

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างลานฝึกและเสาชิงของ สถานีรถไฟกรุงเทพ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๑๙,๔๘๒,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วยการประกอบด้วยการรื้อถอนอาคารคลังเครื่องจักร อาคารโรงเก็บเครื่องจักร อาคารที่เก็บน้ำมันและอาคารโยโร บริเวณด้านหลัง บก.อร. (เดิม) แล้วก่อสร้างลานฝึกและเสาชิงราชนาวิ สูง ๒๕ เมตร ของ รฐท.กท.พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์และระบบสาธารณูปโภค ซ่อมปรับปรุงอาคาร บก.อล.ทร.เดิม เป็นที่ทำงานของ กอง รปภ.รฐท.กท. และรื้อถอนเสาชิงราชนาวิเดิมของ รฐท.กท.ในพื้นที่ ว่างนั้นทอทยานพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๙,๔๘๒,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.สมหมาย แสงกิจ

น.ท.อนวัช วรรณศรี

น.ท.สมศักดิ์ อุนานุยา

ร.อ.บัณฑิตย์ บุญพันธ์ุ

ร.ท.หญิง จิตพร ภูวนาถนรานูบาล

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างลานฝึกและเสารงของ รฐท.กท.

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร ฯ แบบเลขที่ 63-2-016

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง รฐท.กท. แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 22 แผ่น

คำนวณราคา เมื่อวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน (บาท)	FACTOR	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างลานฝึกและเสารงของ รฐท.กท.	6,951,141.77			
2	งานระบบไฟฟ้า	6,806,104.00			
3	งานระบบประปา	1,040,332.00			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	14,797,577.77	1.2608	18,656,786.05	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			18,656,786.05	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ สมหมาย แสงวงกิจ	ประธาน
น.ท.อนวัช วรรณศรี	กรรมการ
น.ท.สมศักดิ์ อุนานูญา	กรรมการและเลขานุการ
ร.อ. บัณฑิตย์ บุญพันธ์ุ	กรรมการ
ร.ท.จิตพร ภูวนาถนรานูบาล	กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างลานฝึกและเสาชงของ รฐท.กท.	แบบเลขที่	63-2-016
สถานที่	กรุงเทพฯ ฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.
คำนวณโดย	นายอารมณ ขำประดิษฐ์	เมื่อวันที่	4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานก่อสร้างลานฝึก								
	- ดินถม	2,518	ลบ.ม.	343.00	863,674.00	99.00	249,282.00	1,112,956.00	
	- ทรายปรับระดับ	401	ลบ.ม.	460.00	184,460.00	99.00	39,699.00	224,159.00	
	- ดินลูกรัง	739	ลบ.ม.	350.00	258,650.00	-	-	258,650.00	
	- บดอัดดินลูกรัง	1,392	ตร.ม.	-	-	20.00	27,840.00	27,840.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (Cylinder 280 ksc)	396	ลบ.ม.	2,363.00	935,748.00	306.00	121,176.00	1,056,924.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	60	ตร.ม.	200.00	12,000.00	133.00	7,980.00	19,980.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 mm. (SR 24)	0.77	ตัน	18,000.00	13,860.00	4,100.00	3,157.00	17,017.00	
	- wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	2,376	ตร.ม.	26.00	61,776.00	5.00	11,880.00	73,656.00	
	- โฟม และอุดรอยต่อด้วย PU	176	ม.	35.00	6,160.00	วัสดุ+แรงงาน		6,160.00	
	- พื้นผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย	1,556	ตร.ม.	550.00	855,800.00	วัสดุ+แรงงาน		855,800.00	
	- สู้วังยางสังเคราะห์	712	ตร.ม.	2,100.00	1,495,200.00	วัสดุ+แรงงาน		1,495,200.00	
	- ปูบล็อกปลูกหญ้า	280	ตร.ม.	235.00	65,800.00	วัสดุ+แรงงาน		65,800.00	
	- ปลูกหญ้า	2,819	ตร.ม.	70.00	197,330.00	วัสดุ+แรงงาน		197,330.00	
	รวม				4,950,458.00		461,014.00		
	รวมเงินหน้านี้							5,411,472.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างลานฝึกและเสาธงของ รฐท.กท.	แบบเลขที่	63-2-016
สถานที่	กรุงเทพฯ ฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.
คำนวณโดย	นายอารมณ ขำประดิษฐ์	เมื่อวันที่	4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานเสาธง สูง 25 เมตร								
	- เสาเข็มเจาะ ϕ 0.35x18.00 ม.+DOWELS BAR 6-DB12 มม. ตลอดต้น	9	ต้น	18,000.00	162,000.00	วัสดุ+แรงงาน		162,000.00	
	- สกัดหัวเสาเข็ม	9	ต้น	-	-	350.00	3,150.00	3,150.00	
	- ขุดดิน	39	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,861.00	3,861.00	
	- คอนกรีตหยาบ	4	ลบ.ม.	2,244.00	8,976.00	398.00	1,592.00	10,568.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (Cylinder 280 ksc)	45	ลบ.ม.	2,363.00	106,335.00	391.00	17,595.00	123,930.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	35	ตร.ม.	200.00	7,000.00	133.00	4,655.00	11,655.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	DB 12 mm. (SD 40)	0.18	ต้น	16,733.00	3,011.94	3,300.00	594.00	3,605.94	
	DB 16 mm. (SD 40)	1.51	ต้น	16,533.00	24,964.83	3,300.00	4,983.00	29,947.83	
	- ตะปู	9	กก.	22.00	198.00	-	-	198.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	50	กก.	24.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- ผิวขัดมัน	70	ตร.ม.	100.00	7,000.00	82.00	5,740.00	12,740.00	
	- แผ่นเหล็กรับฐานเสาธง ANCHOR BOLT ϕ 38 มม. L=0.75 ม.								
	HOTDIP GALVANIZED	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	วัสดุ+แรงงาน		25,000.00	
	รวม				345,685.77		42,170.00		
	รวมเงินหน้า							387,855.77	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างลานฝึกและเสารงของ รฐท.กท.	แบบเลขที่	63-2-016
สถานที่	กรุงเทพฯ ฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.
คำนวณโดย	ร.อ.โชติ ไบทอง	เมื่อวันที่	4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานไฟฟ้าภายนอก								
	RISER POLE								
	- เสาไฟฟ้าแรงสูง คอร. ขนาด 12.00 ม.	1	ต้น	5,800.00	5,800.00	-	-	5,800.00	
	- คอนสับัน คอร.	2	ชุด	410.00	820.00	-	-	820.00	
	- เหล็กประกบกับไม้คอน. ขนาด 1 1/4" x 1/4" x 36"	4	ชุด	100.00	400.00	-	-	400.00	
	- LINE POST INSULATOR	9	ชุด	720.00	6,480.00	-	-	6,480.00	
	- SUSPENSION INSULATOR	18	ชุด	480.00	8,640.00	-	-	8,640.00	
	- SINGLE POLE DISCONNECTING SWITCH	6	ชุด	7,500.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	- ฮอทไลท์แคล้มป์	3	ชุด	360.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- เบลแคล้มป์	3	ชุด	440.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	- DROP FUSE	6	ชุด	5,900.00	35,400.00	-	-	35,400.00	
	- FUSE LINK	6	ชุด	250.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- LIGHTNING ARRESTER (HV)	3	ชุด	4,200.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
	- ตาข่ายหิวสายชนิดหุเดี่ยว	2	ชุด	3,300.00	6,600.00	-	-	6,600.00	
	- OUTDOOR TERMINATOR 24kv 3 SINGLE CORE PER KIT	2	ชุด	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	รวม				145,640.00		-		
	รวมเงินหน้า							145,640.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างลานฝึกและเสารงของ รฐท.กท.	แบบเลขที่	63-2-016
สถานที่	กรุงเทพฯ ฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.
คำนวณโดย	ร.อ.โชติ ไบทอง	เมื่อวันที่	4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานไฟฟ้าภายนอก								
	งานย้ายหม้อแปลงไฟฟ้า								
	- เส้าไฟฟ้าแรงสูง คอร. ขนาด 12.00 ม.	2	ต้น	5,800.00	11,600.00	-	-	11,600.00	
	- GROUND ROD LOW HIGH VOLTAGE (ติดตั้งใหม่)	2	ชุด	5,600.00	11,200.00	-	-	11,200.00	
	- ตาข่ายหุ้มสายชนิดหุเดี่ยว	3	ชุด	3,300.00	9,900.00	-	-	9,900.00	
	- OUTDOOR TERMINATOR 24kV 3 SINGLE CORE PER KIT	3	ชุด	10,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน								
	- 2x1 CONCRETE ENCASED DUCTBANK	226	เมตร	3,000.00	678,000.00	-	-	678,000.00	
	- MAN HOLE TYPE C	3	ชุด	64,634.00	193,902.00	-	-	193,902.00	
	- MV. SWITCH GEAR FOUNDATION	1	งาน	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- 70 sq.mm. 12/20(24) kV Cu XLPE, SINGLE CORE	1,377	เมตร	496.00	682,992.00	-	-	682,992.00	
	- 125 mm. Dia. HDPE	920	เมตร	250.00	230,000.00	-	-	230,000.00	
	- UNDERGROUND CABLE RACK & SUPPORT & PILLOW	5	ชุด	2,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- ค่าทดสอบการเข้าหุ้มสายไฟฟ้าแรงสูง	5	ชุด	10,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	รวม				1,937,594.00		-		
	รวมเงินหน้า							1,937,594.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างลานฝึกและเสารงของ รฐท.กท.

แบบเลขที่ 63-2-016

สถานที่ กรุงเทพฯ ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ รฐท.กท.

คำนวณโดย ร.อ.โชติ ไบทอง

เมื่อวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	MEDIUM VOLTAGE SWITCHGEAR								
	RMU 24kV (SF6 Gas Insulated) Compact Type								
	2xLBS-630A +3xVCB, 630A, 20kA ,								
	INCOMING PANEL 2 FUNCTION								
	- 630A LOAD BREAK SWITCH, MANUAL OPERATION								
	- CAPACITIVE VOLTAGE INDICATOR								
	- SHORT-CIRCUIT AND EARTH FAULT INDICATOR								
	- CABLE PLUG & TERMINATION KITS								
	- THERMOSTART & HEATE								
	OUTGOING PANEL 3 FUNCTION	1	ชุด	900,000.00	900,000.00	-	-	900,000.00	
	- 630A CIRCUIT BREAKER, MANUAL OPERATION								
	- PROTECTION RELAY (SELF POWER) + 3 CTs								
	- CABLE PLUG & TERMINATION KITS								
	- THERMOSTAT + HEATER								
	ACCESSORIES								
	- OPERATION HANDLE FOR CB, LBS, ES 1 SET								
	- PANEL END COVER (LEFT RIGHT) 1 SET								
	- PRESSURE GUAGE 1 SET								
	- OUTDOOR HOUSING IP54	1	ชุด	220,000.00	220,000.00	-	-	220,000.00	
	รวม				1,120,000.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							1,120,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างลานฝึกและเสารงของ รฐท.กท.	แบบเลขที่	63-2-016
สถานที่	กรุงเทพฯ ฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.
คำนวณโดย	ร.อ.โชติ ไบทอง	เมื่อวันที่	4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ระบบไฟฟ้าแสงสว่างภายนอกอาคาร								
	- STEP LIGHT LUMINAIRE	82	ชุด	3,500.00	287,000.00	-	-	287,000.00	
	ตู้ OMDB								
	- ตู้ OUT DOOR MIAN DISTRIBUTION BOARD และ CU.BUSBAR								
	300A. 3Ø - 4W. 50 Hz. FN./HG								
	- 250 AT. 3P. MCCB. 15kA.IC. 1 ชุด								
	- 32 AT. 3P. MCCB. 15kA.IC. 1 ชุด								
	- 20 AT. 3P. MCCB. 15kA.IC. 2 ชุด								
	- 3x6A. FUSES 1 ชุด	1	ชุด	206,000.00	206,000.00	-	-	206,000.00	
	- PILOT LAMP 3 ชุด								
	- 250/5A. CURRENT TRANSFORMER 3 ชุด								
	- DIGITAL METER (DM) 1 ชุด								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 36 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT 100A. 3P.								
	16AT 1P 4 ชุด, 20A. 1P. 3 ชุด, 32A. 1P. 2 ชุด, 10A 1P. RCBO 3 ชุด								
	- GROUND SYSTEM	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	รวม				495,200.00		-		
	รวมเงินหน้า							495,200.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างลานฝึกและเสาชางของ รฐท.กท.

แบบเลขที่ 63-2-016

สถานที่ กรุงเทพฯ ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ รฐท.กท.

คำนวณโดย นายอนุรักษ์ ปิ่นสุวรรณ

เมื่อวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานประปาภายนอก								
	ท่อ HDPE PN10 PE80								
	- Ø 40 mm.	136	ม.	52.00	7,072.00	30.00	4,080.00	11,152.00	
	- Ø 50 mm.	138	ม.	80.00	11,040.00	50.00	6,900.00	17,940.00	
	- Ø 63 mm.	88	ม.	119.00	10,472.00	75.00	6,600.00	17,072.00	
	ข้อต่อ HDPE								
	- ข้อต่ออง 90 ° Ø 40 mm.	5	อัน	186.00	930.00	-	-	930.00	
	- ข้อต่ออง 90 ° Ø 50 mm.	6	อัน	230.00	1,380.00	-	-	1,380.00	
	- ข้อต่ออง 90 ° Ø 63 mm.	1	อัน	359.00	359.00	-	-	359.00	
	- ข้อต่อ 3 ทาง T Ø 50 mm.	1	อัน	341.00	341.00	-	-	341.00	
	- ข้อต่อ 3 ทาง T Ø 63 mm.	1	อัน	522.00	522.00	-	-	522.00	
	- ข้อต่อ 3 ทาง T ลด Ø 40 x 25 mm.	2	อัน	301.00	602.00	-	-	602.00	
	- ข้อต่อ 3 ทาง T ลด Ø 50 x 25 mm.	3	อัน	379.00	1,137.00	-	-	1,137.00	
	- ข้อต่อ 3 ทาง T ลด Ø 63 x 25 mm.	4	อัน	610.00	2,440.00	-	-	2,440.00	
	- ข้อต่อ 3 ทาง T ลด Ø 63 x 50 mm.	3	อัน	610.00	1,830.00	-	-	1,830.00	
	รวม				38,125.00		17,580.00		
	รวมเงินหน้านี้							55,705.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างลานฝึกและเสาชงของ รฐท.กท.

แบบเลขที่ 63-2-016

สถานที่ กรุงเทพฯ ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ รฐท.กท.

คำนวณโดย นายอนุรักษ์ ปิ่นสุวรรณ

เมื่อวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานประปาภายนอก								
	ข้อต่อ HDPE								
	- ต่อตรงลด \varnothing 25 x 20 mm.	15	อัน	77.00	1,155.00	-	-	1,155.00	
	- ต่อตรงลด \varnothing 40 x 25 mm.	4	อัน	139.00	556.00	-	-	556.00	
	- ต่อตรงลด \varnothing 50 x 25 mm.	2	อัน	197.00	394.00	-	-	394.00	
	- ต่อตรงลด \varnothing 50 x 40 mm.	4	อัน	197.00	788.00	-	-	788.00	
	- ต่อตรงลด \varnothing 63 x 50 mm.	2	อัน	270.00	540.00	-	-	540.00	
	ท่อ GSP								
	- \varnothing 1/2"	12	ม.	44.00	528.00	30.00	360.00	888.00	
	ข้อต่อ GSP								
	- ข้อต่ออง 90 ° \varnothing 1/2"	30	อัน	10.00	300.00	-	-	300.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อฯ อุปกรณ์ยึดท่อ+ อื่นๆ	1	งาน	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	รวม				5,761.00		860.00		
	รวมเงินหน้า							6,621.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างลานฝึกและเสาชงของ รฐท.กท.

แบบเลขที่ 63-2-016

สถานที่ กรุงเทพฯ ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ รฐท.กท.

คำนวณโดย นายอนุรักษ์ ปิ่นสุวรรณ

เมื่อวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานประปาภายนอก								
	อุปกรณ์ประกอบท่อ								
	GATE VALVE								
	- Ø 2"	1	ชุด	3,240.00	3,240.00	40.00	40.00	3,280.00	
	BALL VALVE								
	- Ø 1 1/2 "	3	ตัว	1,905.00	5,715.00	30.00	90.00	5,805.00	
	HOSEE BIBB								
	- Ø 1/2"	15	ชุด	150.00	2,250.00	50.00	750.00	3,000.00	
	กล่องครอบวาล์ว (VB) ชนิด (PE)								
	- Ø 235 x 255 mm. (DEPTH)	6	ชุด	900.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
	- □ 305 x 435 x 305 mm. (กxยxล)	4	ชุด	1,400.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
	- ดินชุด	63	ลบ.ม.	-	-	99.00	6,237.00	6,237.00	
	- ททรายหยาบ	32	ลบ.ม.	460.00	14,720.00	91.00	2,912.00	17,632.00	
	รวม				36,925.00		10,029.00		
	รวมเงินหน้า							46,954.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างลานฝึกและเสาชงของ รฐท.กท.

แบบเลขที่ 63-2-016

สถานที่ กรุงเทพฯ ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ รฐท.กท.

คำนวณโดย นายอนุรักษ์ ปิ่นสุวรรณ

เมื่อวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบายน้ำใต้ดิน								
	ท่อ NEODRAIN								
	- Ø 3"	537	ม.	145.00	77,865.00	-	-	77,865.00	
	- Ø 4"	128	ม.	230.00	29,440.00	-	-	29,440.00	
	ข้อต่อ NEODRAIN								
	- ข้อต่องอ 45 ° Ø 3"	84	อัน	75.00	6,300.00	-	-	6,300.00	
	- ข้อต่อ 3 ทาง Y ลด Ø 4" x 3"	90	อัน	320.00	28,800.00	-	-	28,800.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อฯ อุปกรณ์ยึดท่อ+ อื่นๆ	1	งาน	42,862.00	42,862.00	12,859.00	12,859.00	55,721.00	
	GEOTEXTILE (ผ้าใยสังเคราะห์)								
	- Ø 3"	780	ตร.ม.	45.00	35,100.00	-	-	35,100.00	
	- Ø 4"	201	ตร.ม.	45.00	9,045.00	-	-	9,045.00	
	ท่อ PVC (CLASS 8.5)								
	- Ø 6"	28	ม.	291.00	8,148.00	250.00	7,000.00	15,148.00	
	- Ø 8"	25	ม.	469.00	11,725.00	-	-	11,725.00	
	ท่อ GSP (SCH 40) (SLEEVE)								
	- Ø 10"	23	ม.	3,333.00	76,659.00	-	-	76,659.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อฯ อุปกรณ์ยึดท่อ+ อื่นๆ	1	งาน	9,653.00	9,653.00	2,896.00	2,896.00	12,549.00	
	รวม				335,597.00		22,755.00		
	รวมเงินหน้านี้							358,352.00	

