



ประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการ
เรื่อง เผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการ ขอประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

นันทิดา แก้วบัวสาย

(นางสาวนันทิดา แก้วบัวสาย)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการ

รายละเอียดแนบท้ายประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการ (M๖๔๐๓๐๐๐๒๑๙๔) ลงวันที่ ๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับ ที่	รหัสแผนจัดซื้อจัด จ้าง	ชื่อโครงการ	งบประมาณ โครงการ (บาท)	คาดว่าจะ ประกาศจัดซื้อจัด จ้าง (เดือน/ปี)
๑	P๖๔๐๓๐๐๐๒๖๘๓	ซ่อมเครื่องไฟฟ้าส่องสว่าง (บอลลู่นไลท์) จำนวน ๒๔ เครื่อง	๓,๕๔๗,๖๓๘.๕๐	๐๓/๒๕๖๔

ร่างขอบเขตและรายละเอียดของงานจ้างซ่อมไฟฟ้าส่องสว่าง บอลลูนไลท์

๑. ความเป็นมา

ด้วยเครื่องไฟฟ้าส่องสว่าง (บอลลูนไลท์) ที่อยู่ในความรับผิดชอบของฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กองช่าง จำนวน ๒๔ เครื่อง แบ่งเป็นขนาด ๒๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๖ เครื่อง และ ๓๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๑๘ เครื่อง เกิดชำรุดเสียหาย เนื่องจากใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน ไม่สามารถทำงานได้ ซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการมีภารกิจงานที่จำเป็นต้องใช้เครื่องไฟฟ้าส่องสว่าง (บอลลูนไลท์) ดังกล่าวในการปฏิบัติงานราชการ จึงมีความประสงค์จะดำเนินการซ่อมเครื่องไฟฟ้าส่องสว่าง (บอลลูนไลท์) ดังกล่าว เพื่อให้ใช้งานได้ตามปกติ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อซ่อมแซมเครื่องไฟฟ้าส่องสว่าง (บอลลูนไลท์) โดยแบ่งเป็นขนาด ๒๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๖ เครื่อง และ ๓๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๑๘ เครื่อง รวม ๒๔ เครื่อง ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ

๓. รายการซ่อมบำรุง

รายการซ่อมแซมเครื่องไฟฟ้าส่องสว่าง (บอลลูนไลท์) จำนวน ๒๔ เครื่อง ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
1	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 2000 วัตต์ ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0007)		
	ตรวจเช็คถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	เปลี่ยนระบบจ่ายน้ำมัน (คาร์บู)	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมไดชาร์จแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	1	งาน

๑. ๒. ๓. ๔.

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
	เปลี่ยนหัวเทียน	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมหัว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยนเทอร์มินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูไลท์	1	งาน
	เปลี่ยนล้อยชุดเครื่องปั่นไฟ	4	ล้อ
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	2	ลูก
	เปลี่ยนคาปาซิเตอร์	2	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	2	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมหัวหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	2	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว 6 เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนตัวโคมไฟ	1	งาน

๑. ประจักษ์ ๒. ประจักษ์ ๓. ประจักษ์ ๔. ประจักษ์

ตำแหน่งผู้ลง
(นางสาวไมกาวรรณ คนตรง)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
2	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลกลูนไลท์ ขนาด 2000 วัตต์ ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลกลูนไลท์ เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0009) ตรวจเช็คถังน้ำมันเชื้อเพลิง เปลี่ยนระบบจ่ายน้ำมัน (คาร์บู) ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์ เปลี่ยนชุดสตาร์ทเครื่องยนต์ ตรวจเช็คและซ่อมชุดลดสเตรอร์ และ แผงควบคุมระบบจ่ายไฟฟ้า(AVR) เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง เปลี่ยนหัวเทียน เปลี่ยนไส้กรองอากาศ เปลี่ยนแบตเตอรี่ เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมหัว ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์ เปลี่ยนเทอร์มินอลและหางปลา ไวร์ระบบไฟฟ้า ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลกลูนไลท์ เปลี่ยนล้อชุดเครื่องปั่นไฟ งานทำสี ชุดโคมบอลกลูนไลท์ ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์ เปลี่ยนคาปาซิเตอร์ เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W ตรวจสอบและซ่อมหัวหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว 6 เมตร เปลี่ยนสายไฟสำหรับตู้รับไฟฟ้าภายนอก เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 4 1 2 2 2 2 1 1 1	งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน ล้อ งาน งาน งาน

Answer a. 112 b. 112 c. 112 d. 112

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)
ผู้อำนวยการศูนย์การปฏิบัติงาน

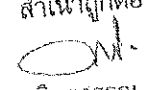
⑥ Almond ⑦ Almond ⑧ Almond ⑨ Almond

สำเนาถูกต้อง

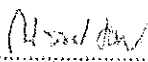
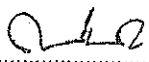
 (นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)
 เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

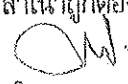
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
4	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลสตูนไลท์ ขนาด 2000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลสตูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0015)	1	งาน
	ตรวจเช็คถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	เปลี่ยนระบบจ่ายน้ำมัน (คาร์บู)	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสวิตเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมหัว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยนเทอร์มินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลสตูนไลท์	1	งาน
	เปลี่ยนล้อยชุดเครื่องปั่นไฟ	4	ล้อ
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลสตูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	2	ลูก
	เปลี่ยนคาปาซิเตอร์	2	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	2	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมหัวหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	2	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว 6 เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

๑. ๒. ๓. ๔.

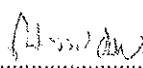
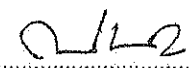
สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)
 เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

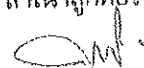
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
5	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 2000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0016)		
	ตรวจเช็คถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	เปลี่ยนระบบจ่ายน้ำมัน (คาร์บู)	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
		1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดคลัตช์เตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)		
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมขั้ว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยนเทอมินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูนไลท์	1	งาน
	เปลี่ยนล้อยชุดเครื่องปั่นไฟ	4	ล้อ
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	2	ลูก
	เปลี่ยนคาปาซิเตอร์	2	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	2	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมหัวหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	2	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว 6 เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

๑.  ๒.  ๓.  ๔. 

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)
 เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
6	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 2000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0018)		
	ตรวจเช็คถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็คและล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสวิตเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมขั้ว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยนหม้อนิลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูนไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	2	ลูก
	เปลี่ยนคาปาซิเตอร์	2	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	2	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมขั้วหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	2	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว 6 เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

๑.  ๒.  ๓.  ๔. 

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)
 เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
7	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลกลูนไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลกลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0028)		
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสวิตเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่รี	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมหัว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอร์มินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนล้อยชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะล้อหน้า ๓ ล้อ)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักล๊อคเสาโคมบอลกลูนไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลกลูนไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลกลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมหัวหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนหัวโคมไฟ	1	งาน

๑. ๒. ๓. ๔.

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
8	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0029)		
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสวิตเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมขั้ว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอมินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนล๊อคชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะล๊อคหน้า ๑ ล๊อค)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักล็อกเสาโคมบอลลูนไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูนไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลัสสต ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมขั้วหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

6. (Normal draw) 6.  6.  6. 

สำเนาถูกต้อง

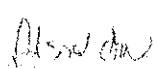
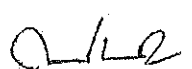
(นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)

๒. คณะกรรมการบริหารทั่วไป

๑. AswAw ๒. W/LR ๓. PH ๔. ช

สำเนาถูกต้อง
CH
(นางสาวโภาวรรณ คนตรง)

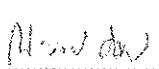
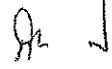
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
10	เครื่องปั่นไฟและชุดโครมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 3000 วัตต์ ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโครมไฟบอลลูนไลท์ เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0034) ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์ ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์ ตรวจเช็คและซ่อมชุดลวดสเตเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR) เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง เปลี่ยนหัวเทียน เปลี่ยนไส้กรองอากาศ เปลี่ยนแบตเตอรี่ เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมหัว ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์ เปลี่ยน Vol meter เปลี่ยนเทอร์มินอลและหางปลา ไวร์ระบบไฟฟ้า เปลี่ยนลวดชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะลวดหน้า ๓ ล้อ) เปลี่ยนสลักล็อกเสาโครมบอลลูนไลท์ ตรวจเช็คและซ่อมเสาโครมบอลลูนไลท์ งานทำสี ชุดโครมบอลลูนไลท์ ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์ ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์ เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W ตรวจสอบและซ่อมหัวหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v เปลี่ยนสายไฟสำหรับโครมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก เปลี่ยนผ้าโครมไฟ	1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 3 3 3 3 1 1 1	งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน งาน ลูก ลูก หลอด ตัว งาน งาน งาน

๑.  ๒.  ๓.  ๔. 

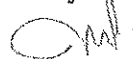
สำเนาถูกต้อง

(นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
11	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลกลูไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลกลูไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0037)		
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
		1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดควบคุมเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)		
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมหัว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนหม้อหุงต้มและหางปลา	1	งาน
	วงจรระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนลัดชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะลัดหน้า ๑ ลัด)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักล๊อคเสาโคมบอลกลูไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลกลูไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลกลูไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมหัวหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

๑.  ๒.  ๓.  ๔. 

สำเนาถูกต้อง



ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
12	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0038)	1	งาน
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	เปลี่ยนชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	พันขดลวดสเตเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	2	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมขั้ว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอมินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนล่อชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะล่อหน้า ๑ ล้อ)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักถือเคสโคมบอลลูนไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเคสโคมบอลลูนไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมขั้วหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

๑. ๒. ๓. ๔.

ตำแหน่งผู้ลงนาม

๑. ผู้ว่าราชการจังหวัด ๒. ผู้ว่าราชการจังหวัด ๓. ผู้ว่าราชการจังหวัด ๔. ผู้ว่าราชการจังหวัด

สำเนาถูกต้อง

นางสาวนิภาวรรณ คนตรง

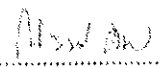
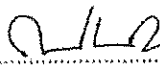
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
14	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0040)		
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	เปลี่ยนชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	พันขดลวดสเตเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมขั้ว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอร์มินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนลัดชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะลัดหน้า ๑ ลัด)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักล็อกเสาโคมบอลลูไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมขั้วหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

⑨..... ⑩..... ⑪..... ⑫.....

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
16	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูบไลท์ ขนาด 3000 วัตต์ ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูบไลท์ เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0042) ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์ ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์ ตรวจเช็คและซ่อมชุดควบคุมเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR) เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง เปลี่ยนหัวเทียน เปลี่ยนไส้กรองอากาศ เปลี่ยนแบตเตอรี่ เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมหัว ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์ เปลี่ยน Vol meter เปลี่ยนเทอมินอลและหางปลา ไวร์ระบบไฟฟ้า เปลี่ยนล๊อคชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะล๊อคหน้า ๑ ล๊อค) เปลี่ยนสลักล๊อคเสาโคมบอลลูบไลท์ ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูบไลท์ งานทำสี ชุดโคมบอลลูบไลท์ ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์ ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์ เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W ตรวจสอบและซ่อมขั้วหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 3 3 3 3 1 1 1	งาน ลูก ลูก หลอด ตัว งาน งาน งาน

๑.  ๒.  ๓.  ๔. 

ตำแหน่งที่ต้อง

ผู้อำนวยการ (คนตรง)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
17	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0043)		
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	เปลี่ยนชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	พันขดลวดสเตเตอร์ และแมงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมขั้ว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอมินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนล่อชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะล่อหน้า ๑ ล่อ)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักลอคเสาโคมบอลลูนไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูนไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมขั้วหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๓๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
18	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (ร/ท.481-54-0045)		
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดลดสเตรเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมหัว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอมินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนล้อยชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะล้อหน้า ๑ ล้อ)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักล็อกเสาโคมบอลลูนไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูนไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมหัวหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับตัวรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

๑.

(นางสาวนิภาวรรณ ๑๖/๑๕/๖๓)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
19	เครื่องปั๊มไฟและชุดโคมไฟบอลกลูไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั๊มไฟและชุดโคมไฟบอลกลูไลท์		
	เครื่องปั๊มไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0046)		
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
		1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสวิตเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)		
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมหัว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอมินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร้ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนล้อยชุดเครื่องปั๊มไฟ (เฉพาะล้อหน้า ๑ ล้อ)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักล๊อคเสาโคมบอลกลูไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลกลูไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลกลูไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมหัวหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

① Abraham ② LL ③ WJ ④ dy

สำเนาถูกต้อง

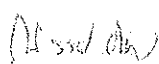
(๑๗.๙๘) กวีนิพนธ์และบทกวี

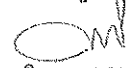
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
20	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0047)		
	ตรวจเช็คและล้างกังนํ้ามันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายนํ้ามัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
		1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดลดสเตรเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)		
	เปลี่ยนไส้กรองนํ้ามันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านนํ้ามันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมขั้ว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอมินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนล๊อคชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะล๊อหน้า ๑ ล็อก)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักล๊อคเสาโคมบอลลูนไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูนไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมขั้วหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟฟ้าหุ้มโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟฟ้าหุ้มตัวรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

๑. Asadaw ๒. AMR ๓. 91. 2 ๔. 289

สำเนาถูกต้อง
OW.
(นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
21	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0048)		
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	เปลี่ยนชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	พันขดลวดสเตเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่รี	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่รีพร้อมหัว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอมินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนล่อชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะล่อหน้า ๑ ล่อ)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักล่อเสาโคมบอลลูนไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูนไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมขั้วหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

๑.  ๒.  ๓.  ๔. 

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)

5

At 5:00 AM

5

2/22

for

92

৫

[Signature]

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
23	เครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโคมไฟบอลลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0050)		
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
		1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดคลัตช์เตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)		
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมขั้ว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอมินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์จระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนล้อยชุดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะล้อหน้า ๑ ล้อ)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักล็อกเสาโคมบอลลูนไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโคมบอลลูนไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโคมบอลลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๑๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมขั้วหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโคมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโคมไฟ	1	งาน

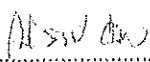
๑. Ms. W ๒. W ๓. Mr. J ๔. Ms. S

สำเนาถูกต้อง

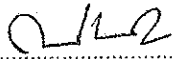
CM

(นางสาวนิภาวรรณ คนตรง)

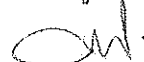
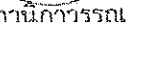
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
24	เครื่องปั่นไฟและชุดโครมไฟบอลลูนไลท์ ขนาด 3000 วัตต์		
	ซ่อมปรับปรุงเครื่องปั่นไฟและชุดโครมไฟบอลลูนไลท์		
	เครื่องปั่นไฟ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (S/N.481-54-0051)		
	ตรวจเช็คและล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	งาน
	ตรวจเช็ค และล้างระบบจ่ายน้ำมัน	1	งาน
	ตรวจเช็คระบบเครื่องยนต์และระบบไฟฟ้าเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดสตาร์ทเครื่องยนต์	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดควบคุมเตอร์ และแผงควบคุมระบบไฟฟ้า (AVR)	1	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	1	งาน
	เปลี่ยนหัวเทียน	2	งาน
	เปลี่ยนไส้กรองอากาศ	1	งาน
	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	งาน
	เปลี่ยนสายแบตเตอรี่พร้อมขั้ว	1	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมชุดเซอร์กิตเบรกเกอร์	1	งาน
	เปลี่ยน Vol meter	1	งาน
	เปลี่ยนเทอร์มินอลและหางปลา	1	งาน
	ไวร์ระบบไฟฟ้า	1	งาน
	เปลี่ยนล้อยึดเครื่องปั่นไฟ (เฉพาะล้อหน้า ๑ ล้อ)	1	งาน
	เปลี่ยนสลักล็อกเสาโครมบอลลูนไลท์	2	งาน
	ตรวจเช็คและซ่อมเสาโครมบอลลูนไลท์	1	งาน
	งานทำสี	1	งาน
	ชุดโครมบอลลูนไลท์		
	ตรวจเช็คและซ่อมบัลลาสต์ ขนาด ๓๐๐๐ วัตต์	3	ลูก
	ตรวจเช็คและซ่อมคาปาซิเตอร์	3	ลูก
	เปลี่ยนหลอดไฟ ขนาด 1000 W	3	หลอด
	ตรวจสอบและซ่อมขั้วหลอดไฟฟ้า E40 18A 500v	3	ตัว
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับโครมไฟพร้อมชุดข้อต่อ ยาว ๑๒ เมตร	1	งาน
	เปลี่ยนสายไฟสำหรับต่อรับไฟฟ้าภายนอก	1	งาน
	เปลี่ยนผ้าโครมไฟ	1	งาน

๑. 

๒.



๓.


 ๔. 
 ๕. 
 ๖. 
 ๗. 
 ๘. 
 ๙. 

(นางสาวนภาพรรณ คนตรง)

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในระยะเวลา ๑๕๐ วัน

๕. การส่งมอบงาน

๕.๑ งวดที่ ๑ ผู้รับจ้างส่งมอบเครื่องไฟฟ้าส่องสว่าง ปริมาณไม่น้อยกว่า ๑๒ เครื่อง ภายใน ๗๕ วัน นับจากวันลงนามในใบสั่งจ้าง

๕.๒ งวดที่ ๒ ผู้รับจ้างส่งมอบเครื่องไฟฟ้าส่องสว่าง ครบจำนวน ๒๔ เครื่อง ภายใน ๑๕๐ วัน นับจากวันลงนามในใบสั่งจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์และผู้ว่าจ้างได้รับงานจากผู้รับจ้างแล้ว หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างนี้ภายในกำหนด ๔๐ วัน นับจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายอาจเกิดขึ้นภายหลัง ที่ทำให้เกิดความไม่เรียบร้อยของผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่ยอมรับโดยมิชักช้า ภายในกำหนด ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างโดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้จ่ายค่าดำเนินการทั้งหมด

๖. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๓,๕๔๗,๖๓๘.๕๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%)

๗. อัตราค่าปรับ

กรณีไม่สามารถปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดทางผู้ว่าจ้างจะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๐๑ (ศูนย์จุดศูนย์หนึ่ง) ของวงเงินค่าจ้างตั้งแต่วันครบกำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานเสร็จจริงและส่งมอบผลงานงวดสุดท้ายครบถ้วน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายณัฐพัชร แสงชัยวัชร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(จำเอกกำจัด สีคำ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายไกรวิช นวลศรี)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายณรงค์ อินพันธุ์)

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวนันทวรรณ คนตรง)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน