

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....จ้างก่อสร้างงานเพิ่มศักยภาพอำนวยความสะดวกและการให้บริการของจุดจอดพักรถบรรทุกของสถานีตรวจสถานีหน้ากุดจิก (ขาออก).จ.อุดรดิตถ์..
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการสำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ.กรมทางหลวง..
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๙,๕๐๐,๐๐๐.๐๐.... บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ..เพื่อลดปัญหาการเกิดอุบัติเหตุ และประชาสัมพันธ์การควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..๒๓.กรกฎาคม.๒๕๖๘... เป็นเงิน ...๙,๔๙๗,๖๕๒.๔๗ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ งานก่อสร้างอาคาร
 - ระบบตรวจวัดสภาพอากาศและการให้บริการห้องน้ำในจุดพักรถ
 - ระบบสื่อสารประชาสัมพันธ์การบริหารจุดจอดพักรถบรรทุกและรับเรื่องร้องเรียนอัจฉริยะ
 - ระบบควบคุมการบริหารข้อมูลรวม
 - ระบบป้ายประชาสัมพันธ์ Variable Message Sign (VMS)
 - งานอำนวยความสะดวกอื่นๆ
 - ๖.๒ งานปรับปรุงงานทาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายปิยะพงษ์ ถึงแสง..... วิศวกรโยธาปฏิบัติกร..... ประธานกรรมการ.....
 - ๗.๒ นายรัชพงษ์ เพ็ชรแบน..... นายช่างโยธาชำนาญงาน..... กรรมการ.....
 - ๗.๓ นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล..... นายช่างโยธาปฏิบัติงาน..... กรรมการและเลขานุการ.....
 - ๗.๕ นายกฤษณ์ ก้อนงอน..... พนักงานโยธา..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ.....

แบบสรุปค่างานเพิ่มศักยภาพอำนวยความสะดวกและการให้บริการของจุดพักรถบรรทุก

ของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอุตรดิตถ์ (ขาออก) จ.อุตรดิตถ์

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานเพิ่มศักยภาพอำนวยความสะดวกและการให้บริการของจุดพักรถบรรทุก
 สถานที่ก่อสร้าง ของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอุตรดิตถ์ (ขาออก) จ.อุตรดิตถ์
 แบบเลขที่ บ.ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนนาอิน - ชัยมงคล
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๘ ก.ค. ๒๕๖๘

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างาน	หมายเหตุ
	งานเพิ่มศักยภาพอำนวยความสะดวกและการให้บริการของจุดพักรถบรรทุก				
1	ระบบตรวจวัดสภาพอากาศและการให้บริการห้องน้ำในจุดพักรถ	845,000.00	1.2956	1,094,782.00	
2	ระบบสื่อสารประชาสัมพันธ์การบริหารจุดจอดพักรถบรรทุกและรับเรื่องร้องเรียนอัจฉริยะ	330,000.00	1.2956	427,548.00	
3	ระบบควบคุมการบริหารข้อมูลรวม	140,000.00	1.2956	181,384.00	
4	ระบบป้ายประชาสัมพันธ์ Variable Message Sign (VMS)	4,896,000.00	1.2956	6,343,257.60	
5	งานอำนวยความสะดวกอื่นๆ	95,440.00	1.2956	123,652.06	
			รวมค่างาน	8,170,623.66	


(แปลงค่าหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกร้อยยี่สิบสามบาทหกสิบหกสตางค์)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

ค่างานต้นทุน	7.29	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F งานอาคาร	1.2956	


 (นายปิยะพงษ์ สิงแสง)
 ประธานกรรมการฯ


 (นายชัชพงศ์ เพ็ชรแบน)
 กรรมการฯ


 (นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
 กรรมการฯและเลขานุการฯ


 (นายฤกษ์ ก้อนจั่น)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ดำเนินเพิ่มเติมศักยภาพอำนาจความปลอดภัยและบริการให้บริการของจุดพักรถบรรทุก ของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอุตรดิตถ์ (ขาออก) จ.อุตรดิตถ์

กลุ่มงาน

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ

งานเพิ่มเติมศักยภาพอำนาจความปลอดภัยและบริการให้บริการของจุดพักรถบรรทุก ของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอุตรดิตถ์ (ขาออก) จ.อุตรดิตถ์

สถานที่ก่อสร้าง

บมทลงหวงหมายเลข 11 ต.อนาอิน - ซ้อมงตล

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบเลขที่

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่ ๑๘ ก.ค. ๒๕๖๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หน่วย : บาท
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเพิ่มเติมศักยภาพอำนาจความปลอดภัยและบริการให้บริการของจุดพักรถบรรทุกของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอุตรดิตถ์ (ขาออก) จ.อุตรดิตถ์	1.00	ระบบ	245,000.00	-	-	-	245,000.00	
		1.00	ระบบ	235,000.00	-	-	-	235,000.00	
		1.00	ระบบ	145,000.00	-	-	-	145,000.00	
		1.00	ระบบ	160,000.00	-	-	-	160,000.00	
		1.00	ระบบ	60,000.00	-	-	-	60,000.00	
									845,000.00
2	ระบบสื่อสารประชาสัมพันธ์บริการจุดจอดรถบรรทุกและรับเรื่องร้องเรียนอัจฉริยะ	1.00	ระบบ	226,000.00	-	-	-	226,000.00	
		1.00	ระบบ	44,000.00	-	-	-	44,000.00	
		1.00	ระบบ	60,000.00	-	-	-	60,000.00	
								330,000.00	
3	ระบบควบคุมการบริหารข้อมูลรวม	1.00	ระบบ	80,000.00	-	-	-	80,000.00	
		1.00	ระบบ	60,000.00	-	-	-	60,000.00	
	รวมผลงานระบบควบคุมการบริหารข้อมูลรวม							140,000.00	

(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)
ประธานกรรมการฯ

(นายชัยพงษ์ เพ็ชรแบบ)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิสัยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายเอกฤษณ์ ก้อนอ่อน)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ดำเนินเพิ่มศักยภาพอำนวยความสะดวกในการให้บริการของจุดพักรถบรรทุก ของสถานีตรวจรถบรรทุก (ขาออก) จ.อุตรดิตถ์

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมยานพาหนะ

งานเพิ่มศักยภาพอำนวยความสะดวกในการให้บริการของจุดพักรถบรรทุก ของสถานีตรวจรถบรรทุก (ขาออก) จ.อุตรดิตถ์

แบบร่างของหมายเลข 11 ตอนแรกอิน - ซ้อมกด

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมยานพาหนะ

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่ ๑๘ ก.ค. ๒๕๖๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ระบบป้ายประชาสัมพันธ์ Variable Message Sign (VMS) ป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 2.80 X 7.60 ม. ป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 1.20 X 3.20 ม. งานโครงป้าย สำหรับป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 2.80 X 7.60 ม. งานโครงป้าย สำหรับป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 1.20 x 3.20 ม. ระบบควบคุมป้าย VMS งานต่อรอยสายและสายสัญญาณ VMS FOR WIM	1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 1.00	ชุด ชุด งาน ชุด ระบบ งาน	3,617,600.00 652,800.00 106,400.00 19,200.00 150,000.00 -	3,617,600.00 652,800.00 106,400.00 19,200.00 300,000.00 -	- - - - - 200,000.00	- - - - - 200,000.00	3,617,600.00 652,800.00 106,400.00 19,200.00 300,000.00 200,000.00	
รวมหมวดงานระบบป้ายประชาสัมพันธ์ Variable Message Sign (VMS)					4,696,000.00		200,000.00	4,896,000.00	
5	งานอำนวยความสะดวกอื่นๆ งานติดตั้งป้ายเตือนหัวเกาะ ไฟกระพริบ 2 ดวง แบบพลังงานแสงอาทิตย์ งานบริหารการจราจรในระหว่างก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง ชุดที่ 6	2.00 1.00	ชุด งาน	28,000.00 39,440.00	56,000.00 39,440.00	- -	- -	56,000.00 39,440.00	
รวมหมวดงานอำนวยความสะดวกอื่นๆ					95,440.00		-	95,440.00	
รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งหมด								6,306,440.00	

หน่วย : บาท



(นายปิยะพงษ์ อึ้งแสง)
ประธานกรรมการ



(นายชัยภัทร เกียรติวิริยกุล)
กรรมการและเลขานุการ



(นายภคพงษ์ ก้อนอ่อน)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ต่างๆเพิ่มเติมคุณภาพอำนวยความสะดวกและบริการให้บริการของจุดพักรถทุก ของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอุทริคิตส์ (ขาออก) จ.อุทริคิตส์

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาควบคุมภัณฑ์ยกยันทาหะ

งานเพิ่มเติมคุณภาพอำนวยความสะดวกและบริการให้บริการของจุดพักรถทุก ของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอุทริคิตส์ (ขาออก) จ.อุทริคิตส์

บททางหลวงหมายเลข 11 ตอนมออิน - ซัมคง

สำนักงานเจ้าชองโครงการ

คำนวณราคากลางโดย

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๘ ก.ค. ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
6	งานปรับปรุงทาง MISCELLANEOUS 6.8 GUARDRAIL 6.8(1) SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. TYPE I	M.	336.00	1,326.13	445,579.68	1.3381	1,774.49	596,228.64	
10	งานโยธาสำหรับ งานเพิ่มประสิทธิภาพ - STEEL TRUSS FOR OVERHEAD SIGN SPAN 14.00 M.(T2) - STEEL POLE สำหรับป้าย VMS	EACH. EACH.	1.00 1.00	498,723.65 47,424.00	498,723.65 47,424.00	1.3381 1.3381	667,342.12 63,458.05	667,342.12 63,458.05	
			ราคางานต้นทุน		991,727.33		ค่างาน	1,327,028.81	

หน่วย : บาท

(นายชงษ์ เพชรแบน)
กรรมการฯ

(นายไชยพันธ์ เดิศริยอสกุล)
กรรมการและเลขานุการฯ

(นายไชยพันธ์ ก้องอ่อน)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

(นายบิษพงษ์ สิงแสง)
ประธานกรรมการฯ