

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกบริเวณจุดพักรถลาดกระบัง บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7	
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง	
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	25,000,000.00 บาท	
3	ลักษณะงานโดยสังเขป	- งานปรับปรุงอาคารห้องน้ำ ทั้งฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออก - งานปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกภายในจุดพักรถ	
4	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	เป็นเงิน	24,854,002.03 บาท
5	บัญชีประมาณราคากลาง		
	5.1	แบบสรุปประมาณการก่อสร้าง โดยคณะกรรมการราคากลาง (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น	
	5.2	แบบสรุปค่างานก่อสร้าง (แบบ ปร.5) จำนวน 3 แผ่น	
	5.3	แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 54 แผ่น	
6	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
	6.1	นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม	
	6.2	นายกฤษณะ เพ็ญสมบูรณ์	
	6.3	นายอภิสิทธิ์ กล้าเหม็ง	
	6.4	นายชูเกียรติ วัลลีย์ลักษณ์	
	6.5	นายสอน รักษา	

(ลงชื่อ)

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ)

(นายกฤษณะ เพ็ญสมบูรณ์)

(ลงชื่อ)

(นายอภิสิทธิ์ กล้าเหม็ง)

(ลงชื่อ)

(นายชูเกียรติ วัลลีย์ลักษณ์)

(ลงชื่อ)

(นายสอน รักษา)

อนุมัติ

(นายปิยพงษ์ จิวัฒน์กุลไพศาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกบริเวณจุดพักรถลาดกระบัง บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
สถานที่ก่อสร้าง	จุดพักรถลาดกระบัง
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน	-
ประมาณราคาเมื่อวันที่	เดือน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	13,237,078.15	
2	งานฝังบริเวณ	7,196,265.63	
3	งานระบบ	4,081,858.25	
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	338,800.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ	24,854,002.03	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ยี่สิบสี่ล้านแปดแสนห้าหมื่นสี่พันสองบาทสามสตางค์)		

(ลงชื่อ)

(นายอดิศร์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ)

(นายกฤษณะ เพ็ญสมบูรณ์)

(ลงชื่อ)

(นายอภิสิทธิ์ กกล้าเหม็ง)

(ลงชื่อ)

(นายชูเกียรติ วัลลิย์รักษ์)

(ลงชื่อ)

(นายสอน รักษา)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกบริเวณจุดพักรถลาดกระบัง บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
สถานที่ก่อสร้าง	จุดพักรถลาดกระบัง
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	หน้า
ประมาณราคาเมื่อวันที่	เดือน พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	IN BOUND				
1	TOILET: IN BOUND	5,614,136.33	1.2477	7,004,757.90	
	OUT BOUND				
2	TOILET: OUT BOUND	4,995,047.09	1.2477	6,232,320.25	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 15%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 10%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			13,237,078.15	

(ลงชื่อ)

(นายอติศร์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ)

(นายกฤษณะ เพ็ญสมบูรณ์)

(ลงชื่อ)

(นายอภิสิทธิ์ กล้าเหม็ง)

(ลงชื่อ)

(นายชูเกียรติ วัลสิทธิ์ลักษณ์)

(ลงชื่อ)




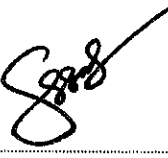
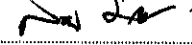
(นายสอน รักษา)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานผังบริเวณ
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกบริเวณจุดพักรถลาดกระบัง บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
สถานที่ก่อสร้าง	จุดพักรถลาดกระบัง
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	หน้า
ประมาณราคาเมื่อวันที่	เดือน พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	IN BOUND				
1	LANDSCAPE: IN BOUND	1,836,104.71	1.2477	2,290,907.85	
2	WALKWAY COVER: IN BOUND	633,571.76	1.2477	790,507.48	
3	SANITARY: IN BOUND	89,240.79	1.2477	111,345.73	
4	EE: IN BOUND	270,518.05	1.2477	337,525.37	
	OUT BOUND				
5	LANDSCAPE: OUT BOUND	1,922,487.94	1.2477	2,398,688.20	
6	WALKWAY COVER: OUT BOUND	650,764.56	1.2477	811,958.94	
7	SANITARY: OUT BOUND	86,307.45	1.2477	107,685.81	
8	EE: OUT BOUND	278,629.68	1.2477	347,646.25	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 15%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 10%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			7,196,265.63	

(ลงชื่อ) 
(นายอดิศร์ ทองกุ่ม)(ลงชื่อ) 
(นายกฤษณะ เพ็ญสมบุรณ์)(ลงชื่อ) 
(นายอภิสิทธิ์ กล่ำเหม็ง)(ลงชื่อ) 
(นายชูเกียรติ วัลสีย์ลักษณ์)(ลงชื่อ) 
(นายสอน รักษา)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบ
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกบริเวณจุดพักรถลาดกระบัง บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
สถานที่ก่อสร้าง	จุดพักรถลาดกระบัง
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง
แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน	หน้า
ประมาณราคาเมื่อวันที่	เดือน พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	IN BOUND				
1	SYSTEM: IN BOUND	1,589,027.72	1.2477	1,982,629.89	
	OUT BOUND				
2	SYSTEM: OUT BOUND	1,682,478.45	1.2477	2,099,228.36	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 15%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 10%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			4,081,858.25	

(ลงชื่อ)

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ)

(นายกฤษณะ เพ็ญสมบูรณ์)

(ลงชื่อ)

(นายอภิสิทธิ์ กล้าเหมิง)

(ลงชื่อ)

(นายชูเกียรติ วัลสิทธิ์ลักษณ์)

(ลงชื่อ)

(นายสอน รักษา)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)


ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกบริเวณจุดพักรถลาดกระบัง บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
สถานที่ก่อสร้าง จุดพักรถลาดกระบัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง
แบบเลขที่ -
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วย ละ	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเช่าสำนักงานพื้นที่ไม่น้อยกว่า 150 ตร.ม.	-	เดือน	-	-	
2	ค่าเช่าห้องพัก 2 ห้อง ห้องละ 3,500 บาทต่อเดือน	8.00	เดือน	7,000.00	56,000.00	
3	ค่าเช่าเครื่องมือทดลองวัสดุ	-	เดือน	-	-	
4	ค่าเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ 1 เครื่อง	8.00	เดือน	2,000.00	16,000.00	
5	ค่าเช่าเครื่องมือสำรวจ 1 ชุด	8.00	เดือน	4,500.00	36,000.00	
6	ค่าน้ำประปา - ไฟฟ้า - โทรศัพท์	8.00	เดือน	-	-	
7	ค่าจัดการรถยนต์ 1 คัน ๆ ละ 920 บาทต่อวัน	240.00	วัน	920.00	220,800.00	
8	ป้ายแสดงรูปแบบขนาดย่อของโครงการ	2.00	แห่ง	5,000.00	10,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ					338,800.00	

(ลงชื่อ) 

(นายอดิศร์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ) 

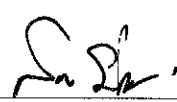
(นายกฤษณะ เพ็ญสมบุรณ์)

(ลงชื่อ) 

(นายอภิสิทธิ์ กล้าเหม็ง)

(ลงชื่อ) 

(นายชูเกียรติ วัลสีย์ลักษณ์)

(ลงชื่อ) 

(นายสอน รักษา)

ค่า F Factor

งานปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกบริเวณจุดพักรถลาดกระบัง บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7

(1)	ค่าใช้จ่ายตามเงื่อนไขสัญญา	=	338,800.00 บาท
(2)	ค่างานต้นทุนงานอาคาร	=	19,648,314.53 บาท
	(2)	=	19,648,314.53 บาท

จากตาราง Factor (F) งานอาคาร


ดอกเบี้ยเงินกู้ =	5.00 %	เงินจ่ายล่วงหน้า =	15.00 %
VAT. =	7.00 %	หักเงินประกันผลงาน =	10.00 %

ค่างาน	15.00	ล้านบาท	F =	1.2549
ค่างาน	20.00	ล้านบาท	F =	1.2472
ผลต่าง	5.00	ล้านบาท	F =	0.0077
ผลต่าง	4.65	ผลต่าง	F =	0.0072


F อาคาร = 1.2477

ราคากลางของกลุ่มงานอาคารตามหลักเกณฑ์ปกติ F อาคาร X (2) 24,515,202.04

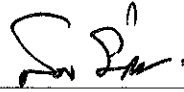
F Factor งานอาคารที่ใช้คำนวณราคากลาง F อาคาร = 1.2477

(ลงชื่อ) 
 (นายอดิศร์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ) 
 (นายกฤษณะ เพ็ญสมบูรณ์)

(ลงชื่อ) 
 (นายอภิสิทธิ์ กล้าเที่ยง)

(ลงชื่อ) 
 (นายชูเกียรติ วัลลีย์ลักษณ์)

(ลงชื่อ) 
 (นายสอน รักษา)