

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย.(Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้ำเขียว.(ขาเข้า) จ.นครราชสีมา.๑.แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
๓. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อให้ระบบ (Virtual Weigh Station) สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๓,๙๓๓,๖๐๒.๕๔ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ พร.๔
 - ๖.๒ แบบ พร.๕
 - ๖.๓ แบบ พร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายปิยะพงษ์ ถึงแสง	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจุลดิศ มุขไชยา	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๗.๓ นายปิยวรรณ เครือระยา	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ
๗.๔ นายไอศูรย์ อิศูรย์	พนักงานโยธา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station)

กลุ่มงาน
ชื่อโครงการ
สถานที่ก่อสร้าง
แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
แบบ พร.4 และ พร.5 ที่แนบ
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้ำเขียว (ขาเข้า) จ.นครราชสีมา 1 แห่ง
สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้ำเขียว (ขาเข้า) ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง กม. 246+400 LT.

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

มีจำนวน 2 หน้า

๕ พ.ย. ๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าซ่อมใหญ่	หมายเหตุ
1	ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station)	3,933,602.54	
สรุป	รวมค่างาน	3,933,602.54	
	ปรับลดยอด	-	
	ราคาการกลาง	3,933,602.54	
	(สามล้านเก้าแสนสามหมื่นสามพันหกหรือสองบาทห้าสิบลีตต่างค์)		



(ลงนาม).....
(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)
ประธานกรรมการฯ



(ลงนาม).....
(นายจตุติศ มุขโชยา)
กรรมการฯ



(ลงนาม).....
(นายปิยวรรณ เจริญระยา)
กรรมการและเลขานุการฯ



(ลงนาม).....
(นายไอศูรย์ อิศูรย์)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่าค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station)

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้ำเขียว (ขาเข้า) จ.นครราชสีมา 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้ำเขียว (ขาเข้า) ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง กม. 246+400 LT.

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๕ พ.ย. ๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าซ่อมใหญ่	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบ WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR VWS	2,294,286.00	1.3012	2,985,324.94	✓
2	งานระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System)	336,448.60	1.3012	437,786.92	✓
3	งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) FOR VWS	342,990.65	1.3012	446,299.43	✓
4	งานปรับปรุงระบบส่วนควบอื่นๆ	49,332.35	1.3012	64,191.25	✓
	รวมค่างานต้นทุน	3,023,057.60	รวมค่างานซ่อมใหญ่	3,933,602.54	✓
			ปรับลดยอด	-	
			ราคาการกลาง	3,933,602.54	✓

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ค่างานต้นทุน	3.02 ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %
Factor F	1.3012

(ลงนาม).....

(นายจตุติส มุขไชยา)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....

(นายไอศูรย์ อิศูรย์)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักถังน้ำเขียว (ขาเข้า) จ.นครราชสีมา 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักถังน้ำเขียว (ขาเข้า) จ.นครราชสีมา 1 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักถังน้ำเขียว (ขาเข้า) ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง กม. 246+400 LT.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

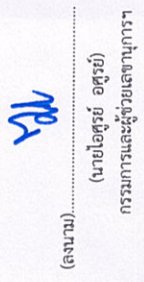
เมื่อวันที่ ๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๕
 หน่วย : บาท

ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงระบบ WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR VWS - Single Load Cell - WIM AXIAL WEIGH SENSOR SYSTEM FOR VWS - Quartz Sensor - Calibration FOR VWS	2.00	ชุด	378,268.00	756,536.00	27,500.00	55,000.00	811,536.00	
				785,000.00	785,000.00	105,000.00	105,000.00	890,000.00	
				442,750.00	442,750.00	20,000.00	20,000.00	462,750.00	
				-	-	130,000.00	130,000.00	130,000.00	
	รวมงานปรับปรุงระบบ WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR VWS	1,984,286.00				310,000.00		2,294,286.00	
2	งานระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System) - LPR Camera	2.00	ชุด	168,224.30	336,448.60	-	-	336,448.60	
								336,448.60	
3	งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) FOR VWS - กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองกว้าง สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ 2 สำหรับใช้ใน งาน รักษาความปลอดภัย วิศวกรรมภาพ และงานอื่นๆ - Network Video Recorder	2.00	ชุด	49,532.71	99,065.42	-	-	99,065.42	
				243,925.23	243,925.23	-	-	243,925.23	
								342,990.65	
	รวมงานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) FOR VWS	1.00						342,990.65	
4	งานปรับปรุงระบบส่วนควบอื่นๆ - ีโครงสอบ Cabinet - งานทดสอบระบบ	1.00	ชุด	19,332.35	19,332.35	-	-	19,332.35	
						30,000.00	30,000.00	30,000.00	
								49,332.35	
	รวมงานปรับปรุงระบบส่วนควบอื่นๆ							49,332.35	
	รวมเป็นเงินต้นทั้งหมด			2,685,057.60		340,000.00		3,023,057.60	

(ลงนาม)  (นายสุตติ สุขไชยา) กรรมการฯ

(ลงนาม)  (นายวิวัฒน์ เครือชะยา) กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม)  (นายอัครย์ อัครย์) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ