ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ ๑ แห่ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อให้มีสภาพพร้อมใช้งานและ เพิ่มความปลอดภัยในพื้นที่ของสถานีฯ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับประชาชนผู้ใช้บริการต่อไป

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๓๔,๘๘๒,๔๖๕.๕๔ 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	ประธานกรรมการฯ
๗.๒	นายปิยวรรณ เครือระยา	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓	นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการและเลขานุการ
๗.๔	นายภาณุพงศ์ จังสมยา	พนักงานโยธา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 15 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ - ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานอาคาร	13,128,292.03	
2	หมวดงานทาง	21,754,173.51	
สรุป	รวมค่างาน	34,882,465.54	
	ปรับลดยอด	-	
	ราคากลาง	34,882,465.54	
	(สามสิบสี่ล้านแปดแสนแปดหมื่นสองพันสี่ร้อยหกสิบห้าบาทห้าสิบสี่สตางค์)		

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 14 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ - ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างาน	หมายเหตุ
	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง				
1	งานปรับปรุงระบบ INTELLIGENT PARKING SYSTEM	3,406,400.00	1.2163	4,143,204.32	
2	งานปรับปรุงระบบไฟ HIGHWAY SIGN	69,102.00	1.2163	84,048.76	
3	งานปรับปรุงป้ายชื่อจุดจอดพักรถบรรทุก	88,945.00	1.2163	108,183.80	
4	งานปรับปรุงศาลาและห้องน้ำสาธารณะ	1,706,173.70	1.2163	2,075,219.07	
5	งานสถานีสูบน้ำ	1,206,558.90	1.2163	1,467,537.59	
6	งานปรับปรุงโครงสร้างแท่นชั่งน้ำหนัก	992,435.00	1.2163	1,207,098.69	
7	งานปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	816,128.50	1.2163	992,657.09	
8	งานระบบไฟสัญญาณจราจร	207,429.00	1.2163	252,295.89	
9	งานปรับปรุงไฟฟ้าส่องสว่าง	2,300,457.80	1.2163	2,798,046.82	
			รวมค่างาน	13,128,292.03	
				(สิบสามล้านหนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันสองร้อยเก้าสิบสองบาทสามสตางค์)	

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

ค่างานต้นทุน	28.57	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F งานอาคาร	1.2163	
Factor F งานทาง	1.2238	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายบิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง — แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ — เมื่อวันที่ - ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง								
1	งานปรับปรุงระบบ INTELLIGENT PARKING SYSTEM								
	- Parking Detection Sensor	33.00	ชุด	50,000.00	1,650,000.00	3,500.00	115,500.00	1,765,500.00	
	- Parking Processor	1.00	ชุด	150,000.00	150,000.00	10,000.00	10,000.00	160,000.00	
	- Outdoor Cabinet	1.00	ชุด	45,000.00	45,000.00	10,000.00	10,000.00	55,000.00	
	- Parking Interface System	1.00	ชุด	100,000.00	100,000.00	2,500.00	2,500.00	102,500.00	
	- Variable Message Sign Full color LED size 3.20 x 2.24 M.	1.00	ชุด	1,218,560.00	1,218,560.00	-	-	1,218,560.00	
	- งานโครงป้าย สำหรับ Variable Message Sign Full color LED size 3.20 x 2.24 M.	1.00	ชุด	35,840.00	35,840.00	-	-	35,840.00	
	- STEEL POLE FOR PARKING VMS	1.00	ชุด	54,000.00	54,000.00	-	-	54,000.00	
	- ระบบควบคุมป้าย Variable Message Sign Full color LED	1.00	ระบบ	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงระบบ INTELLIGENT PARKING SYSTEM				3,253,400.00		153,000.00	3,406,400.00	
2	งานปรับปรุงระบบไฟ HIGHWAY SIGN								
2.1	โคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ								
	- โคมไฟฟ้า LED FLASH LIGHT LED 120 W.พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	5,400.00	16,200.00	2,000.00	6,000.00	22,200.00	
	- NYY 4 C X 16 SQ.MM.	60.00	ม.	324.20	19,452.00	40.00	2,400.00	21,852.00	
	- HDPE PN 10 DIA.75 MM.	30.00	ม.	168.00	5,040.00	27.00	810.00	5,850.00	
	- ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมปิดทับ	30.00	ม.	100.00	3,000.00	120.00	3,600.00	6,600.00	
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้าถนน พร้อมรีเลย์ และไฟโตเซลล์	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	100.00	100.00	12,600.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงระบบไฟ HIGHWAY SIGN				56,192.00		12,910.00	69,102.00	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง — แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ — เมื่อวันที่ ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
3	งานปรับปรุงป้ายชื่อจุดจอดพักรถบรรทุก								
3.1	งานรื้อตัวอักษรป้ายและทำความสะอาดพื้นผิว	21.00	ชุด	-	-	45.00	945.00	945.00	
3.2	งาน Logo กรมทางหลวง	1.00	ชุด	19,500.00	19,500.00	-	-	19,500.00	
3.3	งาน Logo สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	1.00	ชุด	19,500.00	19,500.00	-	-	19,500.00	
3.4	งานตัวอักษรป้าย								
	- จุดจอดพักรถบรรทุก (TRUCK REST AREA) บรรพดพิสัย	1.00	ชุด	15,500.00	15,500.00	-	-	15,500.00	
	- สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- กรมทางหลวง	1.00	ชุด	17,500.00	17,500.00	-	-	17,500.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงป้ายชื่อจุดจอดพักรถบรรทุก				**88,000.00**		**945.00**	**88,945.00**	
4	งานปรับปรุงศาลาและห้องน้ำสาธารณะ								
4.1	ปรับปรุงและซ่อมแซมงานสถาปัตยกรรมศาลาและห้องน้ำสาธารณะ								
4.1.1	งานพื้น								
	- งานรื้อกระเบื้องพื้น	520.00	ตร.ม.	-	-	40.00	20,800.00	20,800.00	
	- ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวมัน 60 X 60 ซม.	385.00	ตร.ม.	527.00	202,895.00	222.00	85,470.00	288,365.00	
	- ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวด้าน 30 X 60 ซม.	135.00	ตร.ม.	329.00	44,415.00	181.00	24,435.00	68,850.00	
4.1.2	ผนัง								
	- งานรื้อกระเบื้องผนัง	161.00	ตร.ม.	-	-	30.00	4,830.00	4,830.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิคเคลือบสีมีลวดลายขนาด 30 x 30 ซม.	161.00	ตร.ม.	376.00	60,536.00	181.00	29,141.00	89,677.00	
	- งานรื้อกระเบื้องผนัง	14.00	ชุด	-	-	200.00	2,800.00	2,800.00	
	- ฉากกั้นห้องน้ำ	8.00	ชุด	6,900.00	55,200.00	800.00	6,400.00	61,600.00	
	- ฉากกั้นห้องอาบน้ำ	6.00	ชุด	6,900.00	41,400.00	800.00	4,800.00	46,200.00	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จิ้งสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง	แบบเลขที่	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ	เมื่อวันที่	- ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
4.1.3	**ฝ้าเพดาน**								
	- งานรื้อฝ้ายิบซั่มบอร์ด 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ (รื้อชนไป)	378.00	ตร.ม.	-	-	25.00	9,450.00	9,450.00	
	- ฝ้ายิบซั่มบอร์ด 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ	378.00	ตร.ม.	287.00	108,486.00	97.00	36,666.00	145,152.00	
	- งานรื้อฝ้ายิบซั่มบอร์ด 9 มม. (T-BAR) (รื้อชนไป)	135.00	ตร.ม.	-	-	30.00	4,050.00	4,050.00	
	- ฝ้ายิบซั่มบอร์ด 9 มม. (T-BAR)	135.00	ตร.ม.	266.00	35,910.00	75.00	10,125.00	46,035.00	
	- งานติดตั้งตาข่ายกันนก	199.00	ตร.ม.	400.00	79,600.00	-	-	79,600.00	
4.1.4	**งานประตู**								
	- งานรื้อบานประตู	19.00	ชุด	-	-	100.00	1,900.00	1,900.00	
	- ป1 บานเลื่อนอลูมิเนียม 2.10 X 2.00 m.	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- ป2 บานเลื่อนอลูมิเนียม 1.00 X 2.00 m.	3.00	ชุด	12,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	- ป3 บานเปิดเดี่ยว UPVC 0.80 X 2.00 m.	15.00	ชุด	4,951.00	74,265.00	-	-	74,265.00	
4.1.5	**งานทาสี**								
	- งานขูดล้างสีเดิม	474.00	ตร.ม.	-	-	10.00	4,740.00	4,740.00	
	- งานทาสีพลาสติกศาลาและห้องน้ำสาธารณะ	474.00	ตร.ม.	72.00	34,128.00	31.00	14,694.00	48,822.00	
4.2	**งานติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ในศาลาและห้องน้ำสาธารณะ**								
4.2.1	**งานติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์**								
	- งานรื้อถอน งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ (พร้อมขนทิ้ง)	19.00	ชุด	-	-	180.00	3,420.00	3,420.00	
	- โถส้วมแบบนั่งราบ พร้อมฝาชักโครก (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)	9.00	ชุด	4,850.00	43,650.00	450.00	4,050.00	47,700.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์	10.00	ชุด	3,500.00	35,000.00	450.00	4,500.00	39,500.00	
	- สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	9.00	ชุด	300.00	2,700.00	70.00	630.00	3,330.00	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง — แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ — เมื่อวันที่ - ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ฝักบัวสายอ่อน พร้อมอุปกรณ์+วาล์วน้ำ	7.00	ชุด	400.00	2,800.00	70.00	490.00	3,290.00	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส	7.00	ชุด	180.00	1,260.00	130.00	910.00	2,170.00	
	- ราวจับสแตนเลส สำหรับผู้สูงอายุ	1.00	ชุด	1,935.00	1,935.00	70.00	70.00	2,005.00	
	- กระจกเงา ขนาด 1.00 x 1.50 ม.	3.00	ตร.ม.	2,600.00	7,800.00	70.00	210.00	8,010.00	
	- ผิวบุแกรนิตดำ	7.10	ตร.ม.	2,577.00	18,296.70	220.00	1,562.00	19,858.70	
	- ตะแกรงดักกลิ่น (FD)	5.00	ชุด	295.00	1,475.00	75.00	375.00	1,850.00	
	- ก๊อกน้ำเดี้ย	5.00	ชุด	150.00	750.00	25.00	125.00	875.00	
4.3	**หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร**								
4.3.1	Load Center								
	- ตู้ Load Center - LP , 24 ช่อง , Main 125AT/250AF พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	22,100.00	22,100.00	3,000.00	3,000.00	25,100.00	
	- Wire Way 100X100 MM.	12.00	เมตร	350.00	4,200.00	45.00	540.00	4,740.00	
	- Consumer Unit 4 CKT. With Main Breaker 32 A ., IC ≥ 10 kA	2.00	ชุด	2,282.00	4,564.00	500.00	1,000.00	5,564.00	
	- Accessories	1.00	งาน	630.00	630.00	-	-	630.00	
4.3.2	Cable and Conduit								
	- THW 2.5 SQ.MM.	300.00	เมตร	8.16	2,448.00	7.00	2,100.00	4,548.00	
	- THW 1.5 SQ.MM.	400.00	เมตร	5.51	2,204.00	5.00	2,000.00	4,204.00	
	- VCT 2X4 SQ.MM.	200.00	เมตร	57.24	11,448.00	13.00	2,600.00	14,048.00	
	- EMT 1/2" Dia.	200.00	เมตร	25.49	5,098.00	22.00	4,400.00	9,498.00	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง	แบบเลขที่	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ	เมื่อวันที่	- ๕ มิ.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- EMT 3/4" Dia.	30.00	เมตร	36.80	1,104.00	24.00	720.00	1,824.00	
	- IMC 2 1/2" Dia.	10.00	เมตร	428.50	4,285.00	55.00	550.00	4,835.00	
	- HDPE 50 mm.	200.00	เมตร	53.00	10,600.00	22.00	4,400.00	15,000.00	
	- Flexible Conduits 1/2" Dia	100.00	ชุด	8.00	800.00	11.00	1,100.00	1,900.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	4,088.00	4,088.00	-	-	4,088.00	
4.3.3	**Lighting Fixture**								
	- โคมไฟติดผนัง LED 1 X 9 W,E27	12.00	ชุด	1,350.00	16,200.00	115.00	1,380.00	17,580.00	
	- โคมไฟซนิดฝาปิดครอบ Tube Luminaire LED 1 X 18 W,IP20	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	115.00	115.00	1,315.00	
	- โคมไฟ V - Shape LED 1 X 18 W	24.00	ชุด	1,200.00	28,800.00	115.00	2,760.00	31,560.00	
	- โคมไฟ Recessed Mounted Downlight LED 1 X 9 W	46.00	ชุด	650.00	29,900.00	115.00	5,290.00	35,190.00	
	- โคมไฟเสาสูง 1.00 ม. LED 1 X 9 W	22.00	ชุด	2,250.00	49,500.00	550.00	12,100.00	61,600.00	
	- โคมไฟฉุกเฉิน	6.00	ชุด	3,250.00	19,500.00	300.00	1,800.00	21,300.00	
	- โคมไฟกิกดิน PAR 38 , 50 W	4.00	ชุด	950.00	3,800.00	165.00	660.00	4,460.00	
	- ป้ายไฟฉุกเฉิน	2.00	ชุด	2,850.00	5,700.00	500.00	1,000.00	6,700.00	
4.3.5	**งานปรับปรุงระบบสุขาภิบาลห้องน้ำสาธารณะ**								
4.3.6	**งานปรับปรุงระบบ Soil & Waste & Vent System**	1.00	งาน	-	-	18,900.00	18,900.00	18,900.00	
4.3.7	**Cold Water System**								
	- PVC Dia. 1/2" (Class 13.5)	40.00	เมตร	63.50	2,540.00	30.00	1,200.00	3,740.00	
	- PVC Dia. 3/4" (Class 13.5)	80.00	เมตร	77.00	6,160.00	30.00	2,400.00	8,560.00	

(นายอาทิตย์ พุทธสิงฆา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ เมื่อวันที่ - ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- PVC Dia. 1" (Class 13.5)	80.00	เมตร	121.00	9,680.00	30.00	2,400.00	12,080.00	
	- PVC Dia. 2" (Class 13.5)	53.00	เมตร	312.00	16,536.00	40.00	2,120.00	18,656.00	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Dia.2 1/2"	30.00	เมตร	37.00	1,110.00	135.00	4,050.00	5,160.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.00	งาน	17,400.00	17,400.00	5,200.00	5,200.00	22,600.00	
	- เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของวัสดุ	1.00	งาน	10,400.00	10,400.00	3,100.00	3,100.00	13,500.00	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีสัญลักษณ์ ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของวัสดุ	1.00	งาน	3,400.00	3,400.00	1,000.00	1,000.00	4,400.00	
	- Gate Valve Dia. 1-1/2" ทองเหลือง	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	300.00	300.00	1,500.00	
	- Gate Valve Dia. 2 1/2"	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	500.00	1,000.00	4,000.00	
	- Check Valve Dia. 1 1/2"	1.00	ชุด	1,315.00	1,315.00	300.00	300.00	1,615.00	
	- Check Valve Dia. 2 1/2"	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- FLOAT VALVE 2"	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	400.00	400.00	5,400.00	
	- Meter dia 1 1/4"	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	250.00	250.00	1,250.00	
	- AUTOMATIC AIR VENT dia 1/2"	1.00	ชุด	2,900.00	2,900.00	100.00	100.00	3,000.00	
	- FLEXIBLE CONNECTOR Dia. 2"	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	400.00	400.00	1,400.00	
	- FLEXIBLE CONNECTOR Dia. 2 1/2"	1.00	ชุด	1,300.00	1,300.00	500.00	500.00	1,800.00	
	- FLOATLESS LEVEL SWITCH	4.00	ชุด	5,000.00	20,000.00	500.00	2,000.00	22,000.00	
	- Hose Bibb Dia. 1/2"	6.00	ชุด	164.00	984.00	50.00	300.00	1,284.00	
	PACKAGR BOOSTER PUMP SET								
	- อัตราการไหล 6 ลบ.ม./ชม. ที่แรงดัน 15 เมตร	1.00	ชุด	65,000.00	65,000.00	19,500.00	19,500.00	84,500.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงศาลาและห้องน้ำสาธารณะ				1,315,595.70		390,578.00	1,706,173.70	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง	แบบเลขที่	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ	เมื่อวันที่	- ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
5	งานสถานีสูบน้ำ								
5.1	งานระบบเครื่องสูบน้ำ								
	- เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง KIRLOSKAR DB200/26 ขนาด 8 นิ้ว ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า 50 แรงม้า (พร้อมอุปกรณ์)	2.00	ชุด	380,000.00	760,000.00	-	-	760,000.00	
	- ค่าขนส่งเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง KIRLOSKAR DB200/26 ขนาด 8 นิ้ว (พร้อมอุปกรณ์)	1.00	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	- สายไฟ NYY 450/750V 3x50 ตร.มม.	330.00	เมตร	897.66	296,227.80	56.00	18,480.00	314,707.80	
	- ท่อร้อยสายไฟ HDV ขนาด 1 นิ้ว	330.00	เมตร	10.21	3,369.30	-	-	3,369.30	
	- ท่อ HDPE งานประปา สีดำลัวน PE80 PN10 SDR13.6 ขนาด 225 มม.	20.00	เมตร	942.05	18,841.00	282.62	5,652.40	24,493.40	
	- งานเชื่อมท่อ HDPE ขนาด 8 นิ้ว	20.00	เมตร	-	-	130.00	2,600.00	2,600.00	
	- งานชุดวางท่อร้อยสายไฟ	2.50	ลบ.ม.	-	-	153.00	382.50	382.50	
5.2	งานฐานคอนกรีต								
	- งานขุดดิน	57.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	3,420.00	3,420.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC.	4.20	ลบ.ม.	2,074.00	8,710.80	416.00	1,747.20	10,458.00	
	- คอนกรีตหยาบ	0.32	ลบ.ม.	2,136.00	683.52	426.00	136.32	819.84	
	- ทรายหยาบ	0.32	ลบ.ม.	798.93	255.66	104.00	33.28	288.94	
	- เหล็ก DB 16	137.46	กก.	24.59	3,380.14	3.60	494.86	3,875.00	
	- เหล็ก DB 12	438.77	กก.	24.79	10,877.11	3.60	1,579.57	12,456.68	
	- เหล็ก RB 9	10.00	กก.	25.49	254.90	4.40	44.00	298.90	
	- เหล็ก RB 6	25.07	กก.	26.24	657.84	4.40	110.31	768.15	
	- ลวดผูกเหล็ก	152.83	กก.	25.32	3,869.65	-	-	3,869.65	
	- ไม้แบบ	19.00	ตร.ม.	338.03	6,422.57	-	-	6,422.57	
	- ตะปู	4.75	กก.	45.92	218.12	-	-	218.12	

(นายอาทิตย์ พุทธลิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง	แบบเลขที่	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ	เมื่อวันที่	- ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
5.3	**งานโครงครอบและหลังคาสถานีสูบน้ำ**								
	- เหล็กกล่อง 25x25x2.3mm.	313.20	กก.	28.04	8,782.13	8.43	2,640.28	11,422.41	
	- เหล็กกล่อง 25x50x2.3mm.	41.09	กก.	27.97	1,149.29	8.43	346.39	1,495.68	
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.	128.77	กก.	28.04	3,610.71	8.49	1,093.26	4,703.97	
	- PL-200x200x4 mm.	7.68	กก.	35.65	273.79	-	-	273.79	
	- บูชเพลา 1"(25mm.)	4.00	ตัว	35.00	140.00	-	-	140.00	
	- พุกเหล็ก M16x145 mm.	24.00	ตัว	69.55	1,669.20	-	-	1,669.20	
	- หูช้างเหล็ก	2.00	ตัว	127.97	255.94	-	-	255.94	
	- กุญแจคล้องสายยูทองเหลือง 50 มม.	1.00	ชุด	470.00	470.00	-	-	470.00	
	- หลังคา Metal Sheet	12.00	ตร.ม.	340.00	4,080.00	70.00	840.00	4,920.00	
	- งานทาสีเหล็กกันสนิม	28.50	ตร.ม.	24.00	684.00	35.00	997.50	1,681.50	
5.4	**งานไฟฟ้าแสงสว่าง**								
	- รางนีออนกันฝน LED LAMPTAN TRI-PROOF SET 1X20 วัตต์ DAYLIGHT	1.00	ชุด	513.08	513.08	135.00	135.00	648.08	
	- สวิตช์แสงแดด SELCON รุ่น AS-2203 ขนาด 3 แอมป์	1.00	ชุด	308.41	308.41	80.00	80.00	388.41	
	- งานสายไฟและท่อร้อยสาย	1.00	ชุด	-	-	41.07	41.07	41.07	
	รวมหมวดงานสถานีสูบน้ำ				**1,135,704.96**		**70,853.94**	**1,206,558.90**	
6	**งานปรับปรุงโครงสร้างแท่นชั่งน้ำหนัก**								
	- โหลดเซลล์ (Load Cell)	10.00	ชุด	53,000.00	530,000.00	10,000.00	100,000.00	630,000.00	
	- กล่องรวมสัญญาณ (Junction Box) 3 แท่นชั่ง	4.00	ชุด	34,000.00	136,000.00	3,400.00	13,600.00	149,600.00	
	- งานปรับปรุงฐานรองรับโหลดเซลล์	14.00	ชุด	4,500.00	63,000.00	-	-	63,000.00	
	- ชุดโคมไฟ High Bay LED	5.00	ชุด	16,000.00	80,000.00	650.00	3,250.00	83,250.00	
	- งานทำความสะอาดบ่อแท่นชั่ง (ระดับกลาง) 3 แท่นชั่ง	1.00	งาน	-	-	15,585.00	15,585.00	15,585.00	
	- งาน Calibration เครื่องชั่งน้ำหนักชนิด 3 แท่นชั่ง	1.00	งาน	-	-	51,000.00	51,000.00	51,000.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงโครงสร้างแท่นชั่งน้ำหนัก				**809,000.00**		**183,435.00**	**992,435.00**	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง — แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ — เมื่อวันที่ - ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
7	งานปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก								
7.1	ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ พร้อมเติมน้ำยา	9.00	งาน	-	-	1,000.00	9,000.00	9,000.00	
7.2	งานทาสีอาคารสถานีตรวจสอบน้ำหนัก								
7.2.1	งานโพลียูรีเทนทากันน้ำซึมดาดฟ้า								
	- งานขูดล้างพื้นผิว	305.00	ตร.ม.	-	-	10.00	3,050.00	3,050.00	
	- งานทาโพลียูรีเทนทากันน้ำซึมดาดฟ้า	305.00	ตร.ม.	388.50	118,492.50	34.00	10,370.00	128,862.50	
7.2.2	งานทาสีภายนอก								
	- งานขูดล้างพื้นผิว	300.00	ตร.ม.	-	-	10.00	3,000.00	3,000.00	
	- งานทาสีภายนอก	300.00	ตร.ม.	72.00	21,600.00	34.00	10,200.00	31,800.00	
7.2.3	งานทาสีภายใน								
	- งานขูดล้างพื้นผิว	420.00	ตร.ม.	-	-	10.00	4,200.00	4,200.00	
	- งานทาสีภายในรวมฝ้าเพดาน	420.00	ตร.ม.	72.00	30,240.00	34.00	14,280.00	44,520.00	
7.2.4	งานปรับปรุงฝ้าเพดาน								
	- งานรื้อฝ้าเพดาน	120.00	ตร.ม.	-	-	26.00	3,120.00	3,120.00	
	- งานฝ้าเพดานแผ่นยิปซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ขนาด 1.20 X 2.40 ม.	120.00	ตร.ม.	287.00	34,440.00	-	-	34,440.00	
7.4.5	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าภายในสถานี								
	- งาติดตั้งระบบไฟฟ้าใหม่ (ทั้งระบบ)	1.00	งาน	500,000.00	500,000.00	-	-	500,000.00	
7.3	งานทาสีหลังคาคลุมแท่นชั่ง								
	- งานขูดล้างพื้นผิว	385.00	ตร.ม.	-	-	10.00	3,850.00	3,850.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	385.00	ตร.ม.	56.00	21,560.00	35.00	13,475.00	35,035.00	
7.4	งานทาสีน้ำมันพื้นและขอบบ่อแท่นชั่ง (ทา 2 ครั้ง)								
	- งานขูดล้างพื้นแท่นชั่ง	151.00	ตร.ม.	-	-	10.00	1,510.00	1,510.00	
	- ทาสีพื้นแท่นชั่ง	151.00	ตร.ม.	56.00	8,456.00	35.00	5,285.00	13,741.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก				**734,788.50**		**81,340.00**	**816,128.50**	

(นายอาทิตย์ พุทธสิงฆา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพดพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง	**แบบเลขที่**	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ	**เมื่อวันที่**	- ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
8	**งานระบบไฟสัญญาณจราจร**								
	- สัญญาณไฟจราจรเขียวแดง แบบ LED พร้อมฐาน	2.00	ชุด	48,000.00	96,000.00	5,000.00	10,000.00	106,000.00	
	- ชุดควบคุมระบบไฟเขียวแดงแบบอัตโนมัติ	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	2,500.00	2,500.00	24,500.00	
	- งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรไฟกะพริบ (Solar Cell)	1.00	ชุด	59,229.00	59,229.00	-	-	59,229.00	
	- ระบบท่อร้อยสายและสายสัญญาณอื่นๆ	1.00	งาน	-	-	17,700.00	17,700.00	17,700.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงระบบ INTELLIGENT PARKING SYSTEM				**177,229.00**		**30,200.00**	**207,429.00**	
7	**งานปรับปรุงไฟฟ้าส่องสว่าง**								
	- งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า (ไฟกิ่งเดี่ยว)	25.00	งาน	17,099.20	427,480.00	525.00	13,125.00	440,605.00	
	- งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า (High Mast)	6.00	งาน	283,296.80	1,699,780.80	4,512.00	27,072.00	1,726,852.80	
	- งานปรับปรุงตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า (High Mast)	1.00	งาน	133,000.00	133,000.00	-	-	133,000.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงไฟฟ้าส่องสว่าง				**2,260,260.80**		**40,197.00**	**2,300,457.80**	
	รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งหมด							**10,793,629.90**	

(นายอาทิตย์ ทุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ **แบบเลขที่** - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ **เมื่อวันที่** - ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES								
	1.5 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PPAVEMENT	SQ.M.	6889.00	144.80	997,527.20	1.2238	177.21	1,220,773.79	
	1.14 REMOVAL OF EXISTING U - DITCB	M.	504.00	145.32	73,241.28	1.2238	177.84	89,632.68	
	1.15 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB	M.	455.00	50.75	23,091.25	1.2238	62.11	28,259.07	
2	EARTH WORK								
	2.2 ROADWAY EXCAVATION								
	2.2(1) EARTH EXCAVATION	CU.M.	2083.00	62.10	129,354.30	1.2238	76.00	158,303.79	
	2.3 EMBANKMENT								
	2.3(1) EARTH EMBANKMENT	CU.M.	10647.00	594.65	6,331,238.55	1.2238	727.73	7,748,169.74	
3	SUBBASE AND BASE COURSES								
	3.1 SUBBASES								
	3.1(3) SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE	CU.M.	711.00	326.16	231,899.76	1.2238	399.15	283,798.93	
	3.3 SHOULDER								
	3.3 (3) VERGE	CU.M.	223.00	240.19	53,562.37	1.2238	293.94	65,549.63	
	3.4 MATERIALS UNDER CONCRETE PAVEMENT								
	3.4(1) SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	CU.M.	26.00	835.45	21,721.70	1.2238	1,022.42	26,583.02	
	3.4(2) CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE UNDER CONCRETE PAVEMENT	CU.M.	711.00	815.76	580,005.36	1.2238	998.33	709,810.56	
	3.5 SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE 10 CM. THICK	SQ.M.	256.00	12.94	3,312.64	1.2238	15.83	4,054.01	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ **แบบเลขที่** - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ **เมื่อวันที่** - ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
4	SURFACE COURSES								
	4.7 JOINT REINFORCSD CONCRETE PAVEMENT (JRCP.)								
	4.7(1) JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 28 CM.THICK,0<W1<5.10 M.	SQ.M.	4,743.00	1132.09	5,369,502.87	1.2238	1,385.45	6,571,197.61	
	4.7(5) CONTRACTION JOINT	M.	616.00	399.36	246,005.76	1.2238	488.74	301,061.85	
	4.7(6) CONSTRACTION JOINT	M.	33.00	399.36	13,178.88	1.2238	488.74	16,128.31	
	4.7(7) LONGITUDINAL JOINT	M.	506.00	113.10	57,228.60	1.2238	138.41	70,036.36	
	4.7(8) DUMMY JOINT	M.	521.00	48.52	25,278.92	1.2238	59.38	30,936.34	
	4.7(9) EDGE JOINT	M.	39.00	41.45	1,616.55	1.2238	50.73	1,978.33	
5	STRUCTURES								
	5.3 R.C.PIPE CULVERTS								
	5.3(3) DIA. 0.60 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	35.00	1,837.82	64,323.70	1.2238	2249.12	78,719.34	
	5.3(5) DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	159.00	3,601.99	572,716.41	1.2238	4408.11	700,890.34	
6	MISCELLANEOUS								
	6.1 SLOPE PROTECTION								
	6.1(14) SODDING								
	6.1(14.2) STRIP SODDING	SQ.M.	2377.00	14.88	35,369.76	1.2238	18.21	43,285.51	
	6.1(15) TOP SOIL AND CLAY								
	6.1(15.1) TOP SOIL	CU.M.	238.00	76.86	18,292.68	1.2238	94.06	22,386.58	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ **แบบเลขที่** - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ **เมื่อวันที่** - 5 เม.ย. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	6.3 MISCELLANEOUS STRUCTURES								
	6.3(1) R.C.MANHOLES								
	6.3(1.1) TYPE A FOR R.C.P. DIA. 0.60 M. WITH STEEL COVER	EACH.	2.00	18646.42	37292.84	1.2238	22819.49	45,638.98	
	6.3(1.3) TYPE D FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH STEEL COVER	EACH.	6.00	28478.61	170871.66	1.2238	34852.12	209,112.74	
	6.3(7) R.C.U-DITCH								
	6.3(7.1) TYPE A	M.	449.00	4229.03	1898834.47	1.2238	5175.49	2,323,793.62	
	6.3(4) HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)								
	6.3(4.1) PLAIN CONCRETE	CU.M.	2.00	3170.44	6340.88	1.2238	3879.98	7,759.97	
	6.8 GUARDRAIL								
	6.8(1) SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. TYPE I	M.	116.00	1532.16	177730.56	1.2238	1875.06	217,506.66	
	6.8 (3) RELOCATION OF EXISTING W - BEAM GUARDRAIL	M.	288.00	286.76	82586.88	1.2238	350.94	101,069.82	
	6.12 ROADWAY LIGHTINGS								
	6.12(1) 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE								
	BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATT , CUT - OFF								
	6.12(1.1) MOUNTED AT GRADE	EACH.	5.00	29412.87	147064.35	1.2238	35995.47	179,977.35	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพจุดจอดพักรถบรรทุก (Truck rest area) และสถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรพตพิสัย (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ **แบบเลขที่** - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ **เมื่อวันที่** - ๕ เม.ย. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	6.12(14) RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS								
	6.12(14.1) SINGLE BRACKET	EACH.	10.00	14,674.04	146,740.40	1.2238	17,958.09	179,580.90	
	6.15 MARKINGS								
	6.15(1) THERMOPLASTIC PAINT								
	6.15(1.2) WHITE	SQ.M.	568.00	313.92	178,306.56	1.2238	384.17	218,211.57	
	6.15(3) CURB MARKINGS	SQ.M.	250.00	70.00	17,500.00	1.2238	85.67	21,416.50	
	6.15(5) ROAD STUD								
	6.15(5.1) UNI - DIRECTION	EACH	64.00	230.00	14,720.00	1.2238	281.47	18,014.34	
7	**งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง ชุดที่ 6**	L.S.	1.00	49,465.00	49,465.00	1.2238	60,535.27	60,535.27	
		ราคางานต้นทุน			**17,775,922.14**		**ค่างาน**	**21,754,173.51**	

(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(นายปิยวรรณ เครือระยา)
กรรมการฯ

(นายไชยภัทร เลิศศิริวิริยสกุล)
กรรมการฯและเลขานุการฯ

(นายภาณุพงศ์ จังสมยา)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ