

งานโยธา

กลุ่มที่ 2: ฝ่ายทดน้ำ

หมวดที่	รายการงาน	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
3	หมวดงานชั่วคราว งานก่อสร้างทำนบชั่วคราวและงานสูบน้ำ รวมเงินงานหมวดที่ 2 หมวดงานชั่วคราว	150,000.00 150,000.00
	หมวดงานทาง	
2	งานทางป่า ขุดต่อ และงานเปิดหน้าดิน	787.50
4	งานขุดดินและงาน ROCK EXCAVATION	61,684.70
5	งานถมบดอัดดิน	30,991.20
10	งานเหล็ก	154,078.37
	รวมเงินงานกลุ่มที่ 2 หมวดงานทาง	247,541.77
	หมวดงานสะพานและท่อเหลี่ยม	
7	งานคอนกรีต	2,242,590.98
	รวมเงินงานกลุ่มที่ 2 หมวดงานสะพานและท่อเหลี่ยม	2,242,590.98
	รวมเงินงานกลุ่มที่ 2	2,640,132.75









ตารางแสดงปริมาณงาน และราคา

งานโยธา

กลุ่มที่ 2: ฝ่ายทดหน้า

รายการที่	รายละเอียดงาน	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
		หน่วย	ปริมาณ	ไม่รวม Factor F (บาท)	รวม Factor F (บาท)	ไม่รวม Factor F (บาท)	รวม Factor F (บาท)
3.3(1) 3.3(2)	หมวดงานชั่วคราว						
	หมวดที่ 3 งานก่อสร้างทำนบชั่วคราวและงานสูบน้ำ						
	งานก่อสร้างทำนบชั่วคราว	เหมาจ่าย	1.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00
	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	เหมาจ่าย	1.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00
	รวมเงินงานหมวดที่ 3					150,000.00	150,000.00
2.4(1)	หมวดงานทาง						
	หมวดที่ 2 งานทางป่า ขุดต่อ และงานเปิดหน้าดิน						
	งานทางป่า ขุดต่อ และรากไม้	ตร.ม.	350.00	1.87	2.25	654.50	787.50
	รวมเงินงานหมวดที่ 2					654.50	787.50
4.6(1) 4.6(3)	หมวดที่ 4 งานขุดดินและงาน ROCK EXCAVATION						
	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	530.00	26.09	31.36	13,827.70	16,620.80
	งาน ROCK EXCAVATION	ลบ.ม.	230.00	162.99	195.93	37,487.70	45,063.90
	รวมเงินงานหมวดที่ 4					51,315.40	61,684.70
5.1(1)	หมวดที่ 5 งานถมบดอัดดิน						
	งานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	240.00	107.42	129.13	25,780.80	30,991.20
	รวมเงินงานหมวดที่ 5					25,780.80	30,991.20
	รวมเงิน (ยอดยกไป)					227,750.70	243,463.40

Yas

cm

✓

*

ตารางแสดงปริมาณงาน และราคา

งานโยธา

กลุ่มที่ 2: ฝ่ายทดน้ำ

แผ่นที่ 7

รายการที่	รายละเอียดงาน	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
		หน่วย	ปริมาณ	ไม่รวม Factor F (บาท)	รวม Factor F (บาท)	ไม่รวม Factor F (บาท)	รวม Factor F (บาท)
	รวมเงิน (ยอดยกมา)					227,750.70	243,463.40
	หมวดที่ 10 งานเหล็ก						
10.13(1)	งานเหล็กบันไดลิง	กก.	113.00	37.30	44.84	4,214.90	5,066.92
10.13(2)	งานเหล็กราวกันตก	ม.	28.00	1,163.00	1,398.04	32,564.00	39,145.12
10.13(3)	งานบานระบาย ขนาด 1.10x1.50 ม. พร้อมเครื่องยกขนาด 4000 กก.	ชุด	1.00	73,100.00	87,873.51	73,100.00	87,873.51
10.13(3)	งานบานฝาท่อ ขนาด ϕ 0.30 ม. พร้อมเครื่องยกขนาด 500 กก.	ชุด	1.00	9,200.00	11,059.32	9,200.00	11,059.32
10.13(4)	งานตะแกรงถักขยะ	ชุด	3.00	3,031.78	3,644.50	9,095.34	10,933.50
	รวมเงินงานหมวดที่ 10					128,174.24	154,078.37
	หมวดงานสะพานและท่อเหลี่ยม						
	หมวดที่ 7 งานคอนกรีต						
7.17(2)	งานคอนกรีตโครงสร้างไม่รวมเหล็กเสริม $f_c' = 210$ ksc.	ลบ.ม.	180.00	5,543.00	6,663.24	997,740.00	1,199,383.20
7.17(3)	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	21,950.00	35.08	42.17	770,006.00	925,631.50
7.17(4)	งาน PVC Waterstop Type "A"	ม.	10.00	598.00	718.86	5,980.00	7,188.60
7.17(5)	งาน Elastic Filler หน้า 10 มม	ตร.ม.	5.00	345.00	414.72	1,725.00	2,073.60
7.17(9)	งาน Anchor Bar	ชุด	56.00	1,609.00	1,934.18	90,104.00	108,314.08
	รวมเงินงานหมวดที่ 7					1,865,555.00	2,242,590.98
	รวมเงินงานกลุ่มที่ 2					2,221,479.94	2,640,132.75

53

cm

✓

2

งานโยธา

กลุ่มที่ 3: ท่อส่งน้ำ

หมวดที่	รายการงาน	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
	หมวดงานทาง	
2	งานถางป่า ขุดต่อ และงานเปิดหน้าดิน	4,950.00
4	งานขุดดินและงาน ROCK EXCAVATION	210,527.80
5	งานถมบดอัดดิน	271,163.90
10	งานเหล็ก	425,689.31
12	งานท่อเหล็ก	3,658,228.58
	รวมเงินงานกลุ่มที่ 3 หมวดงานทาง	4,570,559.59
	หมวดงานสะพานและท่อเหลี่ยม	
7	งานคอนกรีต	439,439.69
	รวมเงินงานกลุ่มที่ 3 หมวดงานสะพานและท่อเหลี่ยม	439,439.69
	รวมเงินงานกลุ่มที่ 3	5,009,999.28

55

mm

2

ตารางแสดงปริมาณงาน และราคา

งานโยธา

กลุ่มที่ 3: ท่อส่งน้ำ

รายการที่	รายละเอียดงาน	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
		หน่วย	ปริมาณ	ไม่รวม Factor F (บาท)	รวม Factor F (บาท)	ไม่รวม Factor F (บาท)	รวม Factor F (บาท)
2.4(1)	หมวดงานทาง						
	หมวดที่ 2 งานทางป่า ขุดต่อ และงานเปิดหน้าดิน						
	งานทางป่า ขุดต่อ และรากไม้	ตร.ม.	2,200.00	1.87	2.25	4,114.00	4,950.00
	รวมเงินงานหมวดที่ 2					4,114.00	4,950.00
4.6(1)	หมวดที่ 4 งานขุดดินและงาน ROCK EXCAVATION						
	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	1,840.00	26.09	31.36	48,005.60	57,702.40
	งาน ROCK EXCAVATION	ลบ.ม.	780.00	162.99	195.93	127,132.20	152,825.40
	รวมเงินงานหมวดที่ 4					175,137.80	210,527.80
5.1(1)	หมวดที่ 5 งานถมบดอัดดิน						
	งานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	390.00	107.42	129.13	41,893.80	50,360.70
	งานทรายอัดแน่น	ลบ.ม.	320.00	574.00	690.01	183,680.00	220,803.20
	รวมเงินงานหมวดที่ 5					225,573.80	271,163.90
10.1(5)	หมวดที่ 10 งานเหล็ก						
	Gate valve ขนาด ϕ 0.60 ม.	ชุด	1.00	309,121.38	371,594.81	309,121.38	371,594.81
	Air Release Valve	ชุด	3.00	15,000.00	18,031.50	45,000.00	54,094.50
	รวมเงินงานหมวดที่ 10					354,121.38	425,689.31
	รวมเงิน (ยอดยกไป)					533,373.18	641,167.11

๓๕

mm

u

๒

*

ตารางแสดงปริมาณงาน และราคา

งานโยธา

กลุ่มที่ 3: ท่อส่งน้ำ

แผ่นที่ 10

รายการที่	รายละเอียดงาน	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย	รวม Factor F	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
		หน่วย	ปริมาณ	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)
	รวมเงิน (ยอดยกมา)					533,373.18	641,167.11
	<u>หมวดที่ 12 งานท่อเหล็ก</u>						
12.12(1)	งานท่อเหล็กขนาด ϕ 0.60 ม. ความหนา 6.0 มม. (มอก.427-2531)	ม.	356.00	8,494.10	10,210.76	3,023,899.60	3,635,030.56
12.12(3)	งานหน้างานเหล็กเหนียวสำหรับท่อขนาด ϕ 0.60 ม. รวมเงินหมวดที่ 12	ชุด	2.00	9,648.96	11,599.01	19,297.92	23,198.02
	รวมเงินงานหมวดที่ 12					3,043,197.52	3,658,228.58
	หมวดงานสะพานและท่อเหลี่ยม						
	<u>หมวดที่ 7 งานคอนกรีต</u>						
	เสา ค.ส.ล.	จุด	7.00	880.00	1,057.85	6,160.00	7,404.95
	Trush Block	จุด	1.00	121,800.00	146,415.78	121,800.00	146,415.78
	Anchor Block	จุด	22.00	10,800.00	12,982.68	237,600.00	285,618.96
	รวมเงินงานหมวดที่ 7					365,560.00	439,439.69
	รวมเงินงานกลุ่มที่ 3					3,942,130.70	4,738,835.38

๓๕

๑๗

๖

๘



กลุ่มที่ 4: อาคารโรงไฟฟ้าพลังน้ำ

[illegible]

Handwritten signature: *Handwritten signature*

nm u



ตารางแสดงปริมาณงาน และราคา

งานโยธา

กลุ่มที่ 4: อาคารโรงไฟฟ้าพลังงาน

รายการที่	รายละเอียดงาน	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
		หน่วย	ปริมาณ	ไม่รวม Factor F (บาท)	รวม Factor F (บาท)	ไม่รวม Factor F (บาท)	รวม Factor F (บาท)
หมวดงานสะพานและท่อเหลี่ยม							
หมวดที่ 2 งานถางป่า ขุดต่อ และงานเปิดหน้าดิน							
2.4(1)	งานถางป่า ขุดต่อ และรากไม้	ตร.ม.	380.00	1.87	2.23	710.60	847.40
2.4(2)	งานขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม.	190.00	15.40	18.33	2,926.00	3,482.70
รวมเงินหมวดที่ 2						3,636.60	4,330.10
หมวดที่ 4 งานขุดดินและงาน ROCK EXCAVATION							
4.6(1)	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	890.00	26.09	31.06	23,220.10	27,643.40
4.6(3)	งาน ROCK EXCAVATION	ลบ.ม.	380.00	162.99	194.04	61,936.20	73,735.20
รวมเงินงานหมวดที่ 4						85,156.30	101,378.60
หมวดที่ 5 งานถมบดอัดดิน							
5.1(1)	งานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	356.00	107.42	127.88	38,241.52	45,525.28
5.1(3)	งานทรายอัดแน่น	ลบ.ม.	2.00	574.00	683.35	1,148.00	1,366.70
รวมเงินงานหมวดที่ 5						39,389.52	46,891.98
รวมเงิน (ยอดยกไป)						40,100.12	47,739.38

45

am

2