บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจง.ฯ ที่

กรง.ฯ

ชย.ทอ.

ผอ.กรง.ฯ น.อ.ณัฐวัฏ ถาวรสุขาวดี

รอง ผอ.กรง.ฯ น.อ.สฤษฎ์ พรมมา

หน.ผจง.ฯ น.อ.ยอดทนง แสงจรรยา

เลขงาน

ประเภทงาน จ้างซ่อม

ชื่องาน เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด ๑๕ kW จำนวน ๒ เครื่อง
หมายเลข ป.๐๐๓๒๘ และ ป.๐๑๘๑๘

สถานที่ โรงสูบน้ำประปา บน.๑ และ โรงสูบน้ำดิบ บน.๒๑

สัญลักษณ์ จัดจ้าง

ผู้ประมาณการ ร.ท.นพพล พันธ์ลาภ

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
			<u>อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม)</u>								
1			แกนเพลาปั๊มน้ำพร้อมปลอก (BUSHING)	EA	2	5,800	11,600			11,600	
2			ซีลเชิงกล (MECHANICAL SEAL)	SET	2	4,500	9,000			9,000	
3			สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น	SET	2	1,400	2,800			2,800	
4			ประกับเพลา (COUPLING)	EA	2	5,000	10,000			10,000	
5			ลูกปืนแกนเพลาปั๊ม หัว - ท้าย	EA	4	2,500	10,000			10,000	
6			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	2			4,800	9,600	9,600	
			<u>อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ</u>								
7			ลูกปืนมอเตอร์ หัว - ท้าย	EA	4	2,800	11,200			11,200	
8			ค่าซ่อมมอเตอร์น้ำ	SET	2			4,000	8,000	8,000	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
			<u>อุปกรณ์ตู้ควบคุม</u>								
9			MAGNETIC CONTACTORS 65A 2NO 2NC 380V	EA	6	3,000	18,000			18,000	
10			OVERLOAD ขนาด 43-65A	EA	2	1,000	2,000			2,000	
11			ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม	SET	2			2,500	5,000	5,000	
12			ค่าทำสี	SET	2			3,000	6,000	6,000	
			รวม				74,600		28,600	103,200	
									ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %		7,224.00
									รวมเป็นเงิน		110,424.00

ผู้ตรวจ

น.อ.

ประจำ ชย.ทอ.และรักษาราชการ

หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๑๖ พ.ค.๖๙

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจง.ฯ ที่

กรง.ฯ

ชย.ทอ.

ผอ.กรง.ฯ น.อ.ณัฐวัฏ ถาวรสุขาวดี

รอง ผอ.กรง.ฯ น.อ.สฤษฎ์ พรมมา

หน.ผจง.ฯ น.อ.ยอดทนง แสงจรรยา

เลขงาน

ประเภทงาน จ้างซ่อม

ชื่องาน เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด ๗.๕ kW จำนวน ๑ เครื่อง

หมายเลข ป.๐๑๘๒๖

สถานที่ โรงกรองน้ำ บน.๒๑

สัญลักษณ์ จัดจ้าง

ผู้ประมาณการ ร.ท.นพพล พันธ์ลาภ

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
			<u>อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม)</u>								
1			แกนเพลาปั๊มน้ำพร้อมปลอก (BUSHING)	EA	1	4,500	4,500			4,500	
2			ซีลเชิงกล (MECHANICAL SEAL)	SET	1	3,500	3,500			3,500	
3			สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น	SET	1	1,400	1,400			1,400	
4			ประกับเพลา (COUPLING)	EA	1	4,500	4,500			4,500	
5			ลูกปืนแกนเพลาปั๊ม หัว - ท้าย	EA	2	2,000	4,000			4,000	
6			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	1			3,000	3,000	3,000	
			<u>อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ</u>								
7			ลูกปืนมอเตอร์ หัว - ท้าย	EA	2	1,500	3,000			3,000	
8			ค่าซ่อมมอเตอร์น้ำ	SET	1			2,800	2,800	2,800	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
			<u>อุปกรณ์ตู้ควบคุม</u>								
9			MAGNETIC CONTACTORS 35A 2NO 2NC 380V	EA	3	2,000	6,000			6,000	
10			OVERLOAD ขนาด 12-18A	EA	1	1,000	1,000			1,000	
11			ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม	SET	1			2,500	2,500	2,500	
12			ค่าทำสี	SET	1			2,500	2,500	2,500	
			รวม				27,900		10,800	38,700	
									ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %		2,709.00
									รวมเป็นเงิน		41,409.00

ผู้ตรวจ

น.อ.

ประจำ ชย.ทอ.และรักษาราชการ

หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๒๖ พ.ค.๖๙

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจง.ฯ ที่

กรง.ฯ

ชย.ทอ.

ผอ.กรง.ฯ น.อ.ณัฐวัฏ ถาวรสุขาวดี

รอง ผอ.กรง.ฯ น.อ.สฤษฎ์ พรมมา

หน.ผจง.ฯ น.อ.ยอดทนง แสงจรรยา

เลขงาน

ประเภทงาน จ้างซ่อม

ชื่องาน ถังกรองน้ำสเตนเลส ขนาด ศก. ๒.๓ ม. จำนวน ๓ ถัง

สถานที่ โรงกรองน้ำที่ ๒ บน.๒๑

สัญลักษณ์ จัดจ้าง

ผู้ประมาณการ ร.ท.นพพล พันธ์ลาภ

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
			ถังกรองน้ำ								
1			ทรายกรองน้ำ ขนาด 1 - 2 มม.	ลบ.ม.	18	5,000	90,000			90,000	
2			กรวดกรองน้ำ ขนาด 3 - 5 มม.	ลบ.ม.	3	5,000	15,000			15,000	
3			Pressure Gauge ขนาด 0 - 50 PSI	SET	12	650	7,800			7,800	
4			Ball Valve ขนาด dia.25mm.(วาล์วระบายอากาศ)	SET	6	220	1,320			1,320	
5			ระบบท่อและอุปกรณ์ของถังกรองน้ำ	SET	1	17,000	17,000			17,000	
6			นอต-สกูร พร้อมปะเก็นยาง	SET	2	1,000	2,000			2,000	
7			ค่าซ่อมอุปกรณ์ถังกรองน้ำ	SET	1			25,000	25,000	25,000	
			รวม				133,120		25,000	158,120	
									ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	11,068.40	
									รวมเป็นเงิน	169,188.40	

ผู้ตรวจ

น.อ.

ประจำ ชย.ทอ.และรักษาราชการ

หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๑๖ พ.ค.๖๙