

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานก่อสร้างสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พงาว จ.ระนอง
 สถานที่ก่อสร้าง บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พงาว จ.ระนอง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 คำขอราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาจากงานก่อสร้างจุดตรวจสอบน้ำหนัก Check Point

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	HI SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM								
1.1	WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR HI SPEED (2 Set/Lane)								
	- WIM SORTING SYSTEM FOR HI Speed	2.00	ระบบ	1,870,000.00	3,740,000.00	227,000.00	454,000.00	4,194,000.00	
	- WIM ELECTRONICS FOR HI Speed	1.00	ระบบ	1,650,000.00	1,650,000.00	198,000.00	198,000.00	1,848,000.00	
	- WIM CONTROL SYSTEM FOR HI Speed	1.00	ระบบ	320,000.00	320,000.00	-	-	320,000.00	
	- งานต่อสายและสายสัญญาณ WIM	1.00	งาน	420,000.00	420,000.00	-	-	420,000.00	
	- CALIBRATION FOR HI Speed	2.00	งาน	-	-	130,000.00	260,000.00	260,000.00	
	รวมหมวดงาน WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR HI SPEED (2 Set/Lane)				6,130,000.00		912,000.00	7,042,000.00	
1.2	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System)								
	- ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน	2.00	ชุด	295,000.00	590,000.00	26,550.00	53,100.00	643,100.00	
	- LPR CAMERA	2.00	ชุด	168,224.29	336,448.58	10,000.00	20,000.00	356,448.58	
	- งานติดตั้งกล้องและต่อสายและสายสัญญาณ	1.00	งาน	-	-	50,467.29	50,467.29	50,467.29	
	รวมหมวดงาน ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System)				926,448.58		123,567.29	1,050,015.87	
1.3	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)								
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบปรับมุมมองแบบที่ 2 สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	1.00	ชุด	85,981.30	85,981.30	-	-	85,981.30	
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองสำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	4.00	ชุด	29,906.54	119,626.16	-	-	119,626.16	
	- JOY STICK (AUTODOME CONTROLLER)	1.00	ชุด	42,056.07	42,056.07	-	-	42,056.07	
	- NETWORK VIDEO RECORDER	1.00	ชุด	243,925.23	243,925.23	-	-	243,925.23	
	- งานติดตั้งและต่อสายและสายสัญญาณ	1.00	งาน	-	-	30,841.12	30,841.12	30,841.12	
	รวมงาน ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)				491,588.76		30,841.12	522,429.88	

หน่วย : บาท

(นายสุราษฎร์ เทศศิริ) (นายพิทยา แก้วโพยอม) (นายอาทิตย์ พุทธิสมมา) (นายวิฑูรย์ สมภักดี) (นางสาวณัฐวิศา พงษ์ชวีโรจิต)

ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานก่อสร้างสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - หงาว จ.ระนอง
 สถานที่ก่อสร้าง บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - หงาว จ.ระนอง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 ดำเนินการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างจุดตรวจสอบน้ำหนัก Check Point

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๕

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	ระบบประมวลผล								
	- ระบบควบคุมการบริหารข้อมูลสำหรับ HI SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM	1.00	ระบบ	380,000.00	380,000.00	-	-	380,000.00	
	- ระบบรายงานผลสำหรับ HI SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM	1.00	ระบบ	180,000.00	180,000.00	-	-	180,000.00	
	- ระบบแสดงผลและประมวลผลข้อมูลสำหรับ HI SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM	1.00	ระบบ	350,000.00	350,000.00	-	-	350,000.00	
	รวมหมวดงาน ระบบประมวลผล				910,000.00			910,000.00	
	รวมงาน HI SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM				8,458,037.34		1,066,408.41	9,524,445.75	
2	AUTOMATIC VEHICLE IDENTIFICATION SYSTEM (AVI)								
2.1	- DSRC Reader	3.00	งาน	404,000.00	1,212,000.00	-	-	1,212,000.00	
2.2	- AVI Management System	1.00	งาน	367,000.00	367,000.00	-	-	367,000.00	
2.3	- Cabling & Conduit & Installation	1.00	งาน	331,000.00	331,000.00	-	-	331,000.00	
2.4	- Setup & Implementation	1.00	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
2.5	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)								
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบปรับมุมมองแบบที่ 2 สำหรับใช้ในภารกิจความปลอดภัยทั่วไป	1.00	ชุด	85,981.30	85,981.30	-	-	85,981.30	
	- LPR CAMERA	1.00	ชุด	168,224.29	168,224.29	-	-	178,224.29	
	- งานติดตั้งกล้องและสายและสายสัญญาณ	1.00	งาน	-	-	38,130.84	38,130.84	38,130.84	
	รวมงาน AUTOMATIC VEHICLE IDENTIFICATION SYSTEM (AVI)				2,164,205.59		78,130.84	2,242,336.43	
3	3D Truck Dimension Measurement								
3.1	- 3D Laser Scanner	1.00	ชุด	1,030,000.00	1,030,000.00	103,000.00	103,000.00	1,133,000.00	
3.2	- 3D Truck Dimension Controller	1.00	ชุด	532,000.00	532,000.00	53,200.00	53,200.00	585,200.00	
3.3	- 3D Truck Dimension Management System	1.00	ชุด	735,000.00	735,000.00	-	-	735,000.00	
3.4	- LPR CAMERA	1.00	ชุด	168,224.29	168,224.29	10,000.00	10,000.00	178,224.29	
3.5	- งานต่อสายและสายสัญญาณ FOR 3D Truck Dimension Measurement	1.00	งาน	200,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00	
3.6	- งานทดสอบระบบ	1.00	งาน	-	-	25,233.64	25,233.64	25,233.64	
	รวมงาน 3D Truck Dimension Measurement				2,665,224.29		191,433.64	2,856,657.93	

.....
 (นายสรายุทธ เทศศิริ) กรรมการ
 (นายพิทยา นันทิพนธ์) กรรมการ
 (นายอาทิตย์ พุทธิสิริมา) กรรมการ
 (นายวิชาญ สมภักดี) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
 (นางสาวกัญญา พิทักษ์โชค) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างสถานีตรวจสถานีน้ำหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พงา จ.ระนอง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานก่อสร้างสถานีตรวจสถานีน้ำหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พงา จ.ระนอง
 สถานที่ก่อสร้าง บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พงา จ.ระนอง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างจุดตรวจสถานีน้ำหนัก Check Point

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต้นทุน	จำนวนเงิน	ต้นทุน	จำนวนเงิน		
4	LOW SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM								
4.1	WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR Low Speed								
	- WIM SORTING SYSTEM FOR Low Speed	1.00	ระบบ	2,650,000.00	2,650,000.00	318,000.00	318,000.00	2,968,000.00	
	- WIM ELECTRONICS FOR Low Speed	1.00	ระบบ	1,300,000.00	1,300,000.00	156,000.00	156,000.00	1,456,000.00	
	- WIM CONTROL SYSTEM FOR Low Speed	1.00	ระบบ	260,000.00	260,000.00	-	-	260,000.00	
	- งานต่อสายและสายสัญญาณ WIM	1.00	งาน	200,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00	
	- CALIBRATION FOR Low Speed	3.00	งาน	-	-	130,000.00	130,000.00	390,000.00	
	รวมงาน WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR Low Speed				4,410,000.00		864,000.00	5,274,000.00	
4.2	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)								
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบปรับมุมมองแบบที่ 2 สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	1.00	ชุด	85,981.30	85,981.30	-	-	85,981.30	
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคารสำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	1.00	ชุด	29,906.54	29,906.54	-	-	29,906.54	
	- LPR CAMERA	1.00	ชุด	168,224.29	168,224.29	10,000.00	10,000.00	178,224.29	
	- งานติดตั้งกล้องและต่อสายสัญญาณ	1.00	งาน	-	-	42,616.82	42,616.82	42,616.82	
	รวมงาน ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)				284,112.13		52,616.82	336,728.95	
4.3	ระบบประมวลผล								
	- ระบบควบคุมการจราจรสัญญาณสำหรับ LOW SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM	1.00	ระบบ	150,000.00	150,000.00	-	-	150,000.00	
	- ระบบรายงานผลสำหรับ LOW SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM	1.00	ระบบ	80,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	
	- ระบบแสดงผลและประมวลผลข้อมูลสำหรับ LOW SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM	1.00	ระบบ	120,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
	รวมหน่วยงาน ระบบประมวลผล				350,000.00		-	350,000.00	
	รวมงานLOW SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM				5,044,112.13		916,616.82	5,960,728.95	

 (นายสรสวรรค์ เทกคีรี) กรรมการ
 (นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา) กรรมการ
 (นายพิทยา แก้วโพนอย) กรรมการ
 (นายวิษายู สมภักดี) กรรมการและเลขานุการ
 (นางสาวสุรณี สอนรัตน์) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างสถานีตรวจสถานีหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พงาว จ.ระนอง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมสำนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างสถานีตรวจสถานีหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พงาว จ.ระนอง

สถานที่ก่อสร้าง บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พงาว จ.ระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักควบคุมยานพาหนะ กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างจุดตรวจสถานีหนัก Check Point

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	ระบบป้าย Variable Message Sign (VMS)								
5.1	- ป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 3.20 X 6.40 ม. For HI SPEED	1.00	ชุด	3,481,600.00		-		3,481,600.00	
5.2	- ป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 1.60 X 1.60 ม. For HI SPEED	2.00	ชุด	435,200.00		-		870,400.00	
5.3	- ป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 1.25 X 3.20 ม. For LOW SPEED	1.00	ชุด	680,000.00		-		680,000.00	
5.4	- งานโครงสร้าง สำหรับป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 3.20 X 6.40 ม.	1.00	ชุด	102,400.00		-		102,400.00	
5.5	- งานโครงสร้าง สำหรับป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 1.60 X 1.60 ม.	2.00	ชุด	12,800.00		-		25,600.00	
5.6	- งานโครงสร้าง สำหรับป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 1.25 X 3.20 ม.	1.00	ชุด	20,000.00		-		20,000.00	
5.7	- ระบบควบคุมป้าย VMS	4.00	ระบบ	150,000.00		-		600,000.00	
5.8	- งานต่อสายและสายสัญญาณ ป้าย Variable Message Sign (VMS)	1.00	งาน	-		301,920.00	301,920.00	301,920.00	
	รวมงานระบบป้าย Variable Message Sign (VMS)						301,920.00	6,081,920.00	
6	ระบบควบคุมการบริหารข้อมูล								
6.1	- ระบบควบคุมการบริหารข้อมูล	1.00	ระบบ	350,000.00		-		350,000.00	
6.2	- ระบบแสดงและประมวลผลข้อมูลของระบบรวม	1.00	ระบบ	450,000.00		-		450,000.00	
6.3	- งานเชื่อมต่อระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลกับส่วนกลางสำหรับสถานีตรวจสถานีหนักย่อยและจุด Check Point	1.00	ระบบ	250,000.00		-		250,000.00	
6.4	- งานทดสอบระบบสำหรับสถานีตรวจสถานีหนักย่อยและจุด Check Point	1.00	ระบบ	-		30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	รวมงานระบบควบคุมการบริหารข้อมูล						30,000.00	1,080,000.00	
7	ระบบส่วนควบคุมอื่น ๆ								
7.1	- ตู้ Cabinet	2.00	ชุด	50,000.00		-		100,000.00	
	รวมงานระบบส่วนควบคุมอื่น ๆ							100,000.00	
8	ค่าเช่าบริการเครือข่ายระบบสื่อสารข้อมูล								
8.1	- ค่าเช่าเครือข่ายแบบ Fixed IP จำนวน 2 วงจร	1.00	งาน	240,000.00		-		240,000.00	
	รวมงานค่าเช่าบริการเครือข่ายระบบสื่อสารข้อมูล							240,000.00	
	รวมราคางาน						2,584,509.71	28,086,089.06	



(นายสรวิศ เทชิตีร์)

ประธานกรรมการฯ



(นายพิชญ แก้วโพนยอ)

กรรมการฯ



(นายอาทิตย์ พุทธิสิริมา)

กรรมการฯ



(นายวิรัชชาญ สมภักดี)

กรรมการและเลขานุการฯ



(นางสาวชญาณีตา พุทธิสวรรค์)

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พวง จ.ระนอง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานก่อสร้างสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พวง จ.ระนอง
 สถานที่ก่อสร้าง บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - พวง จ.ระนอง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 ดำเนินการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างจุดตรวจสอบน้ำหนัก Check Point

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) -

เมื่อวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F_n	ราคาต่อหน่วย x F_n	ราคากลาง	หมายเหตุ
2	EARTH WORK								
	2.1 CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	1,020.00	3.60	3,672.00	1.2468	4.49	4,579.80	
	2.3 EMBANKMENT								
	2.3(1) EARTH EMBANKMENT	C.U.M.	1,500.00	276.15	414,225.00	1.2468	344.30	516,450.00	
3	SUBBASE AND BASE COURSES								
	3.1 SUBBASES								
	3.1(3) SOIL AGGREGATE SUBBASE	C.U.M.	81.00	317.37	25,706.97	1.2468	395.70	32,051.70	
	3.3 SHOULDER								
	3.3(3) EARTH FILL VERGE	C.U.M.	55.00	253.63	13,949.65	1.2468	316.22	17,392.10	
	3.4 MATERIALS UNDER CONCRETE PAVEMENT								
	3.4(1) SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	C.U.M.	54.00	676.90	36,552.60	1.2468	843.96	45,573.84	
4	SURFACE COURSES								
	4.7 JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT (URCP.)								
	4.7(1) JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 28CM.THICK.0<W<5.10 M.	SQ.M.	540.00	773.05	417,447.00	1.2468	963.84	520,473.60	
	4.7(5) CONTRACTION JOINT (DWG.NO. GD-602)	M.	52.00	430.11	22,365.72	1.2468	536.26	27,885.52	
	4.7(9) EDGE JOINT (DWG.NO. GD-602)	M.	150.00	37.43	5,614.50	1.2468	46.67	7,000.50	

 (นายสราวุธ เทกศิริ) กรรมการ
 (นายพิชชา แก้วโพย) กรรมการ
 (นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา) กรรมการ
 (นายวิษชาายุ สมภักดี) กรรมการและเลขานุการ
 (นางสาวสุภาวดีศ พดกษวีโรจน์) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางก่อสร้างสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - หงาว จ.ระนอง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - หงาว จ.ระนอง

สถานที่ก่อสร้าง บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - หงาว จ.ระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างจุดตรวจสอบน้ำหนัก Check Point

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) -

เมื่อวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F_n	ราคาต่อหน่วย x F_n	ราคากลาง	หมายเหตุ
6	MISCELLANEOUS								
	6.8 GUARDRAIL								
	6.8(1) SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. TYPE I	M.	128.00	1,376.19	176,152.32	1.2468	1,715.83	219,626.24	
	6.10 TRAFFIC SIGNS								
	6.10(1) SIGN PLATE								
	6.10(1.2) VERY HIGH INTENSITY GRADE	SQ.M.	10.50	5,475.86	57,496.53	1.2468	6,827.30	71,686.65	
	6.10(3) STEEL POLE AND SIGN BOARD FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN								
	6.10(3.1) FOR SIGN PLATE < 52,800 SQ.CM.	EACH	2.00	61,251.68	122,503.36	1.2468	76,368.59	152,737.18	
	6.10(4) FOUNDATION FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN								
	6.10(4.2) FOUNDATION TYPE "B" (SPREAD FOOTING TYPE)	EACH	2.00	34,524.38	69,048.76	1.2468	43,045.00	86,090.00	
	6.11 ROADWAY LIGHTINGS								
	6.11(1) 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATT, CUT - OFF								
	6.11(1.1) MOUNTED AT GRADE (DWG. EE - 106)	EACH.	10.00	31,929.54	319,295.40	1.2468	39,809.75	398,097.50	
	6.14 MARKINGS								
	6.14(1) THERMO PLASTIC PAINT								
	6.14(1.2) WHITE	SQ.M.	70.00	312.21	21,854.70	1.2468	389.26	27,248.20	
	6.14(5) ROAD STUD								
	6.14(5.1) UNI - DIRECTION	EACH	58.00	230.00	13,340.00	1.2468	286.76	16,632.08	


 (นายสรสุวุฒ เตหศิริ) กรรมการฯ

 (นายอาทิตย์ พุทธสิมมา) กรรมการฯ

 (นายวิษัชชาญ สมภักดี) กรรมการและเลขานุการฯ

 (นางสาวชญานิดา พุทจักร์วิโรจน์) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาก่อนก่อสร้างสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - หงาว จ.ระนอง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานก่อสร้างสถานีตรวจสถานีน้ำหนักย่อยและจุด Check Point บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - หงาว จ.ระนอง
 สถานที่ก่อสร้าง บนทางหลวงหมายเลข 4 ตอน กระบุรี - หงาว จ.ระนอง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างจุดตรวจสอบน้ำหนัก Check Point

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) -

เมื่อวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๕

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F _n	ราคาต่อหน่วย x F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
8	SAFETY ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION								
	8.1 TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	61,141.70	61,141.70	1.2468	76,231.47	76,231.47	
	8.2 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	88,527.50	88,527.50	1.2468	110,376.09	110,376.09	
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษ								
	9.4 ค่าใช้จ่ายงานไฟฟ้า	L.S.	1.00	345,600.00	345,600.00	1.0000	345,600.00	345,600.00	
10	งานโยธาสำหรับ WIM FOR CHECK POINT								
	10.1 งานก่อสร้างฐานราดยาง Cabinet และโครงรถ	EACH	2.00	32,321.53	64,643.06	1.2468	40,298.48	80,596.96	
	10.2 STEEL POLE 9.00 M. FOR HI SPEED WEIGH IN MOTION SYSTEM	EACH	2.00	81,437.09	162,874.18	1.2468	101,535.76	203,071.52	
	10.3 STEEL POLE 9.00 M FOR 3D Truck Dimension Measurement	EACH	1.00	81,437.09	81,437.09	1.2468	101,535.76	101,535.76	
	10.4 STEEL POLE FOR 3D VMS FOR HI SPEED	EACH	1.00	56,487.54	56,487.54	1.2468	70,428.66	70,428.66	
	10.5 STEEL TRUSS FOR OVERHEAD SIGN SPAN 14 M. FOR HI SPEED	EACH	1.00	384,069.11	384,069.11	1.2468	478,857.37	478,857.37	
	10.6 STEEL TRUSS FOR OVERHEAD SIGN SPAN 14 M. (TRUSS 2 ชั้น) FOR VMS	EACH	1.00	628,959.60	628,959.60	1.2468	784,186.83	784,186.83	
	10.7 STEEL TRUSS FOR OVERHEAD SIGN SPAN 18 M. FOR LOW SPEED	EACH	1.00	418,987.43	418,987.43	1.2468	522,393.53	522,393.53	
				รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ	345,600.00		ค่างาน	345,600.00	
				รวมงานก่อสร้างทาง	3,666,351.72		ค่างาน	4,571,203.10	
				รวมเป็นเงิน	4,011,951.72		ค่างาน	4,916,803.10	

 (นายสรวิช เตชศิริ) กรรมการ

 (นายพิชชา แก้วโพยม) กรรมการ

 (นายอาทิตย์ พทอลสิมมา) กรรมการ

 (นายวิษชาชัย สมภักดี) กรรมการและเลขานุการ

 (นางสาวชญานิดา พฤกษ์โรชิต) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ