



ประกาศเทศบาลนครรังสิต

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างซุ้มพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติ
พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒)

ด้วยเทศบาลนครรังสิต มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างซุ้มพระบรมฉายาลักษณ์
เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการประกอบแบบก่อสร้างเทศบาลนครรังสิต
เลขที่ ๑๐/๒๕๖๗) และคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดังกล่าว เป็นเงิน ๙,๐๐๖,๕๙๕.๓๗ บาท
(เก้าล้านหกพันห้าร้อยเก้าสิบบ้าบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซุ้มพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างซุ้มพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติ
2. พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครรังสิต / เทศบาลนครรังสิต
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป อาคาร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 9,006,595.37 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน пр.4
 - 6.2 รายงาน пр.4 (พ)
 - 6.3 รายงาน пр.5 (ก)
 - 6.4 รายงาน пр.6
 - 6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 วัชรพงษ์ กุลสุวรรณ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ
 - 7.2 อภิชาติ สินอุดม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 - 7.3 อธิวัฒน์ ลากโชติไพศาล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ร้อยตำรวจเอก

(ตรีลุพธ์ ธูปกระจ่าง)

นายกเทศมนตรีนครรังสิต

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างซ่อมประตูเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 72 พรรษา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ประจักษ์ศิลปชัย	อำเภอ
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติ พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒)	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครรังสิต / เทศบาลนครรังสิต		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					35,000.00	
2	งานโครงสร้าง		รวม					629,277.98	
3	หมวดงานประติมากรรมคอนกรีตเสริมใยแก้ว		รวม					4,026,385.00	
4	หมวดประติมากรรมไฟเบอร์		รวม					439,520.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,883,584.96 บาท ต่อ 1 หน่วย

วัชรพงษ์ กุลสุวรรณ

20 พฤศจิกายน 2567 16:23:57

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างซ่อมประตูลิမ်พระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 72 พรรษา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ประชาธิปไตย อำเภอ อื่นๆ (e-bidding) / ก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครรังสิต / เทศบาลนครรังสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	หมวดงานระบบไฟฟ้า		รวม					324,999.88	
6	หมวดงานปรับปรุงภูมิทัศน์		รวม					617,462.10	
7	หมวดงานปรับปรุงภูมิทัศน์		รวม					810,940.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,883,584.96	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,883,584.96 บาท ต่อ 1 หน่วย

วัชรพงษ์ กุลสุวรรณ

20 พฤศจิกายน 2567 16:23:57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนฐานรากเดิม (รื้อถอนขนไป)	3.000	ฐาน	0.00	0.00	5,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- งานปรับเคลียพื้นที่	1.000	งาน	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	25,000.00	35,000.00	35,000.00	
2	งานโครงสร้าง								
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มรูปตัวไอ ขนาด 22x22 (รับน้ำหนักบรรทุกทุกพลอตภัย 20 ตัน/ตัน)	24.000	ตัน	0.00	0.00	1,021.00	24,504.00	24,504.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็ม	24.000	ตัน	0.00	0.00	180.00	4,320.00	4,320.00	
	งานฐานราก								
	- ขุดดิน	9.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	1,512.00	1,512.00	
	- ทราหยายาบรองกันหลุม ทราหยายาบรองพื้น	1.500	ลบ.ม.	508.33	762.49	112.00	168.00	930.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตหยาบ	.801	ลบ.ม.	2,460.00	1,970.46	426.00	341.23	2,311.69	
	- คอนกรีต Strength 280 ksc. Cy	7.000	ลบ.ม.	2,579.80	18,058.60	419.00	2,933.00	20,991.60	
	- เหล็ก DB 16 SD40	852.101	กก.	19.00	16,189.91	3.60	3,067.56	19,257.47	
	- ไม้แบบ	18.000	ตร.ม.	159.59	2,872.62	139.00	2,502.00	5,374.62	
	- ตะปู	4.500	กก.	23.90	107.55	0.00	0.00	107.55	
	- ลวดผูกเหล็ก	25.500	กก.	25.83	658.66	0.00	0.00	658.66	
	- Bolt&nuts M 20 L 50 cm.	96.000	ตัว	153.00	14,688.00	45.00	4,320.00	19,008.00	
	- Plate 200x200x12 mm.	24.000	ตัว	220.00	5,280.00	75.00	1,800.00	7,080.00	
	งานคานสะพาน								
	- ขุดดิน	5.500	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	924.00	924.00	
	- ดินถม	32.000	ลบ.ม.	413.33	13,226.56	112.00	3,584.00	16,810.56	
	- ทราดยาบบรองกันหลุม ทราดยาบบรองพื้น	9.000	ลบ.ม.	508.33	4,574.97	112.00	1,008.00	5,582.97	
	- คอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	2,460.00	2,460.00	426.00	426.00	2,886.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต Strength 240 ksc. Cy	15.000	ลบ.ม.	2,507.00	37,605.00	419.00	6,285.00	43,890.00	
	- เหล็กเส้น RB 9 SD24	975.500	กก.	20.85	20,339.17	4.40	4,292.20	24,631.37	
	- เหล็กเส้น DB16 SD40	700.601	กก.	19.00	13,311.41	3.60	2,522.16	15,833.57	
	- ไม้แบบ	36.500	ตร.ม.	159.59	5,825.03	139.00	5,073.50	10,898.53	
	- ตะปู	4.500	กก.	23.90	107.55	0.00	0.00	107.55	
	- ลวดผูกเหล็ก	50.300	กก.	25.83	1,299.24	0.00	0.00	1,299.24	
	หมวดงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กแป๊บเหล็ยม ขนาด 2" x 2" x 3.2 mm. (4.15 kg./m.)	1,302.770	กก.	31.56	41,115.42	12.00	15,633.24	56,748.66	
	- เหล็กแป๊บเหล็ยม ขนาด 4" x 4" x 3.2 mm. (8.83 kg./m.)	4,794.910	กก.	36.35	174,294.97	12.00	57,538.92	231,833.89	
	- เหล็กแป๊บแบน ขนาด 6"x2"x3.2 mm. (9.53 kg./m.)	1,635.401	กก.	37.32	61,033.16	12.00	19,624.81	80,657.97	
	- Stiffener thk 6 mm.	96.000	ชิ้น	120.00	11,520.00	30.00	2,880.00	14,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- งานทาสีกันสนิม	316.801	ตร.ม.	17.77	5,629.55	35.00	11,088.04	16,717.59	
	รวมค่างานโครงสร้าง	-	-	12,530.28	452,930.32	4,073.60	176,347.66	629,277.98	
	หมวดงานประติมากรรมคอนกรีตเสริมใยแก้ว								
	ชิ้นงานที่ 1 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าชิ้นงาน	1.000	ชิ้น	88,695.00	88,695.00	0.00	0.00	88,695.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	128,115.00	128,115.00	0.00	0.00	128,115.00	
	ชิ้นงานที่ 2 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าชิ้นงาน	2.000	ชิ้น	88,695.00	177,390.00	0.00	0.00	177,390.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	128,115.00	256,230.00	0.00	0.00	256,230.00	
	ชิ้นงานที่ 3 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าชิ้นงาน	1.000	ชิ้น	73,190.00	73,190.00	0.00	0.00	73,190.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	106,970.00	106,970.00	0.00	0.00	106,970.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ชิ้นงานที่ 4 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าชิ้นงาน	1.000	ชิ้น	74,425.00	74,425.00	0.00	0.00	74,425.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	108,775.00	108,775.00	0.00	0.00	108,775.00	
	ชิ้นงานที่ 5 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าชิ้นงาน	8.000	ชิ้น	89,326.00	714,608.00	0.00	0.00	714,608.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	130,553.00	261,106.00	0.00	0.00	261,106.00	
	ชิ้นงานที่ 6 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าชิ้นงาน	16.000	ชิ้น	47,287.00	756,592.00	0.00	0.00	756,592.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	69,112.00	276,448.00	0.00	0.00	276,448.00	
	ชิ้นงานที่ 7 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าชิ้นงาน	1.000	ชิ้น	17,745.00	17,745.00	0.00	0.00	17,745.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	25,935.00	25,935.00	0.00	0.00	25,935.00	
	ชิ้นงานที่ 8 ตามแบบที่นำเสนอ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าขึ้นงาน	1.000	ชิ้น	17,745.00	17,745.00	0.00	0.00	17,745.00	
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	25,935.00	25,935.00	0.00	0.00	25,935.00	
	ชิ้นงานที่ 9 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าขึ้นงาน	1.000	ชิ้น	4,264.00	4,264.00	0.00	0.00	4,264.00	
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	6,233.00	6,233.00	0.00	0.00	6,233.00	
	ชิ้นงานที่ 10 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าขึ้นงาน	4.000	ชิ้น	18,720.00	74,880.00	0.00	0.00	74,880.00	
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	27,360.00	27,360.00	0.00	0.00	27,360.00	
	ชิ้นงานที่ 11 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าขึ้นงาน	1.000	ชิ้น	125,021.00	125,021.00	0.00	0.00	125,021.00	
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	182,723.00	182,723.00	0.00	0.00	182,723.00	
	ชิ้นงานที่ 12 ตามแบบที่นำเสนอ								
	- ค่าขึ้นงาน	1.000	ชิ้น	201,500.00	201,500.00	0.00	0.00	201,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	294,500.00	294,500.00	0.00	0.00	294,500.00	
	รวมค่าหมวดงานประติมากรรมคอนกรีตเสริมใยแก้ว	-	-	2,080,939.00	4,026,385.00	0.00	0.00	4,026,385.00	
	หมวดประติมากรรมไฟเบอร์								
	ชิ้นงานที่ 1 ประติมากรรมรูปแบบพุ่มหญ้า								
	- ค่าชิ้นงาน	12.000	ชิ้น	16,065.00	192,780.00	0.00	0.00	192,780.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	3.000	ชิ้น	23,205.00	69,615.00	0.00	0.00	69,615.00	
	ชิ้นงานที่ 2 ประติมากรรมรูปแบบตราสัญลักษณ์								
	- ค่าชิ้นงาน	1.000	ชิ้น	34,560.00	34,560.00	0.00	0.00	34,560.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	47,511.00	47,511.00	0.00	0.00	47,511.00	
	- พระบรมรูปไดคัทรีดบนแผ่นพลาสติก ขนาด 5 x 6.8 เมตร	1.000	ชิ้น	57,630.00	57,630.00	0.00	0.00	57,630.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- พระบรมรูปได้คัตริตบนแผ่นพลาสติก ขนาด 2.3 x 4.8 เมตร	2.000	ชิ้น	18,712.00	37,424.00	0.00	0.00	37,424.00	
	รวมค่าหมวดประติมากรรมไฟเบอร์	-	-	197,683.00	439,520.00	0.00	0.00	439,520.00	
	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์CU								
	- - Main 32AT 2P IC 25 kA	1.000	ชุด	2,128.00	2,128.00	500.00	500.00	2,628.00	
	- - MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA (RCBO)	2.000	ชุด	2,340.00	4,680.00	36.00	72.00	4,752.00	
	- - หลักรายดินใช้ COPPER BONG ได้รับมาตรฐาน UL ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 2.40 ม.	1.000	ชุด	900.00	900.00	250.00	250.00	1,150.00	
	- - EXOTHERMIC WELDING	1.000	ชุด	250.00	250.00	60.00	60.00	310.00	
	- - ตู้ครอบกันน้ำ	1.000	ชุด	1,170.00	1,170.00	0.00	0.00	1,170.00	
	- - Holder Fuse	1.000	ตัว	150.00	150.00	0.00	0.00	150.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- - Fuse 6 A	1.000	ตัว	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	- - Magnetic Contactor 35A	1.000	ชุด	1,930.00	1,930.00	0.00	0.00	1,930.00	
	- Terminal Power	6.000	ชุด	320.00	1,920.00	0.00	0.00	1,920.00	
	- - Terminal Control	6.000	ชุด	193.00	1,158.00	0.00	0.00	1,158.00	
	- - Pilot lamp White	1.000	ชุด	125.00	125.00	0.00	0.00	125.00	
	- - Pilot lamp GREEN	1.000	ชุด	125.00	125.00	0.00	0.00	125.00	
	- - Selector Switch,3 positions	1.000	ชุด	300.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- - PHOTO SWITCH	1.000	ชุด	350.00	350.00	0.00	0.00	350.00	
	- ค่าแรงงานติดตั้ง + ค่าแรง Wiring สายไฟ	1.000	งาน	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	ท่อเดินสายไฟฟ้า								
	- - PVC 1/2" (15 mm.)	2.000	เมตร	14.25	28.50	20.00	40.00	68.50	
	- - uPVC 3/4" (20 mm.)	112.000	เมตร	14.14	1,583.68	23.00	2,576.00	4,159.68	
	- - FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	เมตร	408.00	408.00	122.00	122.00	530.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สายไฟฟ้า								
	-- CV 0.6/1 kV , 2x1C- 10 SQ.MM. สายเมน	120.000	เมตร	47.00	5,640.00	20.00	2,400.00	8,040.00	
	-- IEC 01 10 SQ.MM.	10.000	เมตร	35.00	350.00	16.00	160.00	510.00	
	-- 3C VCT-G 2.5 SQ.MM.	194.000	เมตร	73.05	14,171.70	13.00	2,522.00	16,693.70	
	-- ACCESSORIES	1.000	เมตร	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	
	ดวงโคมไฟฟ้า และอุปกรณ์								
	-- โคมไฟ LED Flood light ขนาด 200 วัตต์	38.000	โคม	7,012.00	266,456.00	0.00	0.00	266,456.00	
	ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมฉีดย่น								
	สวิตช์เต้ารับ								
	-- PHOTO ELECTRIC CELL (สวิตช์แสงแดด) IP	3.000	โคม	208.00	624.00	0.00	0.00	624.00	
	54 220 V/50 Hz/10A								
	รวมค่าหมวดงานระบบไฟฟ้า	-	-	19,942.44	306,297.88	11,060.00	18,702.00	324,999.88	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	หมวดงานปรับปรุงทัศน								
	- ขอบคันหิน ขนาด 0.15x0.15 ม.	206.090	ตร.ม.	181.13	37,329.08	0.00	0.00	37,329.08	
	- แผ่นปูทางเท้า ทรงศิลาเหลี่ยม ขนาด 40x40x4 ซม.	732.000	แผ่น	28.00	20,496.00	9.00	6,588.00	27,084.00	
	- กระเบื้องปูพื้น 40x40x40x3.5 ซม.	3,055.000	แผ่น	94.00	287,170.00	28.00	85,540.00	372,710.00	
	- งานหลั่วนวลน้อย	114.000	ตร.ม.	22.00	2,508.00	0.00	0.00	2,508.00	
	- ทราयरองพื้น	34.000	ลบ.ม.	508.33	17,283.22	112.00	3,808.00	21,091.22	
	- คอนกรีตหยาบ	21.800	ลบ.ม.	2,460.00	53,628.00	426.00	9,286.80	62,914.80	
	- แผ่นกันทรายไหล	55.000	ม.วน	479.00	26,345.00	0.00	0.00	26,345.00	
	- ต้นซาสกเกียนเล็ก	752.000	ต้น	65.00	48,880.00	0.00	0.00	48,880.00	
	- ต้นซาสกเกียนใหญ่	8.000	ต้น	450.00	3,600.00	25.00	200.00	3,800.00	
	- กระถางต้นไม้	8.000	กระถาง	1,850.00	14,800.00	0.00	0.00	14,800.00	
	รวมค่าหมวดงานปรับปรุงทัศน	-	-	6,137.46	512,039.30	600.00	105,422.80	617,462.10	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	หมวดงานปรับปรุงทัศน								
	- ธงชาติไทย	6.000	ผืน	530.00	3,180.00	0.00	0.00	3,180.00	
	- เสาธงสูง 11 เมตร	2.000	ต้น	93,690.00	187,380.00	0.00	0.00	187,380.00	
	- เสาธงสูง 13 เมตร	2.000	ต้น	129,190.00	258,380.00	0.00	0.00	258,380.00	
	- เสาธงสูง 15 เมตร	2.000	ต้น	181,000.00	362,000.00	0.00	0.00	362,000.00	
	รวมค่าหมวดงานปรับปรุงทัศน	-	-	404,410.00	810,940.00	0.00	0.00	810,940.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								6,883,584.96	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติ พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒)					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ประชาธิปไตย	อำเภอ	ธัญบุรี	จังหวัด	ปทุมธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครรังสิต / เทศบาลนครรังสิต					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง	1.000	งาน	60,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			60,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซุ้มพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างซุ้มพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติ พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒)					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ประจักษ์ศิลปาคม	อำเภอ	ธัญบุรี	จังหวัด	ปทุมธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครรังสิต / เทศบาลนครรังสิต					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจากก่อสร้างมีความสูง

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเครื่องจักร Mobile Crane	60,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	60,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	60,000.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างซ่อมประตูเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 72 พรรษา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติ พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒)		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครรังสิต / เทศบาลนครรังสิต		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	14 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างซ่อมประตูเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 72 พรรษา	6,883,584.96	1.2997	8,946,595.37	
รวมค่าก่อสร้าง				8,946,595.37	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,946,595.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างซ่อมประตูเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 72 พรรษา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติ พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒) ตำบล ประชาธิปัตย์ อำเภอ อัญมณี จังหวัด ปทุมธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครรังสิต / เทศบาลนครรังสิต
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 14 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				8,946,595.37	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,946,595.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติ พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒)		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครรังสิต / เทศบาลนครรังสิต		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	14	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2567	



อภิชาติ ลินอุดม
(อภิชาติ ลินอุดม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วัชรพงษ์ กุลสุวรรณ
(วัชรพงษ์ กุลสุวรรณ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อธิวัฒน์ ลากโชติไพศาล
(อธิวัฒน์ ลากโชติไพศาล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซุ้มพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต					
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างซุ้มพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติ พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒) ตำบล ประชาธิปัตย์ อำเภอ ธัญบุรี จังหวัด ปทุมธานี					
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครรังสิต เทศบาลนครรังสิต					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 2 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างซุ้มประตูเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 72 พรรษา จำนวน 1.000 หลังละ 8,946,595.37 บาท	8,946,595.37	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	60,000.00	
สรุป	ราคากลาง	9,006,595.37	
	ราคากลาง (..... เก้าล้านหกพันห้าร้อยเก้าสิบห้าบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างซ่อมพระบรมฉายาลักษณ์เฉลิมพระเกียรติ พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเกาะกลางถนนตรงข้ามตลาดรังสิต (ครั้งที่ ๒)					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ประชาติปัทย์	อำเภอ	ธัญบุรี	จังหวัด	ปทุมธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครรังสิต / เทศบาลนครรังสิต					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567					

วัชรพงษ์ กุลสุวรรณ
(วัชรพงษ์ กุลสุวรรณ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อภิชาติ สินอุดม
(อภิชาติ สินอุดม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อธิวัฒน์ ลากโชติไพศาล
(อธิวัฒน์ ลากโชติไพศาล)
กรรมการกำหนดราคากลาง