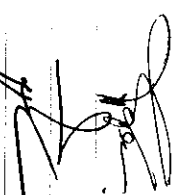


ใบสรุปราคาค่างานก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาค่างก่อสร้าง
งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงต่ำ สม. มานประจัน
การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพิทย (ชั้นพิเศษ)


ผู้จัดทำ
ผู้ตรวจสอบ
หัวหน้างาน / สก. มจก.

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน		Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)	รวม Vat			
	สรุปราคาค่างาน					
ก	ประเภทงานอาคาร					
	รวมประเภทงานอาคาร	-			-	
ข	ประเภทงานทาง					
	รวมประเภทงานทาง	-			-	
ค	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม					
1	งานเครื่องกล	849,302.00	1.2782		1,085,578	
2	งานไฟฟ้าและอุปกรณ์	119,477.56	1.2782		152,716	
	รวมประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	968,779.56			1,238,294.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน (รวมภาษี)	968,779.56			1,238,294.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				81,009.89	
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน (ไม่รวมภาษี)				1,157,284.11	
	คิดเป็นเงินประมาณ (SAV)				1,100,000.00	
ตัวอักษร		หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน				

หมายเหตุ Factor F : เงินล่วงหน้าจ่าย 15%, ประกันผลงานหัก 10%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%, รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาทำก่อสร้าง
งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงต่ำ สผ. มาบประชัน
การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพิทย (ชั้นพิเศษ)

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาทำก่อสร้าง

แบบเลขที่

วันที่


ผู้จัดทำ
ผู้ตรวจสอบ
ท.ม.งาน / ๒๙.๘๔๖.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานเครื่องกล							
1.1	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ชนิด Turbine							
	ข้อมเครื่องสูบน้ำ ขนาด 1500 ลบ.ม.ต่อชม. สูง 55 ม.	งาน	1	367,700	367,700	-	-	367,700
	พร้อม มอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 355KW							
	เจาะพื้น ขนาด 650 มม.	งาน	1	-	-	50,000	50,000	50,000
	แท่น สำหรับเครื่องสูบน้ำ	งาน	1	-	-	5,000	5,000	5,000
	รื้อถอน ติดตั้ง เครื่องสูบน้ำเดิม และอุปกรณ์ประกอบท่อ	งาน	1	-	-	60,000	60,000	60,000
1.2	ท่อทางส่ง							
	ท่อเหล็ก 5 ขีดบนดิน ขนาด 600 มม.	ม.	12	7,985	95,820	536	6,432	102,252
	ค่าแรงติดตั้ง Motorized Butterfly Valve ขนาด 400 มม.	ตัว	1	-	-	4,500	4,500	4,500
	ค่าแรงติดตั้งประตูระบายน้ำที่มีล้อ ขนาด 600 มม.	ตัว	1	-	-	2,640	2,640	2,640
	ค่าแรงติดตั้ง Butterfly Check Valve (Diameter) ขนาด 600 มม.	ตัว	1	-	-	2,640	2,640	2,640
	ค่าแรงติดตั้ง MECHANICAL COUPLING ขนาด 600 มม. Dismantling joint	ตัว	1	-	-	1,560	1,560	1,560
	สนทางวางท่อเหล็กเหลี่ยม หน้างาน 3 ด้าน ขนาด 600x600x600 มม.	ตัว	1	29,505	29,505	1,560	1,560	31,065
	ค่าแรงขุดฝัง 45 องศา เหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 600 มม.	ตัว	1	-	-	1,560	1,560	1,560
	ขุดลอกบนเหล็กเหลี่ยม หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 600 มม.	ตัว	1	19,674	19,674	1,560	1,560	21,234
	ขุดลอกบนเหล็กเหลี่ยม หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 600 x 500 มม.	ตัว	1	19,809	19,809	1,560	1,560	21,369
	ขุดลอกบนเหล็กเหลี่ยม หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 600 x 150 มม.	ตัว	1	39,480	39,480	1,560	1,560	41,040
	ค่าแรงติดตั้ง ขั้วต่อคานหมู่ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 600 มม.	ตัว	1	-	-	1,560	1,560	1,560
	หน้างานเหล็กเหลี่ยม ขนาด 600 มม. (รวมค่าติดตั้งค่าเชื่อม)	แผ่น	8	13,434	107,472	-	-	107,472
	น๊อตและประแจกันยาง ขนาด 600 มม.	ชุด	7	2,600	18,200	-	-	18,200
	น๊อตและประแจกันยาง ขนาด 500 มม.	ชุด	1	1,600	1,600	-	-	1,600
	PRESSURE GAUGE ขนาด 4" มีกิโลกรัม	ชุด	1	3,000	3,000	-	-	3,000
1.3	ค่าขนส่ง							
	กรุงเทพ - พิษณุ	เที่ยว	2	2,455	4,910	-	-	4,910
	รวมข้อ 1				707,170.00		142,132.00	849,302.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาต่อตัวสร้าง

งานปรับปรุงเครื่องสูบน้ำแรงดันบริเวณสถานีสูบน้ำดิบมาบประชัน

สถานีผลิตน้ำมาบประชัน การประปาส่วนภูมิภาคสาขา พัทธยา

งานไฟฟ้าและอุปกรณ์


 วิศวกร
 ผู้ตรวจสอบ

งาน.งานฯ / ม.ร.ร.ร.ร.

แบบเลขที่ กรค.1/

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย(บาท)				รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรง	รวม	
2	งานไฟฟ้าและอุปกรณ์							
2.1	งานติดตั้งตู้ MCP-6	ชุด	1		0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00
	บัสบาร์ 1 นิ้ว x 1/2 นิ้ว บัส	ม.	6	1,644.00	9,864.00	320.00	1,920.00	11,784.00
	เบรคเกอร์ 800 A.	ชุด	1	38,000.00	38,000.00	2,260.00	2,260.00	40,260.00
	รวมงานลำดับที่ 2.1				47,864.00		24,180.00	72,044.00
2.2	งานเดินสายไฟฟ้าจาก MDB เค็ม ไป MCP-6							
	สาย NYY 300 Sq. mm.	ม.	56	0.00	0.00	140.00	7,840.00	7,840.00
	สาย NYY 95 Sq. mm.	ม.	14	383.00	5,362.00	70.00	980.00	6,342.00
	CABLE TRAY 300 mm.	ม.	8	695.00	5,560.00	40.00	320.00	5,880.00
	อุปกรณ์ประกอบ	เมตร	1	4,000.00	4,000.00			4,000.00
	รวมงานลำดับที่ 2.2				14,922.00		9,140.00	24,062.00
2.3	งานเดินสายไฟฟ้าตู้ MCP-6 ไป CVM-06MC							
	สาย NYY 300 Sq. mm.	ม.	18	0.00	0.00	140.00	2,520.00	2,520.00
	สาย NYY 95 Sq. mm.	ม.	6	383.00	2,298.00	70.00	420.00	2,718.00
	wier way 300 mm.	ม.	3	137.50	412.50	73.00	219.00	631.50
	Liquid tight Flexible Metal 100 mm.	ม.	2	2,000.00	4,000.00	35.00	70.00	4,070.00
	อุปกรณ์ประกอบ	เมตร	1	4,000.00	4,000.00			4,000.00
	รวมงานลำดับที่ 2.3				10,710.50		3,229.00	13,939.50
2.4	งานเดินสายไฟฟ้าตู้ MCP-6 ไป MBV-6							
	สาย VCT 4/C 2.5 Sq. mm.	ม.	10	88.70	887.00	17.00	170.00	1,057.00
	สาย CVV 12/C 1.5 Sq. mm.	ม.	10	185.50	1,855.00	47.55	475.50	2,330.50
	ท่อ IMC 32 mm.	ม.	8	217.66	1,741.28	35.00	280.00	2,021.28
	ท่อ IMC 25 mm.	ม.	8	168.66	1,349.28	30.00	240.00	1,589.28
	Liquid tight Flexible Metal 32 mm.	ม.	2	240.00	480.00	14.00	28.00	508.00
	Liquid tight Flexible Metal 25 mm.	ม.	2	200.00	400.00	13.00	26.00	426.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

งานปรับปรุงเครื่องสูบน้ำแรงต่ำบริเวณสถานีสูบน้ำดิบมาบประชัน

สถานีผลิตน้ำมาบประชัน การประปาส่วนภูมิภาคสาขา พัทธยา

งาน ไฟฟ้าและอุปกรณ์



ผู้จัดทำ

ผู้ตรวจสอบ

หน้างาน

แบบเลขที่ กรค.1/

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย(บาท)				รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรง	รวม	
	อุปกรณ์ประกอบ	เทมา	1	1,500.00	1,500.00			1,500.00
	รวมงานลำดับที่ 2.4				8,212.56		1,219.50	9,432.06
	รวมเป็น 2 ทั้งหมด				81,709.06		37,768.50	119,477.56