

บัญชีรายการ งานปรับปรุงรางสายไฟเป็นเงินทำเทียบเรือ 20C-20D
บริษัท, ห้างฯ, ร้าน.....

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานโครงสร้าง									
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อถอนผนังป้องกันน้ำท่วม(เดิม) ด้วยวิธี Saw cut	80	เมตร						
1.2	ตัดรางสายไฟเป็นเงิน(เดิม) ลึก 40 ซม.	250	เมตร						
1.3	รื้อสกัดรางสายไฟ ค.ส.ล. ขนาด 20x40 ซม.	250	เมตร						
1.4	รื้อถอนกริดทับหน้าและขอบคอนกรีต	11	ลบ.ม.						
รวมงานรื้อถอน									
2	งานผนังป้องกันน้ำ คสล., รางสายไฟฟ้า คสล.								
2.1	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย 280 ksc. (cylinder)	20	ลบ.ม.						
2.2	ไม้แบบ	230	ตร.ม.						
2.3	ตะปู	108	กก.						
2.5	เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD40 Ø DB12 mm. (8.88 กก./เส้น)	1,830	กก.						
2.6	เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD40 Ø DB16 mm. (15.78 กก./เส้น)	2,383	กก.						
2.7	ลวดผูกเหล็ก	18	กก.						
2.8	เจาะเสียบเหล็กด้วยวัสดุการยึดติดเหล็กเสริม	3,304	จุด						
2.9	Non shrink grout (ซีเมนต์พิเศษชนิดไม่หดตัวและรับกำลังสูง)	20	ลบ.ม.						
2.10	Swelling Waterstop (ยางบนน้ำ)	82	เมตร						
2.11	น้ำยาบ่มคอนกรีต	310	ตร.ม.						
2.12	น้ำยาประสานคอนกรีต	158	ตร.ม.						
2.13	ลวมคอนกรีต	410	เมตร						
รวมงานผนังป้องกันน้ำ คสล., รางสายไฟฟ้า คสล.									

บัญชีรายการ งานปรับปรุงรางสายไฟเป็นเงินทำเทียบเรือ 20C-20D
บริษัท, ห้างฯ, ร้าน.....

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผูกข้อเหล็กสายไฟ								
3.1	เหล็ก L-100x100x10 mm.	268	กก.						
3.2	เหล็กแบน 100x10 mm.	230	กก.						
3.3	U-Bolt Clamp M10x200x100mm.	10	ตัว						
3.4	ANCHOR BOLT M8x100mm.	10	ตัว						
3.5	งานสกัดคอนกรีต	10	เมตร						
	รวมงานผูกข้อเหล็กสายไฟ								
4	งานราวจับเหล็กกันชน								
4.1	ราวจับเหล็กกันชน Ø 3" 100x0.80 มม.	58	ชุด						
4.2	ANCHOR BOLT M8x100mm.	464	ตัว						
	รวมงานราวจับเหล็กกันชน								
5	งานปรับระดับพื้นบริเวณจุดรับเชื้อ								
5.1	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย 280 ksc. (cylinder)	4	ลบ.ม.						
5.2	ไม้แบบ	7	ตร.ม.						
5.3	ตะปู	2	กก.						
5.4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ S24 Ø RB9 มม. (4.99 กก./เส้น)	280	กก.						
5.6	ลวดผูกเหล็ก	5	กก.						
5.7	เจาะเสียบเหล็กด้วยวัสดุการยึดติดเหล็กเสริม	480	จุด						

 ร.น.ศ.

บัญชีรายการ งานปรับปรุงรางสายไฟเป็นฉนวนทำเทียมเรือ 20C-20D
บริษัท, ห้างฯ, ร้าน.....

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.8	ท่อเหล็กกลม Ø 8" 216x4.5 มม. (141.19 กก./เส้น)	565	กก.						
5.9	ท่อ PVC Ø 1½"	5	เมตร						
	รวมงานปรับปรุงระดับพื้นบริเวณลูกรับเชือก								
6	งานซ่อมผิวคอนกรีตบริเวณที่ติดตั้งยางปะกับเชือก								
6.1	งานซ่อมในจุดที่ยางปะกับเชือกมีแผ่นเหล็กรองหลัง	6	จุด						
6.2	งานซ่อมในจุดที่ยางปะกับเชือกไม่มีแผ่นเหล็กรองหลัง	1	จุด						
	รวมงานซ่อมผิวคอนกรีตบริเวณที่ติดตั้งยางปะกับเชือก								
	รวมหมวดงานโครงสร้าง								
7	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
7.1	สายไฟฟ้า XLPE มาตรฐาน IEC60502-2 แรงดัน 12/20 (24) kV ขนาด								
7.1.1	- 1C x 70 ตร.มม.	1,710	เมตร						
7.1.2	- 1C x 35 ตร.มม.	570	เมตร						
7.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
7.2.1	- ท่อร้อยสาย HDPE 110 มม. PN 8 PE80	350	เมตร						
7.2.2	- ท่อร้อยสาย IMC 4 นิ้ว	240	เมตร						
7.2.3	ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1	งาน						
7.3	กล่องดึงสาย Pull Box สแตนเลสเกรด 316 ขนาด 3 มม. (พร้อมอุปกรณ์ประกอบ)								
7.3.1	- Pull Box ขนาด 1.2x0.6x0.9 m.	1	ชุด						
7.3.2	- Pull Box ขนาด 1.4x0.6x0.9 m.	1	ชุด						
7.3.3	- Pull Box ขนาด 1.6x0.6x0.9 m.	2	ชุด						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงรางสายไฟเป็นเงินทำเทียบเรือ 20C-20D
บริษัท, ห้างฯ, ร้าน.....

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.3.4	อุปกรณ์ Support	1	งาน						
7.4	ชุดต่อปลายสายเคเบิล (Splicing Kits)								
7.4.1	- ชุดต่อปลายสายเคเบิล สำหรับภายนอกอาคาร 1x70 Sq.mm.	24	ชุด						
8	งานร้อยสายไฟของเดิม	1	งาน						
9	งานทดสอบสายไฟฟ้าแรงสูง (VLF)	1	งาน						
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งสิ้น								
	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ								
1	ค่าเช่าเครื่องปั้นไฟฟ้าขนาด 60 KVA	1	เดือน						
2	ค่าขนย้ายเครื่องจักร	1	งาน						
3	ค่าขนย้ายเศษผนังคอนกรีต	1	งาน						
4	ค่าอุปกรณ์ความปลอดภัยระหว่างก่อสร้าง	1	งาน						
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ								



บัญชีรายการก่อสร้าง งานปรับปรุงรางสายไฟเป็นฉนวนเทียบเรือ 20C-20D

รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งหมด	บาท
ค่าดำเนินการ	บาท
กำไร	บาท
รวมเป็นเงิน	บาท
ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น ๆ	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	บาท
รวมเป็นเงินทั้งหมด	บาท

(.....)

ระยะเวลาปฏิบัติงาน วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน

บริษัท/ห้าง/ร้าน.....

หมายเหตุ

กรอกจำนวนและราคาตามหัวข้อสุดท้ายให้ครบถ้วนถูกต้อง เฉพาะที่มีปรากฏตามรูปแบบและรายการก่อสร้าง ส่วนหัวข้อที่ไม่ปรากฏในรูปแบบและรายการให้ขีดเส้นไว้ว่า จำนวนค่าวัสดุ ค่าแรงงานและราคาต้องกำกับตัวเลขไว้อย่างละเอียดและรับรองว่ารายการที่เสนอมาข้างต้นเป็นรายการที่ถูกต้อง (หากตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นจำนวนที่ถูกต้อง) และรายการรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%