

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

<input type="checkbox"/>	ประเภท	งานจัดทำถนนเพิ่มเติมเพื่อรองรับการใช้งานอาคาร
<input type="checkbox"/>	เจ้าของ	สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	อ. ศรีราชา จ.ชลบุรี

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	6,704,527.85	1.2943	8,677,670.39	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			8,677,670.39	
	คิดเป็นเงินประมาณ (แปดล้านหกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			8,677,000.00	



  



Bill of Quantity

PROJECT งานจัดทำถนนเพิ่มเติมเพื่อรองรับการใช้งานอาคาร

Item	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		แรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				@	รวม	@	รวม		
1	งานโครงสร้างถนน							5,984,191.40	
2	งานระบบไฟฟ้า							453,836.45	
3	งานอื่นๆ							266,500.00	
	รวม							6,704,527.85	

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

โครงการ : งานจัดหาดินเพิ่มเติมเพื่อรองรับการใช้งานอาคาร

เจ้าของ : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

Item	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		แรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				๑	รวม	๑	รวม		
1	งานโครงสร้างถนน								
-	งานปรับเคลียร์พื้นที่	1.00	งาน	-	-	5,500.00	5,500.00	5,500.00	ประมาณการ วย.ประพจน์
-	งานตีลึงบริเวณ	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	ประมาณการ วย.ประพจน์/กรมบัญชีกลาง P.48
-	ดินปรับระดับ	2,260.00	ลบ.ม.	315.00	711,900.00	99.00	223,740.00	935,640.00	สพฐ 61 / A1011
-	อัดแน่น 85%(ดินเดิม)	1,496.00	ลบ.ม.	-	-	35.00	52,360.00	52,360.00	สพฐ 61 / A1014
-	หินคลุก(หนาเฉลี่ย 0.20 ม.)	920.00	ลบ.ม.	408.00	375,360.00	-	-	375,360.00	สพฐ 61 / A1016
-	อัดแน่น 85%(หินคลุก)	727.00	ลบ.ม.	-	-	35.00	25,445.00	25,445.00	สพฐ 61 / A1014
-	ทรายหยาบ	872.00	ลบ.ม.	453.00	395,016.00	-	-	395,016.00	สพฐ 61 / A1015
-	คอนกรีตโครงสร้าง 240ksc	780.00	ลบ.ม.	2,158.60	1,683,708.00	306.00	238,680.00	1,922,388.00	สพฐ 61 / A4008
-	wiremesh 9 mm. @20cm.	9,620.00	กก.	48.00	461,760.00	5.00	48,100.00	509,860.00	สพฐ 61 / A6013
-	ลวดผูกเหล็ก	480.00	กก.	23.75	11,400.00	-	-	11,400.00	สพฐ 61 / A5034
-	ไม้แบบ	350.00	ลบ.ฟ.	400.00	140,000.00	133.00	46,550.00	186,550.00	สพฐ 61 / A3000, A3008
-	ไม้คร่าว	165.00	ลบ.ฟ.	400.00	66,000.00	-	-	66,000.00	สพฐ 61 / A3010
-	ยางแอสฟัลท์ลูกรอยต่อ	1,274.00	ม.	9.00	11,466.00	2.70	3,439.80	14,905.80	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	งานบูนลือค้ำเสาเข็มถนน	272.00	ตร.ม.	350.00	95,200.00	105.00	28,560.00	123,760.00	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	งานปูผิวระหว่างขอบถนนความกว้าง 1.2 ม.	680.00	ตร.ม.	65.00	44,200.00	19.50	13,260.00	57,460.00	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	งานขอบทางเกาะกลางถนนด้านแนวอาคารกว้าง 1 เมตร	1.00	งาน	37,500.00	37,500.00	11,250.00	11,250.00	48,750.00	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	งานตัด Joint ถนน ระยะ 6 เมตร	1,274.00	เมตร	112.00	142,688.00	33.60	42,806.40	185,494.40	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	ขอบคันหิน พร้อมฝ้าข้างระบายน้ำ	416.00	เมตร	215.00	89,440.00	64.50	26,832.00	116,272.00	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	งานวางท่อระบายน้ำคสล. ขนาด 0.6ม.	226.00	เมตร	440.00	99,440.00	132.00	29,832.00	129,272.00	สพฐ 61 / C1090
-	บ่อพักน้ำขนาด 0.6*0.6ม. พร้อมฝาบ่อ	32.00	บ่อ	2,900.00	92,800.00	870.00	27,840.00	120,640.00	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	แผ่นพื้นสำเร็จรูปรองรับท่อคสล. ความกว้างไม่น้อยกว่า 0.3 ม.	452.00	แผ่น	258.00	116,616.00	77.40	34,984.80	151,600.80	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	Fitting & Accessories 10%	1.00	หน่วย	544,017.40	544,017.40	-	-	544,017.40	สพฐ /C4008
2	งานระบบไฟฟ้า								
-	ตู้คอนโทรลพร้อมเบรกเกอร์ 16A 1phase	1.00	ชุด	2,620.53	2,620.53	786.16	786.16	3,406.69	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	ย้ายเสาไฟฟ้า และไฟแสงสว่าง LED	8.00	ชุด	-	-	8,000.00	64,000.00	64,000.00	ประมาณการ วย.ประพจน์
-	สายไฟ NYY-G 2C*2.5/2.5 sq.mm.	774.00	ม.	40.90	31,656.60	15.00	11,610.00	43,266.60	สพฐ 61 / A7038
-	ท่อ HDPE 1/2'	687.00	ม.	13.00	8,931.00	3.90	2,679.30	11,610.30	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	งานชุด กลบดิน	436.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	26,160.00	26,160.00	สพฐ 61 / A1002
-	แผ่นพื้น Slab ทับหน้า	1,350.00	แผ่น	37.00	49,950.00	11.10	14,985.00	64,935.00	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48

*(Handwritten signatures and initials)*

-	Electric Pole Support	8.00	ชุด	5,250.00	42,000.00	1,575.00	12,600.00	54,600.00	สิบลราคา/กรมบัญชีกลาง P.48
-	งานเก็บเสาสีเสาไฟส่องสว่าง	8.00	ชุด	6,000.00	48,000.00	1,800.00	14,400.00	62,400.00	ประมาณการ วย.ประพจน์/กรมบัญชีกลาง P.48
-	งานรื้อถอนระบบไฟฟ้าใต้ดินเดิม	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	ประมาณการ วย.ประพจน์
-	งานเก็บความเรียบร้อยของพื้นบริเวณเดิมที่รื้อถอน	8.00	งาน	5,500.00	44,000.00	1,650.00	13,200.00	57,200.00	ประมาณการ วย.ประพจน์/กรมบัญชีกลาง P.48
-	งานเชื่อมต่อและทดสอบระบบไฟฟ้า	1.00	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	ประมาณการ วย.ประพจน์
-	Fitting & Accessories 10%	1.00	หน่วย	41,257.86	41,257.86	-	-	41,257.86	สพฐ /C4008
3	งานอื่นๆ								
-	งานติดตั้ง สีช่องจอดรถ และทางคนข้าม	1.00	งาน	30,000.00	30,000.00	9,000.00	9,000.00	39,000.00	ประมาณการ วย.ประพจน์/กรมบัญชีกลาง P.48
-	รถ JCB พร้อมคนขับ	15.00	วัน	-	-	8,500.00	127,500.00	127,500.00	สิบลราคา
-	รถ แบริดจ์ พร้อมคนขับ	7.00	วัน	-	-	12,000.00	84,000.00	84,000.00	สิบลราคา
-	รถ เกรนยก พร้อมคนขับ	2.00	วัน	-	-	8,000.00	16,000.00	16,000.00	สิบลราคา




