

ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

เรื่อง สอบราคาโครงการจ้าง ตรวจเช็ค ดูแล บำรุงรักษาและล้าง ทำความสะอาด
เครื่องปรับอากาศและระบบทำความเย็น ภายในอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ ๓
(ส่วนต่อเติมรูปตัว T)

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี มีความประสงค์จะดำเนินการสอบราคาจ้างตรวจเช็ค
ดูแล บำรุงรักษาและล้าง ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศและระบบทำความเย็น ภายในอาคารสถานแสดงพันธุ์
สัตว์น้ำหลังที่ ๓ (ส่วนต่อเติมรูปตัว T) อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี โดยทำการดูแลบำรุงรักษา
และล้าง ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศและระบบทำความเย็น (ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศองค์การ
บริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี)

เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๘ รวม ๑๐ เดือน
ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

กำหนดราคาในการสอบราคาครั้งนี้ จำนวนเงิน ๒๕๖,๐๐๐- บาท (-สองแสนแปดหมื่นหกพัน-
บาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคล หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญ
นิติบุคคล บริษัท จำกัด หรือผู้ที่มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกาศสอบราคาดังกล่าว ซึ่งมีผลงานประเภทเดียวกันกับ
งานที่ประกาศสอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า บาทและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วน
ราชการ หน่วยงานตามที่กฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานซึ่งกฎหมายบัญญัติให้มี
ฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี
เชื่อถือ

๒. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือ
ของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล
หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ
แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกาศสอบราคาจ้างครั้งนี้ ตาม ข้อ ๑.๖

๔. ผู้เสนอราคาจะต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์หรือความคุ้มกันเช่นนั้น

กำหนดยื่นซองสอบราคาและเปิดซองสอบราคา ดังนี้

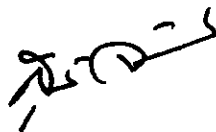
๑. วันที่ ๒๑ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๗ ถึงวันที่..... เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๗
ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น.ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องอาหารชั้น ๒ ของอาคารหอประชุม ในศูนย์ราชการ
จังหวัดสุพรรณบุรี ถนนสุพรรณ-ชัยนาท

๒. วันที่ ๒๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๗ ถึงวันที่.....เดือน พฤศจิกายน
พ.ศ. ๒๕๕๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น.ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ หอประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

๓. กำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ ๒๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา
๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ อาคารห้องอาหารในศูนย์ราชการจังหวัดสุพรรณบุรี

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อแบบแปลนและเอกสารสอบราคาได้ที่ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี ถนนประชาธิปไตย ตำบลท่าพี่เลี้ยง อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี ราคาชุดละ ๕๐๐.- บาท ระหว่างวันที่.../... เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๗ ถึงวันที่.../...เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๗ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐-๓๕๕๒-๕๙๒๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ .../... เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๗



(นายสุวิทย์ จันทะวัง)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

รายละเอียดแนบท้ายประกาศ

โครงการจ้างดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศภายในบริเวณบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ อาคารหลังที่ ๓ (สวรรค์แห่งโลกใต้ทะเล) เฟสตัว T หมู่ที่ ๙ ตำบลเดิมบาง อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดสุพรรณบุรี

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการ ดังนี้

ผู้รับจ้างจะต้องบริการบำรุงรักษา ดูแล และล้างเครื่องปรับอากาศภายในอาคาร ๓ (สวรรค์แห่งโลกใต้ทะเล) เฟสตัว T ประจำทุกเดือน รวม ๑๐ ครั้ง (ตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๘) ดังนี้

๑. เครื่องปรับอากาศภายในอาคาร ระบบ VRV

คอยล์ร้อน ขนาด ๘๙,๗๐๐-๔๗๕,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๒ เครื่อง

หมายเลขครุภัณฑ์ ๑. ๔๒๐-๔๘-๐๑๐๘

หมายเลขครุภัณฑ์ ๒. ๔๒๐-๔๘-๐๑๐๙

๒. เครื่องปรับอากาศ Chiller

เครื่องปรับอากาศต่อท่ออลูมิเนียม ขนาด ๑๙๐,๐๐๐-๒๙๐,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๕ เครื่อง

หมายเลขครุภัณฑ์ ๑. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๑

หมายเลขครุภัณฑ์ ๒. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๒

หมายเลขครุภัณฑ์ ๓. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๓

หมายเลขครุภัณฑ์ ๔. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๔

หมายเลขครุภัณฑ์ ๕. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๕

๒.๑ คอยล์ร้อนเครื่องปรับอากาศ Chiller ขนาด ๑,๐๕๐,๐๐๐ บีทียู

จำนวน ๓ เครื่อง

หมายเลขครุภัณฑ์ ๑. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๖

หมายเลขครุภัณฑ์ ๒. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๗

หมายเลขครุภัณฑ์ ๓. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๘

๓. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด ๙,๐๐๐-๔๔,๕๐๐ บีทียู

จำนวน ๑๓ เครื่อง

หมายเลขครุภัณฑ์ ๑. ๔๒๐-๔๘-๐๐๘๖

หมายเลขครุภัณฑ์ ๒. ๔๒๐-๔๘-๐๐๘๗

หมายเลขครุภัณฑ์ ๓. ๔๒๐-๔๘-๐๑๐๐

หมายเลขครุภัณฑ์ ๔. ๔๒๐-๔๘-๐๑๐๑

หมายเลขครุภัณฑ์ ๕. ๔๒๐-๔๘-๐๐๙๘

หมายเลขครุภัณฑ์ ๖. ๔๒๐-๔๘-๐๐๙๙

หมายเลขครุภัณฑ์ ๗. ๔๒๐-๔๘-๐๐๙๒

หมายเลขครุภัณฑ์ ๘. ๔๒๐-๔๘-๐๐๙๓

หมายเลขครุภัณฑ์ ๙. ๔๒๐-๕๑-๐๐๕๘

หมายเลขครุภัณฑ์ ๑๐. ๔๒๐-๕๑-๐๐๕๙

หมายเลขครุภัณฑ์ ๑๑. ๔๒๐-๕๑-๐๐๕๕

หมายเลขครุภัณฑ์ ๑๒. ๔๒๐-๕๑-๐๐๕๖

หมายเลขครุภัณฑ์ ๑๓. ๔๒๐-๕๑-๐๐๕๗

๔. เครื่องทำน้ำเย็น (PLATE HEAT EXCHANGER)

จำนวน ๑ เครื่อง

หมายเลขครุภัณฑ์ ๑ ๔๙๓-๕๐-๐๐๐๑

รวมทั้งหมด ๒๔ เครื่อง

รายละเอียดการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศภายในอาคาร ๓ (ส่วนต่อเติมรูปตัว T)
การบริการบำรุงรักษา ดูแล ย่อยประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๕๗ - กันยายน ๒๕๕๘

รายการ	การดำเนินการ
FANCOIL UNIT	-ล้างทำความสะอาด Filer -ทำความสะอาดตัวเครื่อง -วัดอุณหภูมิลมส่ง (Supply Air) -วัดอุณหภูมิลมกลับ (Return Air) -วัดอุณหภูมิห้อง (Room temp) -ตรวจเช็คระบบน้ำทิ้ง
CONDENSING UNIT	-ตรวจเช็คการทำงานของมอเตอร์พัดลม (Fan Motor) คอมเพรสเซอร์ (Compressor) แมกเนติก (Magnetic contractor) คาปาซิเตอร์พัดลม (Capacitor for fan motor) -ตรวจเช็คสภาพสายไฟและขั้วต่อไฟ (Wiring Terminal) วัดแรงดัน (Voltage) และกระแส (Ampere) ทำความสะอาดตัวเครื่อง
REFRIGERANT SYSTEM	-วัดแรงดันน้ำยา ด้านส่ง (Discharge pressure) และ ด้านกลับ (Suction pressure) ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน -เช็คสภาพท่อน้ำยาและฉนวน (Piping & Insulation) เช็คไดเออร์, สเตรนเนอร์ (Dryer, Strainer)

รายการเครื่องที่บำรุงรักษา

๑.เครื่องปรับอากาศแบบ	Wall type	จำนวน ๑๓ เครื่อง
๒.เครื่องปรับอากาศแบบ	VRV	จำนวน ๒ เครื่อง
๓.เครื่องปรับอากาศแบบ	AHU	จำนวน ๕ เครื่อง
๔.เครื่องปรับอากาศแบบ	CHILLER	จำนวน ๓ เครื่อง
๕.เครื่องทำน้ำเย็น (PLATE HEAT EXCHANGER)		จำนวน ๑ เครื่อง
		รวม ๒๔ เครื่อง

รายละเอียดที่ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ

ดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศภายในอาคาร ๓ (ส่วนต่อเติมรูปตัว T) สถานแสดงพันธุ์สัตว์ทะเลบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ เดือนละ ๑ ครั้ง รวม ๑๐ เดือน เริ่มตั้งแต่เดือนธันวาคม ๒๕๕๗ ถึง กันยายน ๒๕๕๘

ลำดับที่	รายการ	หมายเลขครุภัณฑ์	หมายเหตุ
๑.	เครื่องปรับอากาศระบบ VRV คอยส์ร้อน ขนาด ๘๙,๗๐๐-๙๗๕,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๒ เครื่อง ชุดจ่ายลมเย็น จำนวน ๗ เครื่อง โดยดำเนินการดังนี้ -ตรวจสอบสภาพและล้างแผ่นกรองอากาศ (วัดอุณหภูมิลมส่ง,วัดอุณหภูมิลมกลับ,วัดอุณหภูมิห้อง,ตรวจเช็คระบบน้ำทิ้ง)ทำความสะอาดตัวเครื่อง -ทำความสะอาดด้วยเครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงทั้งเครื่องภายในและภายนอกอาคาร -ตรวจสอบสภาพสาย แผงสวิตช์ และอุปกรณ์ไฟฟ้าตลอดจนการใช้กระแสไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศ (ตรวจเช็คการทำงานของมอเตอร์พัดลม,คอมเพรสเซอร์,แมกเนติก,คาปาซิเตอร์พัดลม,ตรวจเช็คสภาพสายไฟและขั้วต่อไฟ,วัดแรงดันและกระแสไฟฟ้า) -ตรวจวัดแรงดันน้ำยาตามส่งและด้านกลับให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน -ตรวจเช็คสภาพท่อน้ำยาและฉนวน -ตรวจเช็คไดเออร์และสเตรนเนอร์	๑. ๔๒๐-๔๘-๐๑๐๘ ๒. ๔๒๐-๔๘-๐๑๐๙	
๒.	เครื่องปรับอากาศระบบ Chiller เครื่องปรับอากาศต่อท่อลม ขนาด ๑๙๐,๐๐๐-๒๙๐,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๕ เครื่อง โดยดำเนินการดังนี้ -ตรวจสอบสภาพและล้างแผ่นกรองอากาศ (วัดอุณหภูมิลมส่ง,วัดอุณหภูมิลมกลับ,วัดอุณหภูมิห้อง,ตรวจเช็คระบบน้ำทิ้ง) -ทำความสะอาดด้วยเครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง	๑. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๑ ๒. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๒ ๓. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๓ ๔. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๔ ๕. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๕	
๓.	คอยส์ร้อนเครื่องปรับอากาศ Chiller ขนาด ๑,๐๕๐,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๓ เครื่อง โดยดำเนินการดังนี้ -ตรวจสอบสภาพและล้างแผ่นกรองอากาศ ทำความสะอาดตัวเครื่อง -ทำความสะอาดด้วยเครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงทั้งเครื่องภายในและภายนอกอาคาร -ตรวจสอบสภาพสาย แผงสวิตช์ และอุปกรณ์ไฟฟ้าตลอดจนการใช้กระแสไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศ -ตรวจวัดปริมาณน้ำยาทำความสะอาดให้อยู่ในระดับใช้งานได้ตามปกติ	๑. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๖ ๒. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๗ ๓. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๘	
๔.	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด ๙,๐๐๐-๙๔,๕๐๐บีทียู จำนวน ๑๓ เครื่อง โดยดำเนินการดังนี้ -ตรวจสอบสภาพและล้างแผ่นกรองอากาศ ทำความสะอาดตัวเครื่อง -ทำความสะอาดด้วยเครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงทั้งเครื่องภายในและภายนอกอาคาร -ตรวจสอบสภาพสาย แผงสวิตช์ และอุปกรณ์ไฟฟ้าตลอดจนการใช้กระแสไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศ -ตรวจวัดปริมาณน้ำยาทำความสะอาดให้อยู่ในระดับใช้งานได้ตามปกติ	๑. ๔๒๐-๔๘-๐๐๘๖ ๒. ๔๒๐-๔๘-๐๐๘๗ ๓. ๔๒๐-๔๘-๐๑๐๐ ๔. ๔๒๐-๔๘-๐๑๐๑ ๕. ๔๒๐-๔๘-๐๐๙๘ ๖. ๔๒๐-๔๘-๐๐๙๙ ๗. ๔๒๐-๔๘-๐๐๙๒ ๘. ๔๒๐-๔๘-๐๐๙๓ ๙. ๔๒๐-๕๑-๐๐๕๘ ๑๐. ๔๒๐-๕๑-๐๐๕๙ ๑๑. ๔๒๐-๕๑-๐๐๕๕ ๑๒. ๔๒๐-๕๑-๐๐๕๖ ๑๓. ๔๒๐-๕๑-๐๐๕๗	
๕.	ผู้รับจ้างต้องไม่คิดค่าแรงในการซ่อมเปลี่ยนอะไหล่ในส่วนของวัสดุสิ้นเปลือง (ในรอบการเข้าบริการ)		

รายละเอียดที่ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ

ดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศภายในอาคาร ๓ (ส่วนต่อเติมรูปตัว T) สถานแสดงพันธุ์สัตว์ทะเลเบี่ยงฉลามเฉลิมพระเกียรติฯ เป็นประจำทุก ๓ เดือน รวม ๓ ครั้ง

ลำดับที่	รายการ	รายละเอียดการดูแล	หมายเหตุ
๑.	ดูแลบำรุงรักษาปั๊มน้ำและระบบควบคุมอุณหภูมิ จำนวน ๓ ครั้ง -รุ่น KAWAMOTO QFSH -๑๐๐๒-๔ MN ๗.๕ จำนวน ๓ ยูนิต -รุ่น FYBORC ๔*๖*๑๓ จำนวน ๒ ยูนิต โดยดำเนินการดังนี้ -วัดความเร็วมอเตอร์(RPM) -วัดแรงดันไฟฟ้า -วัดความดันด้านดูด และด้านส่ง -วัดกระแสไฟฟ้า -ตรวจสอบ Conupling และ Shaft core	ครั้งที่ ๑ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ ครั้งที่ ๒ เดือนพฤษภาคม ๒๕๕๘ ครั้งที่ ๓ เดือนสิงหาคม ๒๕๕๘	
๒.	ผู้รับจ้างต้องไม่คิดค่าแรงในการซ่อมเปลี่ยนอะไหล่ในส่วนองวัสดุสิ้นเปลือง (ในรอบการเข้าบริการ) ซึ่งไม่รวมค่าแรง ค่าอะไหล่ล่ำลา ในกรณีเข้าซ่อมแบบเร่งด่วน		

รายละเอียดที่ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ

ดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศภายในอาคาร ๓ (ส่วนต่อเติมรูปตัว T) สถานแสดงพันธุ์สัตว์ทะเลบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ เป็นประจำทุก ๕ เดือน รวม ๒ ครั้ง

ลำดับที่	รายการ	หมายเลขครุภัณฑ์	หมายเหตุ
๑.	เครื่องทำความเย็น (PLATE HEAT EXCHANGER) จำนวน ๑ เครื่อง โดยดำเนินการดังนี้ -วัดความดันด้านเข้า -วัดความดันด้านออก -วัดอุณหภูมิด้านเข้า -วัดอุณหภูมิด้านออก -หาจุดรั่ว -ใช้ปั้มน้ำแรงดันสูงทำความสะอาดแผ่น Plate -ขันน็อตให้แน่นหนา	๑. ๔๙๓-๕๐-๐๐๐๑	ครั้งที่ ๑ เดือน เมษายน ๒๕๕๘ ครั้งที่ ๒ เดือนกันยายน ๒๕๕๘
๒.	ดูแลบำรุงรักษา EXPANSION TANK จำนวน ๒ ยูนิต จำนวน ๒ ครั้ง โดยดำเนินการดังนี้ -ตรวจเช็คถังพร้อมบริการเติมลมเข้าถังในกรณีแรงลมอ่อน		ครั้งที่ ๑ เดือน เมษายน ๒๕๕๘ ครั้งที่ ๒ เดือนกันยายน ๒๕๕๘
๓.	เครื่องปรับอากาศระบบ VRV คอยล์ร้อน ขนาด ๘๙,๗๐๐-๔๗๕,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๒ เครื่อง ชุดจ่ายลมเย็น จำนวน ๗ เครื่อง โดยดำเนินการดังนี้ -ล้างแผงคอยล์เย็น (EVAPORATOR COIL) ด้วยปั้มน้ำ (HIGH PRESSURE PUMP)	๑. ๔๒๐-๔๘-๐๑๐๘ ๒. ๔๒๐-๔๘-๐๑๐๙	ครั้งที่ ๑ เดือน เมษายน ๒๕๕๘ ครั้งที่ ๒ เดือนกันยายน ๒๕๕๘
๔.	เครื่องปรับอากาศระบบ Chiller เครื่องปรับอากาศต่อท่อลม ขนาด ๑๙๐,๐๐๐-๒๙๐,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๕ เครื่อง โดยดำเนินการดังนี้ -ล้างแผงคอยล์เย็น (EVAPORATOR COIL) ด้วยปั้มน้ำ (HIGH PRESSURE PUMP) คอยล์ร้อนเครื่องปรับอากาศ Chiller ขนาด ๑,๐๕๐,๐๐๐บีทียู จำนวน ๓ เครื่อง โดยดำเนินการดังนี้ -ล้างแผงคอยล์เย็น (EVAPORATOR COIL) ด้วยปั้มน้ำ (HIGH PRESSURE PUMP)	๑. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๑ ๒. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๒ ๓. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๓ ๔. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๔ ๕. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๕ ๑. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๖ ๒. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๗ ๓. ๔๙๒-๕๐-๐๐๐๘	ครั้งที่ ๑ เดือน เมษายน ๒๕๕๘ ครั้งที่ ๒ เดือนกันยายน ๒๕๕๘ ครั้งที่ ๑ เดือน เมษายน ๒๕๕๘ ครั้งที่ ๒ เดือนกันยายน ๒๕๕๘

ลำดับที่	รายการ	หมายเลขครุภัณฑ์	หมายเหตุ
๕.	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด ๙,๐๐๐-๔๔,๕๐๐ บีทียู จำนวน ๑๓ เครื่อง โดยดำเนินการดังนี้ -ล้างแผงคอยล์เย็น (EVAPORATOR COIL) ด้วยปั้มน้ำ (HIGH PRESSURE PUMP)	๑. ๕๒๐-๔๘-๐๐๘๖ ๒. ๕๒๐-๔๘-๐๐๘๗ ๓. ๕๒๐-๔๘-๐๑๐๐ ๔. ๕๒๐-๔๘-๐๑๐๑ ๕. ๕๒๐-๔๘-๐๐๙๘ ๖. ๕๒๐-๔๘-๐๐๙๙ ๗. ๕๒๐-๔๘-๐๐๙๒ ๘. ๕๒๐-๔๘-๐๐๙๓ ๙. ๕๒๐-๕๑-๐๐๕๘ ๑๐. ๕๒๐-๕๑-๐๐๕๙ ๑๑. ๕๒๐-๕๑-๐๐๕๕ ๑๒. ๕๒๐-๕๑-๐๐๕๖ ๑๓. ๕๒๐-๕๑-๐๐๕๗	ครั้งที่ ๑ เดือน เมษายน ๒๕๕๘ ครั้งที่ ๒ เดือนกันยายน ๒๕๕๘
๖.	ผู้รับจ้างต้องไม่คิดค่าแรงในการซ่อมเปลี่ยนอะไหล่ในส่วนของวัสดุสิ้นเปลือง (ในรอบการเข้าบริการ) ซึ่งไม่รวมค่าแรง ค่าอะไหล่ต่างๆ ในกรณีเข้าซ่อมแบบเร่งด่วน		