )

ตำแหน่ง ชยธ.3 สบร.ทชร.

30 /.....ต.ค...../.....66.....

กรรมการ



( นายณรงค์ วงศ์แสง )

ตำแหน่ง ชยธ.5 สบร.ทชร.

30 /.....ต.ค...../.....66.....

ประธานกรรมการ



( นายวิริชัย อีระอภิรักษ์ )

ตำแหน่ง วทช.7 สบร.ทชร.

30 /.....ต.ค...../.....66.....

## สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

กลุ่มงาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างล้างคราบยางล้ออากาศยานบนทางวิ่ง (Runway Rubber Removal)

ด้วยวิธีฉีดน้ำแรงดันสูง (High-Pressure Water Blasting Technique)

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบเลขที่ สบร.ทสร. M01/67

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ส่วนบำรุงรักษา ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบ ปร.4 (พ) ที่แนบ มีจำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....<sup>30</sup>.....เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน(บาท)	หมายเหตุ
	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับมาตรการรักษาความปลอดภัย	1,100.00	
	ค่าน้ำประปา	4,800.00	
	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	5,900.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	413.00	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น	6,313.00	

กรรมการ

กรรมการ




( นายอักษร อูประรัตน์ )

( นายณรงค์ วงศ์แสง )

ตำแหน่ง ชยธ.3 สบร.ทสร.

ตำแหน่ง ชยส.5 สบร.ทสร.

.....<sup>30</sup>...../.....ต.ค...../.....66..........<sup>30</sup>...../.....ต.ค...../.....66.....

ประธานกรรมการ



( นายวีรวิษณุ ชีระอภิรักษ์ )

ตำแหน่ง วทช.7 สบร.ทสร.

.....<sup>30</sup>...../.....ต.ค...../.....66.....

## สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง / ปรับปรุง

กลุ่มงาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างล้างคราบยางล้ออากาศยานบนทางวิ่ง (Runway Rubber Removal)

ด้วยวิธีฉีดน้ำแรงดันสูง (High-Pressure Water Blasting Technique)

สถานที่ก่อสร้าง ทำอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบเลขที่ สบร.ทสร. M01/67

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ส่วนบำรุงรักษา ทำอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....30.....เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	VAT 7%	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานขัดล้างคราบยาง	2,352,000.00	1.0700	2,516,640.00	
	รวมเป็นเงิน			2,516,640.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินหักประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น			2,516,640.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

กรรมการ



( นายอักษร อุประรัตน์ )

ตำแหน่ง ชยธ.3 สบร.ทสร.

.....30 / ..ต.ค. / ..66....

กรรมการ



( นายณรงค์ วงศ์แสง )

ตำแหน่ง ชยส.5 สบร.ทสร.

.....30 / ..ต.ค. / ..66....

ประธานกรรมการ



( นายวีรวิชัย ชีระอภิรักษ์ )

ตำแหน่ง วกช.7 สบร.ทสร.

.....30 / ..ต.ค. / ..66....

## สรุปราคากลางงานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

กลุ่มงาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างล้างคราบยางล้ออากาศยานบนทางวิ่ง (Runway Rubber Removal)

ด้วยวิธีฉีดน้ำแรงดันสูง (High-Pressure Water Blasting Technique)

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบเลขที่ สบร.ทชร. M01/67

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ส่วนบำรุงรักษา ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบ ปร. 4 และ ปร.5 (ก.) ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง / ปรับปรุง ( ปร.5 (ก) )	2,516,640.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
2	สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	6,313.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น	2,522,953.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
	ตัวอักษร ( สองล้านห้าแสนสองหมื่นสองพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน )		

มูลค่างานทั้งหมด 2,357,900.00 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 165,053.00 บาท

รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น 2,522,953.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

กรรมการ



( นายอัษรา อุประรัตน์ )

ตำแหน่ง ชยธ.3 สบร.ทชร.

30 / ...ต.ค.../...66....

กรรมการ



( นายณรงค์ วงศ์แสง )

ตำแหน่ง ชยส.5 สบร.ทชร.

30 / ...ต.ค.../...66....

ประธานกรรมการ



( นายวีรวิษณุ วีระอภิษฎ์พัฒน์ )

ตำแหน่ง วกช.7 สบร.ทชร.

30 / ...ต.ค.../...66....