

แบบสรุปค่างานการตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot check)

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานการตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot Check)
 ของสำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 สถานที่ก่อสร้าง - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๘ พ.ย. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างาน	หมายเหตุ
1	ค่าตอบแทนบุคลากร	4,041,450.00	
2	ค่าพัฒนาและเพิ่มศักยภาพการทำงาน	2,802,000.00	
3	ค่าวัสดุและอุปกรณ์	1,178,780.00	
4	ค่าดำเนินงาน	6,178,592.00	
	สรุป	รวมค่างาน	14,200,822.00
		ราคากลาง	14,200,822.00
		ปรับลดยอด	-
		ราคากลางสุทธิ	14,200,822.00
		(สิบสี่ล้านสองแสนแปดร้อยยี่สิบสองบาทถ้วน)	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายสรารัฐ เทศศิริ)

ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายพิทยา แก้วโพนย)

ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)

ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายแทนศักดิ์ แสงสิงแก้ว)

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ
 (นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)

ลงชื่อ..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
 (ว่าที่ ร.ต.ธนาวิน โมลา)

แบบสรุปค่างานการตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot check)

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	
ชื่อโครงการ	งานการตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot Check)	
	ของสำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง	
สถานที่ก่อสร้าง	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -	
แบบเลขที่	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง	
แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน	1	หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	๒๘ พ.ย. ๒๕๖๖	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการงาน	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	Factor	ค่างาน
1	ค่าตอบแทนบุคลากร	1	งาน	4,041,450.00	1.00	4,041,450.00
2	ค่าพัฒนาและเพิ่มศักยภาพการทำงาน	1	งาน	2,802,000.00	1.00	2,802,000.00
3	ค่าวัสดุและอุปกรณ์	1	งาน	1,178,780.00	1.00	1,178,780.00
4	ค่าดำเนินงาน	1	งาน	6,178,592.00	1.00	6,178,592.00
รวมค่างานต้นทุน				14,200,822.00	รวมค่างาน	14,200,822.00
					ราคากลาง	14,200,822.00
					ปรับลดยอด	-
					ราคากลางสุทธิ	14,200,822.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงินล่วงหน้าจ่าย	15	%
เงินหลักประกันผลงานหัก		%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7	%

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายพิทยา แก้วโพนยอ)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสรารัฐ เทศศิริ)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายแทนศักดิ์ แสงสิงแก้ว)

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ
(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)

ลงชื่อ..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(ว่าที่ ร.ต.ธนาวิน โมลา)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าจ้างงานการตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot Check)

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานการตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot Check)
 ของสำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 สถานที่ก่อสร้าง - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 เมื่อวันที่ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	ค่าตอบแทนบุคลากร								
1.1	ค่าจ้างบุคลากรส่วนกลาง								
	ผู้จัดการโครงการ (ปริญญาตรี ประสบการณ์ 5-10 ปี)	1 - 7	คน-เดือน	-	-	48,300.00	338,100.00	338,100.00	
	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย (ปริญญาตรี ประสบการณ์ 11-15 ปี) นักกฎหมาย	0 - 7	คน-เดือน	-	-	48,300.00	-	-	
	ผู้เชี่ยวชาญโครงการ	2 - 7	คน-เดือน	-	-	30,000.00	420,000.00	420,000.00	
	เจ้าหน้าที่รวบรวมข้อมูล	1 - 7	คน-เดือน	-	-	18,000.00	126,000.00	126,000.00	
1.2	ค่าจ้างบุคลากรภาคสนาม								
	หัวหน้าหน่วยตรวจสอบน้ำหนัก	3 - 7	คน-เดือน	-	-	23,110.00	485,310.00	485,310.00	
	เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการตรวจสอบน้ำหนัก	15 - 7	คน-เดือน	-	-	13,800.00	1,449,000.00	1,449,000.00	
	เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูลเครื่องชั่งน้ำหนัก	3 - 7	คน-เดือน	-	-	13,800.00	289,800.00	289,800.00	
	เจ้าหน้าที่จัดการจราจรและขับรถยนต์	9 - 7	คน-เดือน	-	-	13,280.00	836,640.00	836,640.00	
							รวม 1	4,041,450.00	
2	ค่าพัฒนาและเพิ่มศักยภาพการทำงาน								
2.1	ค่าอบรมภาคปฏิบัติ 30 วัน (30 คน)	1	ครั้ง	1,150,900.00	1,150,900.00	-	-	1,150,900.00	
2.2	ค่าอบรมภาคปฏิบัติ 21 วัน (30 คน)	1	ครั้ง	814,750.00	814,750.00	-	-	814,750.00	
2.3	ค่าอบรมภาคปฏิบัติ 3 วัน (จัด 2 รอบละ 50 คน) (100 คน)	1	ครั้ง	381,500.00	381,500.00	-	-	381,500.00	
2.4	ค่าอบรมภาคทฤษฎี 5 วัน (30 คน)	1	ครั้ง	122,850.00	122,850.00	-	-	122,850.00	
2.5	ค่าเช่าสถานที่พิธีเปิด-ปิดอบรมฯ	2	ครั้ง	136,000.00	272,000.00	-	-	272,000.00	
2.6	งานสื่อวีซีดี	1	งาน	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
							รวม 2	2,802,000.00	
3	ค่าวัสดุและอุปกรณ์								
3.1	กล้อง Body Camera	40	ตัว	13,000.00	520,000.00	-	-	520,000.00	
3.2	ชุดปฐมพยาบาล	5	ชุด	2,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
3.3	ค่าเครื่องแบบ	30	ชุด	2,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
3.4	ค่ารองเท้าเครื่องแบบ	30	คู่	1,500.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
3.5	หมวก	30	ใบ	300.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
3.6	เสื้อกั๊ก	30	ชุด	700.00	21,000.00	-	-	21,000.00	
3.7	ชุดฝึกภาคสนาม	60	ชุด	1,500.00	90,000.00	-	-	90,000.00	
3.8	รองเท้าฝึก	60	คู่	1,500.00	90,000.00	-	-	90,000.00	
3.9	หมวก (สำหรับฝึก)	60	ใบ	200.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
3.10	ค่าเช่าสถานที่จัดเก็บเอกสาร (70 ตร.ม.)	1 - 7	ห้อง-เดือน	35,000.00	245,000.00	-	-	245,000.00	
3.11	กรวยจราจร	30	อัน	520.00	15,600.00	-	-	15,600.00	
3.12	กระเบื้องไฟ	24	อัน	530.00	12,720.00	-	-	12,720.00	
3.13	ถ่านชาร์ต	72	อัน	230.00	16,560.00	-	-	16,560.00	
3.14	เสื้อสะท้อนแสง	30	ตัว	980.00	29,400.00	-	-	29,400.00	
							รวม 3	1,178,780.00	
4	ค่าดำเนินงาน								
4.1	ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบน้ำหนักรถบรรทุก	7	เดือน	861,536.00	6,030,752.00	-	-	6,030,752.00	
4.2	ค่าติดต่อสื่อสาร	7	เดือน	10,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
4.3	ค่าวัสดุสิ้นเปลืองสำนักงาน	7	เดือน	10,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
4.4	ค่าจัดทำเอกสารรายงาน	16 - 7	ฉบับ-เดือน	70.00	7,840.00	-	-	7,840.00	
							รวม 4	6,178,592.00	
							รวม 1 - 4	14,200,822.00	
							ค่างานต้นทุน	14,200,822.00	

ลงชื่อ..... (นายสรราช เทตศิริ) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... (นายเชษฐา สว่างโพธิ์) กรรมการ

ลงชื่อ..... (นายอาทิตย์ พุทธิสมมา) กรรมการ

ลงชื่อ..... (นายแทนศักดิ์ แสงสิงแก้ว) กรรมการ

ลงชื่อ..... (นายปิยะพงษ์ ถึงแสง) กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ..... (วาที ร.ต.ธนวิน โมลา) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปค่างานการตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot check)

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน
3.1	ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบน้ำหนักรถบรรทุก				
	- ค่าเบี่ยงเจ้าหน้าที่ (30 คน @ 22 วัน)	คน-วัน	660	240	158,400
	- ค่าเช่าที่พัก (30 คน @ 21 คืน)	คน-วัน	630	500	315,000
	- ค่าเช่ารถ (8 คัน @ 22 วัน)	คัน-วัน	176	920	161,920
	- ค่าเช่ารถตู้ 1 คัน	คัน-เดือน	1	28,216	28,216
	- ค่าเดินทางเฉลี่ยวันละ 250 กม./คัน (9 คัน @ 22 วัน)	กม.	49,500	4.00	198,000
	รวม				861,536

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	*อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (วัน)	จำนวนเงิน (บาท)	
						จำนวนเงินรวม	1,150,900.00
ค่าอบรมภาคปฏิบัติ 30 วัน (30 คน)							
1	ค่าวิทยากร 1 คนๆ ละ 6 ชั่วโมงๆ ละ 600 บาท	2	คน	3,600.00	30	216,000.00	
2	ค่าวิทยากร 1 คนๆ ละ 3 ชั่วโมงๆ ละ 1,200 บาท	2	คน	3,600.00	30	216,000.00	
3	ค่าอาหาร 3 มื้อๆ ละ 65 บาท	30	คน	195.00	30	175,500.00	
4	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม วันละ 2 มื้อๆ ละ 35 บาท	30	คน	70.00	30	63,000.00	
5	ค่าเช่าที่พัก	30	คน	500.00	29	435,000.00	
6	ค่ายานพาหนะ ค่ารถโดยสาร + น้ำมัน	1	คัน	13,400.00	2	26,800.00	
7	ค่าเอกสารและเบ็ดเตล็ด	30	คน	70.00	-	2,100.00	
8	ค่าประกาศนียบัตรพร้อมกรอบ	30	คน	250.00	-	7,500.00	
9	ของที่ระลึก	30	ชิ้น	300.00	-	9,000.00	
						จำนวนเงินรวม	1,150,900.00
ค่าอบรมภาคปฏิบัติ 21 วัน (30 คน)							
1	ค่าวิทยากร 1 คนๆ ละ 6 ชั่วโมงๆ ละ 600 บาท	2	คน	3,600.00	21	151,200.00	
2	ค่าวิทยากร 1 คนๆ ละ 3 ชั่วโมงๆ ละ 1,200 บาท	2	คน	3,600.00	21	151,200.00	
3	ค่าอาหาร 3 มื้อๆ ละ 65 บาท	30	คน	195.00	21	122,850.00	
4	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม วันละ 2 มื้อๆ ละ 35 บาท	30	คน	70.00	21	44,100.00	
5	ค่าเช่าที่พัก	30	คน	500.00	20	300,000.00	
6	ค่ายานพาหนะ ค่ารถโดยสาร + น้ำมัน	1	คัน	13,400.00	2	26,800.00	
7	ค่าเอกสารและเบ็ดเตล็ด	30	คน	70.00	-	2,100.00	
8	ค่าประกาศนียบัตรพร้อมกรอบ	30	คน	250.00	-	7,500.00	
9	ของที่ระลึก	30	ชิ้น	300.00	-	9,000.00	
						จำนวนเงินรวม	814,750.00
ค่าอบรมภาคปฏิบัติ 3 วัน (จัด 2 รอบๆ ละ 50 คน) (100 คน)							
1	ค่าวิทยากร 1 คนๆ ละ 3 ชั่วโมงๆ ละ 1,200 บาท	4	คน	3,600.00	6	86,400.00	
2	ค่าอาหาร 3 มื้อๆ ละ 65 บาท	100	คน	195.00	3	58,500.00	
3	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม วันละ 2 มื้อๆ ละ 35 บาท	100	คน	70.00	3	21,000.00	
4	ค่าเช่าที่พัก	100	คน	500.00	2	100,000.00	
5	ค่ายานพาหนะ ค่ารถโดยสาร + น้ำมัน	1	คัน	13,400.00	4	53,600.00	
6	ค่าเอกสารและเบ็ดเตล็ด	100	คน	70.00	-	7,000.00	
7	ค่าประกาศนียบัตรพร้อมกรอบ	100	คน	250.00	-	25,000.00	
8	ของที่ระลึก	100	ชิ้น	300.00	-	30,000.00	
						จำนวนเงินรวม	381,500.00

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	*อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (วัน)	จำนวนเงิน (บาท)
	ค่าอบรมภาคทฤษฎี 5 วัน (30 คน)					
1	ค่าวิทยากร 1 คนๆ ละ 6 ชั่วโมงๆ ละ 600 บาท	2	คน	3,600.00	5	36,000.00
2	ค่าอาหาร 3 มื้อๆ ละ 65 บาท	30	คน	195.00	5	29,250.00
3	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม วันละ 2 มื้อๆ ละ 35 บาท	30	คน	70.00	5	10,500.00
4	ค่าเช่าที่พัก	30	คน	500.00	3	45,000.00
5	ค่าเอกสารและเบ็ดเตล็ด	30	คน	70.00	-	2,100.00
จำนวนเงินรวม						122,850.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสุราษฎร์ เทศศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิทยา แก้วโพนโย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอาทิตย์ ทุทธสีมา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายแทนศักดิ์ แสงสิงแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)

ลงชื่อ.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(ว่าที่ ร.ต.ธนาวิน โมลา)