

สรุปงานติดตั้งระบบเซิร์ฟเวอร์ไปป์ไลน์

แบบ ปร. 6

งานก่อสร้าง งานติดตั้งระบบเซิร์ฟเวอร์ไปป์ไลน์

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลภูเรือ

จังหวัด เลย

หน่วยงาน 0

แบบ ปร.4 ปร.5 ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานติดตั้งระบบเซิร์ฟเวอร์ไปป์ไลน์	1,500,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)	1,500,000.00	**



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



กรรมการกำหนดราคากลาง



กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ : งานติดตั้งระบบเซลล์โทรลไปป์ไลน์

แบบ พร. 4

แผ่นที่ 1/1

สถานที่ : โรงพยาบาลคูเรือ จังหวัด เลย

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์							
1	เข้าเลทจ่ายแก๊สทางการแพทย์							
	เข้าเลทติดผนัง							
	ออกซิเจน	ชุด	42	2,750.00	115,500.00	250.00	10,500.00	126,000.00
2	วาล์วเมนและโซนวาล์ว							
2.1	บอลวาล์ว 3 ตอน							
	Dia. 3/4"	ชุด	3	5,500.00	16,500.00	500.00	1,500.00	18,000.00
	Dia. 1"	ชุด	1	7,500.00	7,500.00	500.00	500.00	8,000.00
2.2	โซนวาล์ว							
	Dia. 3/4"	ชุด	3	15,000.00	45,000.00	500.00	1,500.00	46,500.00
3	วัสดุติดตั้ง							
3.1	ท่อทองแดง ASTM B-88 TYPE L 3/8"	เมตร	142	150.00	21,300.00	80.00	11,360.00	32,660.00
	ท่อทองแดง ASTM B-88 TYPE L 1/2"	เมตร	291	215.00	62,565.00	90.00	26,190.00	88,755.00
	ท่อทองแดง ASTM B-88 TYPE L 3/4"	เมตร	150	265.00	39,750.00	100.00	15,000.00	54,750.00
	ท่อทองแดง ASTM B-88 TYPE L 1"	เมตร	104	345.00	35,880.00	120.00	12,480.00	48,360.00
3.2	กล่องคอลัมน์ครอบท่อและหัวจ่ายทำด้วยอลูมิเนียมชนิด	เมตร	36	1,500.00	54,000.00	200.00	7,200.00	61,200.00
3.3	กล่องคอลัมน์ครอบท่อแนวตั้ง	เมตร	90	200.00	18,000.00	150.00	13,500.00	31,500.00
3.4	กล่องครอบโซนวาล์วและอลาม ทำด้วยสแตนเลส	เมตร	3	5,000.00	15,000.00	500.00	1,500.00	16,500.00
3.5	ข้อต่อทองแดงชนิดหนา เพื่อการเชื่อมแข็ง	เหมา	1	70,000.00	70,000.00	21,000.00	21,000.00	91,000.00
3.6	ลวดเชื่อมเงินและน้ำยาล้าง	เหมา	1	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00
3.7	Support รองรับท่อ + แก๊สเชื่อม	เหมา	1	25,000.00	25,000.00	7,500.00	7,500.00	32,500.00
3.8	น้ำยาล้างท่อ , โค้ดสี , และทดสอบระบบ	เหมา	1	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00
3.9	งานระบบไฟฟ้า	เหมา	1	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00
	รวมราคา				570,995.00		143,230.00	714,225.00
	งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ							
5	งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ							
5.1	เครื่องควบคุมการจ่ายแก๊ส	ชุด	1	320,000.00	320,000.00	8,000.00	8,000.00	328,000.00
	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจนชนิดFully Automatic Control Cabinet							
	รองรับท่อได้ ขนาด G ได้ 2 ด้าน ด้านละ 10 ท่อ รวมป็น 20ท่อ							
5.2	เครื่องควบคุมแสงสัญญาณแสงและเสียงสำหรับช่าง	ชุด	1	65,000.00	65,000.00	3,000.00	3,000.00	68,000.00
	และพยาบาลแบบ Combination AIARM							
5.3	เครื่องควบคุมแสงสัญญาณแสงและเสียงสำหรับช่าง	ชุด	1	55,000.00	55,000.00	3,000.00	3,000.00	58,000.00
	และพยาบาลแบบ LINE ALARM ชนิด 1 แก๊ส							
6	อุปกรณ์ใช้งาน							
6.1	โฟลมิเตอร์ ออกซิเจน พร้อมอะแดปเตอร์	ชุด	20	2,500.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00
6.2	ขวดให้ความชื้น Humidifier	ชุด	10	1,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00
6.3	ขวดให้ความชื้น Nebulizer	ชุด	5	2,200.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00
6.4	ขวดให้ความชื้น Bubble jet	ชุด	5	2,200.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00
	รวมราคาอุปกรณ์ใช้งานคนใช้				522,000.00		14,000.00	536,000.00