



ราคาประมาณการ

หน่วยงาน :	บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด
ชื่อโครงการก่อสร้าง :	โครงการหาตำแหน่งติดตั้งเครื่องช่วยการเดินอากาศ DME ณ NDB สุโขทัย
สถานที่ก่อสร้าง :	สถานีอาคารเครื่องช่วยการเดินอากาศ NDB สุโขทัย
แบบเลขที่ :	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ :	
แบบ พร.4 และ พร.5 ที่แนบ	มีจำนวน : 1 ชุด
คำนวณราคาโดย :	ผก.ศป.
คำนวณราคาเมื่อวันที่ :	17 ต.ค. 2561

คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 17 ต.ค. 2561

[illegible]

แบบ ปร.4ก

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วยงาน : บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด	
ชื่อโครงการก่อสร้าง : โครงการหาตำแหน่งติดตั้งเครื่องช่วยการเดินอากาศ DME ณ NDB สุโขทัย	
สถานที่ก่อสร้าง : สถานีอาคารเครื่องช่วยการเดินอากาศ NDB สุโขทัย	แบบเลขที่ :
หน่วยงานเจ้าของโครงการ :	
คำนวณราคาโดย : ผก.สป.	คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 17 ต.ค. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
A	โครงการหาตำแหน่งติดตั้งเครื่องช่วยการเดินอากาศ DME ณ NDB สุโขทัย								
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานติดตั้งกระเบื้อง	0.60	ตร.ม.	148.60	89.16	158.00	94.80	183.96	
1.2	งานทาสีภายใน	41.00	ตร.ม.	34.00	1,394.00	30.00	1,230.00	2,624.00	
	รวมราคามหาหมวดงานสถาปัตยกรรม							2,807.96	
2	หมวดงานไฟฟ้า								
2.1	สาย THW 10 sq.mm.	20.00	ม.	35.00	700.00	16.00	320.00	1,020.00	
2.2	สาย THW 4 sq.mm.	10.00	ม.	12.00	120.00	10.00	100.00	220.00	
2.3	Accessories (สายไฟ)	1.00	LOT	41.00	41.00	-	-	41.00	
2.4	ท่อ EMT 1 นิ้ว	12.00	ม.	52.00	624.00	28.00	336.00	960.00	
2.5	Accessories (ท่อร้อยสายไฟฟ้า)	1.00	LOT	93.60	93.60	-	-	93.60	
2.6	ตู้ LOAD CENTER (4 ช่อง)	1.00	ชุด	1,235.00	1,235.00	-	-	1,235.00	
2.7	MCB ตู้ LOAD CENTER 32AT 10 KA 2P	1.00	ชุด	625.23	625.23	-	-	625.23	
2.8	CB ย่อยขนาด 20AT 6 KA 1P	4.00	ลูก	101.87	407.48	-	-	407.48	
	รวมราคามหาหมวดงานไฟฟ้า							4,602.31	
3	หมวดงานระบบเสาอากาศ สูง 15.00 ม. จากระดับดินเดิม								
3.1	Steel Pipe ϕ 60.50x3.2mm.Thk.(4.52kg/m)	244.08	กก.	24.89	6,075.15	-	-	6,075.15	
3.2	Steel Pipe ϕ 42.70x2.5mm.Thk.(2.48kg/m)	297.60	กก.	25.14	7,481.66	-	-	7,481.66	
3.3	Steel Plate ϕ 130x10mm.Thk แผ่นเดิม	3.13	กก.	22.80	71.38	-	-	71.38	
3.4	Steel Plate ϕ 130x10mm.Thk เจาะรู	23.13	กก.	22.80	527.25	-	-	527.25	
3.5	Steel Plate ϕ 210x10mm.Thk เจาะรู	15.86	กก.	22.80	361.58	-	-	361.58	
3.6	Nut&Bolt M16 A325	36.00	ชุด	100.00	3,600.00	50.00	1,800.00	5,400.00	
3.7	ขุบกี้ลวไนซ์ ที่เป็นเหล็ก Steel Pipe&Plate	583.79	กก.	14.00	8,173.06	-	-	8,173.06	
3.8	ค่าทาสีเหล็กขุบกี้ลวไนซ์	24.00	ตร.ม.	90.00	2,160.00	38.00	912.00	3,072.00	
3.9	ค่าแรงประกอบพร้อมเชื่อมเหล็กทั้งหมด	583.79	กก.	-	-	12.00	7,005.48	7,005.48	
3.10	คอนกรีตโครงสร้าง f_c' =210 ksc	2.50	ลบ.ม.	1,728.97	4,322.43	391.00	977.50	5,299.93	

