

งานซ่อมบำรุงระบบประปาของหน่วยใน ทบ. ของ บชร.3 จว.พ.ล.

ประกอบการรายงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (BOQ)

ลำดับ	หมวดประเภทเงิน	รายการ	จำนวน	นับ	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ		
					ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน				
2		- DISCHARE CASE BEARING	1	ชุด	6,720.00	6,720.00	-	-	6,720.00	ค่าใช้จ่าย		
		- PACKING	0.5	กก.	570.00	285.00	-	-	285.00			
		- HEAD SHAFT (STAINLESS STEEL) ขนาด Ø 1 3/4 นิ้ว	1	ท่อน	10,920.00	10,920.00	-	-	10,920.00			
		- LINE SHAFT (STAINLESS STEEL) ขนาด Ø 1 3/4 นิ้ว	7	ท่อน	7,980.00	55,860.00	-	-	55,860.00			
		- LINE SHAFT COUPLING (STAINLESS STEEL)	8	ตัว	2,520.00	20,160.00	-	-	20,160.00			
		- BEARING LINE SHAFT	8	ตัว	1,080.00	8,640.00	-	-	8,640.00			
		- MACHINE BOLT SIZE Ø 5/8 นิ้วx3 นิ้ว (ชุบ GALVANIZED)	56	ชุด	25.00	1,400.00	-	-	1,400.00			
		- สี EPOXY กันสนิมพร้อมน้ำยาผสม	1	ชุด	715.00	715.00	-	-	715.00			
		- ค่าแรงถอดประกอบติดตั้งและค่าแรงยกขึ้น - ลง จากน้ำ	1	งาน	-	-	32,940.00	32,940.00	32,940.00			
		รวมค่าวัสดุ - ค่าแรง ข้อ 1.2									137,640.00	
		รวมค่าวัสดุ - ค่าแรง (รวมค่าภาษี 7%) ข้อ 1.2									147,274.80	
		โรงสูบน้ำแรงสูง อาคารหมายเลข 406/28										
		2.1 เครื่องสูบน้ำ แบบ CENTRIFUGAL PUMP ยี่ห้อ WORTHINGTON SIMPSON LTD.										
		หมายเลข S 1540046 ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ยี่ห้อ BROOK CROMPTON ขนาด										
		75 KW. 100 แรงม้า หมายเลข GXO 10137 จำนวน 1 เครื่อง ซ่อมโดยการ										
เปลี่ยนชิ้นส่วนซ่อม มีรายละเอียดดังนี้												
		- ตลับลูกปืนแกนเพลามอเตอร์ไฟฟ้า ตลับหน้า NO.6217 2RS 1	1	ตลับ	5,338.00	5,338.00	-	-	5,338.00	ค่าใช้จ่าย		
		- ตลับลูกปืนแกนเพลามอเตอร์ไฟฟ้า ตลับหลัง NO. NU 217 ECP	1	ตลับ	8,970.00	8,970.00	-	-	8,970.00			
		- ตลับลูกปืนแกนเพลามอเตอร์เครื่องสูบน้ำ ตลับหน้า NO.6311 2Z	1	ตลับ	2,650.00	2,650.00	-	-	2,650.00			

งานซ่อมบำรุงระบบประปาของหน่วยใน ทบ. ของ บชร.3 จว.พ.ล.

ประกอบการรายงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (BOQ)

ลำดับ	หมวดประเภทเงิน	รายการ	จำนวน	นับ	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ		
					ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน				
3		- SHAFT SLEEVE	1	ท่อน	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	ค่าใช้จ่าย		
		- ใบพัดเครื่องสูบน้ำ	1	ใบ	46,950.00	46,950.00	-	-	46,950.00			
		- ซีลคอปเพลลาแบบเชือกขุบคาร์บอน	0.5	กก.	570.00	285.00	-	-	285.00			
		- FLEXIBLE COUPLING ขนาด 10 นิ้ว 10 หลัก	1	ชุด	6,900.00	6,900.00	-	-	6,900.00			
		- FLEXIBLE COUPLING ขนาด 8 นิ้ว 8 หลัก	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00			
		- พันขดลวดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 แรมม่า โดยใช้ขดลวดทองแดง ทนอุณหภูมิได้ไม่น้อยกว่า 140 องศาเซลเซียส พร้อมอาน้ำยากันความชื้น	1	เครื่อง	48,570.00	48,570.00	1,200.00	1,200.00	49,770.00			
		- ค่าแรงประกอบติดตั้ง	1	งาน	-	-	17,018.60	17,018.60	17,018.60			
		รวมค่าวัสดุ - ค่าแรง ข้อ 2.1									151,881.60	
		รวมค่าวัสดุ - ค่าแรง (รวมค่าภาษี 7%) ข้อ 2.1									162,513.31	
		โรงสูบน้ำแรงสูง อาคารหมายเลข 664/40										
		3.1 เครื่องสูบน้ำ ยี่ห้อ WORTHINGTON SIMPSON LTD. รุ่น 150 WPA 400 หมายเลข S 1540052 และหมายเลข S 1540045 ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ยี่ห้อ BROOK CROMPTON รุ่น 7 - AD 250 M , ขนาด 75 กิโลวัตต์/ 100 แรมม่า , 1,475 รอบ/นาที หมายเลข GXO 10135 และหมายเลข GXO 10135 จำนวน 2 เครื่อง ซ่อมโดยการเปลี่ยนชิ้นส่วนซ่อม โดยมีรายละเอียดดังนี้										
		- ตลับลูกปืนแกนเพลามอเตอร์ไฟฟ้า ตลับหน้า NO.6217 2RS 1	2	ตลับ	5,338.00	10,676.00	-	-	10,676.00			
		- ตลับลูกปืนแกนเพลามอเตอร์ไฟฟ้า ตลับหลัง NO. NU 217 ECP	2	ตลับ	8,970.00	17,940.00	-	-	17,940.00			
- ตลับลูกปืนแกนเพลาคู่มือสูบน้ำ ตลับหน้า NO.6311 2Z	2	ตลับ	2,650.00	5,300.00	-	-	5,300.00					

