

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 พร.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			
รวมค่างานก่อสร้าง		11,016,442.54		14,087,514.48	



(นายอาทิตย์ ทุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ



(นายภาณุพงษ์ อัดถานิ)
กรรมการและเลขานุการฯ



(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ



(นายธีรพัฒน์ รุทธิพิชกรกุล)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งาน () งเพิ่มประสิทธิภาพสถานีตรวจสอบน้ำหนักชนิด WIM บริเวณสถานีตรวจสอบน้ำหนักบริเวณ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพสถานีตรวจสอบน้ำหนักชนิด WIM บริเวณสถานีตรวจสอบน้ำหนักบริเวณ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้างทาง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน ทนงใหญ่ - หัว้อย่าง กม. 301+700
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย 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 พุทธิสิมมา)
ประธานกรรมการฯ


(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ


(นายภาณุพงษ์ อัดดาภูมิ)
กรรมการและเลขานุการฯ


(นายธีรพัฒน์ ฐิติพัชรกุล)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา งานก่อสร้างเพิ่ม ประสิทธิภาพสถานีตรวจสถานี WIM บริเวณสถานีตรวจสถานี WIM บริเวณสถานีตรวจสถานี WIM บริเวณสถานีตรวจสถานี WIM บริเวณสถานีตรวจสถานี WIM จ.ประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง
หมวดงานอาคาร

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพสถานีตรวจสถานี WIM บริเวณสถานีตรวจสถานี WIM บริเวณสถานีตรวจสถานี WIM บริเวณสถานีตรวจสถานี WIM บริเวณสถานีตรวจสถานี WIM
สถานที่ก่อสร้างทาง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน ท้องหมู่ - หัวยาง กม. 301+700
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ 16 พ.ย. 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		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 แบนหลัก (16 core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1.00	ชุด	37,000.00	37,000.00	-	-	37,000.00	
	รวมหมวดงาน ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์				199,000.00		-	199,000.00	


(นายอาทิตย์ พุทธิสิริมา)
ประธานกรรมการ


(นายเอกวิมล อุตตภูมิ)
กรรมการและเลขานุการ


(นายธีรพัฒน์ ฐิติพิชกุล)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ