

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

ชื่อโครงการ....จ้างงานการตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot Check)

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ...สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๑๗,๗๖๐,๐๐๐.๐๐.... บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ..๑๔ กันยายน ๒๕๖๕..

เป็นเงิน ... ๑๗,๕๓๑,๕๘๕.๐๐.. บาท

ราคาหน่วยละ (ถ้ามี) บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ กระทรวงพาณิชย์

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสรวิศ เตชศิริ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานคณะกรรมการฯ.....

๖.๒ นายพิทยา แก้วโพนยอ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ กรรมการฯ.....

๖.๓ นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการฯ.....

๖.๔ นายปิยะพงษ์ ถึงแสง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการและเลขานุการ

๖.๕ นายเอกภัทร ชาญณรงค์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

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 ๑๔ ก.ย. ๒๕๖๕

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างาน	หมายเหตุ
1	ค่าตอบแทนบุคลากร	5,916,000.00	
2	ค่าพัฒนาและเพิ่มศักยภาพการทำงาน	2,110,825.00	
3	ค่าวัสดุและอุปกรณ์	914,000.00	
4	ค่าดำเนินงาน	8,590,760.00	
	สรุป		
	รวมค่างาน	17,531,585.00	
	ราคากลาง	17,531,585.00	
	ปรับลดยอด	-	
	ราคากลางสุทธิ	17,531,585.00	
	(สิบเจ็ดล้านห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายสรารัฐ เทศศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายพิชชา แก้วโพนยอ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
 (นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)

ลงชื่อ.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
 (นายเอกภัทร ชาญณรงค์)

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 ๑๔ ก.ย. ๒๕๖๔

ลำดับ	รายการงาน	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	Factor	ค่างาน
1	ค่าตอบแทนบุคลากร	1	งาน	5,916,000.00	1.00	5,916,000.00
2	ค่าพัฒนาและเพิ่มศักยภาพการทำงาน	1	งาน	2,110,825.00	1.00	2,110,825.00
3	ค่าวัสดุและอุปกรณ์	1	งาน	914,000.00	1.00	914,000.00
4	ค่าดำเนินงาน	1	งาน	8,590,760.00	1.00	8,590,760.00
รวมค่างานต้นทุน				17,531,585.00	รวมค่างาน	17,531,585.00
					ปรับลดยอด	
					ราคากลางสุทธิ	17,531,585.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงินล่วงหน้าจ่าย	15	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	5	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7	%

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสรราช เทศศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายทิพย์ยา แฉ้วเฒะน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)

ลงชื่อ.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายเอกภัทร ชาญณรงค์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าจ้างงานการตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot Check)

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานการตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot Check)
 ของสำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 สถานที่ก่อสร้าง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 เมื่อวันที่ ๑๔ ก.ย. ๒๕๖๕
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	ค่าตอบแทนบุคลากร								
1.1	ค่าจ้างบุคลากรส่วนกลาง								
	ผู้จัดการโครงการ (ปริญญาตรี ประสบการณ์ 5-10 ปี)	1 - 10	คน-เดือน	-	-	48,300.00	483,000.00	483,000.00	
	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย (ปริญญาตรี ประสบการณ์ 11-15 ปี)	1 - 10	คน-เดือน	-	-	48,300.00	483,000.00	483,000.00	
	นักกฎหมาย	1 - 10	คน-เดือน	-	-	30,000.00	300,000.00	300,000.00	
	เลขานุการโครงการ	1 - 10	คน-เดือน	-	-	15,000.00	150,000.00	150,000.00	
	เจ้าหน้าที่รวบรวมข้อมูล	2 - 10	คน-เดือน	-	-	12,000.00	240,000.00	240,000.00	
1.2	ค่าจ้างบุคลากรภาคสนาม								
	หัวหน้าหน่วยชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่	3 - 10	คน-เดือน	-	-	25,000.00	750,000.00	750,000.00	
	เจ้าหน้าที่ควบคุมการชั่งน้ำหนัก	12 - 10	คน-เดือน	-	-	15,000.00	1,800,000.00	1,800,000.00	
	เจ้าหน้าที่จัดการจราจร	9 - 10	คน-เดือน	-	-	15,000.00	1,350,000.00	1,350,000.00	
	เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล	3 - 10	คน-เดือน	-	-	12,000.00	360,000.00	360,000.00	
							รวม 1	5,916,000.00	
2	ค่าพัฒนาและเพิ่มศักยภาพการทำงาน								
2.1	ค่าอบรมภาคปฏิบัติ 30 วัน (30 คน)	1	ครั้ง	1,285,900.00	1,285,900.00	-	-	1,285,900.00	
2.2	ค่าอบรมภาคปฏิบัติ 7 วัน (จัด 2 รอบๆละ 35 คน) (70 คน)	1	ครั้ง	649,650.00	649,650.00	-	-	649,650.00	
2.3	ค่าอบรมภาคทฤษฎี 7 วัน (27 คน)	1	ครั้ง	175,275.00	175,275.00	-	-	175,275.00	
							รวม 2	2,110,825.00	
3	ค่าวัสดุและอุปกรณ์								
3.1	เครื่องทำลายเอกสาร	1	เครื่อง	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
3.2	ชุดปฐมพยาบาล	5	ชุด	2,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
3.3	ค่าเครื่องแบบ	27	ชุด	2,000.00	54,000.00	-	-	54,000.00	
3.4	ค่ารองเท้าเครื่องแบบ	27	คู่	1,500.00	40,500.00	-	-	40,500.00	
3.5	หมวก	27	ใบ	300.00	8,100.00	-	-	8,100.00	
3.6	เสื้อสะท้อนแสง	27	ชุด	700.00	18,900.00	-	-	18,900.00	
3.7	ชุดฝึกภาคสนาม	130	ชุด	1,500.00	195,000.00	-	-	195,000.00	
3.8	รองเท้าฝึก	100	คู่	1,500.00	150,000.00	-	-	150,000.00	
3.9	หมวก (สำหรับฝึก)	100	ใบ	200.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
3.10	ชุดโต๊ะ เก้าอี้ สำนักงาน	3	ชุด	15,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
3.11	ค่าเช่าสถานที่จัดเก็บเอกสาร(70รวม)	1 - 10	ห้อง - เดือน	35,000.00	350,000.00	-	-	350,000.00	
							รวม 3	914,000.00	
4	ค่าดำเนินงาน								
4.1	ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบน้ำหนักรถบรรทุก	10	คัน-เดือน	837,956.00	8,379,560.00	-	-	8,379,560.00	
4.2	ค่าติดต๋อสื่อสาร	10	เดือน	10,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
4.3	ค่าวัสดุสิ้นเปลืองสำนักงาน	10	เดือน	10,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
4.4	ค่าจัดทำเอกสารรายงาน	16 - 10	ฉบับ-เดือน	70.00	11,200.00	-	-	11,200.00	
							รวม 4	8,590,760.00	
							รวม 1 - 4	17,531,585.00	
							ค่างานต้นทุน	17,531,585.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายสุราษฎร์ เทพศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายพิทยา แก้ววิไลโย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายอาทิตย์ ทุทธิสิงห์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
 (นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)

ลงชื่อ.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
 (นายเอกภัทร ชาตฤกษ์รงค์)

แบบสรุปสถานการณ์ตรวจสอบน้ำหนักโดยหน่วยเครื่องชั่งน้ำหนักเคลื่อนที่ส่วนกลาง (Spot check)

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน
3.1 ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบน้ำหนักรถบรรทุก				
- ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่ (27 คน @ 22 วัน)	คน-วัน	594	240	142,560
- ค่าเช่าที่พัก (27 คน @ 21 คืน)	คน-วัน	567	500	283,500
- ค่าเช่ารถ (8 คัน @ 22 วัน)	คัน-วัน	176	830	146,080
- ค่าเช่ารถตู้ 1 คัน	คัน-เดือน	1	28,216	28,216
- ค่าเดินทางเฉลี่ยวันละ 300 กม./คัน (3 คัน @ 22 วัน)	กม.	59,400	4.00	237,600
รวม				837,956

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	*อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (วัน)	จำนวนเงิน (บาท)
คำอบรมภาคปฏิบัติ 30 วัน (30 คน)						
1	คำวิทยากร 1 คนๆ ละ 6 ชั่วโมงๆ ละ 600 บาท	3	คน	3,600.00	30	324,000.00
2	คำวิทยากร 1 คนๆ ละ 4 ชั่วโมงๆ ละ 1,200 บาท	2	คน	4,800.00	30	288,000.00
3	คำอาหาร 3 มื้อๆ ละ 65 บาท	30	คน	195.00	30	175,500.00
4	คำอาหารว่างและเครื่องดื่ม วันละ 2 มื้อๆ ละ 35 บาท	30	คน	70.00	30	63,000.00
5	ค่าเช่าที่พัก	30	คน	450.00	29	391,500.00
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	200.00	-	6,000.00
9	ของที่ระลึก	30	ชิ้น	300.00	-	9,000.00
จำนวนเงินรวม						1,285,900.00
คำอบรมภาคปฏิบัติ 7 วัน (จัด 2 รอบๆ ละ 35 คน)(70 คน)						
1	คำวิทยากร 1 คนๆ ละ 6 ชั่วโมงๆ ละ 600 บาท	2	คน	3,600.00	14	100,800.00
2	คำวิทยากร 1 คนๆ ละ 4 ชั่วโมงๆ ละ 1,200 บาท	2	คน	4,800.00	14	134,400.00
3	คำอาหาร 3 มื้อๆ ละ 65 บาท	70	คน	195.00	7	95,550.00
4	คำอาหารว่างและเครื่องดื่ม วันละ 2 มื้อๆ ละ 35 บาท	70	คน	70.00	7	34,300.00
5	ค่าเช่าที่พัก	70	คน	450.00	6	189,000.00
6	ค่ายานพาหนะ ค่ารถโดยสาร + น้ำมัน	1	คัน	13,400.00	4	53,600.00
7	ค่าเอกสารและเบ็ดเตล็ด	70	คน	70.00	-	4,900.00
8	ค่าประกาศนียบัตรพร้อมกรอบ	70	คน	230.00	-	16,100.00
9	ของที่ระลึก	70	ชิ้น	300.00	-	21,000.00
จำนวนเงินรวม						649,650.00

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	*อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (วัน)	จำนวนเงิน (บาท)
คำอบรมภาคทฤษฎี 7 วัน (27 คน)						
1	คำวิทยากร 1 คนๆ ละ 6 ชั่วโมงๆ ละ 600 บาท	2	คน	3,600.00	7	50,400.00
2	คำอาหาร 3 มื้อๆ ละ 65 บาท	27	คน	195.00	7	36,855.00
3	คำอาหารว่างและเครื่องดื่ม วันละ 2 มื้อๆ ละ 35 บาท	27	คน	70.00	7	13,230.00
4	ค่าเช่าที่พัก	27	คน	450.00	6	72,900.00
5	ค่าเอกสารและเบ็ดเตล็ด	27	คน	70.00	-	1,890.00
จำนวนเงินรวม						175,275.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสุราษฎร์ เทศศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิเชียร แก้วหินยอ)

ลงชื่อ.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอาทิตย์ พุทธิสัมพันธ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายเอกภัทร ชาญณรงค์)