ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างอาคารกองบังคับการ โรงเรียนดุริยางค์ กองดุริยางค์ทหารเรือ ฐานทัพเรือกรุงเทพ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๙,๒๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วย ดำเนินการรื้อถอนต้นไม้ หรือสิ่งกีดขวางที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้างออกทั้งหมด และดำเนินการปรับพื้นที่ให้ได้ค่าระดับ และดำเนินการก่อสร้างอาคาร บก.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท.

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๙,๒๐๐,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซม (แบบ ปร.๕ (ก)

๖.๓ แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซม (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.จักรกฤษณ์ กุลศรีสมบัติ	ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ	กรรมการ
ว่าที่ ร.อ.หญิง กษีระ พรหมเดช	กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท.

สถานที่ก่อสร้าง จว.กรุงเทพฯ ประมาณการเลขที่ 169/66

แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ดย.ฐท.กท.

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 33 แผ่น

คำนวณราคา เมื่อวันที่ 11 กันยายน พ.ศ.2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท.	8,828,506.11	
2	งานครุภัณฑ์	371,608.86	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	9,200,114.97	
	สรุปราคา(ปัดเศษ)	9,200,000.-	
	ราคา (เก้าล้านสองแสนบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.จักรกฤษณ์ กุลศรีสมบัติ ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ กรรมการ
ว่าที่ ร.อ.หญิง กษีระ พรหมเดช กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท.

สถานที่ก่อสร้าง จว.กรุงเทพฯ แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ดย.ฐท.กท. แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 30 แผ่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง	1,530,660.50			
2	งานสถาปัตยกรรม	2,868,829.00			
3	งานระบบไฟฟ้าภายใน	1,119,544.00			
4	งานระบบปรับอากาศ	205,374.00			
5	งานระบบประปาภายใน	626,869.00			
6	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	357,683.00			
7	งานระบบประปาภายนอก	83,244.00			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	6,792,203.50	1.2998	8,828,506.11	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			8,828,506.11	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.จักรกฤษณ์ กุลศรีสมบัติ ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ กรรมการ
ว่าที่ ร.อ.หญิง กษีระ พรหมเดช กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท.

สถานที่ก่อสร้าง จว.กรุงเทพฯ แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ดย.ฐท.กท. แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าใช้จ่าย (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	347,298.00			
	ราคารวม ค่าครุภัณฑ์	347,298.00	1.07	371,608.86	
รวมราคา ค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ				371,608.86	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.จักรกฤษณ์ กุลศรีสมบัติ ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ กรรมการ
ว่าที่ ร.อ.หญิง กษีระ พรหมเดช กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานฐานรากและเสาตอม่อ								
	- งานขุดดิน	30.00	ลบ.ม.	-	-	271.00	8,130.00	8,130.00	
	- คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	2,399.00	2,399.00	426.00	426.00	2,825.00	
	- คอนกรีตฐานราก (f'c = 240 ksc.)	12.00	ลบ.ม.	2,457.00	29,484.00	419.00	5,028.00	34,512.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	56.00	ตร.ม.	200.00	11,200.00	139.00	7,784.00	18,984.00	
	- เหล็กเสริมผิวเรียบ								
	RB 6 มม. (SR 24)	0.06	ตัน	22,600.00	1,356.00	4,400.00	264.00	1,620.00	
	RB 9 มม. (SR 24)	0.08	ตัน	21,750.00	1,740.00	4,400.00	352.00	2,092.00	
	- เหล็กเสริมผิวข้ออ้อย								
	DB 12 มม. (SD 40)	0.16	ตัน	21,350.00	3,416.00	3,600.00	576.00	3,992.00	
	DB 16 มม. (SD 40)	0.34	ตัน	21,150.00	7,191.00	3,600.00	1,224.00	8,415.00	
	DB 20 มม. (SD 40)	0.59	ตัน	21,150.00	12,478.50	3,100.00	1,829.00	14,307.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	37.00	กก.	28.00	1,036.00	-	-	1,036.00	
	- ตะปู	14.00	กก.	27.00	378.00	-	-	378.00	
	- SPUN MICROPILE Ø0.30m. L=22.0 m.SAFE LOAD (SWL) 20 T/PILE	16	ต้น	15,000.00	240,000.00	-	-	240,000.00	
	- สกัดหัวเสาเข็ม SPUN MICROPILE Ø0.30m	16	ต้น	-	-	175.00	2,800.00	2,800.00	
	- ทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม (DYNAMIC LOAD TEST)	2	ต้น	-	-	20,000.00	40,000.00	40,000.00	
	- เจาะสำรวจดิน	1	หลุม	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	รวม				310,678.50		83,413.00		
	รวมเงินหน้านี้							394,091.50	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	- ทรายหยาบ	5.00	ลบ.ม.	508.00	2,540.00	112.00	560.00	3,100.00	
	- คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	2,399.00	4,798.00	426.00	852.00	5,650.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (f'c = 240 ksc.)	82.00	ลบ.ม.	2,457.00	201,474.00	519.00	42,558.00	244,032.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	590.00	ตร.ม.	200.00	118,000.00	139.00	82,010.00	200,010.00	
	- เหล็กเสริมผิวเรียบ								
	RB 6 มม. (SR 24)	0.38	ตัน	22,600.00	8,588.00	4,400.00	1,672.00	10,260.00	
	RB 9 มม. (SR 24)	2.39	ตัน	21,750.00	51,982.50	4,400.00	10,516.00	62,498.50	
	- เหล็กเสริมผิวข้ออ้อย								
	DB 12 มม. (SD 40)	2.74	ตัน	21,350.00	58,499.00	3,600.00	9,864.00	68,363.00	
	DB 16 มม. (SD 40)	1.18	ตัน	21,150.00	24,957.00	3,600.00	4,248.00	29,205.00	
	DB 20 มม. (SD 40)	2.05	ตัน	21,150.00	43,357.50	3,100.00	6,355.00	49,712.50	
	- ตะปู	150.00	กก.	27.00	4,050.00	-	-	4,050.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	263.00	กก.	28.00	7,364.00	-	-	7,364.00	
	- พื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE SLAB หนา 5 ซม. รับน้ำหนัก								
	บรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ ตร.ม.	369	ตร.ม.	431.00	159,039.00	35.00	12,915.00	171,954.00	
	- เหล็ก WIRE MESH ø 4 มม. @ 0.20 ม. #	369	ตร.ม.	33.00	12,177.00	5.00	1,845.00	14,022.00	
	- คอนกรีตทับหน้า หนา 0.05 ม.	20.00	ลบ.ม.	2,457.00	49,140.00	485.00	9,700.00	58,840.00	
	- 1.20 m. X 3.00 m. หนา 10 cm. EPS. FOAM BEARING CAP.	30	แผ่น	950.00	28,500.00	-	-	28,500.00	
	- 1.20 m. X 3.00 m. หนา 0.5 cm. EPS. FOAM BEARING CAP.	15	แผ่น	510.00	7,650.00	-	-	7,650.00	
	รวม				782,116.00		183,095.00		
	รวมเงินหน้านี้							965,211.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- RHS.50x25x2.3 mm. (นน.2.44 kg./m)	34.00	กก.	25.00	850.00	-	-	850.00	
	- RHS.100x50x3.2 mm. (นน.7.01 kg./m)	98.00	กก.	25.00	2,450.00	-	-	2,450.00	
	- RHS.150x50x3.2 mm. (นน.9.52 kg./m)	580.00	กก.	25.00	14,500.00	-	-	14,500.00	
	- RHS.150x100x3.2 mm. (นน.12.03 kg./m)	854.00	กก.	25.00	21,350.00	-	-	21,350.00	
	- SHS.100x100x3.2 mm. (นน.9.52 kg./m)	85.00	กก.	25.00	2,125.00	-	-	2,125.00	
	- Lip-C-150x50x20x3.2 mm. (นน.6.76 kg./m)	1,811.00	กก.	25.00	45,275.00	-	-	45,275.00	
	- Channel.150x75 (นน.18.60 kg./m)	167.00	กก.	25.00	4,175.00	-	-	4,175.00	
	- WF-150x100 (นน.21.10 kg./m)	189.00	กก.	37.00	6,993.00	-	-	6,993.00	
	- PL 150x150x6 mm.	6	ชุด	250.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- PL 200x150x4 mm.	8	ชุด	250.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- BRACING ROD ø 12 mm	64	กก.	25.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	- TURNBUCKLE	12	ชุด	150.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- กั้นส่วนที่ติดโครงสร้างด้วยโฟมหนา 1.0 cm.แล้วอุดรอยต่อด้วยวัสดุยืดหยุ่น								
	หรือ PU FOAM	4	ม.	15.00	60.00	-	-	60.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	3,818.00	กก.	-	-	10.00	38,180.00	38,180.00	
	- งานทาสีกันสนิมพร้อมทาสีทับหน้า	190	ตร.ม.	115.00	21,850.00	35.00	6,650.00	28,500.00	
	รวม				126,528.00		44,830.00		
	รวมเงินหน้านี้							171,358.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานวัสดุมุงหลังคา								
	- แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. ติดตั้งตามมาตรฐาน	265	ตร.ม.	430.00	113,950.00	70.00	18,550.00	132,500.00	
	พร้อมฉนวน PE								
	- FLASHING หลังคา	65	ม.	220.00	14,300.00	50.00	3,250.00	17,550.00	
	- หลังคา Polycarbonate ชนิดโปร่งแสง	15	ตร.ม.	640.00	9,600.00	50.00	750.00	10,350.00	
	- รางน้ำฝนสแตนเลส Gutter Flashing พร้อมโครงเหล็ก	15	ม.	1,500.00	22,500.00	150.00	2,250.00	24,750.00	
	งานฝ้าเพดาน								
C1	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	184	ตร.ม.	305.00	56,120.00	75.00	13,800.00	69,920.00	
C2	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด ชนิดทนชื้น หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ								
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	54	ตร.ม.	335.00	18,090.00	75.00	4,050.00	22,140.00	
C3	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด ชนิดบุฟอย์ย หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ								
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	188	ตร.ม.	335.00	62,980.00	75.00	14,100.00	77,080.00	
C4	- ฝ้าเพดานท้องพื้น ค.ส.ล.	8	ตร.ม.	90.00	720.00	87.00	696.00	1,416.00	
C5	- ฝ้าเพดาน Aluminium composite โครงคร่าวเหล็ก	30	ตร.ม.	1,700.00	51,000.00	800.00	24,000.00	75,000.00	
	รวม				349,260.00		81,446.00		
	รวมเงินหน้านี้							430,706.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานผนัง + ตกแต่งผิว								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	749	ตร.ม.	250.00	187,250.00	56.00	41,944.00	229,194.00	
	- งานฉาบปูนเรียบ ภายใน	1,146	ตร.ม.	90.00	103,140.00	87.00	99,702.00	202,842.00	
	- งานฉาบปูนเรียบ ภายนอก	345	ตร.ม.	90.00	31,050.00	95.00	32,775.00	63,825.00	
	- งานฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายใน	87	ตร.ม.	90.00	7,830.00	105.00	9,135.00	16,965.00	
	- งานฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายนอก	96	ตร.ม.	90.00	8,640.00	115.00	11,040.00	19,680.00	
	- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 30x60 ซม.	153	ตร.ม.	400.00	61,200.00	181.00	27,693.00	88,893.00	
	- ผนังเซาะร่อง PVC ขนาด 15 มม.	79	ตร.ม.	85.00	6,715.00	35.00	2,765.00	9,480.00	
	- ผนังกรุ Aluminium perforated โครงคร่าวเหล็ก	17	ตร.ม.	2,400.00	40,800.00	800.00	13,600.00	54,400.00	
	- ผนังกรุ Aluminium composite โครงคร่าวเหล็ก	20	ตร.ม.	1,700.00	34,000.00	800.00	16,000.00	50,000.00	
	- ผนังห้องสำเร็จรูป ผลิตด้วยการนำแผ่น HPL ความหนา 0.8 มม.	10	ชุด	8,000.00	80,000.00	2,500.00	25,000.00	105,000.00	
	- บัวปูนปั้น ค.ส.ล. กว้าง 0.10 ม.	82	ม.	300.00	24,600.00	40.00	3,280.00	27,880.00	
	รวม				585,225.00		#######		
	รวมเงินหน้านี้							868,159.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานผิวพื้น + ตกแต่งผิว								
F1	- พื้นปูกระเบื้อง PORCELAIN ขนาด 60x60 ซม.	374	ตร.ม.	450.00	168,300.00	222.00	83,028.00	251,328.00	
F2	- พื้นปูกระเบื้อง PORCELAIN ผิวกันลื่น ขนาด 60x60 ซม.	55	ตร.ม.	450.00	24,750.00	222.00	12,210.00	36,960.00	
F3	- พื้น ค.ส.ล. เทปูนทรายปรับระดับ ทำผิวทรายล้าง (สีลายเลือกภายหลัง)	17	ตร.ม.	305.00	5,185.00	104.00	1,768.00	6,953.00	
F4	- พื้น ค.ส.ล. เทปูนทรายปรับระดับ ทำผิวขัดมัน	15	ตร.ม.	100.00	1,500.00	87.00	1,305.00	2,805.00	
F5	- พื้น ค.ส.ล. เทปูนทรายปรับระดับ ทำผิวขัดหยาบ	6	ตร.ม.	80.00	480.00	64.00	384.00	864.00	
	- บัวเชิงผนัง PVC. 4"	320	ม.	90.00	28,800.00	40.00	12,800.00	41,600.00	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	- D1	1	ชุด	51,300.00	51,300.00	5,000.00	5,000.00	56,300.00	
	- D2	3	ชุด	14,130.00	42,390.00	1,400.00	4,200.00	46,590.00	
	- D2a	3	ชุด	14,130.00	42,390.00	1,400.00	4,200.00	46,590.00	
	- D3	3	ชุด	9,000.00	27,000.00	900.00	2,700.00	29,700.00	
	- D3a	1	ชุด	9,000.00	9,000.00	900.00	900.00	9,900.00	
	- D4	2	ชุด	5,760.00	11,520.00	550.00	1,100.00	12,620.00	
	- D4a	2	ชุด	5,730.00	11,460.00	600.00	1,200.00	12,660.00	
	- D5	2	ชุด	6,100.00	12,200.00	600.00	1,200.00	13,400.00	
	- D6	4	ชุด	8,740.00	34,960.00	900.00	3,600.00	38,560.00	
	รวม				471,235.00		#######		
	รวมเงินหน้านี้							606,830.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานประตู - หน้าต่าง (ต่อ)								
	- D7	2	ชุด	7,200.00	14,400.00	800.00	1,600.00	16,000.00	
	- D8	1	ชุด	3,700.00	3,700.00	600.00	600.00	4,300.00	
	- D9	1	ชุด	6,700.00	6,700.00	800.00	800.00	7,500.00	
	- W1	4	ชุด	8,700.00	34,800.00	900.00	3,600.00	38,400.00	
	- W2	4	ชุด	1,700.00	6,800.00	200.00	800.00	7,600.00	
	- W3	2	ชุด	22,200.00	44,400.00	2,300.00	4,600.00	49,000.00	
	- W4	2	ชุด	4,860.00	9,720.00	400.00	800.00	10,520.00	
	- W5	2	ชุด	4,450.00	8,900.00	400.00	800.00	9,700.00	
	- W6	2	ชุด	18,470.00	36,940.00	1,900.00	3,800.00	40,740.00	
	- W7	1	ชุด	16,200.00	16,200.00	1,600.00	1,600.00	17,800.00	
	- W8	2	ชุด	23,220.00	46,440.00	2,300.00	4,600.00	51,040.00	
	- W9	2	ชุด	4,300.00	8,600.00	500.00	1,000.00	9,600.00	
	- W10	1	ชุด	9,000.00	9,000.00	900.00	900.00	9,900.00	
	รวม				246,600.00		25,500.00		
	รวมเงินหน้านี้							272,100.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ								
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบ ชนิดมีหม้อน้ำ	10	ชุด	5,200.00	52,000.00	450.00	4,500.00	56,500.00	
	- สายฉีดชำระพร้อมสายอ่อนและขอแขวน	10	ชุด	849.00	8,490.00	70.00	700.00	9,190.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมขาตั้งและก๊อกน้ำ	11	ชุด	4,500.00	49,500.00	450.00	4,950.00	54,450.00	
	- กระจกเงา เรียบ หนาไม่น้อยกว่า 5 มม. รูปทรงกลม ขนาด Ø0.60 ม.	11	ชุด	250.00	2,750.00	70.00	770.00	3,520.00	
	- โถปัสสาวะชายแบบแขวนผนัง	6	ชุด	3,000.00	18,000.00	450.00	2,700.00	20,700.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ สเตนเลส 304	10	ชุด	325.00	3,250.00	70.00	700.00	3,950.00	
	- TOP หินแกรนิต สีเทาจีน ขนาด 0.25x4.00 ม.	4	ม.	2,500.00	10,000.00	250.00	1,000.00	11,000.00	
	เคาน์เตอร์อ่างล้างจาน								
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. ขนาด 0.95x1.75 ม.	1	งาน	2,500.00	2,500.00	250.00	250.00	2,750.00	
	- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 0.30x0.30 ม.	6	ตร.ม.	300.00	1,800.00	166.00	996.00	2,796.00	
	- TOP หินแกรนิต สีเทาจัน	1.5	ตร.ม.	5,700.00	8,550.00	1,710.00	2,565.00	11,115.00	
	- บานใต้ซิงค์สำเร็จรูป ผลิตจากพลาสติก ABS.	1	ชุด	1,390.00	1,390.00	100.00	100.00	1,490.00	
	- อ่างล้างจานแบบฝังเคาน์เตอร์ 1 หลุม พร้อมก๊อก	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	300.00	300.00	3,800.00	
	รวม				161,730.00		19,531.00		
	รวมเงินหน้านี้							181,261.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานบันได ST-01								
	- ลูกตั้งกรุกระเบื้อง PORCELAIN	23	ม.	450.00	10,350.00	158.00	3,634.00	13,984.00	
	- ลูกนอนกรุกระเบื้อง PORCELAIN	22	ม.	450.00	9,900.00	158.00	3,476.00	13,376.00	
	- จมูกบันได อลูมิเนียม แบบ 2 ขา	21	ม.	185.00	3,885.00	42.00	882.00	4,767.00	
	- กระจกเปลือย TEMPERED LAMINATED หนา 8+1.52+8 มม.								
	ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต ครอบกระจกสเตนเลส ตามมาตรฐานผู้ผลิต	23	ม.	5,500.00	126,500.00	500.00	11,500.00	138,000.00	
	งานราวกันตก								
	- ราวกันตก ลูกกรงเหล็ก plate กว้าง 5 ซม.หนา 6 มม. @0.15 ม.								
	เหล็ก Rectangular tube ขนาด 50x25 ซม. หนา 3.2 มม. พร้อมทำสี	6	ม.	2,000.00	12,000.00	200.00	1,200.00	13,200.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีน้ำพลาสติกอคลีลิค (ทาภายนอก)	479	ตร.ม.	55.00	26,345.00	34.00	16,286.00	42,631.00	
	- งานทาสีน้ำพลาสติกอคลีลิค (ทาภายใน)	1,659	ตร.ม.	55.00	91,245.00	30.00	49,770.00	141,015.00	
	งานอื่นๆ								
	- ป้ายชื่ออาคาร	1	งาน	33,000.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
	- งานกำจัดปลวก	330	ตร.ม.	55.00	18,150.00	5.00	1,650.00	19,800.00	
	- งานกล่องคลุมเครื่องสูบน้ำ ขนาด 2.00x2.00 ม. สูง 1.80 ม. พร้อมฐานรองรับ	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- งานรื้อถอนอาคารไม้ของเดิม รายละเอียดตามแบบ	1	งาน	-	-	80,000.00	80,000.00	80,000.00	
	รวม				341,375.00		168,398.00		
	รวมเงินหน้านี้							509,773.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
3	งานระบบไฟฟ้าภายใน								
	- โคมตะแกรงถี่พร้อม แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสง 95%								
	ติดลอย หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14 วัตต์ จำนวน 2 หลอด	31	ชุด	2,038.00	63,178.00	150.00	4,650.00	67,828.00	
	(L1200 x W600mm)(Daylight)								
	- โคมตะแกรงถี่พร้อม แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสง 95%								
	ติดลอย หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14 วัตต์ จำนวน 1 หลอด	6	ชุด	1,562.00	9,372.00	135.00	810.00	10,182.00	
	(L1200 x W300mm)(Daylight)								
	- โคมพริสเมติกพร้อม แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสง 95%								
	ฝังฝ้า หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14 วัตต์ จำนวน 2 หลอด	14	ชุด	1,690.00	23,660.00	150.00	2,100.00	25,760.00	
	(L1200 x W300mm)(Daylight)								
	- โคมพริสเมติกพร้อม แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสง 95%								
	ติดลอย หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 8 วัตต์ จำนวน 2 หลอด	18	ชุด	2,140.00	38,520.00	135.00	2,430.00	40,950.00	
	(L600 x W600mm)(Daylight)								
	- โคม DOWN LIGHT LED แบบฝังฝ้า (วงกลม Dia. ≥ 230 mm.) พร้อมกระจก								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 40 วัตต์ ขั้ว E 27(Daylight)	2	ชุด	2,800.00	5,600.00	115.00	230.00	5,830.00	
	- โคม DOWN LIGHT แบบฝังฝ้า (วงกลม Dia. ≥ 140 mm.) หลอด LED BULB								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 13 วัตต์ ขั้ว E 27(Daylight)	26	ชุด	303.00	7,878.00	115.00	2,990.00	10,868.00	
	- โคม DOWN LIGHT แบบฝังฝ้า (วงกลม Dia. ≥ 140 mm.) หลอด LED BULB								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 9 วัตต์ ขั้ว E 27(Daylight)	125	ชุด	303.00	37,875.00	115.00	14,375.00	52,250.00	
	รวม				186,083.00		27,585.00		
	รวมเงินหน้านี้							213,668.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายใน (ต่อ)								
	- โคม DOWN LIGHT แบบฝังฝ้า (สีเหลียม Dia. ≥ 140X140 mm.)								
	หลอด LED BULB ขนาดไม่น้อยกว่า 13 วัตต์ ขั้ว E 27(Daylight)	4	ชุด	375.00	1,500.00	115.00	460.00	1,960.00	
	- โคมติดผนังแบบส่งลง ขั้ว E27 หลอด LED BULB								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 9 วัตต์ (Daylight)	8	ชุด	2,000.00	16,000.00	165.00	1,320.00	17,320.00	
	- โคมกล่องเหล็ก พร้อมครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE ขนาด ≥ 14 วัตต์								
	จำนวน 1 หลอด Daylight ติดตั้งกับเพดานหรือผนังอาคาร	6	ชุด	750.00	4,500.00	115.00	690.00	5,190.00	
	- โคมกันน้ำกันฝุ่น พร้อมแผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียมหลอด LED TUBE ขนาดไม่								
	น้อยกว่า 14 วัตต์ จำนวน 1 หลอด Dayligh ติดตั้งกับผนังสูงจากพื้น								
	ไม่น้อยกว่า 2.20 เมตร	15	ชุด	1,000.00	15,000.00	115.00	1,725.00	16,725.00	
	- โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุดเฉิน หลอด LED TUBE ขนาด 2x9 วัตต์	7	ชุด	1,800.00	12,600.00	200.00	1,400.00	14,000.00	
	- โคมไฟป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน หลอด LED TUBE ขนาด 6 วัตต์ with 2 Hrs.								
	BATTERY BACKUP	4	ชุด	1,800.00	7,200.00	200.00	800.00	8,000.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	40	ชุด	60.00	2,400.00	80.00	3,200.00	5,600.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A.250V.AC.พร้อมหน้ากากกันน้ำ	7	ชุด	350.00	2,450.00	110.00	770.00	3,220.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิด สองทาง(สวิทซ์บันได) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	8	ชุด	96.00	768.00	85.00	680.00	1,448.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า15A. 250V.AC.(พัดลมระบายอากาศ)	15	ชุด	60.00	900.00	80.00	1,200.00	2,100.00	
	- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	89	ชุด	200.00	17,800.00	90.00	8,010.00	25,810.00	
	- เต้ารับเดี่ยวแบบไม่มีกราวด์ (2P) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	11	ชุด	100.00	1,100.00	90.00	990.00	2,090.00	
	รวม				82,218.00		21,245.00		
	รวมเงินหน้านี้							103,463.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายใน (ต่อ)								
	- WEATER PROOF ISOLATCHES (IP66) 20A. 2P.220V.AC.	7	ชุด	576.00	4,032.00	200.00	1,400.00	5,432.00	
	- WEATER PROOF ISOLAT0R (IP66) 20A.3P.380V.AC.	5	ชุด	592.00	2,960.00	200.00	1,000.00	3,960.00	
	ตู้ MDB.								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD CU.BUSBAR 200A. 416/240 V.AC. 3Ø - 4W. 50 Hz. FN./HG								
	- 150AT 3P. MCCB IC ≥50kA. 1 ชุด								
	- 50AT 3P.MCCB IC ≥18kA. 6 ชุด								
	- 3x6A. FUSES 2 ชุด								
	- 3x350 A.HRC FUSES 1 ชุด	1	ชุด	192,000.00	#######	5,000.00	5,000.00	197,000.00	
	- PILOT LAMP 3 ชุด								
	- 150/5A. CURRENT TRANSFORMER 4 ชุด								
	- DIGITAL METERING DEVICE (DMD) 1 ชุด								
	- SURGE ARRESTER CLASS I+II 25kA/Ph (3Ph+N) 1 ชุด								
	- GROUNDING ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	300.00	300.00	2,500.00	
	ตู้ LC.1								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 24 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	50 AT. 3P. MCCB. IC ≧ 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	17,227.00	17,227.00	2,000.00	2,000.00	19,227.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	9	ชุด	180.00	1,620.00	-	-	1,620.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	15	ชุด	180.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	รวม				222,739.00		9,700.00		
	รวมเงินหน้านี้							232,439.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายใน (ต่อ)								
	ตู้ LC.2								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 24 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	50 AT. 3P. MCCB. IC ≧ 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	17,227.00	17,227.00	2,000.00	2,000.00	19,227.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	8	ชุด	180.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	16	ชุด	180.00	2,880.00	-	-	2,880.00	
	ตู้ AC.1								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	50 AT. 3P. MCCB. IC ≧ 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	13,489.00	13,489.00	1,500.00	1,500.00	14,989.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	6	ชุด	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	4	ชุด	2,030.00	8,120.00	-	-	8,120.00	
	ตู้ AC.2								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	50 AT. 3P. MCCB. IC ≧ 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	13,489.00	13,489.00	1,500.00	1,500.00	14,989.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	6	ชุด	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	ตู้ PANEL MCCB.								
	- ตู้ PANEL MCCB. 50A. 416/240 V.AC. 3ø 4W. FN-GH CU.BUSBAR								
	- 50AT MCCB 3P. IC 15kA. 1 ชุด								
	- 3x6A. FUSES 1 ชุด	1	ชุด	10,800.00	10,800.00	1,500.00	1,500.00	12,300.00	
	- PILOT LAMP 3 ชุด								
	รวม				69,605.00		6,500.00		
	รวมเงินหน้านี้							76,105.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายใน (ต่อ)								
	ตู้ PANEL MCB.								
	- 20AT.2P.10kA.MCCB-2/1 w./BOX	1	ชุด	2,590.00	2,590.00	1,000.00	1,000.00	3,590.00	
	- SURGE ARRESTER CLASS III 3kA (1Ph+N)								
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- 1.5 Sq.mm. IEC-01	1,500	เมตร	6.00	9,000.00	5.00	7,500.00	16,500.00	
	- 2.5 Sq.mm. IEC-01	2,500	เมตร	9.00	22,500.00	7.00	17,500.00	40,000.00	
	- 4 Sq.mm. IEC-01	1,800	เมตร	13.00	23,400.00	10.00	18,000.00	41,400.00	
	- 10 Sq.mm. IEC-01	42	เมตร	37.00	1,554.00	16.00	672.00	2,226.00	
	- 16 Sq.mm. IEC-01	135	เมตร	57.00	7,695.00	20.00	2,700.00	10,395.00	
	- ท่อ ø 1/2" EMC	600	ท่อน	93.00	55,800.00	66.00	39,600.00	95,400.00	
	- ท่อ ø 1/2" IMC	44	ท่อน	197.00	8,668.00	78.00	3,432.00	12,100.00	
	- ท่อ ø 3/4" IMC	33	ท่อน	262.00	8,646.00	84.00	2,772.00	11,418.00	
	- ท่อ ø 1 1/4" IMC	14	ท่อน	457.00	6,398.00	114.00	1,596.00	7,994.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	รวม				171,251.00		94,772.00		
	รวมเงินหน้านี้							266,023.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย								
	- ตู้ควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FACP OR FCP)	1	ตู้	48,000.00	48,000.00	4,000.00	4,000.00	52,000.00	
	- ตู้กราฟฟิต GRAPHIC ANNCUNCIATOR	1	ตู้	36,400.00	36,400.00	2,000.00	2,000.00	38,400.00	
	- SMOKE DETECTOR	33	ชุด	1,800.00	59,400.00	150.00	4,950.00	64,350.00	
	- HEAT DETECTOR	16	ชุด	1,500.00	24,000.00	150.00	2,400.00	26,400.00	
	- MANUAL STATION	4	ชุด	1,500.00	6,000.00	200.00	800.00	6,800.00	
	- FIRE ALARM BELL	4	ชุด	1,872.00	7,488.00	150.00	600.00	8,088.00	
	- RESISTOR OF END	4	ชุด	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- 1.5 sq.mm IEC01	437	ชุด	6.00	2,622.00	5.00	2,185.00	4,807.00	
	- 2.5 sq.mm FRC	99	ชุด	48.00	4,752.00	12.00	1,188.00	5,940.00	
	- 10C.X0.65 sq.mm TPEV	10	ชุด	55.00	550.00	16.00	160.00	710.00	
	- ท่อ Ø 1/2" EMT	89	ท่อน	93.00	8,277.00	66.00	5,874.00	14,151.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวม				203,689.00		24,157.00		
	รวมเงินหน้านี้							227,846.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
4	งานระบบปรับอากาศ								
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 1/4"	8	เมตร	84.00	672.00	25.00	200.00	872.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 3/8"	57	เมตร	167.00	9,519.00	50.00	2,850.00	12,369.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 1/2"	8	เมตร	167.00	1,336.00	50.00	400.00	1,736.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 5/8"	7	เมตร	386.00	2,702.00	110.00	770.00	3,472.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 3/4"	50	เมตร	387.00	19,350.00	111.00	5,550.00	24,900.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อน้ำยาทองแดง	65	เมตร	65.00	4,225.00	16.00	1,040.00	5,265.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ขนาด Ø 1/2" PVC.	1	ท่อน	33.00	33.00	100.00	100.00	133.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ขนาด Ø 3/4" PVC.	6	ท่อน	42.00	252.00	100.00	600.00	852.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ขนาด Ø 1" PVC.	11	ท่อน	56.00	616.00	100.00	1,100.00	1,716.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ขนาด Ø 1 1/2" PVC.	10	ท่อน	92.00	920.00	100.00	1,000.00	1,920.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อน้ำทิ้ง	120	เมตร	35.00	4,200.00	14.00	1,680.00	5,880.00	
	- สารทำความเย็น	1	งาน	8,100.00	8,100.00	-	-	8,100.00	
	- โครงเหล็กแขวนคลอยล์ร้อน	11	ชุด	2,000.00	22,000.00	300.00	3,300.00	25,300.00	
	- รางครอบท่อน้ำยา	45	เมตร	130.00	5,850.00	50.00	2,250.00	8,100.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด 12,000 BTU	4	ชุด	-	-	2,500.00	10,000.00	10,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 24,000 -36,000 BTU	6	ชุด	-	-	3,500.00	21,000.00	21,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 40,000 -48,000 BTU	2	ชุด	-	-	5,500.00	11,000.00	11,000.00	
	รวม				87,775.00		62,840.00		
	รวมเงินหน้านี้							150,615.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบระบายอากาศ								
	- ท่อ PVC. 4"	12	เมตร	129.00	1,548.00	54.00	648.00	2,196.00	
	- ท่อ FLEX Ø 4"	5	เมตร	55.00	275.00	25.00	125.00	400.00	
	- หน้ากาก EAG 6"x4"	7	ชุด	120.00	840.00	125.00	875.00	1,715.00	
	- PIPE HOOD	6	ชุด	800.00	4,800.00	125.00	750.00	5,550.00	
	- อุปกรณ์จับยึด	1	งาน	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- พัดลมระบายอากาศ 8" ชนิดติดผนัง	9	ชุด	1,000.00	9,000.00	400.00	3,600.00	12,600.00	
	- พัดลมระบายอากาศ ขนาด 50 CFM.	3	ชุด	2,640.00	7,920.00	650.00	1,950.00	9,870.00	
	- พัดลมระบายอากาศ ขนาด 100 CFM.	3	ชุด	3,680.00	11,040.00	650.00	1,950.00	12,990.00	
	- พัดลมระบายอากาศ ขนาด 150 CFM.	1	ชุด	5,788.00	5,788.00	650.00	650.00	6,438.00	
	รวม				43,711.00		11,048.00		
	รวมเงินหน้านี้							54,759.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
5	งานระบบประปาภายใน								
	งานระบบประปาภายในห้องน้ำ								
	หมวดงาน ประปา								
	PVC (CLASS 13.5)								
	- Dia 3/4"	32	เมตร	16.00	512.00	30.00	960.00	1,472.00	
	- Dia 1/2"	79	เมตร	13.00	1,027.00	30.00	2,370.00	3,397.00	
	- Dia 1"	14	เมตร	25.00	350.00	30.00	420.00	770.00	
	- Dia 1 1/4"	2	เมตร	26.00	52.00	30.00	60.00	112.00	
	- Dia 1 1/2"	4	เมตร	34.00	136.00	30.00	120.00	256.00	
	PE-LSP (CLASS M)								
	- Dia 1 1/2"	6	เมตร	381.00	2,286.00	38.00	228.00	2,514.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	600.00	600.00	60.00	60.00	660.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	400.00	400.00	40.00	40.00	440.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	200.00	200.00	20.00	20.00	220.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2"	32	ตัว	180.00	5,760.00	50.00	1,600.00	7,360.00	
	HOSEE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 1/2"	4	ชุด	180.00	720.00	50.00	200.00	920.00	
	รวม				12,043.00		6,078.00		
	รวมเงินหน้านี้							18,121.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายในห้องน้ำ								
	GATE VALVE								
	- Dia 1"	2	ชุด	860.00	1,720.00	200.00	400.00	2,120.00	
	- Dia 1 1/4"	2	ชุด	1,085.00	2,170.00	250.00	500.00	2,670.00	
	งานระบบสุขาภิบาลภายในห้องน้ำ								
	หมวดงาน ท่อโสโครก,ท่อนำทิ้ง,ท่ออากาศ								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia 1 1/2"	92	เมตร	79.00	7,268.00	30.00	2,760.00	10,028.00	
	- Dia 2"	141	เมตร	127.00	17,907.00	40.00	5,640.00	23,547.00	
	- Dia 2 1/2"	67	เมตร	180.00	12,060.00	60.00	4,020.00	16,080.00	
	- Dia 3"	7	เมตร	258.00	1,806.00	75.00	525.00	2,331.00	
	- Dia 4"	46	เมตร	395.00	18,170.00	120.00	5,520.00	23,690.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	8,000.00	8,000.00	800.00	800.00	8,800.00	
	- อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	1	งาน	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	2,500.00	2,500.00	250.00	250.00	2,750.00	
	รวม				76,601.00		20,915.00		
	รวมเงินหน้านี้							97,516.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายในห้องน้ำ								
	อุปกรณ์ประกอบ								
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 2"	14	ชุด	575.00	8,050.00	58.00	812.00	8,862.00	
	P-TRAP								
	- Dia 1 1/2"	14	ชุด	160.00	2,240.00	16.00	224.00	2,464.00	
	CLEAN OUT								
	- Dia 2"	3	ชุด	135.00	405.00	14.00	42.00	447.00	
	- Dia 2 1/2"	1	ชุด	160.00	160.00	16.00	16.00	176.00	
	- Dia 3"	1	ชุด	175.00	175.00	18.00	18.00	193.00	
	- Dia 4"	4	ชุด	240.00	960.00	24.00	96.00	1,056.00	
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	2	ชุด	300.00	600.00	30.00	60.00	660.00	
	- Dia 2 1/2"	3	ชุด	380.00	1,140.00	38.00	114.00	1,254.00	
	- Dia 3"	1	ชุด	410.00	410.00	41.00	41.00	451.00	
	- Dia 4"	3	ชุด	520.00	1,560.00	52.00	156.00	1,716.00	
	รวม				15,700.00		1,579.00		
	รวมเงินหน้านี้							17,279.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอก (ภายในบริเวณอาคาร)								
	หมวดงาน ประปา								
	PB (SDR 13.5)								
	- Dia 1 1/2"	18	เมตร	143.00	2,574.00	50.00	900.00	3,474.00	
	PE-LSP (CLASS M)								
	- Dia 1 1/2"	2	เมตร	381.00	762.00	38.00	76.00	838.00	
	- Dia 2"	11	เมตร	485.00	5,335.00	49.00	539.00	5,874.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	1,300.00	1,300.00	130.00	130.00	1,430.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	800.00	800.00	80.00	80.00	880.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	400.00	400.00	40.00	40.00	440.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	HOSEE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 1/2"	2	ชุด	180.00	360.00	50.00	100.00	460.00	
	เครื่องกรองน้ำดื่ม (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- เครื่องกรองน้ำดื่ม อัตราการผลิตไม่น้อยกว่า 120 ลิตร/ชั่วโมง	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	600.00	600.00	6,600.00	
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามมาตรฐาน NFC หรือ WQA								
	- BALL VALVE Dia 1/2"	1	ชุด	180.00	180.00	18.00	18.00	198.00	
	รวม				17,711.00		2,483.00		
	รวมเงินหน้านี้							20,194.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอก (ภายในบริเวณอาคาร)								
	ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- ถังไฟเบอร์กลาส ทรงกรวยแก้ว แบบติดตั้งบนดิน ขนาดความจุไม่	2	ถัง	11,100.00	22,200.00	1,100.00	2,200.00	24,400.00	
	น้อยกว่า 2.5 ลบ.ม. /ถัง								
	- แผ่น ค.ส.ล.รองรับถังเก็บน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า 2x4x0.2 ม. เหล็ก	2	งาน	6,500.00	13,000.00	650.00	1,300.00	14,300.00	
	เหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m. 2 ชั้น								
	อุปกรณ์เข้าถังเก็บน้ำสำเร็จรูป (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 2"	4	ชุด	2,320.00	9,280.00	400.00	1,600.00	10,880.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	500.00	500.00	50.00	50.00	550.00	
	รวม				44,980.00		5,150.00		
	รวมเงินหน้านี้							50,130.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอก (ภายในบริเวณอาคาร)								
	เครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน (รายละเอียดตามแบบ)								
	(PACKAGED BOOSTER PUMP)								
	- เครื่องสูบน้ำ END SUCTION CLOSE COUPED CENTRIFUGAL PUMPS	1	ชุด	145,500.00	145,500.00	5,000.00	5,000.00	150,500.00	
	จำนวน 2 เครื่อง อัตราการสูบจ่ายไม่น้อยกว่า 10 ลบ.ม./ชม./เครื่อง ที่ความสูง								
	(TDH) 15 ม.ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า (TEFC) ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 กิโลวัตต์ (KW)								
	(ต้องครอบคลุมขนาดใช้งาน),Protection: IP 55,Insulation Class:F,								
	3 Phase,50 Hz, 380 V,~2900 rpm,มาตรฐาน IEC								
	ถังอัดแรงดันแบบไดอะแฟรม ขนาดไม่น้อยกว่า 500 ลิตร จำนวน 1 ถัง								
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ								
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า เป็นชนิดกันน้ำไม่น้อยกว่า IP 54 หรือ 55 และระบบป้องกันของตู้								
	การทำงาน ทำงาน 1 เครื่อง สำรอง 1 เครื่อง โดยสามารถสลับกันทำงาน								
	ได้ทั้งแบบอัตโนมัติและบังคับด้วยมือ ควบคุมการเดินเครื่อง และ								
	หยุดเครื่องด้วย PRESSURE SWITCH และควบคุมโดยบังคับด้วยมือได้								
	รวม				145,500.00		5,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							150,500.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอก (ภายในบริเวณอาคาร)								
	อุปกรณ์เครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 1 1/4"	2	ชุด	1,085.00	2,170.00	250.00	500.00	2,670.00	
	- CHECK VALVE Dia 1 1/4"	2	ชุด	1,340.00	2,680.00	250.00	500.00	3,180.00	
	- FLEXIBLE CONNECTER Dia 1 1/4"	2	ชุด	2,550.00	5,100.00	250.00	500.00	5,600.00	
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	3	ชุด	1,460.00	4,380.00	300.00	900.00	5,280.00	
	- PRESSURE REDUCING VAVLE Dia 1 1/2"	1	ชุด	29,000.00	29,000.00	2,900.00	2,900.00	31,900.00	
	- FLEXIBLE CONNECTER Dia 2 1/2"	2	ชุด	4,210.00	8,420.00	500.00	1,000.00	9,420.00	
	- STRAINER Dia 2 1/2"	2	ชุด	6,000.00	12,000.00	500.00	1,000.00	13,000.00	
	- GATE VALVE Dia 2 1/2"	2	ชุด	5,260.00	10,520.00	500.00	1,000.00	11,520.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	บ่อ VALVE BOX 1								
	- บ่อ VALVE	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	250.00	250.00	2,750.00	
	- ท่อ PE-LSP Dia 1 1/2"	2	เมตร	381.00	762.00	38.00	76.00	838.00	
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	3	ชุด	1,460.00	4,380.00	300.00	900.00	5,280.00	
	- MODULATING FLOAT VALE Dia 1 1/2"	1	ชุด	21,000.00	21,000.00	2,100.00	2,100.00	23,100.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	2,200.00	
	รวม				109,912.00		12,326.00		
	รวมเงินหน้านี้							122,238.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอก (ภายในบริเวณอาคาร)								
	บ่อ VALVE BOX 2								
	- บ่อ VALVE	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	250.00	250.00	2,750.00	
	- ท่อ PE-LSP Dia 1 1/2"	1	เมตร	381.00	381.00	38.00	38.00	419.00	
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	2	ชุด	1,460.00	2,920.00	300.00	600.00	3,520.00	
	- CHECK VALVE Dia 1 1/2"	1	ชุด	1,755.00	1,755.00	300.00	300.00	2,055.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	700.00	700.00	70.00	70.00	770.00	
	งานระบบดับเพลิงภายนอก (ภายในบริเวณอาคาร)								
	เครื่องดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมี								
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิด ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์								
	ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-20B	4	ชุด	1,600.00	6,400.00	200.00	800.00	7,200.00	
	- ดินขุดกลบคืน	3	ลบ.ม.	-	-	112.00	336.00	336.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	1	ลบ.ม.	508.00	508.00	112.00	112.00	620.00	
	รวม				15,164.00		2,506.00		
	รวมเงินหน้านี้							17,670.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอก (ภายในบริเวณอาคาร)								
	หมวดงาน ท่อโสโครก,ท่อนำทิ้ง,ท่ออากาศ								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia 1 1/2"	2	เมตร	23.00	46.00	30.00	60.00	106.00	
	- Dia 2"	12	เมตร	36.00	432.00	40.00	480.00	912.00	
	- Dia 2 1/2"	8	เมตร	58.00	464.00	60.00	480.00	944.00	
	- Dia 4"	22	เมตร	130.00	2,860.00	120.00	2,640.00	5,500.00	
	- Dia 6"	5	เมตร	274.00	1,370.00	200.00	1,000.00	2,370.00	
	- Dia 8"	4	เมตร	440.00	1,760.00	250.00	1,000.00	2,760.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00	
	- อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	1	งาน	600.00	600.00	60.00	60.00	660.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	300.00	300.00	30.00	30.00	330.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	1	ชุด	300.00	300.00	30.00	30.00	330.00	
	- Dia 6"	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	120.00	120.00	1,320.00	
	รวม				10,332.00		6,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							16,332.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอก (ภายในบริเวณอาคาร)								
	FLEXIBLE CONNECTER								
	- Dia 2"	1	ชุด	1,270.00	1,270.00	400.00	400.00	1,670.00	
	- Dia 2 1/2"	1	ชุด	1,620.00	1,620.00	500.00	500.00	2,120.00	
	- Dia 4"	4	ชุด	2,150.00	8,600.00	800.00	3,200.00	11,800.00	
	- Dia 6"	2	ชุด	2,980.00	5,960.00	1,200.00	2,400.00	8,360.00	
	ROOF DRAIN								
	- Dia 4"	2	ชุด	1,180.00	2,360.00	118.00	236.00	2,596.00	
	VTR								
	- Dia 2 1/2"	1	ชุด	276.00	276.00	27.00	27.00	303.00	
	ถังบำบัด								
	ถังบำบัดสำเร็จรูป (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ไฟเบอร์กลาส ชนิดถังเกรอะกรองไร้อากาศ ขนาดไม่	1	ถัง	42,000.00	42,000.00	4,200.00	4,200.00	46,200.00	
	น้อยกว่า 5 ลบ.ม.								
	- ฐานรองรับและรัดฝาถัง ค.ส.ล. ฝาถังเหล็กหล่อชนิด Heavy Duty	1	งาน	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	รวม				82,086.00		12,963.00		
	รวมเงินหน้านี้							95,049.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอก (ภายในบริเวณอาคาร)								
	ถังดักไขมัน								
	ถังดักไขมันสำเร็จรูป (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- ถังดักไขมัน ขนาดไม่น้อยกว่า 200 ลิตร	1	ถัง	6,600.00	6,600.00	660.00	660.00	7,260.00	
	- ฐานรองรับ ค.ส.ล.	1	งาน	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	
	บ่อพักน้ำ								
	บ่อพักน้ำฝา ค.ส.ล. ฝาคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- MH 1	1	บ่อ	2,420.00	2,420.00	242.00	242.00	2,662.00	
	- MH 2	1	บ่อ	3,630.00	3,630.00	363.00	363.00	3,993.00	
	- MH 3	1	บ่อ	4,961.00	4,961.00	470.00	470.00	5,431.00	
	- ดินขุดกลบคืน	2	ลบ.ม.	-	-	112.00	224.00	224.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	1	ลบ.ม.	508.00	508.00	112.00	112.00	620.00	
	รวม				19,619.00		2,221.00		
	รวมเงินหน้านี้							21,840.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
6	งานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร								
	- คอนสปันรับสายแรงสูง STEEL	1	ชุด	2,975.00	2,975.00	-	-	2,975.00	
	- ฮอทไลท์แคล้มป์	3	ชุด	450.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
	- เบลแคล้มป์	3	ชุด	550.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	- DROP FUSE	3	ชุด	8,500.00	25,500.00	-	-	25,500.00	
	- FUSE LINK	3	ชุด	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- LIGHTNING ARRESTER (HV)	3	ชุด	5,850.00	17,550.00	-	-	17,550.00	
	- 100 KVA. 24KV.-416/240 V.AC .3Ph.-4W.50Hz. OIL- IMMERSED	1	ชุด	220,000.00	220,000.00	-	-	220,000.00	
	ON PLATFROM (TRANSFORMER)								
	- GROUND ROD LOW HIGH VOLTAGE	1	ชุด	5,600.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
	- สายไฟฟ้า 70 Sq.mm. CV 0.6/1kV	75	เมตร	271.00	20,325.00	-	-	20,325.00	
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. SAC	15	เมตร	136.00	2,040.00	-	-	2,040.00	
	- ท่อ Ø 2 1/2" IMC	1	ท่อน	852.00	852.00	-	-	852.00	
	- CABLE TRAY 100X100X2440 mm.หนา 2 mm.	13	เมตร	617.00	8,021.00	-	-	8,021.00	
	- SERVICE ENTRANCE Ø 2 1/2"	1	ชุด	320.00	320.00	-	-	320.00	
	- PULL BOX กันน้ำ (HOT-DIP GALVANIZED)	2	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- ค่าแรงระบบไฟฟ้าภายนอก	1	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	รวม				327,683.00		30,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							357,683.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
7	งานระบบประปาภายนอก								
	หมวดงาน ประปา								
	PB (SDR 13.5)								
	- Dia 1 1/2"	6	เมตร	143.00	858.00	50.00	300.00	1,158.00	
	- Dia 2"	115	เมตร	206.00	23,690.00	75.00	8,625.00	32,315.00	
	SLEEVE (GSP)							-	
	- Dia 3"	34	เมตร	324.00	11,016.00	175.00	5,950.00	16,966.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	3,000.00	3,000.00	300.00	300.00	3,300.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	- GATE VALE Dia 2"	1	ชุด	2,320.00	2,320.00	400.00	400.00	2,720.00	
	- END CAP Dia 2"	1	ชุด	150.00	150.00	15.00	15.00	165.00	
	- ตัดบรรจบท่อเมนประปาเดิม (PVC)	1	งาน	500.00	500.00	50.00	50.00	550.00	
	- ดินขุดกลบคืน	30	ลบ.ม.	-	-	112.00	3,360.00	3,360.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	18	ลบ.ม.	508.00	9,144.00	112.00	2,016.00	11,160.00	
	- ซ่อมทำผิวลานคอนกรีตและถนน	44	เมตร	70.00	3,080.00	30.00	1,320.00	4,400.00	
	รวม				60,258.00		22,986.00		
	รวมเงินหน้านี้							83,244.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคาร บก.รร.ดย.ดย.ทร.ฐท.กท. แบบเลขที่ 66-2-099, 66-5-042

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ดย.ฐท.กท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด 12,000 BTU	4	ชุด	12,701.00	50,804.00	-	-	50,804.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 24,000 BTU	1	ชุด	26,093.00	26,093.00	-	-	26,093.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 30,000 BTU	2	ชุด	34,785.00	69,570.00	-	-	69,570.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	3	ชุด	38,523.00	115,569.00	-	-	115,569.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 40,000 BTU	1	ชุด	40,762.00	40,762.00	-	-	40,762.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 48,000 BTU	1	ชุด	44,500.00	44,500.00	-	-	44,500.00	
	รวม				347,298.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							347,298.00	