

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างงานซ่อมแซมอาคารกำแพงและระบบป้องกันเสียงสนามยิงปืนราชนาวีบางนา

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๑๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วย รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ซ่อมแซมกำแพงและระบบป้องกันเสียงสนามยิงปืน
ราชนาวีบางนา

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๖.๓ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก))

๖.๔ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ (ข))

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.พรชัย บันลือศรีสกุล ประธานกรรมการ

น.ต.ขวัญชัย จันทร์ทอง กรรมการ

น.ต.นัภษิต วิเศษโมรา กรรมการ

น.ต.หญิง พัทยากร ต้วงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

ร.ท. ชนาธิป คำดำ กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวีบางนา	แบบเลขที่	65-2-053
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานซ่อมแซมกำแพงและระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวีบางนา								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดดินและถมคืน	50	ลบ.ม.	-	-	99.00	4,950.00	4,950.00	
	- ทราบหายบรองพื้น	31	ลบ.ม.		-	91.00	2,821.00	2,821.00	
	- หินเกล็ด หนา 0.05 ม. บดอัดแน่น	31	ลบ.ม.	456.00	14,136.00	35.00	1,085.00	15,221.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	551	ตร.ม.	200.00	110,200.00	133.00	73,283.00	183,483.00	
	- ตะปู	137.8	กก.	47.00	6,474.25	-	-	6,474.25	
	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง								
	- เสาเข็ม Micro Pile ยาวไม่เกินกว่า 21.00 ม. หนาตัก SPUN Ø 0.30 ม. หรือ □ - 0.26x0.26 ม. SAFE LOAD 25 Toms/Pile	15	ตัน	13,000.00	195,000.00	2,000.00	30,000.00	225,000.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม PC.PILE 0.26x0.26 ม.	15	ตัน	-	-	250.00	3,750.00	3,750.00	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	4	ลบ.ม.	2,096.00	8,384.00	398.00	1,592.00	9,976.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (f _c = 240 ksc.)	109	ลบ.ม.	2,349.00	256,041.00	391.00	42,619.00	298,660.00	
	- งาน Non - Shrin Grout	1	งาน	3,750.00	3,750.00	-	-	3,750.00	
	รวม				593,985.25		160,100.00		
	รวมเงินหน้า							754,085.25	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ	ล้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิกวิบางนา
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
แบบเลขที่	65-2-053

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโครงสร้างวิศวกรรม (ต่อ)								
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ								
	RB 6 mm. (SR 24)	0.38	ตัน	25,800.00	9,689.12	4,100.00	1,539.74	11,228.87	
	RB 9 mm. (SR 24)	1.45	ตัน	24,966.00	36,151.22	4,100.00	5,936.87	42,088.10	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ								
	DB 12 mm. (SD 40)	0.28	ตัน	24,533.00	6,838.84	3,300.00	919.91	7,758.75	
	DB 16 mm. (SD 40)	1.61	ตัน	24,533.00	39,523.66	3,300.00	5,316.43	44,840.10	
	DB 20 mm. (SD 40)	0.42	ตัน	24,533.00	10,322.46	2,900.00	1,220.20	11,542.66	
	- ลวดผูกเหล็ก	124	กก.	31.00	3,844.74	-	-	3,844.74	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH Ø 4 mm. @ 0.20 m.	480	ตร.ม.	34.00	16,320.00	5.00	2,400.00	18,720.00	
	- PE-PLASYIC SHEET THK > 0.10 mm.	480	ตร.ม.	10.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- SAWED CUT 10x25 มม. ยาน้ำด้วยวัสดุกันน้ำ	65	ม.	30.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
	- ISOLATED JOINT คันโพนี 1 ซม. ยาน้ำด้วยวัสดุกันน้ำ	111	ม.	35.00	3,885.00	-	-	3,885.00	
	- DOWEL BAR DB 12 mm. @ 0.30 m. L-0.30 m.	63	กก.	30.00	1,890.00	-	-	1,890.00	
	- ดินเดิมบดอัดแน่น	480	ตร.ม.	-	-	20.00	9,600.00	9,600.00	
	รวม				135,215.05		26,933.16		
	รวมเงินหน้า							162,148.21	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	ล้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิบางนา		แบบเลขที่ 65-2-053
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก H-250x250x9x14 mm. นน. 72.4 kg/m	6,081.60	กก.	34.00	206,774.40	-	-	206,774.40	
	- PIPE-OD. 48.6x2.3 mm. นน. 2.63 kg./m.	485.16	กก.	34.00	16,495.31	-	-	16,495.31	
	- PIPE-OD. 60.5x3.2 mm. นน. 4.52 kg./m.	2,031.91	กก.	34.00	69,084.85	-	-	69,084.85	
	- PIPE-OD. 76.3x3.2 mm. นน. 5.77 kg./m.	1,632.77	กก.	34.00	55,514.04	-	-	55,514.04	
	- เหล็ก Lip C-125x50x20x3.2 mm.	3,908.24	กก.	34.00	132,880.26	-	-	132,880.26	
	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างหลังคาเหล็ก	14,139.67	กก.	-	-	12.00	169,676.06	169,676.06	
	- TIED ROD Ø DB 12 มม. พร้อมเกลียวแรง	6	ชุด	1,440.00	8,640.00	-	-	8,640.00	
	- แผ่นเหล็ก หนา 9 mm.	38	กก.	50.00	1,900.00	-	-	1,900.00	
	- แผ่นเหล็ก หนา 10 mm.	22	กก.	50.00	1,100.00	-	-	1,100.00	
	- PL.-380x380x20 mm.	318	กก.	50.00	15,900.00	-	-	15,900.00	
	- PL.-250x250x12 mm.	165	กก.	50.00	8,250.00	-	-	8,250.00	
	- Bolt M20 (A325) L=600 mm.	112	ชุด	75.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	- Bolt M16 (A325)	56	ชุด	35.00	1,960.00	-	-	1,960.00	
	- สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหนา	655	ตร.ม.	115.00	75,325.00	35.00	22,925.00	98,250.00	
	รวม				602,223.84		192,601.06		
	รวมเงินหนา							794,824.91	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	ล้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชธานีบางนา	แบบเลขที่	65-2-053
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงหลังคา								
	- หลังคาเมทัลชีท หนา 0.47 มม (ชนิดเคลือบสี)	558	ตร.ม.	430.00	239,940.00	70.00	39,060.00	279,000.00	
	- ฉนวนกันความร้อนชนิด (PU) หนา 50 มม	558	ตร.ม.	200.00	111,600.00	25.00	13,950.00	125,550.00	
	- SINDING METAL SHEET หนา 0.47 โครงเอราเหล็กกล่อง 50x50x3.2 มม	171	ตร.ม.	450.00	76,950.00	50.00	8,550.00	85,500.00	
	- FLASHING ครอบข้าง	145	ม.	250.00	36,250.00	50.00	7,250.00	43,500.00	
	- รางน้ำสแตนเลสเกรด 304 ขนาด 0.50x0.50 ม.	52	ม.	3,750.00	195,000.00	500.00	26,000.00	221,000.00	
	- ไซ่อรับน้ำฝน PVC 4" นิ้ว	42	ม.	300.00	12,600.00	20.00	840.00	13,440.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- โครงเอรา C-LINE หนาตัด 14X37 มม.กรูยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.	45	ตร.ม.	305.00	13,725.00	75.00	3,375.00	17,100.00	
	ฉาบเรียบรอยต่อ								
	- โครงเอรา C-LINE หนาตัด 14X37 มม.กรูยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ชนิดทนชื้น	19	ตร.ม.	335.00	6,365.00	75.00	1,425.00	7,790.00	
	ฉาบเรียบรอยต่อ								
	งานผนังและฝ้า								
	- ผนังทำผิว skim coat	302	ตร.ม.	15.00	4,530.00	87.00	26,274.00	30,804.00	
	- ผนังกรุแผ่น Sound Board ขนาด 2.40x1.20 หนา 15 มม. STC 36 (โครงเอราตามมาตรฐานผู้ผลิตแผ่น)	100	ตร.ม.	950.00	95,000.00	100.00	10,000.00	105,000.00	
	- ผนังทำผิวขัดมันพร้อมทาน้ำยากันเชื้อรา	182	ตร.ม.	15.00	2,730.00	30.00	5,460.00	8,190.00	
	- เส้นอลูมิเนียมรูปตัว U หนาถว้าง 15 มม.	222	ม.	55.00	12,210.00	-	-	12,210.00	
	- ผนังก่อยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดซบเสียง								
	โครงเอรา C-LINE หนาตัด 14x37 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	100	ตร.ม.	650.00	65,000.00	75.00	7,500.00	72,500.00	
	รวม				871,900.00		149,684.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,021,584.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	ล้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนประชาชนวิบางนา	แบบเลขที่	65-2-053
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานผนังและฝ้า (ต่อ)								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา G4	281	ตร.ม.	265.00	74,465.00	56.00	15,736.00	90,201.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	562	ตร.ม.	90.00	50,580.00	82.00	46,084.00	96,664.00	
	- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิกขนาด 30x60 ซม. (ห้องนำ)	64	ตร.ม.	400.00	25,600.00	174.00	11,136.00	36,736.00	
	งานพื้น + ตกแต่งพื้น								
	- พื้น ค.ส.ล. ขัดมันเรียบ	484	ตร.ม.	80.00	38,720.00	82.00	39,688.00	78,408.00	
	- พื้นผิวปูพญาเทียม	484	ตร.ม.	140.00	67,760.00	-	-	67,760.00	
	- พื้น ค.ส.ล. ขัดมันเรียบ (ในส่วนบริเวณทางเดิน)	108	ตร.ม.	100.00	10,800.00	82.00	8,856.00	19,656.00	
	- พื้น ค.ส.ล. ปรับระดับกรุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 40x40 ผิวกันลื่น (ห้องนำ)	19	ตร.ม.	400.00	7,600.00	181.00	3,439.00	11,039.00	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ประตู D1 ขนาด 1.00x2.05 ม.	3	ชุด	10,000.00	30,000.00	2,000.00	6,000.00	36,000.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมนั่งราบ + ฝอาน้ำ	4	ชุด	5,200.00	20,800.00	450.00	1,800.00	22,600.00	
	- ฝักบัวฉีดชำระ + สตอป วนส้ว	4	ชุด	849.00	3,396.00	70.00	280.00	3,676.00	
	- อ่างล้างหน้า แบบฝังเคาน์เตอร์ กอน้ำ+สต่อปวนส้ว	4	ชุด	4,000.00	16,000.00	450.00	1,800.00	17,800.00	
	- โถปัสสาวะ+ปลั๊กวาล์ว	2	ชุด	5,590.00	11,180.00	450.00	900.00	12,080.00	
	- กอน้ำล้างพื้นขนาด 1/2 นิ้ว	2	ชุด	579.00	1,158.00	25.00	50.00	1,208.00	
	- ผนังห้องนำสำเร็จรูป 25 MFF	4	ชุด	12,000.00	48,000.00	1,200.00	4,800.00	52,800.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่นสแตนเลส	3	ชุด	220.00	660.00	75.00	225.00	885.00	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. กว้าง 0.60 ม. ผิวกรุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 40x40 ผิวกันลื่น	3.70	ม.	2,500.00	9,250.00	1,000.00	3,700.00	12,950.00	
	รวม				415,969.00		144,494.00		
	รวมเงินหน้า							560,463.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชชนวิบางนา

แบบเลขที่ 65-2-053

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- 25kA/POLE SURGE PROTECTION DEVICE CLASS I+II 1 ชุด								
	- DIGTTAL METTER DEVICE								
	- GROUNDING ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	300.00	300.00	2,500.00	
	ตู้ LC3								
	ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 36 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	60 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 416 V.AC.	1	ชุด	12,530.00	12,530.00	1,500.00	1,500.00	14,030.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	24	ชุด	158.00	3,792.00	-	-	3,792.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	4	ชุด	1,659.00	6,636.00	-	-	6,636.00	
	- 50 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 416 V.AC. (ติดตั้งตู้ LC1 ทดแทนของเดิม)	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	รวม				160,158.00		10,300.00		
	รวมเงินหน้า							170,458.00	
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- 1.5 Sq.mm. IEC-01	399	เมตร	6.00	2,394.00	5.00	1,995.00	4,389.00	
	- 2.5 Sq.mm. IEC-01	1,040	เมตร	8.00	8,320.00	7.00	7,280.00	15,600.00	
	- 4 Sq.mm. IEC-01	1,320	เมตร	12.00	15,840.00	10.00	13,200.00	29,040.00	
	- 10 Sq.mm. IEC-01	20	เมตร	39.00	780.00	16.00	320.00	1,100.00	
	- 16 Sq.mm. IEC-01	84	เมตร	61.00	5,124.00	20.00	1,680.00	6,804.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	[] ฝ้าห้องประชุมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิกวิบางนา		
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
		แบบเลขที่	65-2-053

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	[] ใช้น้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 1/2"	36	เมตร	167.00	6,012.00	50.00	1,800.00	7,812.00	
	[] ใช้น้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 7/8"	36	เมตร	386.00	13,896.00	110.00	3,960.00	17,856.00	
	- ฉนวนหุ้มใช้น้ำยาทองแดง	36	เมตร	65.00	2,340.00	16.00	576.00	2,916.00	
	[] ใช้น้ำทิ้ง ขนาด Ø 1 1/2" PVC.	6	[] ใช้น้ำทิ้ง	103.00	618.00	100.00	600.00	1,218.00	
	- รางครอบใช้น้ำยา	12	เมตร	130.00	1,560.00	50.00	600.00	2,160.00	
	- พัดลมระบายอากาศ 50 CFM	2	ชุด	2,640.00	5,280.00	650.00	1,300.00	6,580.00	
	- EAG 4" x 4" ฝ้าอากาศพัดลมระบายอากาศ 50 CFM	2	ชุด	110.00	220.00	125.00	250.00	470.00	
	[] ใช้น้ำ PVC 4"	2	เมตร	150.00	300.00	54.00	108.00	408.00	
	- พัดลม AXIAL FAN 500 CFM	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	1,000.00	1,000.00	16,000.00	
	- พัดลม CFD 1,200 CFM	1	ชุด	21,000.00	21,000.00	1,000.00	1,000.00	22,000.00	
	- แผ่นเหล็กอบสังกะสี NO. 24	206	ตร.ฟ	22.00	4,532.00	24.00	4,944.00	9,476.00	
	- แผ่นเหล็กอบสังกะสี NO. 26	240	ตร.ฟ	18.00	4,320.00	18.00	4,320.00	8,640.00	
	- RAG 8"x8"	13	ชุด	170.00	2,210.00	125.00	1,625.00	3,835.00	
	- FAG 12"x8"	1	ชุด	205.00	205.00	125.00	125.00	330.00	
	- EAG 18"x12"	1	ชุด	355.00	355.00	125.00	125.00	480.00	
	- สารทำความสะอาด	1	งาน	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ พร้อมโครงเหล็ก	1	งาน	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	[] ใช้น้ำแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 48,000 บีทียู	4	ชุด	-	-	5,500.00	22,000.00	22,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	จ้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิกีนายนา		แบบเลขที่ 65-2-053
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				89,848.00		44,333.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							134,181.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	จ้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิบางนา		แบบเลขที่ 65-2-053
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				5,988.40		2,928.72		
	รวมเงินขี้ผึ้ง							8,917.12	
	งานระบบสุขาภิบาลภายใน								
	ท่อโสรโคร, ให้น้ำทิ้ง, ท่ออากาศ								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/ 2"	30	เมตร	27.00	810.00	30.00	900.00	1,710.00	
	- Dia 2"	38	เมตร	43.00	1,634.00	40.00	1,520.00	3,154.00	
	- Dia 2 1/2"	13	เมตร	67.00	871.00	50.00	650.00	1,521.00	
	- Dia 4"	37	เมตร	150.00	5,550.00	100.00	3,700.00	9,250.00	
	- Fitting & Accessories + Support + Test + Painting + Cleaning								
	+ symbols	1	งาน	3,546.00	3,546.00	1,063.80	1,063.80	4,609.80	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	1	ชุด	730.00	730.00	200.00	200.00	930.00	
	- Dia 2 1/2"	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	250.00	250.00	1,250.00	
	- Dia 4"	5	ชุด	1,000.00	5,000.00	400.00	2,000.00	7,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	จ้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิบางนา		แบบเลขที่ 65-2-053
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 2"	5	ชุด	455.00	2,275.00	200.00	1,000.00	3,275.00	
	P-TRAP								
	- Dia 1 1/ 2"	5	ชุด	160.00	800.00	48.00	240.00	1,040.00	
	รวม				22,216.00		11,523.80		
	รวมเงินหน้า							33,739.80	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ จ้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิ์บางนา

แบบเลขที่ 65-2-053

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมเงินหน้า							40,690.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ จ้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิ์บางนา

แบบเลขที่ 65-2-053

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				58,667.00		19,679.20		
	รวมเงินทั้งสิ้น							78,346.20	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	จ้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิบางนา		แบบเลขที่ 65-2-053
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				920,000.00		32,800.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							952,800.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อวงมี)

กลุ่มงาน	งานอาคาร	
ชื่อโครงการ	จ้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิ์บางนา	แบบเลขที่ 65-2-053
สถานที่	จว.กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (บาท)	หมายเหตุ
	รวมเงินค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดทุกรายการ			20,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น

สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ (ระบุรายการค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด)

ชื่อโครงการ ใจซอมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวีบางนา

สถานที่ขอมทำ จว.กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ 65-2-053

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สพ.ทร.

	รวมค่าใช้จ่าย			20,000.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม				
	สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ			20,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ใช้งานซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิ์บางนา

แบบเลขที่ 65-2-053

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานครุภัณฑ์ระบบปรับอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศแบบ CASSETTE TYPE ขนาด 48,000 BTU	4	ชุด	72,900.00	291,600.00	-	-	291,600.00	
	รวม				291,600.00		-		
	รวมเงินทั้งสิ้น							291,600.00	
	งานครุภัณฑ์ขอรอกไฟฟ้า								
	- ชุดมอเตอร์ควบคุมรอกไฟฟ้าแบบทัชสกรีน	8	ชุด	15,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
	- มอเตอร์สำหรับดูปลา	8	ชุด	5,500.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
	- ถังสองสองปลา	8	ชุด	56,000.00	448,000.00	-	-	448,000.00	
	รวม				612,000.00		-		

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ จ้างซ่อมแซมกำแพง และระบบป้องกันเสียง สนามยิงปืนราชนาวิ์บางนา

แบบเลขที่ 65-2-053

สถานที่ จว.กรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมเงินทั้งสิ้น							612,000.00	