

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพสถานีตรวจสอบน้ำหนักชนิด WIM บริเวณสถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
๓. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมน้ำหนัก
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑๔,๕๔๐,๐๐๘.๕๓ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบ.ปร.๔
  - ๖.๒ แบบ.ปร.๕
  - ๖.๓ แบบ.ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายอาทิตย์ พุทธสิมมา ..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ..... ประธานคณะกรรมการ.....
  - ๗.๒ นายเอกรินทร์ สายฝน ..... นายช่างโยธาชำนาญงาน ..... กรรมการ.....
  - ๗.๓ นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ ..... นายช่างโยธาชำนาญงาน ..... กรรมการและเลขานุการ.....
  - ๗.๔ นายธีรพัฒน์ ฐิติพัชรกุล ..... พนักงานโยธา ..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ.....



## แบบสรุปค่าก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพสถานีตรวจสอบน้ำหนักชนิด WIM บริเวณสถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้างทาง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน หนองหญ้า - หัวยาง กม. 301+700

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ กรมทางหลวง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

๖ พ.ย. ๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบ WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR WIM	7,310,536.00	1.2839	9,385,997.17	
2	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System) FOR WIM	336,448.60	1.2839	431,966.36	
3	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ( CCTV ) FOR WIM	293,457.94	1.2839	376,770.65	
4	ระบบป้าย Variable Message Sign (VMS)	2,877,000.00	1.2839	3,693,780.30	
5	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	199,000.00	1.0000	199,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	ค่างานต้นทุน 11.16 ล้านบาท				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินหลักประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	Factor F งานทาง 1.3036				
	Factor F งานอาคาร 1.2839				
	<b>รวมค่างานก่อสร้าง</b>	<b>11,016,442.54</b>		<b>14,087,514.48</b>	



(นายอาทิตย์ ทุตสมิมา)  
ประธานกรรมการฯ



(นายภาณุพงษ์ อัดถากูมิ)  
กรรมการและเลขานุการฯ



(นายเอกรินทร์ สายฝน)  
กรรมการฯ



(นายธีรพัฒน์ รุติพิชกรกุล)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพสถานีตรวจรถบัสท่าหมักชนิด WIM บริเวณสถานีตรวจรถบัสท่าหมักชนิด 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนากระบวนการควบคุมพื้นที่ยานพาหนะ  
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพสถานีตรวจรถบัสท่าหมักชนิด WIM บริเวณสถานีตรวจรถบัสท่าหมักชนิด 1 แห่ง  
สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 4 ดอน ทนงฟู - ห้วยยาง กม. 301+700  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมพื้นที่ยานพาหนะ กรมทางหลวง  
คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) -

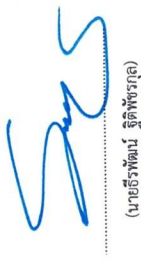
เมื่อวันที่ 5 มิ.ย. 2566  
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor $F_n$	ราคาต่อหน่วย x $F_n$	ราคากลาง	หมายเหตุ
6	งานก่อสร้างทาง MISCELLANEOUS 6.8 GUARDRAIL 6.8(1) SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. TYPE I	M.	24.00	1,451.73	34,841.52	1.3036	1,892.47	45,419.28	
10	งานโยธาสำหรับ WIM 10.1 STEEL TRUSS FOR OVERHEAD SIGN SPAN 14.00 M.	EACH.	1.00	312,269.69	312,269.69	1.3036	407,074.77	407,074.77	
				รวมเป็นเงิน	347,111.21		ค่างาน	452,494.05	

  
(นายอาทิตย์ พงษ์สิงห์)  
ประธานกรรมการฯ

  
(นายเอกรินทร์ สายฝน)  
กรรมการฯ

  
(นายภาณุพงษ์ อัดนันท์)  
กรรมการและเลขานุการฯ

  
(นายธีรพัฒน์ จิตพงษ์กุล)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพสถานีตรวจสบน้ำหนักชนิด WIM บริเวณสถานีตรวจสบน้ำหนักชนิด WIM บริเวณสถานีตรวจสบน้ำหนักชนิด WIM (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง  
หมวดงานอาคาร

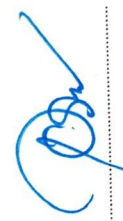
กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ  
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพสถานีตรวจสบน้ำหนักชนิด WIM บริเวณสถานีตรวจสบน้ำหนักชนิด WIM บริเวณสถานีตรวจสบน้ำหนักชนิด WIM (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง  
สถานที่ก่อสร้างทาง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน หนองหญ้า - ห้วยยาง กม. 301+700  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ กรมทางหลวง  
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

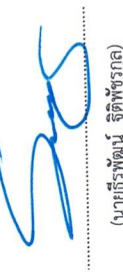
เมื่อวันที่ ๕๖ พ.ย. ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์								
1.1	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 1	1.00	เครื่อง	130,000.00	130,000.00	-	-	130,000.00	
1.2	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 3 kVA	1.00	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
1.3	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 16 แกนหลัก (16 core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1.00	ชุด	37,000.00	37,000.00	-	-	37,000.00	
	รวมหมวดงาน ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์				199,000.00		-	199,000.00	

  
(นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)  
ประธานกรรมการฯ

  
(นายเอกรินทร์ สายฝน)  
กรรมการฯ

  
(นายภาณุพงษ์ อัทธภูมิ)  
กรรมการและเลขานุการฯ

  
(นายธีรพัฒน์ จิตพิชรกุล)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ