

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจ.ง.ฯ ที่

เลขงาน

กร.ง.ฯ

ประเภทงาน

ชย.ทอ.

ชื่องาน

จ้างซ่อม เครื่องสูบน้ำจุ้มจม ขนาด 3.7 KW. จำนวน ๕ เครื่อง

ผอ.กร.ง.ฯ

สถานที่

หมายเลข ป.๐๑๔๖๓,ป.๐๑๔๖๖,ป.๐๑๔๖๘,ป.๐๑๔๗๓,ป.๐๑๔๗๖

ทน.ผจ.ง.ฯ

สัญลักษณ์

โรงบำบัดน้ำเสีย บ.๕

รอง ทน.ผจ.ง.

ผู้ประมาณการ ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม)									
2			ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER)	EA	4	7,000	28,000			28,000		
3			แกนเพลลาบม้น้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT)	EA	5	3,000	15,000			15,000		
4			แมคคานิคอล ซีล	SET	5	2,200	11,000			11,000		
5			ยอยท์ของชุด COUPLING	EA	5	3,000	15,000			15,000		
6			สลักยึดสื้อบม้น้ำและปะเก็น	SET	5	700	3,500			3,500		
7			ลูกปืนแกนเพลลาบม้น้ำ	EA	10	400	4,000			4,000		
8			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	5			4,000	20,000	20,000		
9			อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ									
10			ลูกปืนมอเตอร์ บม - ล่าง	EA	10	400	4,000			4,000		
			ลวดทองแดงอาบน้ำยา	EA	5	6,500	32,500			32,500		
			O-RING ยางกันรั่วซึม	EA	5	1,000	5,000			5,000		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
11			Float Switch	SET	5	2,500	12,500			12,500	
12			ตรวจซ่อม GUIDE RAIL และใส่สแตนเลสพร้อมอุปกรณ์จับยึด	EA	5	6,500	32,500			32,500	
13			ค่าซ่อมมอเตอร์ปั้มน้ำ	SET	5			4,000	20,000	20,000	
			อุปกรณ์ชุดควบคุม								
14			MAGNETIC CONTACTORS 20 A 2NO 2NC 220V	EA	9	2,000	18,000			18,000	
15			OVERLOAD RELAY ขนาด 12-18 A.	EA	5	1,000	5,000			5,000	
16			ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม	SET	5			4,000	20,000	20,000	
17			ค่าทำสี	SET	5			2,000	10,000	10,000	
			รวม				186,000		70,000	256,000	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 17 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

LL

นางจ.ผจจ.กรรจ.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.สผก.ผจจ.กรรจ.ชย.ทอ.

๒๗ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจ.ฯ ที่	เลขงาน	จ้างซ่อม
กรง.ฯ	ประเภทงาน	เครื่องสูบน้ำจุ้มจุม ขนาด 0.75 KW จำนวน ๑ เครื่อง
ชย.ทอ.	ชื่องาน	หมายเลข ป.๐๓๓๑๒
		โรงบำบัดน้ำเสีย บน.๕
ผอ.กรง.ฯ	สถานที่	จัดจ้าง
ทน.ผจ.ฯ	สัญลักษณ์	ร.อ.ชายชาญ จันทรมิตร
รอง ทน.ผจ.ฯ	ผู้ประมาณการ	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั้ม)	EA	1	5,000	5,000			5,000		
2			ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER)	EA	1	1,800	1,800			1,800		
3			แกนเพลลาปั้มน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT)	EA	1	1,000	1,000			1,000		
4			แมคคานิคอล ซีล	SET	1	1,000	1,000			1,000		
5			ยอยท์ของชุด COUPLING	EA	1	1,800	1,800			1,800		
6			สลักยึดเสื้อปั้มและปะเก็น	SET	1	1,000	1,000			1,000		
7			ลูกปืนแกนเพลลาปั้ม บน - ล่าง	EA	2	900	1,800			1,800		
8			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	1			5,000	5,000	5,000		
9			อุปกรณ์มอเตอร์ บน - ล่าง	EA	2	1,000	2,000			2,000		
10			ลูกปืนมอเตอร์สูบน้ำ	EA	1	3,500	3,500			3,500		
			O-RING ยางกันรั้วซึม	EA	1	500	500			500		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
11			Float Switch	SET	1	2,500	2,500			2,500	
12			ตรวจสอบ GUIDE RAIL และใช้สแตนด์เลสพร้อมอุปกรณ์จับยึด	EA	1	9,500	9,500			9,500	
13			ค่าซ่อมมอเตอร์ปั้มน้ำ	SET	1			4,500	4,500	4,500	
			อุปกรณ์ควบคุม								
14			MAGNETIC CONTACTORS 20 A 2NO 2NC 220V	EA	3	1,500	4,500			4,500	
15			OVERLOAD RELAY ขนาด 12-18 A.	EA	1	800	800			800	
16			ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม	SET	1			4,000	4,000	4,000	
17			ค่าทำสี	SET	1			2,500	2,500	2,500	
			รวม				35,700		16,000	51,700	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 17 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

LL

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๒๙ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจง.ฯ ที่

เลขงาน

กรจ.ฯ

ประเภทงาน

ชย.ทอ.

ชื่องาน

เครื่องสูบน้ำจุ้มจม ขนาด 0.75 KW. จำนวน ๑ เครื่อง

หมายเลข ป.๐๑๓๑๑

ผอ.กรจ.ฯ

น.อ.จรรู จารุจันทร์

สถานที่

ผชย.ฯ บม.๕

ทน.ผจง.ฯ

น.ท.เทพนิมิต สีทธิศักดิ์

สัญลักษณ์

จัดจ้าง

รอง ทน.ผจง.

ผู้ประมาณการ

ร.อ.ชายชาญ จันทรมิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม)									
1			ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER)	EA	1	4,500	4,500			4,500		
2			แกนเพลลาปั๊มน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT)	EA	1	1,500	1,500			1,500		
3			แมคคานิคอล ซีล	SET	1	1,200	1,200			1,200		
4			สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น	SET	1	500	500			500		
5			ยอยท์ของชุด COUPLING	EA	1	1,500	1,500			1,500		
6			ลูกปืนแกนเพลลาปั๊มน้ำ-ท้าย	EA	2	600	1,200			1,200		
7			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	1			3,500		3,500		
			อุปกรณ์มอเตอร์สูบน้ำ									
8			ลูกปืนมอเตอร์ หัว-ท้าย	EA	2	500	1,000			1,000		
9			ค่าซ่อมมอเตอร์สูบน้ำ	SET	1			4,500		4,500		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 35 A. 2NO 2NC 380V. OVERLOAD RELAY ขนาด 12-18 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	3	1,500	4,500			4,500	
11				EA	1	800	800			800	
12				SET	1			2,500	2,500	2,500	
13				SET	1			2,000	2,000	2,000	
			รวม				16,700		12,500	29,200	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

นางจ.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจ.ฯ ที่	เลขงาน	จ้างซ่อม	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งด้วยเครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 11 HP จำนวน ๑ เครื่อง
กรจ.ฯ	ประเภทงาน		
ชย.ทอ.	ชื่องาน	หมายเลข ป.๐๑๓๖	

ผอ.กรจ.ฯ	น.อ.จารุ จารุจันทร์	สถานที่	ผชย.ฯ บม.๕
หน.ผจ.ฯ	น.ท.เทพนิมิต สีหิศักดิ์	สัญญาลักษณะ	จัดจ้าง
รอง หน.ผจ.		ผู้ประมาณการ	ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตรี

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			ใบพัดส่งน้ำ	EA	1	5,400	5,400			5,400		
2			ซ่อมชุดปั๊มเชื้อเพลิง	SET	1	7,700	7,700			7,700		
3			ซ่อมชุดสตาร์ทพร้อมเชื้อเพลิงแบบสับริงส์กลับ	SET	1	4,500	4,500			4,500		
4			ชุดกรองอากาศพร้อมไส้กรอง	SET	1	1,500	1,500			1,500		
5			กรองน้ำมันเชื้อเพลิง	EA	1	550	550			550		
6			ท่อน้ำอากาศ	EA	1	700	700			700		
7			ปะเก็น	EA	1	680	680			680		
8			ลูกปืนแกนเพลาคะโรยยนต์	SET	1	3,500	3,500			3,500		
9			ค่าซ่อมเครื่องยนต์และเรือปั่น	SET	1			5,500	5,500		5,500	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			ค่าทำสี	SET	1			2,500	2,500	2,500	
			รวม				24,530		8,000	32,530	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 10 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๖๗ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจ.๑ ที่

เลขงาน

กรง.๑

ประเภทงาน

ขย.ทอ.

ชื่องาน

ผอ.กรง.๑

สถานที่

ทน.ผจ.๑

สัญญาภัณฑ์

รอง ทน.ผจ.

ผู้ประมาณการ

จ้างซ่อม

เครื่องสูบน้ำหยดไข่ง ขนาด 55 KW. จำนวน ๒ เครื่อง

หมายเลข ป.๐๐๑๕๗, ป.๐๐๑๕๘

โรงสูบน้ำประปา (โรงผลิตน้ำประปา) บ.น.๗

จัดจ้าง

ร.อ.ชายชาญ จันทรมิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม) ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER) แกนเพลาลำมำพร้อมบูช (PUMP SHAFT) ตัวกดปะเก้นพร้อมปะเก้น (MECHANICAL SEAL) สลักยึดส่ือปั้มและปะเก้น ยอยท์ของชุด COUPLING ลูกปืนแกนเพลาลำมำหัว-ท้าย ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ อุปกรณ์มอเตอร์ปั้มน้ำ ลูกปืนมอเตอร์ หัว-ท้าย ค่าซ่อมมอเตอร์ปั้มน้ำ	EA	1	20,000	20,000			20,000		
2				EA	1	8,200	8,200			8,200		
3				SET	1	5,500	5,500			5,500		
4				SET	1	2,300	2,300			2,300		
5				EA	1	8,500	8,500			8,500		
6				EA	2	2,800	5,600			5,600		
7				SET	1			12,000	12,000		12,000	
8				EA	2	3,500	7,000			7,000		
9				SET	1			12,000	12,000		12,000	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 95A 3 Ph 380V OVERLOAD RELAY ขนาด 60-85 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	3	5,500	16,500			16,500	
11				EA	1	1,500	1,500			1,500	
12				SET	1			5,000	5,000	5,000	
13				SET	1			2,000	2,000	2,000	
			รวม				75,100		31,000	106,100	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

11

นาง.ผจง.กรง.ชัย.ทอ.ทำการแทน

หน.ผผก.ผจง.กรง.ชัย.ทอ.

๗๔

๓.๓.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผ.จ.ง.ฯ ที่

เลขงาน

กร.ง.ฯ

ประเภทงาน

จ้างซ่อม

ขย.ทอ.

ชื่องาน

เครื่องจ่ายสารเคมี ขนาด 22 W. จำนวน ๑ เครื่อง

หมายเลข ป.๐๑๗๕๒

ผ.อ.กร.ง.ฯ

น.อ.จาร์ จารุจันทร์

สถานที่

บ.น.๕๖

ท.น.ผ.จ.ง.ฯ

น.ท.เทพนิมิต สีทธิศักดิ์

สัญลักษณ์

จัดจ้าง

รอง ท.น.ผ.จ.ง.

ผู้ประมาณการ

ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวกรองสารเคมี ชุดใบกวนตะกอน แกนพลาสติกใบกวนตะกอน ซ่อมชุดเกียร์เครื่องกวนตะกอน อุปกรณ์ตัวปั๊มสารเคมี ชุดวาล์วทางดูด - ทางส่ง ชุดวาล์วปล่อยอากาศ แผ่นไดอะแฟรมปั๊ม ลูกแก้ววาล์วเปิด-ปิดในตัวปั๊ม ท่อทางดูด - ส่ง ค่าซ่อมปั๊มสารเคมี	SET	1	3,800	3,800			3,800		
2				SET	1	2,900	2,900			2,900		
3				SET	1			4,300	4,300	4,300		
4				SET	1	2,000	2,000			2,000		
5				SET	1	800	800			800		
6				SET	1	7,500	7,500			7,500		
7				SET	1	5,500	5,500			5,500		
8				SET	1	1,200	1,200			1,200		
9				SET	1			4,500	4,500	4,500		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วย ละ	รวม	หน่วย ละ	รวม		
10			อุปกรณ์มอเตอร์จ่ายสารเคมี ตู้ปั๊มมอเตอร์จ่ายสารเคมี หัว-ท้าย ถวดทองแดงอาบนํ้ายา ค่าซ่อมมอเตอร์ อุปกรณ์ชุดควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 20 A 2NO 2NC 220V OVERLOAD RELAY ขนาด 12-18 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	2	700	1,400			1,400	
11				EA	1	3,500	3,500			3,500	
12				SET	1			4,500	4,500	4,500	
13				EA	3	1,500	4,500			4,500	
14				EA	1	800	800			800	
15				SET	1			2,500	2,500	2,500	
16				SET	1			2,000	2,000	2,000	
			รวม				33,900		17,800	51,700	

หมายเหตุ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

ต.ค.๖๔

- รายการที่ 1 - 16 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจง.ฯ ที่

เลขงาน

กรจ.ฯ

ประเภทงาน

จ้างซ่อม

ขย.ทอ.

ชื่องาน

เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 1040 W. จำนวน ๑ เครื่อง

หมายเลข ป.๐๑๕๓๘

ผอ.กรจ.ฯ

น.อ.จารุ จารุจันทร์

สถานที่

โรงกรองน้ำ ๔ บ.๗

หน.ผจง.ฯ

น.ท.เทพนิมิต สิทธิศักดิ์

สัญลักษณ์

จัดจ้าง

รอง หน.ผจง.

ผู้ประมาณการ

ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1			ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER)	EA	1	4,500	4,500			4,500	
2			แกนเพลลาปั่นน้ำพร้อมเบ้า (PUMP SHAFT)	EA	1	1,500	1,500			1,500	
3			แมคคาณิคอล ซีล	SET	1	1,200	1,200			1,200	
4			สลักยึดเสียบและปะเก็น	SET	1	500	500			500	
5			ยอยท์ของชุด COUPLING	EA	1	1,500	1,500			1,500	
6			ลูกปืนแกนเพลลาปั่นน้ำ-ท้าย	EA	2	600	1,200			1,200	
7			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	1			2,500	2,500	2,500	
8			อุปกรณ์มอเตอร์ปั่นน้ำ								
9			ลูกปืนมอเตอร์ หัว-ท้าย	EA	2	500	1,000			1,000	
			ค่าซ่อมมอเตอร์ปั่นน้ำ	SET	1			2,500	2,500	2,500	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ใบ		หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	เป็นเงิน	
10			อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 35 A. 2NO 2NC 380V. OVERLOAD RELAY ขนาด 12-18 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ตู้ควบคุม ค่าทำสี	EA	3	1,500	4,500			4,500	
11				EA	1	800	800			800	
12				SET	1			2,500	2,500	2,500	
13				SET	1			2,000	2,000	2,000	
			รวม				16,700		9,500	26,200	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

LL

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

หน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๗

ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจ.ฯ ที่	เลขงาน	จ้างซ่อม	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 7.5 KW. จำนวน ๓ เครื่อง	
กรง.ฯ	ประเภทงาน			
ชย.ทอ.	ชื่องาน			
ผอ.กรง.ฯ	สถานที่	โรงพยาบาล ป.๐๐๑๕๕, ป.๐๐๔๖๓, ป.๐๐๔๖๔		
หน.ผจ.ฯ	สัญลักษณ์	จัดจ้าง	โครงการONG (ถึงเหล็ก, ถึงปูน) บน.๕๖	
รอง หน.ผจ.ฯ	ผู้ประมาณการ	ร.อ.ชายชาญ จันทรมิตร		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม)									
2			ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER)	EA	2	9,500	19,000				19,000	
3			แกนเพลลาปั๊มน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT)	EA	3	3,700	11,100				11,100	
4			แมคคานิคอล ซีล	SET	3	2,700	8,100				8,100	
5			สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น	SET	3	1,000	3,000				3,000	
6			ยอยท์ของชุด COUPLING	EA	3	3,500	10,500				10,500	
7			อุปกรณ์แกนเพลลาปั๊มน้ำ	EA	6	1,500	9,000				9,000	
8			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	3			5,000	15,000		15,000	
9			อุปกรณ์มอเตอร์หัว-ท้าย	EA	6	1,000	6,000				6,000	
			ค่าซ่อมมอเตอร์ปั๊มน้ำ	SET	3			3,000	9,000		9,000	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 35 A. 2NO 2NC 380V. OVERLOAD RELAY ขนาด 12-18 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	9	2,000	18,000			18,000	
11				EA	3	800	2,400			2,400	
12				SET	3			4,000	12,000	12,000	
13				SET	3			2,500	7,500	7,500	
			รวม				87,100		43,500	130,600	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

นาง.สง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ฝฝก.สง.กรง.ชย.ทอ.

๗๙ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจง.๑ ที่	เลขางาน	
กรจ.๑	ประเภทงาน	จ้างซ่อม
ชย.ทอ.	ชื่องาน	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 30 KW. จำนวน ๑ เครื่อง
		หมายเลข ป.๐๑๓๕๔
ผอ.กรจ.๑	สถานที่	โรงสูบน้ำประปา บ.๗
ทม.ผจง.๑	สัญลักษณ์	จัดจ้าง
รอง ทม.ผจง.	ผู้ประมาณการ	ร.อ.ชายชาญ จันทรมิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม) ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER) แกนเพลาลำน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT) แมคคานิคอล ซีล สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น ยอยท์ของชุด COUPLING ลูกปืนแกนเพลาลำน้ำหัว-ท้าย ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ ลูกปืนมอเตอร์ หัว-ท้าย ค่าซ่อมมอเตอร์ปั๊มน้ำ	EA	1	14,000	14,000			14,000	
2				EA	1	6,000	6,000			6,000	
3				SET	1	4,700	4,700			4,700	
4				SET	1	1,800	1,800			1,800	
5				EA	1	6,500	6,500			6,500	
6				EA	2	2,500	5,000			5,000	
7				SET	1			8,000	8,000	8,000	
8				EA	2	2,000	4,000			4,000	
9				SET	1			7,000	7,000	7,000	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
				นับ		หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
9			อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 65 A. 2NO 2NC 380V. OVERLOAD RELAY ขนาด 43-65 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	3	3,000	9,000			9,000		
10				EA	1	1,000	1,000			1,000		
11				SET	1			6,500	6,500	6,500		
12				SET	1			3,000	3,000	3,000		
			รวม				52,000		24,500	76,500		

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 12 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

11

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๗ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจก.ฯ ที่

เลขงาน

กรง.ฯ

ประเภทงาน

ชย.ทอ.

ชื่องาน

จ้างซ่อม
เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 37 KW. จำนวน ๑ เครื่อง
หมายเลข ป.๐๖๖๐๑

ผอ.กรง.ฯ

น.อ.จารุ จารุจันทร์

สถานที่

โรงกรองน้ำ (ใต้ถังสูง) บน.๕๖

หน.ผจก.ฯ

น.ท.เทพนิมิต ลิขิตศักดิ์

สัญลักษณ์

จัดจ้าง

รอง หน.ผจก.

ผู้ประมาณการ

ร.อ.ชายชาญ จันทรมิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม) ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER) แกนเพลลาปั๊มน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT) แมคคาเมคอล ซีล สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น ยอยท์ของชุด COUPLING ลูกปืนแกนเพลลาปั๊มหั่ว-ท้าย ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ ลูกปืนมอเตอร์ หั่ว-ท้าย ค่าซ่อมมอเตอร์ปั๊มน้ำ	EA	1	15,500	15,500			15,500		
2				EA	1	6,000	6,000			6,000		
3				SET	1	4,700	4,700			4,700		
4				SET	1	1,800	1,800			1,800		
5				EA	1	6,500	6,500			6,500		
6			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	EA	2	2,500	5,000			5,000		
7				SET	1			8,000	8,000	8,000		
8				EA	2	2,000	4,000			4,000		
9				SET	1			7,000	7,000	7,000		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				นับ		หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	เป็นเงิน	
10			อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 65 A. 2NO 2NC 380V. OVERLOAD RELAY ขนาด 43-65 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	3	3,000	9,000			9,000	
11				EA	1	1,000	1,000			1,000	
12				SET	1			6,500	6,500	6,500	
13				SET	1			3,000	3,000	3,000	
			รวม				53,500		24,500	78,000	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ


ผู้ตรวจ

ร.ท.



นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

 ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผ.จ.ง.๑ ที่

เลขงาน

กร.ง.๑

ประเภทงาน

ช.ย.ทอ.

ชื่องาน

จ้างซ่อม

เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 22 KW. จำนวน ๑ เครื่อง

หมายเลข ป.๐๐๖๐๓

ผ.อ.กร.ง.๑

น.อ.จากรู จารุจันทร์

สถานที่

โรงกรองน้ำ (ถังเก็บน้ำใส) บ.น.๕๖

ท.น.ผ.จ.ง.๑

น.ท.เทพนิมิต สิทธิศักดิ์

สัญลักษณ์

จัดจ้าง

รอง ท.น.ผ.จ.ง.

ผู้ประมาณการ

ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม) ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER) แกนเพลาน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT) แอมคานิคอล ซีล สลักยึดสัณ้ปั๊มและปะเก็น ยอยท์ของชุด COUPLING ลูกปืนแกนเพลาน้ำหัว-ท้าย ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ อุปกรณ์มอเตอร์สูบน้ำ ลูกปืนมอเตอร์ หัว-ท้าย ค่าซ่อมมอเตอร์สูบน้ำ	EA	1	12,000	12,000			12,000		
2				EA	1	6,000	6,000			6,000		
3				SET	1	4,700	4,700			4,700		
4				SET	1	1,400	1,400			1,400		
5				EA	1	6,000	6,000			6,000		
6				EA	2	2,200	4,400			4,400		
7				SET	1			7,500	7,500	7,500		
8				EA	2	1,600	3,200			3,200		
9				SET	1			6,500	6,500	6,500		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 50 A. 2NO 2NC 380V. OVERLOAD RELAY ขนาด 34-50 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	3	2,700	8,100			8,100	
11				EA	1	1,000	1,000			1,000	
12				SET	1			5,000	5,000	5,000	
13				SET	1			3,000	3,000	3,000	
			รวม				46,800		22,000	68,800	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

11

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๗ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจ.ง.ฯ ที่	เลขงาน	
กร.ง.ฯ	ประเภทงาน	จ้างซ่อม
ชย.ทอ.	ชื่องาน	เครื่องสูบน้ำชัยเมอส์ ขนาด 15 KW. จำนวน ๑ เครื่อง
		หมายเลข ป.๐๐๖๑๐
ผอ.กร.ง.ฯ	สถานที่	บ่อบาดาลหน้าโรงไฟฟ้า บม.๕๖
ทน.ผจ.ง.ฯ	สัญลักษณ์	จัดจ้าง
รอง ทน.ผจ.ง.	ผู้ประมาณการ	ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม)								
			ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER)	EA	1	11,000	11,000			11,000	
2			แกนเพลลาปั๊มน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT)	EA	1	6,000	6,000			6,000	
3			แมคคานิคคอล ซีล	SET	1	17,000	17,000			17,000	
4			ชุดประเก็น	SET	1	1,800	1,800			1,800	
5			ชุด O-LING	EA	1	6,500	6,500			6,500	
6			ลูกปืนฝั่ง DE	EA	1	5,500	5,500			5,500	
7			ลูกปืนฝั่ง NDE	EA	1	4,500	4,500			4,500	
8			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	1			9,500	9,500	9,500	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
9			อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ หลอดทองแดงอาบนํ้ายา ค่าซ่อมมอเตอร์ปั๊มน้ำ อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 65 A. 2NO 2NC 380V. OVERLOAD RELAY ขนาด 43-65 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ตู้ควบคุม ค่าทำสี	EA	1	10,000	10,000			10,000	
10				SET	1			6,500	6,500	6,500	
11				EA	3	3,000	9,000			9,000	
12				EA	1	1,000	1,000			1,000	
13				SET	1			6,500	6,500	6,500	
14				SET	1			3,000	3,000	3,000	
			รวม				72,300		25,500	97,800	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 14 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ


ผู้ตรวจ

ร.ท.



นาง.ผจง.กรง.ชัย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชัย.ทอ.

 ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการเปลี่ยนแปลงวัสดุ

ผ.จ.ง.๑ ที่
กร.ง.๑
ชย.ทอ.
ผ.อ.กร.ง.๑
ท.น.ผ.จ.ง.๑
ร.อ.ง.ท.น.ผ.จ.ง.

น.อ.จ.ารู จ.ารูจ.ันทร
น.ท.เทพนิมิต สีท.ธิศักดี

เล.งงาน
ประ.เภทงาน
ช.องงาน
ส.ถานที่
ส.ัญลักษณ์
ผู้ประ.มาณการ

จ.้างซ่อม
เคร.ื่อ.ง.สู.บ.น้ำ.ห.อย.เ.ียง.ขนาด.7.5 KW. จ.ำน.วน.๑.เคร.ื่อ.ง.
ท.ม.าย.เล.ข.ป.๐๐๔๖๔
โร.ง.กร.ร.อง.น้ำ. (ถ.ึง.ผล.ิต, ถ.ึง.ป.ุ่น) บ.น.๔๖๖
จ.ัด.จ.้าง
ร.อ.ช.าย.ช.า.ญ. จ.ัน.ท.ร.ม.ิ.ต.ร.ี

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม)	EA	1	3,700	3,700			3,700	
2			แกนเพลลาปั๊มน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT)	SET	1	2,700	2,700			2,700	
3			แมคคาไนคอล ซีล	SET	1	1,000	1,000			1,000	
4			สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น	EA	1	3,500	3,500			3,500	
5			ยอยท์ของชุด COUPLING	EA	2	1,500	3,000			3,000	
6			ลูกปืนแกนเพลลาปั๊มหั่ว-ท่าย	SET	1			5,000	5,000	5,000	
7			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	EA	2	1,000	2,000			2,000	
8			ลูกปืนมอเตอร์ หั่ว-ท่าย	SET	1			3,000	3,000	3,000	
9			ค่าซ่อมมอเตอร์ปั๊มน้ำ	EA	3	2,000	6,000			6,000	
			อุปกรณ์ตัวควบคุม								
			MAGNETIC CONTACTORS 35 A. 2NO 2NC 380V.								

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			OVERLOAD RELAY ขนาด 12-18 A.	EA	1	800	800			800	
11			ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม	SET	1			4,000	4,000	4,000	
12			ค่าทำสี	SET	1			2,500	2,500	2,500	
			รวม				22,700		14,500	37,200	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 12 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

LL

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๖๙ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจง.๑ ที่
กรง.๑

ชย.ทอ.

ผอ.กรง.๑ น.อ.จารุ จารุจันทร์

ทน.ผจง.๑ น.ท.เทพนิมิต สิริพิศักดิ์

รอง ทน.ผจง.

เลขงาน

ประเภทงาน

ชื่องาน

สถานที่

สัญลักษณ์

ผู้ประมาณการ

จ้างซ่อม

เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 22 KW. จำนวน ๓ เครื่อง

หมายเลข ป.๐๑๓๖๑, ป.๐๑๓๖๔, ป.๐๑๓๖๗

โรงกรองน้ำ (ชั้นถึงสูง) บน.๕๖

จัดจ้าง

ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม)									
2			แกนเพลาลำม่น้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT)	EA	1	6,000	6,000				6,000	
3			แมคคานิคอล ซีล	SET	1	4,700	4,700				4,700	
4			สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น	SET	1	1,400	1,400				1,400	
5			ยอยท์ของชุด COUPLING	EA	1	6,000	6,000				6,000	
6			ลูกปืนแกนเพลาลำม่น้ำ-ท้าย	EA	2	2,200	4,400				4,400	
7			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	1			7,500	7,500		7,500	
8			อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ									
			ลูกปืนมอเตอร์ หัว-ท้าย	EA	2	1,600	3,200				3,200	
			ค่าซ่อมมอเตอร์ปั๊มน้ำ	SET	1			6,500	6,500		6,500	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
9			อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 50 A. 2NO 2NC 380V. OVERLOAD RELAY ขนาด 34-50 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	3	2,700	8,100			8,100		
10				EA	1	1,000	1,000			1,000		
11				SET	1			5,000	5,000	5,000		
12				SET	1			3,000	3,000	3,000		
			รวม				34,800		22,000	56,800		

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 12 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ


ผู้ตรวจ

ร.ท.



นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.


ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจ.๑ ที่
 กรง.๑
 ชย.ทอ.

เลขงาน
 ประเภทงาน
 ชื่องาน

จ้างซ่อม
 เครื่องจ่ายสารเคมี ขนาด 22 W. จำนวน ๑ เครื่อง
 หมายเลข ป.๐๑๗๔๕

ผอ.กรง.๑
 ทน.ผจ.๑

น.อ.จารุ จารุจันทร์
 น.ท.เทพนิมิต ลิทธิศักดิ์

สถานที่
 ผู้ปฏิบัติงาน

บ.๕๖
 จัตจาง

รอง ทน.ผจ.

ผู้ประมาณการ ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1			อุปกรณ์ตัวถ่วงสารเคมี								
2			ชุดใบกวนตะกอน	SET	2	3,200	6,400			6,400	
3			แกนเพลลาชุดใบกวนตะกอน	SET	2	2,400	4,800			4,800	
4			ซ่อมชุดเกียร์เครื่องกวนตะกอน	SET	3			3,200	9,600	9,600	
5			อุปกรณ์ตัวบวมผสมสารเคมี								
6			ชุดวาล์วทางดูด - ทางส่ง	SET	2	1,800	3,600			3,600	
7			ชุดวาล์วเลือกอากาศ	SET	3	500	1,500			1,500	
8			แผ่นไดอะแฟรมบวม	SET	3	5,500	16,500			16,500	
9			ลูกแก้ววาล์วเปิด-ปิดในตัวบวม	SET	3	4,300	12,900			12,900	
10			ท่อทางดูด - ส่ง	SET	2	900	1,800			1,800	
11			ค่าซ่อมบวมผสมสารเคมี	SET	3			3,500	10,500	10,500	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
12			อุปกรณ์มอเตอร์จ่ายสารเคมี ลูกปั๊มมอเตอร์จ่ายสารเคมี หัว-ท้าย ค่าซ่อมมอเตอร์ อุปกรณ์ชุดควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 20 A 2NO 2NC 220V OVERLOAD RELAY ขนาด 12-18 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	6	700	4,200			4,200	
13				SET	3			3,500	10,500	10,500	
14				EA	9	1,500	13,500			13,500	
15				EA	3	800	2,400			2,400	
16				SET	3			2,500	7,500	7,500	
17				SET	3			2,000	6,000	6,000	
			รวม				67,600		44,100	111,700	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 17 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

LL

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

W ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจก.ฯ ที่

เลขงาน

กรจ.ฯ

ประเภทงาน

จ้างซ่อม

ชย.ทอ.

ชื่องาน

เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง (แบบมีสเกลสเตจ) ขนาด 4 KW. จำนวน ๔ เครื่อง

หมายเลข ป.๐๐๗๒๒, ป.๐๐๗๒๕, ป.๐๐๗๒๗, ป.๐๐๗๒๙

ผอ.กรจ.ฯ

สถานที่

โรงสูบน้ำ สร.ภก

หน.ผจก.ฯ

ผู้เกี่ยวข้อง

จัดจ้าง

รอง หน.ผจก.

ผู้ประมาณการ

ร.อ.ชายชาญ จันทร์มณีศรี

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม) ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER) แกนเพลลาปั๊มน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT) แมคคานิคอล ซีล สลักยัดเสียบและปะเก็น ยอยท์ของชุด COUPLING ลูกปืนแกนเพลลาปั๊มหวี - ท้าย ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ อุปกรณ์มอเตอร์สูบน้ำ ลูกปืนมอเตอร์ หวี - ท้าย ค่าซ่อมมอเตอร์ปั๊มน้ำ	EA	12	6,000	72,000			72,000		
2				EA	3	1,800	5,400			5,400		
3				SET	3	1,500	4,500			4,500		
4				SET	3	600	1,800			1,800		
5				EA	3	2,000	6,000			6,000		
6				EA	6	900	5,400			5,400		
7				SET	3			3,000	9,000	9,000		
8				EA	6	700	4,200			4,200		
9				SET	3			2,000	6,000	6,000		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			อุปกรณ์ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 20 A. 2NO 2NC 380V. OVERLOAD RELAY ขนาด 7-11 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	9	1,500	13,500			13,500	
11				EA	3	700	2,100			2,100	
12				SET	3			3,000	9,000	9,000	
13				SET	3			2,000	6,000	6,000	
			รวม				114,900		30,000	144,900	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ


ผู้ตรวจ

ร.ท.



นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

 ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผลง.ฯ ที่		เลขงาน	
กรง.ฯ		ประเภทงาน	
ชย.ทอ.		ชื่องาน	
ผอ.กรง.ฯ		สถานที่	
ทน.ผจง.ฯ		สัญญาภัณฑ์	
รอง ทน.ผจง.		ผู้ประมาณการ	
		ร.อ.ชายชาญ จันทรมิตร	
น.อ.จารุ จารุจันทร์		จัดจ้าง	
น.ท.เทพนิมิต สิทธิศักดิ์		จำนวน ๑ เครื่อง หมายเลข ป.๐๐๖๕๖	
		โรงสูบน้ำ (โรงผลิตน้ำประปา) สร.ภก.	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม) ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER) แกนเพลาลำน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT) แมคคาเมคอล ซีล สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น ยอยท์ของชุด COUPLING ลูกปืนแกนเพลาลำน้ำ - ท้าย ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ	EA	4	2,000	8,000			8,000		
2				EA	1	1,300	1,300			1,300		
3				SET	1	1,000	1,000			1,000		
4				SET	1	420	420			420		
5				EA	1	1,200	1,200			1,200		
6				EA	2	500	1,000			1,000		
7				SET	1			1,500	1,500	1,500		
8				EA	2	500	1,000			1,000		
9				SET	1			1,500	1,500	1,500		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 20 A. 2NO 2NC 220V. OVERLOAD RELAY ขนาด 3-5 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	3	1,500	4,500			4,500	
11				EA	1	700	700			700	
12				SET	1			2,000	2,000	2,000	
13				SET	1			1,500	1,500	1,500	
			รวม				19,120		6,500	25,620	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ


ผู้ตรวจ

ร.ท.



นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

 ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจจ.๑ ที่	เลขงาน	จ้างซ่อม	เครื่องกวาด-จ่ายสารเคมี ขนาด 0.37/0.12 KW. จำนวน ๑ เครื่อง	หมายเลข ป.๐๐๖๕๑	โรงสูบน้ำ (โรงผลิตน้ำประปา) สร.ภก.	จัดจ้าง	ร.อ.ชายชาญ จันทรมิตร
กรร.๑	ประเภทงาน	จ้างซ่อม					
ชย.ทอ.	ชื่องาน						
ผอ.กรร.๑	น.อ.จารุ จารุจันทร์	สถานที่					
ทน.ผจจ.๑	น.ท.เทพนิมิต สีหิศักดิ์	สัญญาเงื่อนไข					
รอง ทน.ผจจ.		ผู้ประมาณการ					

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวควบคุม	SET	3	3,200	9,600				9,600	
2			ชุดใบกวาดตะกอน	SET	2	2,400	4,800				4,800	
3			แผ่นพลาสติกใบกวาดตะกอน	SET	4			3,200	12,800		12,800	
4			อุปกรณ์ตัวควบคุม	SET	4							
5			ชุดวางสายท่อ - ทางส่ง	SET	4	1,800	7,200				7,200	
6			ชุดวางสายท่ออากาศ	SET	2	500	1,000				1,000	
7			แผ่นปิดอะไหล่	SET	4	5,500	22,000				22,000	
8			อุปกรณ์ตัวเปิด-ปิดในตัว	SET	4	4,300	17,200				17,200	
9			ท่อทางท่อ - ส่ง	SET	3	900	2,700				2,700	
			ค่าซ่อมบำรุง	SET	4			3,500	14,000		14,000	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			อุปกรณ์มอเตอร์จ่ายสารเคมี ตู้ปั๊มมอเตอร์จ่ายสารเคมี หัว-ท้าย ค่าซ่อมมอเตอร์ อุปกรณ์ตู้ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 20 A 2NO 2NC 220V OVERLOAD RELAY ขนาด 12-18 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	8	700	5,600			5,600	
11				SET	4			3,500	14,000	14,000	
12				EA	12	1,500	18,000			18,000	
13				EA	4	800	3,200			3,200	
14				SET	4			2,500	10,000	10,000	
15				SET	4			2,000	8,000	8,000	
			รวม				91,300		58,800	150,100	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 15 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๗ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการเปลี่ยนแปลงวัสดุ

ผจง.ฯ ที่	เลขงาน	
กรง.ฯ	ประเภทงาน	จ้างซ่อม
ชย.ทอ.	ชื่องาน	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง (แบบผลิตเสตจ) ขนาด 1.5 KW. จำนวน ๑ เครื่อง หมายเลข ป.๐๐๖๕๘

ผอ.กรง.ฯ	น.อ.จารุ จารุจันทร์	สถานที่	โรงสูบน้ำ (โรงผลิตน้ำประปา) สร.กก.
ทน.ผจง.ฯ	น.ท.เทพนิมิต ลิทธิศักดิ์	สัญญาฉบับ	จัดจ้าง

รอง ทน.ผจง. ผู้ประมาณการ ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตรี

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม) ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER) แกนเพลลาปั๊มน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT) แมคคานิคอล ซีล สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น ยอยท์ของชุด COUPLING ลูกปืนแกนเพลลาปั๊มหั่ว - ท้าย ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ ลูกปืนมอเตอร์ หั่ว - ท้าย ค่าซ่อมมอเตอร์ปั๊มน้ำ	EA	4	4,000	16,000			16,000		
2				EA	1	1,500	1,500			1,500		
3				SET	1	1,200	1,200			1,200		
4				SET	1	420	420			420		
5				EA	1	1,500	1,500			1,500		
6				EA	2	900	1,800			1,800		
7				SET	1			2,000	2,000		2,000	
8				EA	2	500	1,000			1,000		
9				SET	1			2,000	2,000		2,000	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			อุปกรณ์ชุดควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 20 A. 2NO 2NC 220V. OVERLOAD RELAY ขนาด 5-8 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	3	1,500	4,500			4,500	
11				EA	1	700	700			700	
12				SET	1			2,000	2,000	2,000	
13				SET	1			1,500	1,500	1,500	
			รวม				28,620		7,500	36,120	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ


ผู้ตรวจ

ร.ท.



นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

 ต.ค.๖๔

รื่อง นน.มจ.

ស្ថាប័នសាធារណៈ

ร.อ.ชายชาญ จันทรมิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1			ถังตกตะกอน (เหล็ก) Ball Valve ขนาด dia. 50 mm. (วาล์วระบายน้ำทิ้ง) ระบบท่อและอุปกรณ์ของถังตกตะกอน นอต-สกรู พร้อมปะเก็นยาง ถังถังกรองเดิม (ภายในถังตกตะกอน) และ Sand Blast สี EPOXY ภายใน (3 ชั้น) ล้างทำความสะอาดภายนอก และSand Blast สี EPOXY ภายนอก (3 ชั้น) ค่าซ่อมอุปกรณ์ถังตกตะกอน	เครื่อง	1	1,005	1,005			1,005	
2				SET	1	900	900			900	
3				SET	1	450	450			450	
4				ตร.ม.	34			180	6,120	6,120	
5				ตร.ม.	34			280	9,520	9,520	
6			SET	1			7,000	7,000	7,000		
			รวม				2,355		22,640	24,995	

พจนานุกรม

- รายการที่ 1 - 6 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ស្តី

S.M.

นาง.ผจง.กรัง.ชัย.ทอ.ทำกาารแทน

หน.ศิลป.สง.กรง.ชย.ทอ.

ଶ୍ରୀ.ଶ୍ରୀ.ପଦ୍ମ

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจ.ฯ ที่	เลขงาน	จ้างซ่อม	ถึงกรรณน้ำสแตนเลส ขนาด ศก. ๐.๗๕ ม. ขนาด ๒.๕-๕.๐ ลบ.ม./ชม. จำนวน ๒ ถึง โรงผลิตน้ำประปา สร.ภก.
กรจ.ฯ	ประเภทงาน		
ชย.ทอ.	ชื่องาน		
ผอ.กรจ.ฯ	สถานที่		
หน.ผจ.ฯ	สัญญา	จัดจ้าง	
รอง หน.ผจ.ฯ	ผู้ประมาณการ	ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตรี	

ลำดับ	หมายเลข	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1		ถังกรองน้ำ	ลบ.ม.	1	5,000	5,000			5,000		
2		ทรายกรองน้ำ ขนาด 1 - 2 มม.	ลบ.ม.	0.2	5,000	1,000			1,000		
3		กรวดกรองน้ำ ขนาด 3 - 5 มม.	ชุด	26	80	2,080			2,080		
4		หัวกรองน้ำ (Strainer) ท่อจ่ายขนาด ๒๕ มม. (หัว dia. ๖๕-๗๕ มม. สูง ๕๐ มม.)	เครื่อง	10	1,005	10,050			10,050		
5		Ball Valve ขนาด dia. 50 mm.	SET	1	2,000	2,000			2,000		
6		ระบบท่อและอุปกรณ์ของถังกรองน้ำ	SET	1	1,000	1,000			1,000		
7		น็อต-สกรู พร้อมปะเก็นยาง	SET	1							
		ค่าซ่อมอุปกรณ์ถังกรองน้ำ	SET	1							
		รวม				21,130		7,000	7,000	28,130	

หมายเหตุ ผู้ตรวจ

- รายการที่ 1 - 7 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ร.ท.

11

นาง.ผจ.ฯ.กรจ.ชย.ทอ.ทำการแทน

หน.ผผก.ผจ.ฯ.กรจ.ชย.ทอ.

๗๐ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจ.ฯ ที่	เลขงาน	
กรจ.ฯ	ประเภทงาน	จ้างซ่อม
ชย.ทอ.	ชื่องาน	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง (แบบมัลติสเตจ) ขนาด 1.5 KW. จำนวน ๒ เครื่อง หมายเลข ป.๐๐๖๖, ป.๐๐๖๙๓
ผอ.กรจ.ฯ	สถานที่	สถานีขนถ่าย สร.สม.
ทน.ผจ.ฯ	สัญลักษณ์	จัดจ้าง
รอง ทน.ผจ.	ผู้ประมาณการ	ร.อ.ชายชาญ จันทร์มิตร

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม) ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER) แกนเพลลาปั๊มน้ำพร้อมบูช (PUMP SHAFT) แมคคานิคอล ซีล สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น ยอยท์ของชุด COUPLING	EA	4	4,000	16,000			16,000		
2				EA	1	1,500	1,500			1,500		
3				SET	1	1,200	1,200			1,200		
4				SET	1	420	420			420		
5				EA	1	1,500	1,500			1,500		
6			ลูกปืนแกนเพลลาปั๊มห้ว - ท้าย	EA	2	900	1,800			1,800		
7			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	1			2,000	2,000	2,000		
8			อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ ลูกปืนมอเตอร์ หัว - ท้าย	EA	2	500	1,000			1,000		
9				SET	1			2,000	2,000	2,000		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
10			อุปกรณ์ควบคุม MAGNETIC CONTACTORS 20 A. 2NO 2NC 220V. OVERLOAD RELAY ขนาด 5-8 A. ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม ค่าทำสี	EA	3	1,500	4,500			4,500	
11				EA	1	700	700			700	
12				SET	1			2,000	2,000	2,000	
13				SET	1			1,500	1,500	1,500	
			รวม				28,620		7,500	36,120	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ


ผู้ตรวจ

ร.ท.



นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

หน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.


ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจ.ฯ ที่	เลขงาน	จ้างซ่อม	
กรจ.ฯ	ประเภทงาน	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง (แบบมัลติสเตจ) ขนาด 0.37 KW.	
ชย.ทอ.	ชื่องาน	จำนวน ๑ เครื่อง หมายเลข ป.๐๐๖๗๐	
ผ.อ.กรจ.ฯ	สถานที่	สถานีขนถ่าย สร.สม.	
ทน.ผจ.ฯ	ผู้ลักษณะ	จัดจ้าง	
รอง ทน.ผจ.	ผู้ประมาณการ	ร.อ.ชายชาญ จันทรมิตร	

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
1			อุปกรณ์ตัวสูบน้ำ (ปั๊ม)									
2			ใบพัดส่งน้ำ (IMPELLER)	EA	4	2,000	8,000			8,000		
3			แกนเพลลาปั๊มน้ำพร้อมเบ้า (PUMP SHAFT)	EA	1	1,300	1,300			1,300		
4			แมคคานิคอล ซีล	SET	1	1,000	1,000			1,000		
5			สลักยึดเสื้อปั๊มและปะเก็น	SET	1	420	420			420		
6			ยอยท์ของชุด COUPLING	EA	1	1,200	1,200			1,200		
7			ลูกปืนแกนเพลลาปั๊มห้ว - ท้าย	EA	2	500	1,000			1,000		
8			ค่าซ่อมอุปกรณ์สูบน้ำ	SET	1			1,500	1,500		1,500	
9			อุปกรณ์มอเตอร์ปั๊มน้ำ									
10			ลูกปืนมอเตอร์ หัว - ท้าย	EA	2	500	1,000			1,000		
			ค่าซ่อมมอเตอร์ปั๊มน้ำ	SET	1			1,500	1,500		1,500	
			อุปกรณ์ตัวควบคุม									
			MAGNETIC CONTACTORS 20 A. 2NO 2NC 220V.	EA	3	1,500	4,500			4,500		

ลำดับ	หมายเลข	GPSC	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
						หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
11			OVERLOAD RELAY ขนาด 3-5 A.	EA	1	700	700			700	
12			ค่าซ่อมอุปกรณ์ชุดควบคุม	SET	1			2,000	2,000	2,000	
13			ค่าทำสี	SET	1			1,500	1,500	1,500	
			รวม				19,120		6,500	25,620	

หมายเหตุ

- รายการที่ 1 - 13 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท.

LL

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

ทน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๗๗ ต.ค.๖๔

รายการประมาณการจ้างซ่อม

จ้างซ่อมอุปกรณ์สนับสนุนระบบประปาและสุขาภิบาล (ภาคใต้) จำนวน ๑ งาน

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าอะไหล่และวัสดุอุปกรณ์ (ตามผนวก ข.1 - ข.23)	1,150,595.00	
2	ค่าแรงงาน (ตามผนวก ข.1 - ข.23)	531,840.00	
	รวมเป็นเงิน	1,682,435.00	
3	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	117,770.45	
	รวมเป็นเงิน	1,800,205.45	
	คิดเป็นราคากลาง	1,800,000.00	


ผู้ตรวจ

ร.ท.



นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

หน.ฝผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

 ต.ค. ๖๔