


**แบบสรุปราคากลางงานการตรวจสอบการขออนุญาตเดินรถบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวง
สัมปทาน**

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักรถยานพาหนะ
ชื่อโครงการ งานการตรวจสอบการขออนุญาตเดินรถบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน
สถานที่ สำนักงานควบคุมน้ำหนักรถยานพาหนะ กรมทางหลวง
แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักรถยานพาหนะ
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๘

			หน่วย : บาท
ลำดับ	รายการ	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
1	บุคลากรหลัก	3,224,400.00	
2	บุคลากรสนับสนุน	9,108,000.00	
3	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ	6,989,758.00	
4	ค่าวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินการ	627,480.00	
สรุป		รวมค่างาน	19,949,638.00
		ปรับลดยอด	
		ราคาการกลาง	19,949,638.00
(สิบเก้าล้านเก้าแสนสี่หมื่นเก้าพันหกกร้อยสามสิบแปดบาทถ้วน)			



(นายสรารัฐ เทศศิริ)
ประธานกรรมการ



(นายพิทยา แก้วโพนย)
กรรมการ



(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการ



(นายเอกภัทร ชาญณรงค์)
กรรมการ



(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)
กรรมการและเลขานุการ



(นายวิชาชาญ สมภักดี)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ






แบบสรุปราคางานการตรวจสอบการขออนุญาตเดินรถบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานการตรวจสอบการขออนุญาตเดินรถบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน
 สถานที่ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำกับ) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 แบบ ป.ร.4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ **๑๖ กย ๒๕๖๕**

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนต้นทุน	Factor F	ค่าจ้าง	หมายเหตุ
1	บุคลากรหลัก	3,224,400.00	1.0000	3,224,400.00	
2	บุคลากรสนับสนุน	9,108,000.00	1.0000	9,108,000.00	
3	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ	6,989,758.00	1.0000	6,989,758.00	
4	ค่าวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินการ	627,480.00	1.0000	627,480.00	
รวมค่าจ้างต้นทุน		19,949,638.00	รวมค่าจ้าง	19,949,638.00	
			ปรับลดยอด		
			ราคาากลาง	19,949,638.00	

เงื่อนไขการให้รางวัล Factor F	
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %

 (นายสรราช เทต๊ะ) กรรมการ ประธานกรรมการ
 (นายพญา แอ้ว์เพ็ญ) กรรมการ
 (นายพิชญ์ สมศักดิ์) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
 (นายอาทิตย์ พุทธิสมมา) ประธานกรรมการ
 (นายวิชชาชาย สมศักดิ์) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

งานการตรวจสอบการขออยู่อาศัยเดิมบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมด้านยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานการตรวจสอบการขออยู่อาศัยเดิมบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน
 สถานที่ สำนักงานควบคุมยานพาหนะ กรมทางหลวง - (รายละเอียดงาน, ชื่อกำกับเขต)
 หน่วยงนงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมยานพาหนะ กรมทางหลวง
 ตำแหน่งบุคลากรภายใน คณะกรรมการกำกับครุฑกลาง งานการตรวจสอบการขออยู่อาศัยเดิมบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน
 วันที่ ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย		
1	บุคลากรหลัก								
1.1	ผู้จัดการโครงการ (ป.ตรี ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 20 ปี)	12	คน-เดือน	-	-	81,800.00	-	981,600.00	
1.2	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโครงสร้างสะพาน (ป.โท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	12	คน-เดือน	-	-	62,300.00	-	747,600.00	
1.3	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโครงสร้างขั้นสูง (ป.โท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	12	คน-เดือน	-	-	62,300.00	-	747,600.00	
1.4	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมขนส่ง (ป.โท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	12	คน-เดือน	-	-	62,300.00	-	747,600.00	
	รวมงานบุคลากรหลัก							3,224,400.00	
2	บุคลากรสนับสนุน								
2.1	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (1 คนต่อเดือน)	12	คน-เดือน	-	-	30,000.00	-	360,000.00	
2.2	วิศวกรโยธาชำนาญการ (1 คนต่อเดือน)	12	คน-เดือน	-	-	30,000.00	-	360,000.00	
2.3	วิศวกรโยธาชำนาญการ (1 คนต่อเดือน)	12	คน-เดือน	-	-	30,000.00	-	360,000.00	
2.4	วิศวกรโยธาชำนาญการ (1 คนต่อเดือน)	12	คน-เดือน	-	-	30,000.00	-	360,000.00	
2.5	วิศวกรโยธาชำนาญการ (1 คนต่อเดือน)	24	คน-เดือน	-	-	25,000.00	-	600,000.00	
2.6	วิศวกรโยธาชำนาญการ (1 คนต่อเดือน)	12	คน-เดือน	-	-	30,000.00	-	360,000.00	
2.7	เจ้าหน้าที่สำรวจ (4 คนต่อเดือน) วุฒิปวส.	48	คน-เดือน	-	-	18,000.00	-	864,000.00	
2.8	วิศวกรโยธาชำนาญการ (1 คนต่อเดือน)	12	คน-เดือน	-	-	25,000.00	-	300,000.00	
2.9	เจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้างและก่อสร้าง (2 คนต่อเดือน)	24	คน-เดือน	-	-	25,000.00	-	600,000.00	
2.10	วิศวกรโยธาชำนาญการ (1 คนต่อเดือน)	12	คน-เดือน	-	-	30,000.00	-	360,000.00	
2.11	นักกฎหมาย (1 คนต่อเดือน)	12	คน-เดือน	-	-	30,000.00	-	360,000.00	
2.12	นิติกร (1 คนต่อเดือน)	12	คน-เดือน	-	-	18,000.00	-	216,000.00	
2.13	เจ้าหน้าที่ประเมินการรวมผลของโยธาการขนส่ง (3 คนต่อเดือน)	36	คน-เดือน	-	-	30,000.00	-	1,080,000.00	
2.14	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบน้ำหนักรถ (4 คนต่อเดือน)	48	คน-เดือน	-	-	25,000.00	-	1,200,000.00	
2.15	เจ้าหน้าที่รับข้อมูล (8 คนต่อเดือน)	96	คน-เดือน	-	-	15,000.00	-	1,440,000.00	
2.16	เจ้าหน้าที่รับส่งเอกสาร (2 คนต่อเดือน)	24	คน-เดือน	-	-	12,000.00	-	288,000.00	
	รวมราคาบุคลากรสนับสนุน							9,108,000.00	

ประธานกรรมการ (นายสุราษฎร์ เทพศิริ) กรรมการ (นายอาทิตย์ พุทธิสิงห์)

กรรมการ (นายวิชาญ สมศักดิ์) กรรมการ (นายเอกทัต ขาญณรงค์)

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ (นายศิริพงษ์ ธีร์ใจ) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ (นายเอกทัต ขาญณรงค์)

งานการตรวจสอบการขออนุญาตเดินรถบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมหน่วยยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานการตรวจสอบการขออนุญาตเดินรถบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน
 สถานที่ สำนักงานควบคุมหน่วยยานพาหนะ กรมทางหลวง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมหน่วยยานพาหนะ กรมทางหลวง
 คำขอตรวจราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานการตรวจสอบการขออนุญาตเดินรถบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำกับบท) -
 เมื่อวันที่ ๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต้นทุน	จำนวนเงิน	ต้นทุน	จำนวนเงิน		
3	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ								
3.1	ค่าใช้จ่าย								
3.1.1	- ค่าวัสดุสิ้นเปลืองสำนักงาน	12	เดือน	10,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
3.1.2	- ค่าการติดต่อสื่อสาร	12	เดือน	10,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
3.1.3	- ค่าใช้จ่ายในการนำเสนอลงงาน (3 ครั้งต่อเดือน)	12	เดือน	42,300.00	507,600.00	-	-	507,600.00	
3.1.4	- ค่าใช้จ่ายในการจัดทำเอกสาร	12	เดือน	12,600.00	151,200.00	-	-	151,200.00	
3.1.5	- ค่าเช่าเครื่องถ่ายเอกสาร2เครื่อง(copy/print) 40,000แผ่น ต่อเครื่อง	12	เดือน	25,600.00	307,200.00	-	-	307,200.00	
3.2	ค่าเช่าสถานที่จัดเก็บเอกสาร(70ตร.ม.)	12	เดือน	35,000.00	420,000.00	-	-	420,000.00	
3.3	ค่าใช้จ่ายในการสำรวจเส้นทาง	12	เดือน	118,560.00	1,422,720.00	-	-	1,422,720.00	
3.4	ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบน้ำหนักของรถที่ขออนุญาต	12	เดือน	118,560.00	1,422,720.00	-	-	1,422,720.00	
3.5	ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบและประเมินความปลอดภัยที่ขออนุญาตขณะดำเนินการขนส่ง	12	เดือน	156,400.00	1,876,800.00	-	-	1,876,800.00	
3.6	ค่าเช่าระบบติดตามด้วยดาวเทียมบอกพิกัดสำหรับรถบรรทุกพิเศษ (GPS)	60	ชุด	6,997.80	419,868.00	-	-	419,868.00	
3.7	ค่า Domain พร้อม Web Hosting	12	เดือน	2,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
3.8	Software E-document and E-sign	1	ชุด	197,650.00	197,650.00	-	-	197,650.00	
	รวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ			6,989,758.00	6,989,758.00	-	-	6,989,758.00	

..... (นายสุราษฎร์ เทหศิริ) กรรมการ
 (นายพิทยา แก้วพนมอ) กรรมการ
 (นายอาทิตย์ พุทธิสิริมา) กรรมการ
 (นายเอกภัทร ชัยอุดมรงค์) กรรมการ
 (นายศิริพงษ์ เอ็นใจ) กรรมการและเลขานุการ
 (นายวิชาชาย สมภักดี) กรรมการและผู้อำนวยการ

งานการตรวจสอบการขอใบอนุญาตเดินรถทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานการตรวจสอบการขอใบอนุญาตเดินรถทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน
 สถานที่ สำนักงานควบคุมยานพาหนะ กรมทางหลวง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมยานพาหนะ กรมทางหลวง
 คำนำชมราคาถาวรโดย คณะกรรมการกำกับราคากลาง งานการตรวจสอบการขอใบอนุญาตเดินรถทางหลวงพิเศษ ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงสัมปทาน

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๔

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ค่าวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินการ								
4.1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2	7	เครื่อง	30,000.00	120,000.00			120,000.00	
4.2	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA	7	เครื่อง	5,800.00	40,600.00			40,600.00	
4.3	คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	1	เครื่อง	22,000.00	22,000.00			22,000.00	
4.4	ค่าเช่าโปรแกรมวิเคราะห์โครงสร้างชิ้นทาง Circlly 7.0	12	เดือน	4,000.00	48,000.00			48,000.00	
4.5	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM)	8	ชุด	3,800.00	30,400.00			30,400.00	
4.6	ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงานที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	8	ชุด	12,000.00	96,000.00			96,000.00	
4.7	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	8	ชุด	700.00	5,600.00			5,600.00	
4.8	ได้วางคอมพิวเตอร์ พร้อมแก๊ส	2	ชุด	5,100.00	10,200.00			10,200.00	
4.9	ค่าเช่าระบบ Cloud Server แบบที่ 2	12	เดือน	18,000.00	216,000.00			216,000.00	
4.10	ไฟลาสตอปไลท์ LED 10 Watt	12	กระบอก	1,200.00	14,400.00			14,400.00	
4.11	กระบอกไฟ	10	กระบอก	550.00	5,500.00			5,500.00	
4.12	เข็มขัดกันตกเต็มตัว 5D-ring+sit harness พร้อมเชือกเซฟตี้สายแบบ 2	2	ชุด	2,000.00	4,000.00			4,000.00	
4.13	fire escape ladders (10 m.)	1	ชุด	5,000.00	5,000.00			5,000.00	
4.14	เครื่องวัดระยะทางแบบเลเซอร์ รุ่น 150 เมตร สามารถทำงานร่วมกับ S	1	เครื่อง	9,780.00	9,780.00			9,780.00	
	รวมค่าวัสดุ				627,480.00			627,480.00	
	รวมทั้งหมด				7,617,238.00			19,949,638.00	

.....
 (นายสาธุช เทตศิริ) ประธานกรรมการ
 (นายพิชชากร ภัทรวินัย) กรรมการ
 (นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา) กรรมการ
 (นายเอกภัทร ชาอุณรงค์) กรรมการ
 (นายศิริพงษ์ เข้มใจ) กรรมการและเลขานุการ
 (นายวิฑูรย์ วัฒนศิริ) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ