

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างงานซ่อมแซมอาคารพักข้าราชการ ขนาด ๑๐ ครอบครัว พื้นที่บางนา จำนวน ๙ หลัง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วย รื้อถอนอาคาร สิ่งกีดขวาง ปรับพื้นที่ และซ่อมแซมอาคารพักข้าราชการ ขนาด ๑๐ ครอบครัว จำนวน ๙ หลัง พร้อมจัดหาและติดตั้งระบบประปา และสุขาภิบาล กับงานติดตั้งระบบไฟฟ้า ทั้งภายในและภายนอก

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซม (แบบ ปร.๖)

๖.๓ แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซม (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.วรกร สุขมงคล	ประธานกรรมการ
น.ท.สมศักดิ์ อุนานูยา	กรรมการ
น.ต.ขวัญชัย จันทร์ทอง	กรรมการ
น.ต.หญิง พัทยากร ดั่งอ่ำ	กรรมการและเลขานุการ
ร.ท. หญิง กษีระ พรหมเดช	กรรมการ

แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซม

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคาร พิธีข้าราชการ ขนาด 10 ครอบครัว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)

สถานที่ก่อสร้าง จ. กรุงเทพฯ แบบเลขที่ 65-2-039

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สก.ทร. แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 50 แผ่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ดำเนินงานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าซ่อมแซม (บาท)	หมายเหตุ
1	อาคารแบบ A	#####			
2	อาคารแบบ B	#####			
3	อาคารแบบ c	#####			
4	อาคารแบบ D	#####			
5	งานภูมิทัศน์	#####			
6	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	901,437.00			
7	งานระบบประปาภายนอก	#####			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	#####	1.2169	34,920,166.96	
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			34,920,166.96	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.วรกร สุขมงคล

น.ท.สมศักดิ์ อุนานญา

น.ต.ขวัญชัย จันทร์ทอง

น.ต.หญิง พัทยากร ด้วงอ่ำ

ร.ท.หญิง กษิระ พรหมเดช

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พักข้าราชการ ขนาด 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายใน (แบบที่ A)								
	- โคม DOWN LIGHT ติดลอย แบบวงกลม (Dia≥140) ไขว้ E 27								
	หลอด LED BULD ขนาด ≥ 9 วัตต์ Dayligh	10	ชุด	350.00	3,500.00	115.00	1,150.00	4,650.00	
	- โคมส่องเหล็ก พร้อมครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE ขนาด ≥ 18 วัตต์								
	จำนวน 1 หลอด Dayligh ติดตั้งกับผนังหรือเพดาน	70	ชุด	1,200.00	84,000.00	115.00	8,050.00	92,050.00	
	- โคมส่องเหล็ก พร้อมครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE ขนาด ≥ 9 วัตต์								
	จำนวน 1 หลอด Daylight ติดตั้งกับผนังหรือเพดาน	10	ชุด	760.00	7,600.00	115.00	1,150.00	8,750.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	50	ชุด	60.00	3,000.00	80.00	4,000.00	7,000.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A.250V.AC.พร้อมหมากก้านน้ำ	10	ชุด	350.00	3,500.00	110.00	1,100.00	4,600.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด สองทาง(สวิตช์บันได) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	60	ชุด	96.00	5,760.00	85.00	5,100.00	10,860.00	
	- เสารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	80	ชุด	200.00	16,000.00	90.00	7,200.00	23,200.00	
	- เสารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC. (พร้อมหมากก้านน้ำ) wt	10	ชุด	450.00	4,500.00	115.00	1,150.00	5,650.00	
	- PULL BOX ก้านน้ำ (HOT-DIP GALVANIZED)	10	ชุด	2,500.00	25,000.00	100.00	1,000.00	26,000.00	
	รวม				152,860.00		29,900.00		
	รวมเงินหน้า							182,760.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พักข้าราชการ ขนาด 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบประปาภายใน								
	อาคาร A (1 หลัง)								
	- งานร้อยท่อเพิ่มเติมพร้อมปรับพื้นผิว,ผนัง ให้อยู่ในสภาพผิวเดิม	1	งาน	6,760.00	6,760.00	2,028.00	2,028.00	8,788.00	
	งานประปาภายใน								
	PVC 13.5								
	- Dia 1/2"	143	เมตร	14.00	2,002.00	30.00	4,290.00	6,292.00	
	- Dia 3/4"	26	เมตร	17.00	442.00	30.00	780.00	1,222.00	
	- Fitting & Accessories+Support+Test+Printing+Cleaning+symbols	1	งาน	977.60	977.60	293.28	293.28	1,270.88	
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2"	30	ชุด	250.00	7,500.00	50.00	1,500.00	9,000.00	
	HOSEE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 1/2" (ปลายเกลียว)	20	ชุด	182.00	3,640.00	50.00	1,000.00	4,640.00	
	WATER METER 10 ชุด (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 3/4"	20	ชุด	620.00	12,400.00	150.00	3,000.00	15,400.00	
	- WATER METER Dia 1/2"	10	ชุด	1,150.00	11,500.00	100.00	1,000.00	12,500.00	
	- UNION Dia 3/4"	40	อัน	45.00	1,800.00	4.50	180.00	1,980.00	
	รวม				47,021.60		14,071.28		
	รวมเงินหน้า							61,092.88	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พักข้าราชการ ขนาด 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบสุขาภิบาลภายใน								
	- งานรื้อถอนท่อเดิมพร้อมปรับพื้นผิว,ผนัง ให้อยู่ในสภาพผิวเดิม	1	งาน	8,720.00	8,720.00	2,616.00	2,616.00	11,336.00	
	งานสุขาภิบาลภายใน								
	ท่อโศโครก, ท่อน้ำทิ้ง, ท่ออากาศ								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/2"	64	เมตร	31.00	1,984.00	30.00	1,920.00	3,904.00	
	- Dia 2"	84	เมตร	49.00	4,116.00	40.00	3,360.00	7,476.00	
	- Dia 3"	11	เมตร	107.00	1,177.00	75.00	825.00	2,002.00	
	- Dia 4"	59	เมตร	173.00	10,207.00	100.00	5,900.00	16,107.00	
	- Fitting & Accessories+Support+Test+Printing+Cleaning+symbols	1	งาน	6,993.60	6,993.60	2,098.08	2,098.08	9,091.68	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 4"	10	ตัว	910.00	9,100.00	273.00	2,730.00	11,830.00	
	P-TRAP								
	- Dia 3"	10	ตัว	593.00	5,930.00	177.90	1,779.00	7,709.00	
	ถังดับเพลิง								
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า	2	ถัง	1,800.00	3,600.00	200.00	400.00	4,000.00	
	15 ปอนด์ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-20B UL/FM								
	รวม				51,827.60		21,628.08		
	รวมเงินหน้า							73,455.68	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พักข้าราชการ ขนาด 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายใน (แบบที่ B)								
	- โคม DOWN LIGHT ติดลอย แบบวงกลม (Dia≥140) ไขว้ E 27								
	หลอด LED BULD ขนาด ≥ 9 วัตต์ Dayligh	10	ชุด	350.00	3,500.00	115.00	1,150.00	4,650.00	
	- โคมส่องเหล็ก พร้อมครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE ขนาด ≥ 18 วัตต์								
	จำนวน 1 หลอด Dayligh ติดตั้งกับผนังหรือเพดาน	80	ชุด	1,200.00	96,000.00	115.00	9,200.00	105,200.00	
	- โคมส่องเหล็ก พร้อมครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE ขนาด ≥ 9 วัตต์								
	จำนวน 1 หลอด Daylight ติดตั้งกับผนังหรือเพดาน	30	ชุด	760.00	22,800.00	115.00	3,450.00	26,250.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	80	ชุด	60.00	4,800.00	80.00	6,400.00	11,200.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A.250V.AC.พร้อมหมากก้านน้ำ	10	ชุด	350.00	3,500.00	110.00	1,100.00	4,600.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด สองทาง(สวิตช์บันได) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	60	ชุด	96.00	5,760.00	85.00	5,100.00	10,860.00	
	- เสารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	90	ชุด	200.00	18,000.00	90.00	8,100.00	26,100.00	
	- เสารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC. (พร้อมหมากก้านน้ำ) wt	10	ชุด	450.00	4,500.00	115.00	1,150.00	5,650.00	
	- PULL BOX ก้านน้ำ (HOT-DIP GALVANIZED)	10	ชุด	2,500.00	25,000.00	100.00	1,000.00	26,000.00	
	รวม				183,860.00		36,650.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							220,510.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบประปาภายใน								
	อาคาร B (3 หลัง)								
	- งานรื้อถอนท่อเดิมพร้อมปรับพื้นผิว,ผนัง ให้อยู่ในสภาพผิวเดิม	1	งาน	20,280.00	20,280.00	6,084.00	6,084.00	26,364.00	
	งานประปาภายใน								
	PVC 13.5								
	- Dia 1/2"	429	เมตร	14.00	6,006.00	30.00	12,870.00	18,876.00	
	- Dia 3/4"	78	เมตร	17.00	1,326.00	30.00	2,340.00	3,666.00	
	- Fitting & Accessories+Support+Test+Printing+Cleaning+symbols	1	งาน	2,932.80	2,932.80	879.84	879.84	3,812.64	
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2"	90	ชุด	250.00	22,500.00	50.00	4,500.00	27,000.00	
	HOSEE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 1/2" (ปลายเกลียว)	60	ชุด	182.00	10,920.00	50.00	3,000.00	13,920.00	
	WATER METER 30 ชุด (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 3/4"	60	ชุด	620.00	37,200.00	150.00	9,000.00	46,200.00	
	- WATER METER Dia 1/2"	30	ชุด	1,150.00	34,500.00	100.00	3,000.00	37,500.00	
	- UNION Dia 3/4"	120	อัน	45.00	5,400.00	4.50	540.00	5,940.00	
	รวม				141,064.80		42,213.84		
	รวมเงินทั้งสิ้น							183,278.64	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พักข้าราชการ ขนาด 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบสุขาภิบาลภายใน								
	- งานรื้อถอนท่อเดิมพร้อมปรับพื้นผิว,ผนัง ให้อยู่ในสภาพผิวเดิม	1	งาน	26,160.00	26,160.00	7,848.00	7,848.00	34,008.00	
	งานสุขาภิบาลภายใน								
	ท่อโศโครก, ท่อน้ำทิ้ง, ท่ออากาศ								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/2"	192	เมตร	31.00	5,952.00	30.00	5,760.00	11,712.00	
	- Dia 2"	252	เมตร	49.00	12,348.00	40.00	10,080.00	22,428.00	
	- Dia 3"	33	เมตร	107.00	3,531.00	75.00	2,475.00	6,006.00	
	- Dia 4"	177	เมตร	173.00	30,621.00	100.00	17,700.00	48,321.00	
	- Fitting & Accessories+Support+Test+Printing+Cleaning+symbols	1	งาน	20,980.80	20,980.80	6,294.24	6,294.24	27,275.04	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 4"	30	ตัว	910.00	27,300.00	273.00	8,190.00	35,490.00	
	P-TRAP								
	- Dia 3"	30	ตัว	593.00	17,790.00	177.90	5,337.00	23,127.00	
	ถังดับเพลิง								
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า	6	ถัง	1,800.00	10,800.00	200.00	1,200.00	12,000.00	
	15 ปอนด์ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-20B UL/FM								
	รวม				155,482.80		64,884.24		
	รวมเงินทั้งสิ้น							220,367.04	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ 10 ครอบคลุม (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบประปาภายใน								
	อาคาร C (3 หลัง)								
	- งานรื้อถอนท่อเดิมพร้อมปรับพื้นผิว,ผนัง ให้อยู่ในสภาพผิวเดิม	1	งาน	20,280.00	20,280.00	6,084.00	6,084.00	26,364.00	
	งานประปาภายใน								
	PVC 13.5								
	- Dia 1/2"	429	เมตร	14.00	6,006.00	30.00	12,870.00	18,876.00	
	- Dia 3/4"	78	เมตร	17.00	1,326.00	30.00	2,340.00	3,666.00	
	- Fitting & Accessories+Support+Test+Printing+Cleaning+symbols	1	งาน	2,932.80	2,932.80	879.84	879.84	3,812.64	
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2"	90	ชุด	250.00	22,500.00	50.00	4,500.00	27,000.00	
	HOSEE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 1/2" (ปลายเกลียว)	60	ชุด	182.00	10,920.00	50.00	3,000.00	13,920.00	
	WATER METER 30 ชุด (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 3/4"	60	ชุด	620.00	37,200.00	150.00	9,000.00	46,200.00	
	- WATER METER Dia 1/2"	30	ชุด	1,150.00	34,500.00	100.00	3,000.00	37,500.00	
	- UNION Dia 3/4"	120	อัน	45.00	5,400.00	4.50	540.00	5,940.00	
	รวม				141,064.80		42,213.84		
	รวมเงินทั้งสิ้น							183,278.64	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พักข้าราชการ ขนาด 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายใน								
	- งานรื้อถอนท่อเดิมพร้อมปรับพื้นผิว,ผนัง ให้อยู่ในสภาพผิวเดิม	1	งาน	26,160.00	26,160.00	7,848.00	7,848.00	34,008.00	
	งานสุขาภิบาลภายใน								
	ท่อโศโครก,ท่อน้ำทิ้ง,ท่ออากาศ								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/2"	192	เมตร	31.00	5,952.00	30.00	5,760.00	11,712.00	
	- Dia 2"	252	เมตร	49.00	12,348.00	40.00	10,080.00	22,428.00	
	- Dia 3"	33	เมตร	107.00	3,531.00	75.00	2,475.00	6,006.00	
	- Dia 4"	177	เมตร	173.00	30,621.00	100.00	17,700.00	48,321.00	
	- Fitting & Accessories+Support+Test+Printing+Cleaning+symbols	1	งาน	20,980.80	20,980.80	6,294.24	6,294.24	27,275.04	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 4"	30	ตัว	910.00	27,300.00	273.00	8,190.00	35,490.00	
	P-TRAP								
	- Dia 3"	30	ตัว	593.00	17,790.00	177.90	5,337.00	23,127.00	
	ถังดับเพลิง								
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า	6	ถัง	1,800.00	10,800.00	200.00	1,200.00	12,000.00	
	15 ปอนด์ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-20B UL/FM								
	รวม				155,482.80		64,884.24		
	รวมเงินทั้งสิ้น							220,367.04	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พักข้าราชการ ขนาด 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายใน (แบบที่ D)								
	- โคม DOWN LIGHT ติดลอย แบบวงกลม (Dia≥140) ไขว้ E 27								
	หลอด LED BULD ขนาด ≥ 9 วัตต์ Dayligh	10	ชุด	350.00	3,500.00	115.00	1,150.00	4,650.00	
	- โคมสองเหล็ก พร้อมครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE ขนาด ≥ 18 วัตต์								
	จำนวน 1 หลอด Dayligh ติดตั้งกับผนังหรือเพดาน	80	ชุด	1,200.00	96,000.00	115.00	9,200.00	105,200.00	
	- โคมสองเหล็ก พร้อมครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE ขนาด ≥ 9 วัตต์								
	จำนวน 1 หลอด Daylight ติดตั้งกับผนังหรือเพดาน	30	ชุด	760.00	22,800.00	115.00	3,450.00	26,250.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	80	ชุด	60.00	4,800.00	80.00	6,400.00	11,200.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A.250V.AC.พร้อมหมากก้านน้ำ	10	ชุด	350.00	3,500.00	110.00	1,100.00	4,600.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด สองทาง(สวิตช์บันได) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	60	ชุด	96.00	5,760.00	85.00	5,100.00	10,860.00	
	- เสารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	90	ชุด	200.00	18,000.00	90.00	8,100.00	26,100.00	
	- เสารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC. (พร้อมหมากก้านน้ำ) wt	10	ชุด	450.00	4,500.00	115.00	1,150.00	5,650.00	
	- PULL BOX กั้นน้ำ (HOT-DIP GALVANIZED)	10	ชุด	2,500.00	25,000.00	100.00	1,000.00	26,000.00	
	รวม				183,860.00		36,650.00		
	รวมเงินหน้า							220,510.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พักข้าราชการ ขนาด 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบประปาภายใน								
	อาคาร D (2 หลัง)								
	- งานร้อยถอนท่อเดิมพร้อมปรับพื้นผิว,ผนัง ให้อยู่ในสภาพผิวเดิม	1	งาน	20,280.00	20,280.00	6,084.00	6,084.00	26,364.00	
	งานประปาภายใน								
	PVC 13.5								
	- Dia 1/2"	286	เมตร	14.00	4,004.00	30.00	8,580.00	12,584.00	
	- Dia 3/4"	52	เมตร	17.00	884.00	30.00	1,560.00	2,444.00	
	- Fitting & Accessories+Support+Test+Printing+Cleaning+symbols	1	งาน	1,955.20	1,955.20	586.56	586.56	2,541.76	
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2"	60	ชุด	250.00	15,000.00	50.00	3,000.00	18,000.00	
	HOSEE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 1/2" (ปลายเกลียว)	40	ชุด	182.00	7,280.00	50.00	2,000.00	9,280.00	
	WATER METER 30 ชุด (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 3/4"	40	ชุด	620.00	24,800.00	150.00	6,000.00	30,800.00	
	- WATER METER Dia 1/2"	20	ชุด	1,150.00	23,000.00	100.00	2,000.00	25,000.00	
	- UNION Dia 3/4"	80	อัน	45.00	3,600.00	4.50	360.00	3,960.00	
	รวม				100,803.20		30,170.56		
	รวมเงินหน้า							130,973.76	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พักข้าราชการ ขนาด 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบสุขาภิบาลภายใน								
	- งานรื้อถอนท่อเดิมพร้อมปรับพื้นผิว,ผนัง ให้อยู่ในสภาพผิวเดิม	1	งาน	26,160.00	26,160.00	7,848.00	7,848.00	34,008.00	
	งานสุขาภิบาลภายใน								
	ท่อโศโครก,ท่อน้ำทิ้ง,ท่ออากาศ								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/2"	128	เมตร	31.00	3,968.00	30.00	3,840.00	7,808.00	
	- Dia 2"	168	เมตร	49.00	8,232.00	40.00	6,720.00	14,952.00	
	- Dia 3"	22	เมตร	107.00	2,354.00	75.00	1,650.00	4,004.00	
	- Dia 4"	118	เมตร	173.00	20,414.00	100.00	11,800.00	32,214.00	
	- Fitting & Accessories+Support+Test+Printing+Cleaning+symbols	1	งาน	13,987.20	13,987.20	4,196.16	4,196.16	18,183.36	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 4"	20	ตัว	910.00	18,200.00	273.00	5,460.00	23,660.00	
	P-TRAP								
	- Dia 3"	20	ตัว	593.00	11,860.00	177.90	3,558.00	15,418.00	
	ถังดับเพลิง								
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า	4	ถัง	1,800.00	7,200.00	200.00	800.00	8,000.00	
	15 ปอนด์ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-20B UL/FM								
	รวม				112,375.20		45,872.16		
	รวมเงินหน้า							158,247.36	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สก.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานลาน ค.ส.ล. หนา 0.15 ม.								
	- งานปรับเกรดบดอัดเป็นชั้นดินเดิม	2,900	ตร.ม.	-	-	25.00	72,500.00	72,500.00	
	- งานหินคลุก	957	ลบ.ม.	456.00	436,392.00	-	-	436,392.00	
	- งานปรับเกรดบดอัดเป็นชั้นหินคลุก	2,900	ตร.ม.	-	-	20.00	58,000.00	58,000.00	
	- ทราย์ปรับระดับบดอัดเป็นหนา 0.05 ม.	377	ลบ.ม.	495.00	186,615.00	91.00	34,307.00	220,922.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นชั้นดินเดิม (พื้นที่ประมาณ 2,900 ตร.ม.)	10	จุด	-	-	250.00	2,500.00	2,500.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นชั้นหินคลุก (พื้นที่ประมาณ 2,900 ตร.ม.)	10	จุด	-	-	250.00	2,500.00	2,500.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (f _c = 240 ksc.)	609	ลบ.ม.	2,349.00	#####	391.00	238,119.00	1,668,660.00	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH ϕ 4 mm @ 0.20 m.	2,900	ตร.ม.	34.00	98,600.00	5.00	14,500.00	113,100.00	
	- DOWEL BAR RB19 mm.	900	ท่อน	50.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	- หยอดรอยต่อด้วยแอสฟัลผสมทราย	360	ม.	35.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	145	ตร.ม.	200.00	29,000.00	133.00	19,285.00	48,285.00	
	- ตะปู	36	กก.	32.00	1,160.00	-	-	1,160.00	
	งานซ่อมทาสีภายนอก-ภายใน รั้วเดิม								
	- สีอะครีลิค	1,650	ตร.ม.	70.00	115,500.00	30.00	49,500.00	165,000.00	
	รวม				#####		491,211.00		
	รวมเงินหน้า							2,846,619.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สก.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานประปาภายนอก A-D								
	งานประปาภายนอก								
	HDPE PN 10 ,PE 100								
	- Dia 63 mm.	250	เมตร	96.00	24,000.00	75.00	18,750.00	42,750.00	
	- Dia 75 mm.	350	เมตร	136.00	47,600.00	100.00	35,000.00	82,600.00	
	- Dia 90 mm.	325	เมตร	187.00	60,775.00	120.00	39,000.00	99,775.00	
	- Dia 110 mm.	348	เมตร	279.00	97,092.00	150.00	52,200.00	149,292.00	
	- Fitting & Accessories+Support+Test+Printing+Cleaning+symbols	1	งาน	22,946.70	22,946.70	6,884.01	6,884.01	29,830.71	
	GATE VALVE								
	- Dia 2"	10	ชุด	2,320.00	23,200.00	400.00	4,000.00	27,200.00	
	- Dia 2 1/2"	11	ชุด	5,260.00	57,860.00	500.00	5,500.00	63,360.00	
	- Dia 3"	2	ชุด	7,235.00	14,470.00	600.00	1,200.00	15,670.00	
	- Dia 4"	3	ชุด	16,120.00	48,360.00	800.00	2,400.00	50,760.00	
	UNION								
	- Dia 2"	20	อัน	130.00	2,600.00	39.00	780.00	3,380.00	
	- Dia 2 1/2"	21	อัน	140.00	2,940.00	42.00	882.00	3,822.00	
	- Dia 3"	4	อัน	160.00	640.00	48.00	192.00	832.00	
	- Dia 4"	6	อัน	190.00	1,140.00	57.00	342.00	1,482.00	
	รวม				403,623.70		167,130.01		
	รวมเงินหน้า							570,753.71	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	65-2-039
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคาร พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ 10 ครอบครั้ว (พื้นที่บางนา จำนวน 9 หลัง)		
สถานที่	จ. กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สก.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานประปาภายนอก A-D								
	งานประปาภายนอก								
	- ดินซุกกลบคืน	575	ลบ.ม.	-	-	99.00	56,925.00	56,925.00	
	- ทราหยาบอัดแน่น	225	ลบ.ม.	495.00	111,375.00	91.00	20,475.00	131,850.00	
	หมายเหตุ ชุด WATER METER SET Dia 4 ไซมาตรฐาน กปน.								
	งานระบายน้ำภายนอก A-D								
	งานระบายน้ำภายนอก								
	วางระบายน้ำ (รายละเอียดตามแบบ)								
	- วางระบายน้ำ ค.ส.ล.ของเดิม ปรับปรุงใหม่(ความยาวประมาณ 453 ม.)	1	งาน	226,500.00	226,500.00	22,650.00	22,650.00	249,150.00	
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3								
	- Dia 0.2 m.	286	ท่อน	180.00	51,480.00	54.00	15,444.00	66,924.00	
	- Dia 0.3 m.	352	ท่อน	230.00	80,960.00	69.00	24,288.00	105,248.00	
	เปิดพักน้ำ ค.ส.ล. ฝาปิด ค.ส.ล.								
	- MH 1	36	บ่อ	2,200.00	79,200.00	660.00	23,760.00	102,960.00	
	- MH 2	34	บ่อ	3,300.00	112,200.00	990.00	33,660.00	145,860.00	
	- ดินซุกกลบคืน	504	ลบ.ม.	-	-	99.00	49,896.00	49,896.00	
	- ทราหยาบอัดแน่น	97	ลบ.ม.	495.00	48,015.00	91.00	8,827.00	56,842.00	
	รวม				709,730.00		255,925.00		
	รวมเงินหน้า							965,655.00	

