

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการจ้างงานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความสะดวกของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
โพธาราม(ขาเข้า) จ.ราชบุรี. สถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี(ขาออก) จ.เพชรบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ...สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ / บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมน้ำหนัก
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี /

๑. GUARDRAIL /

๒. TRAFFIC SIGNS /

๓. STEEL FRAME FOR MOUNTING WIDTH < ๒๐.๐๐ M. /

๔. ระบบไฟสัญญาณจราจร /

สถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี /

๑. GUARDRAIL /

๒. ROAD STUD /

๓. THERMOPLASTIC PAINT - WHITE /

๔. TRAFFIC SIGNS /

๕. STEEL FRAME FOR MOUNTING WIDTH < ๒๐.๐๐ M. /

๖. ระบบไฟสัญญาณจราจร /

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายศิริพงษ์ เย็นใจ / วิศวกรโยธาชำนาญการ / ประธานคณะกรรมการฯ

๗.๒ นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์ / นายช่างโยธาชำนาญงาน / กรรมการฯ

๗.๓ นายเอกรินทร์ สายฝน / นายช่างโยธาชำนาญงาน / กรรมการฯ

๗.๔ นายวิชาชาชาญ สมภักดิ์ / นายช่างโยธาปฏิบัติงาน / กรรมการและเลขานุการ

๗.๕ นายธีรพัฒน์ อยู่พ่วง / พนักงานโยธา / กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความสะดวกของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความสะดวกของสถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี
งานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความสะดวกของสถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน คลองอู่จาง - หลุมดิน กม.88+300 (ด้านขวาทาง)
สถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี ทางหลวงหมายเลข 37 ตอน ชะอำ - วังโปสถ์ กม.0+305 (ด้านซ้ายทาง)

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลางโดยเมื่อวันที่ ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	1	งาน	1,000,611.76	1,000,611.76	
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี	1	งาน	1,000,111.15	1,000,111.15	
สรุป				รวมราคา	2,000,722.91	
				ปรับลดยอด	722.91	
				ราคากลาง	2,000,000.00	
(สองล้านบาทถ้วน)						

ลงนาม.....
(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)
ประธานกรรมการฯ

ลงนาม.....
(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

ลงนาม.....
(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ

ลงนาม.....
(นายวิชาชาญ สมภักดี)
กรรมการและเลขานุการฯ

ลงนาม.....
(นายธีรพัฒน์ อยู่พ่วง)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่างานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความปลอดภัยของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความปลอดภัยของสถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี
งานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความปลอดภัยของสถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน คลองอีจาง - หลุมดิน กม.88+300 (ด้านขวาทาง)
สถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี ทางหลวงหมายเลข 37 ตอน ชะอำ - วังโปสถ์ กม.0+305 (ด้านซ้ายทาง)

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างาน	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี				
2.1	GUARDRAIL	76,458.48	1.3616	104,105.87	
2.2	ROAD STUD	11,500.00	1.3616	15,658.40	
2.3	THERMOPLASTIC PAINT - WHITE	48,576.00	1.3616	66,141.08	
2.4	TRAFFIC SIGNS	169,328.99	1.3616	230,558.35	
2.5	STEEL FRAME FOR MOUNTING WIDTH < 20.00 M.	369,419.24	1.3616	503,001.24	
2.6	ระบบไฟสัญญาณจราจร	59,229.00	1.3616	80,646.21	
	รวมค่างานต้นทุน	734,511.71	รวมค่างาน	1,000,111.15	
			ปรับลดยอด	111.15	
			ราคาการกลาง	1,000,000.00	

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานทาง

ค่างานต้นทุน	1.47	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F	1.3616	

ลงนาม.....
(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)
ประธานกรรมการฯ

ลงนาม.....
(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

ลงนาม.....
(นายเอกกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ

ลงนาม.....
(นายวิชาชาชาญ สมภักดิ์)
กรรมการและเลขานุการฯ

ลงนาม.....
(นายธีรพัฒน์ อยู่พวง)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาค่าจ้างเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความสะดวกของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

งานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความสะดวกของสถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาธาม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

งานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความสะดวกของสถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี

สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาธาม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน คลองอีจาง - หลุมดิน กม.88+300 (ด้านขวาทาง)

สถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี ทางหลวงหมายเลข 37 ตอน หนองขะอ้า - วังโบสถ์ กม.0+305 (ด้านซ้ายทาง)

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๒๑ มิ.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาธาม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี								
1.1	GUARDRAIL								
	- SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. TYPE I	60.00	M.	1,376.90	82,614.00	-	-	82,614.00	
1.2	TRAFFIC SIGNS								
	- SIGN PLATE	31.60	SQ.M.	5,082.46	160,605.74	-	-	160,605.74	
	- R.C. SIGN POST SIZE 0.15x0.15 M.	12.00	M.	316.13	3,793.56	-	-	3,793.56	
1.3	STEEL FRAME FOR MOUNTING WIDTH < 20.00 M.								
	- STEEL TRUSS FOR OVERHEAD SIGN SPAN 18.00 M.	1.00	EACH	139,288.26	139,288.26	-	-	139,288.26	
	- STEEL POLE OVERHEAD	2.00	EACH	42,857.90	85,715.80	-	-	85,715.80	
	- FOUNDATION TYPE SPREAD FOOTING	2.00	EACH	72,202.01	144,404.02	-	-	144,404.02	
1.4	ระบบไฟฟ้าสัญญาณจราจร								
	- ป้ายไฟกระพริบคู่พร้อมไฟกระพริบหลอดและป้ายไฟกระพริบแบบบัง (Solar Cell)	2.00	EACH	59,229.00	118,458.00	-	-	118,458.00	
	รวมค่าจ้างสถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาธาม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี				734,879.38			734,879.38	

ลงนาม.....
 (นายศิริพงษ์ เอ็นใจ)
 ประธานกรรมการฯ

ลงนาม.....
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญงษ์)
 กรรมการฯ

ลงนาม.....
 (นายเอกรินทร์พร สายฝน)
 กรรมการฯ

ลงนาม.....
 (นายวิฑูรย์ ภูมิภักดิ์)
 กรรมการและเลขานุการฯ

ลงนาม.....
 (นายธีรพัฒน์ อยู่พวง)
 กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาค่าจ้างเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความสะดวกของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 งานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความสะดวกของสถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธารัม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี
 งานเพิ่มประสิทธิภาพระบบอำนวยความสะดวกของสถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธารัม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน ดล่องอิงาง - หลุมดิน กม.88+300 (ด้านขาทาง)
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี ทางหลวงหมายเลข 37 ตอน จะอ้า - จึงโบสถ์ กม.10+305 (ด้านขาทาง)
 สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมวดหมู่
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักเพชรบุรี (ขาออก) จ.เพชรบุรี								
2.1	GUARDRAIL - SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. TYPE I	56.00	M.	1,365.33	76,458.48	-	-	76,458.48	
2.2	ROAD STUD - UNI - DIRECTION	50.00	ตัว	230.00	11,500.00	-	-	11,500.00	
2.3	THERMOPLASTIC PAINT - WHITE	150.00	SQ.M.	323.84	48,576.00	-	-	48,576.00	
2.4	TRAFFIC SIGNS - SIGN PLATE	33.66	SQ.M.	5,030.57	169,328.99	-	-	169,328.99	
2.5	STEEL FRAME FOR MOUNTING WIDTH < 20.00 M. - STEEL TRUSS FOR OVERHEAD SIGN 18.00 M. - STEEL POLE OVERHEAD	1.00 2.00 2.00	EACH EACH EACH	139,288.26 42,857.90 72,207.59	139,288.26 85,715.80 144,415.18	-	-	139,288.26 85,715.80 144,415.18	
2.6	FOUNDATION TYPE SPREAD FOOTING ระบบไฟฟ้าสัญญาณจราจร - ป้ายไฟกระพริบลูกศรพร้อมไฟกระพริบและป้ายไฟกระพริบแบบบัง (Solar Cell)	1.00	EACH	59,229.00	59,229.00	-	-	59,229.00	
	รวมค่าจ้างทั้งหมด (1+2)							734,511.71	
								1,469,391.09	

ลงนาม..... (นายศิริพงษ์ เย็นใจ) กรรมการบริหาร
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์) กรรมการบริหาร
 ลงนาม..... (นายอภิชาตชัย สมภักดี) กรรมการและเลขานุการฯ
 ลงนาม..... (นายธีรพัฒน์ อยู่ฟวง) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ