

## สัญญาแก้ไขเพิ่มเติม

สัญญาจ้างก่อสร้างเลขที่ ๘๒/๒๕๖๒(พ) ลงวันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี เมื่อวันที่ ๒๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ระหว่างกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข โดย นายณัฐพงศ์ วงศ์วิวัฒน์ รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมการแพทย์ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท แอ็ดวานซ์ อีควิปเมนท์ โซลูชัน จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดเชียงใหม่ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๓ ทะเบียนเลขที่ ๐๕๐๕๕๕๓๐๐๖๘๙๐ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๒๙๖/๑๕๕ หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองจ้อม อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ โดยนางสาวพันทิวา ปิงยศ ผู้รับมอบอำนาจจาก นางสาวภัทรนิษฐ์ พุทธอนันตศักดิ์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดเชียงใหม่ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ชม.๐๑๒๒๓๑ ลงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าสำรอง และระบบจ่ายไฟฟ้า ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ๑ รายการ ตามสัญญาเลขที่ ๘๒/๒๕๖๒(พ) ลงวันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ เฉพาะในส่วนที่เป็นเงื่อนไข ดังนี้

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๔.๗ และรายละเอียดประกอบแบบก่อสร้างงานฯ ข้อ ๑.๑๒ จาก “ผู้รับจ้างต้องทำการจัดหาและติดตั้งแผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (MDB) ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแบบแผ่นที่ ๒ (Single Line Diagram) และแบบแผ่นที่ ๘ (แบบแสดงรูปแบบแผงเมนสวิตช์โดยสังเขป) แผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (MDB) ของโครงการนี้กำหนดให้เป็นแบบ ๒a หรือ Form ๒a มีระดับชั้นการป้องกันของเปลือกหุ้มบริภัณฑ์ไฟฟ้า (IP๖๕) มีขนาดกระแสของบัสบาร์ตามมาตรฐาน DIN (Busbar DIN Rating) และมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ ตามที่ระบุไว้ในหมวดที่ ๘,๙,๑๐ และ ๑๒ ในรายละเอียดประกอบแบบก่อสร้าง แก้ไขเป็น “ผู้รับจ้างต้องทำการจัดหาและติดตั้งแผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (MDB) ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแบบแผ่นที่ ๒ (Single Line Diagram) และแบบแผ่นที่ ๘ (แบบแสดงรูปแบบแผงเมนสวิตช์โดยสังเขป) แผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (MDB) ของโครงการนี้กำหนดให้เป็นแบบ ๒a หรือ Form ๒a มีระดับชั้นการป้องกันของเปลือกหุ้มบริภัณฑ์ไฟฟ้า (IP๕๔) มีขนาดกระแสของบัสบาร์ตามมาตรฐาน DIN (Busbar DIN Rating) และมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ ตามที่ระบุไว้ในหมวดที่ ๘,๙,๑๐ และ ๑๒ ในรายละเอียดประกอบแบบก่อสร้าง”

๑.๒ แบบงานระบบไฟฟ้าแผ่นที่ ๘ จาก “ระดับชั้นการป้องกันของเปลือกหุ้มบริภัณฑ์ไฟฟ้า (IP๖๕)” แก้ไขเป็น “ระดับชั้นการป้องกันของเปลือกหุ้มบริภัณฑ์ไฟฟ้า (IP๕๔)”



๑.๓ รายละเอียด...

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)..... พยาน (ลงชื่อ)..... พยาน

๑.๓ รายละเอียดประกอบแบบก่อสร้างงานฯ ข้อ ๘.๗ จาก “แผนจ่ายไฟฟ้าหลักต้องมีระดับการป้องกัน (Degree of Protection) ไม่ต่ำกว่า IP ๖๕ หรือตามที่กำหนดไว้ในแบบ มีการออกแบบและติดตั้งอุปกรณ์เพื่อให้อุณหภูมิที่เพิ่มขึ้นภายในแผนจ่ายไฟฟ้าหลักไม่เกินขีดจำกัดของอุปกรณ์ที่ติดตั้งภายในแผนจ่ายไฟฟ้าหลัก” แก้ไขเป็น “แผนจ่ายไฟฟ้าหลักต้องมีระดับการป้องกัน (Degree of Protection) ไม่ต่ำกว่า IP ๕๔ หรือตามที่กำหนดไว้ในแบบ มีการออกแบบและติดตั้งอุปกรณ์เพื่อให้อุณหภูมิที่เพิ่มขึ้นภายในแผนจ่ายไฟฟ้าหลักไม่เกินขีดจำกัดของอุปกรณ์ที่ติดตั้งภายในแผนจ่ายไฟฟ้าหลัก”

๑.๔ แบบงานระบบไฟฟ้า แผ่นที่ ๒ (Single Line Diagram) และแบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา แบบ ปร.๔ แผ่นที่ ๕/๑๑ กำหนดให้ตู้ MDB๑, MB๒, TIE CB ใช้อุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนหลักดังนี้ จาก “อุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน TIE CB เป็น เซอร์กิตเบรกเกอร์ (MCCB) ๔P ๘๐๐A IC.>= ๓๖kA Fixed Type” แก้ไขเป็น “อุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน TIE CB เป็น แอร์เซอร์กิตเบรกเกอร์ (ACB) ๔P ๘๐๐A IC.>= ๕๐kA Drawout Type”

๑.๕ ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างได้ตกลงกันแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าจ้างจากเดิม ๗,๖๖๖,๕๙๐.๙๑ บาท (เจ็ดล้านหกแสนหกหมื่นหกพันห้าร้อยเก้าสิบบาทเก้าสิบบัดสตางค์) ปรับลดค่าจ้าง จำนวน ๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) คงเหลือค่าจ้างทั้งสิ้น ๗,๖๓๖,๕๙๐.๙๑ บาท (เจ็ดล้านหกแสนสามหมื่นหกพันห้าร้อยเก้าสิบบาทเก้าสิบบัดสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๔๙๙,๕๙๐.๐๖ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยเก้าสิบบาทหกสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

**ข้อ ๒. เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้**

- |   |              |
|---|--------------|
| ๒.๑ แบบงานปรับปรุงเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ไฟฟ้าสำรองและระบบจ่ายไฟฟ้าฯ เฉพาะส่วนที่มีการแก้ไขปรับปรุง | จำนวน ๗ แผ่น |
| ๒.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาในส่วนของงานเพิ่ม-งานลด                                       | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๒.๓ ตารางแสดงรายละเอียดการแก้ไขปรับปรุง   | จำนวน ๓ แผ่น |
| ๒.๔ เอกสารประกอบการทำสัญญา  | จำนวน ๙ แผ่น |

ข้อ ๓ เงื่อนไขอื่นนอกจากที่ได้แก้ไขเปลี่ยนแปลงนี้แล้ว ให้คู่สัญญาปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้เดิมตามสัญญาเลขที่ ๘๒/๒๕๖๒(พ) ลงวันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ทุกประการ

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกันคู่สัญญาได้อ่าน และเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วจึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา(ถ้ามี)ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

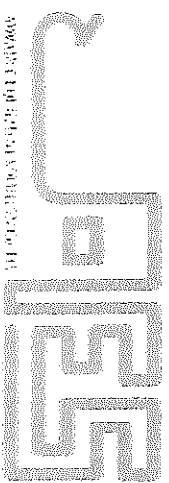


(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง  
(นายณัฐพงศ์ วงศ์วิวัฒน์)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง  
(นางสาวพันทิวา ปิงยศ)

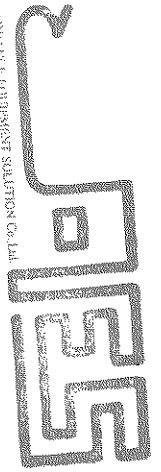
(ลงชื่อ).....พยาน  
(นางสาวศศิธร ศิริมหาราช)

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นายอภิชาติ มูลทอง)

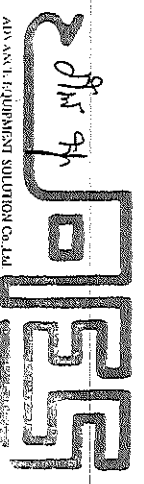


บัญชีแสดงรายการปริมาณงานขั้น-ลด ทั้งหมด  
 โครงการ : ปรับปรุงเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าสำรอง และระบบจ่ายไฟฟ้า ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่  
 สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่ เลขที่ 2 ถนนสุเทพ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่  
 ผู้รับจ้าง : บริษัท แอ็ดวานซ์ อีควิปเม้นท์ โซลูชั่น จำกัด

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย						หมายเหตุ				
			ตามสัญญา	งานทำจริง	ส่วนต่าง	วัสดุ	แรงงาน	ตามสัญญา		งานทำจริง	รวมเป็นเงินลด	รวมเงินเพิ่ม	
1	แผงสวิตช์จ่ายไฟฟ้า (Main Distribution Board)												
1.1	ตู้ตั้งพื้น ภายนอก Rom2 W5500xH2200xD1000 IP65	ตู้	1.00	-	-1	370,000.00	-	370,000.00	-	-			
1.2	ตู้ตั้งพื้น ภายนอก Rom2 W5500xH2200xD1000 IP54	ตู้	-	1.00	1.00	340,000.00	-	-	340,000.00	-	30,000.00		บันทึกราคา
1.3	MCCB 4P 800A NS08N4P20X (THE Circuit Breaker)	ตู้	1.00	-	-1	31,680.00	-	31,680.00	-	-			
1.4	ACB 4P 800A 50kA Draw-out MVS08NM4M (THE Circuit Breaker)	ตู้	-	1.00	1.00	89,700.00	-	-	89,700.00	-	58,020.00		บันทึกราคาใช้จ่ายเพิ่ม



..... ผู้จ้าง  
 อนุมัติ..... ผู้รับจ้าง  
 อนุมัติ..... ผู้รับจ้าง  
 อนุมัติ..... ผู้รับจ้าง



ตารางแสดงรายละเอียดการแก้ไขสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๘๒/๒๕๖๒ (พ) ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

รายการตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และแบบระบบไฟฟ้า	แก้ไขเป็น	มาตรฐาน	ราคา (บาท)		ผลต่าง (บาท)	หมายเหตุ
			เดิม	ใหม่		
<p><b>๑. ระดับชั้นการป้องกันของเปลือกหุ้ม</b></p> <p><b>บริษัทฯไฟฟ้า</b></p> <p>๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๔.๗ และรายละเอียดประกอบแบบก่อสร้างงานฯ ข้อ ๑.๑๒ กำหนดให้ “ผู้รับจ้างต้องทำการจัดหาและติดตั้งแผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (MDB) ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแบบแผนที่ ๒ (Single Line Diagram) และแบบแผนที่ ๘ (แบบแสดงรูปแบบแผงเมนสวิตช์โดยสิ่งเซป) แผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (MDB) ของโครงการนี้ กำหนดให้เป็นแบบ ๒๔ หรือ Form ๒๔ มีระดับชั้นการป้องกันของเปลือกหุ้มบริเวณที่ไฟฟ้า (IP ๖๕) มีขนาดกระแสของรับสารตามมาตรฐาน DIN (Busbar DIN Rating) และมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ ตามที่ระบุไว้ในหมวดที่ ๘,๙,๑๐ และ ๑๒ ในรายละเอียดประกอบแบบก่อสร้าง</p> <p><b>๑.๒ แบบงานระบบไฟฟ้าแผนที่ ๘ กำหนด</b></p> <p>“ระดับชั้นการป้องกันของเปลือกหุ้มบริเวณที่ไฟฟ้า (IP๖๕)”</p>	<p>แก้ไขเป็น</p> <p>...มีระดับชั้นการป้องกันของเปลือกหุ้มบริเวณที่ไฟฟ้า (IP ๕๔)...</p>	<p>มาตรฐาน</p> <p>-IP ๖๕ เป็นระดับการป้องกัน “ผู้นักกีฬา” และ “ป้องกันน้ำฉีกเข้าทุกทิศทาง” เนื่องจากเปลือกหุ้มบริเวณที่ไฟฟ้าที่มีระดับการป้องกัน IP ๖๕ จะเป็นลักษณะปิดผนึกทุกทิศทาง (ซีตแยงก์) รูปแบบรายการที่มีช่องระบายอากาศด้วยพัดลมตามที่กำหนดไว้ในแบบงานระบบไฟฟ้าแผนที่ ๘)</p> <p>-ส่วน IP๕๔ เป็นระดับการป้องกัน “ป้องกันฝุ่น” และ “ป้องกันน้ำฉีกเข้าทุกทิศทาง” เพื่อให้สามารถติดตั้งช่องสำหรับระบายอากาศ และพัดลมระบายอากาศ ตามที่กำหนดไว้ในแบบงานระบบไฟฟ้าแผนที่ ๘</p>	<p>เดิม</p> <p>๓๗๐,๐๐๐.๐๐ (ราคาผู้รับจ้างเสมอ/ราคาทุน)</p>	<p>ใหม่</p> <p>๓๔๐,๐๐๐.๐๐ (ราคาผู้รับจ้างเสมอ/ราคาทุน)</p>	<p>ผลต่าง (บาท)</p> <p>๓๐,๐๐๐.๐๐ (เงินสด)</p>	<p>รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๔.๗ และรายละเอียดประกอบแบบก่อสร้างงานข้อ ๑.๑๒ และข้อ ๘.๗ มีความ <u>ซีตแยงก์</u>กับแบบงานระบบไฟฟ้าแผนที่ ๘ โดยตู้ไฟฟ้า ออกแบบให้มีช่องระบายความร้อนของอุปกรณ์ไฟฟ้า</p>

ผู้รับจ้าง  
 ชื่อ.....  
 ตำแหน่ง.....  
 ผู้รับจ้าง  
 ชื่อ.....  
 ตำแหน่ง.....  
 ชื่อ.....  
 ตำแหน่ง.....  
 ชื่อ.....  
 ตำแหน่ง.....



ADVANCE EQUIPMENT SOLUTION CO., LTD.

<p>๑.๓ รายละเอียดประกอบแบบก่อสร้าง งานฯ ชื่อ ๘๗ กำหนด “แผงจ่ายไฟฟ้าหลักต่อมีระดับการป้องกัน (Degree of Protection) ไม่ต่ำกว่า IP ๖๕ หรือ ตามที่กำหนดไว้ในแบบ มีการออกแบบ และติดตั้งอุปกรณ์เพื่อให้อุณหภูมิที่เพิ่มขึ้นภายในแผงจ่ายไฟฟ้าหลักไม่เกินขีดจำกัดของอุปกรณ์ที่ติดตั้งภายในแผงจ่ายไฟฟ้าหลัก”</p>	<p>...มีระดับการป้องกัน (Degree of Protection) ไม่ต่ำกว่า IP ๕๕...</p>	<p>-โมดูลเคสเบรกเกอร์ MCCB (Molded Case Circuit Breaker) เป็นเซอร์กิตเบรกเกอร์ป้องกันวงจรไฟฟ้า ทำงานโดยเปิดวงจรเมื่อมีกระแสเกินหรือโอเวอร์โหลด โดยทั่วไปสามารถทนกระแสลัดวงจรหรือค่า ka และรองรับกระแสลัดสูง แต่ต่ำกว่าเบรกเกอร์</p>	<p>๓๑,๖๘๐.๐๐ (ราคาผู้รับจ้าง เสนอ/ราคาทุน)</p>	<p>๘๙,๗๐๐.๐๐ (ราคาผู้รับจ้าง เสนอ/ราคาทุน)</p>	<p>๕๘,๐๒๐.๐๐ (เงินเพิ่ม)</p>	<p>๑. สอดคล้องกับ วัตถุประสงค์การใช้งานของ โรงพยาบาล โดยเพิ่มความเชื่อถือได้จากการซ่อมบำรุงได้รวดเร็วยิ่งขึ้น ซึ่งเป็นประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ ๒. เพื่อให้ สอดคล้องกับ Air Circuit Breaker Main ของ TR๑ และ TR๒ เพื่อให้ ACB ทั้ง ๓ ชุด สามารถทำงานตามฟังก์ชัน M&amp;E Interlocking</p>
<p>๒. เบรกเกอร์ ๒.๑ แบบงานระบบไฟฟ้า แผ่นที่ ๒ (Single Line Diagram) ๒.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๔ แผ่นที่ ๕/๑๑ กำหนดให้ “ตู้ MDB๑, MB๒, TIE CB ใช้อุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนหลักดังนี้ ๒.๑ อุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน MDB๑ เป็น ACB ๔P ๑๐๐๐A IC.&gt;= ๕๐kA Drawout Type ๒.๒ อุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน MDB๒ เป็น ACB ๔P ๘๐๐A IC.&gt;= ๕๐kA Drawout Type ๒.๓ อุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน TIE CB เป็น MCCB ๔P ๘๐๐A IC.&gt;= ๓๖kA Fixed Type</p>	<p>“อุปกรณ์ป้องกัน และตัดตอน TIE CB เป็น ACB ๔P ๘๐๐A IC.&gt;= ๕๐kA Drawout Type”</p>	<p>ประเภท ACB -แอร์เซอร์กิตเบรกเกอร์ ACB (Air Circuit Breaker) เป็น เซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาดใหญ่ที่ใช้เทคนิคการดับอาร์คด้วยอากาศ ทำให้มีความแข็งแรงทนทานต่อกระแสไฟฟ้า ลัดวงจรสูงในเบรกเกอร์แรงดันไฟฟ้าต่ำ (LV) ส่วนมากใช้เป็น Main Circuit Breaker ใน</p>	<p>๓๑,๖๘๐.๐๐ (ราคาผู้รับจ้าง เสนอ/ราคาทุน)</p>	<p>๘๙,๗๐๐.๐๐ (ราคาผู้รับจ้าง เสนอ/ราคาทุน)</p>	<p>๕๘,๐๒๐.๐๐ (เงินเพิ่ม)</p>	<p>๑. สอดคล้องกับ วัตถุประสงค์การใช้งานของ โรงพยาบาล โดยเพิ่มความเชื่อถือได้จากการซ่อมบำรุงได้รวดเร็วยิ่งขึ้น ซึ่งเป็นประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ ๒. เพื่อให้ สอดคล้องกับ Air Circuit Breaker Main ของ TR๑ และ TR๒ เพื่อให้ ACB ทั้ง ๓ ชุด สามารถทำงานตามฟังก์ชัน M&amp;E Interlocking</p>

๓. ชื่อ... ผู้ว่าฯ  
 ๔. ชื่อ... ผู้รับจ้าง  
 ๕. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๖. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๗. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๘. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๙. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๑๐. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๑๑. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๑๒. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๑๓. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๑๔. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๑๕. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๑๖. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๑๗. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๑๘. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๑๙. ชื่อ... หน่วยงาน  
 ๒๐. ชื่อ... หน่วยงาน



ADVANCE ENGINEERING SOLUTION CO., LTD.

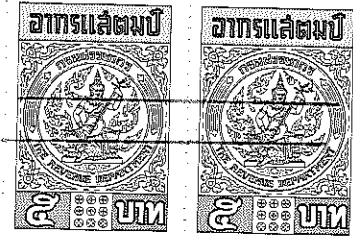
		<p>วางรูปไฟฟ้า ซึ่งมีทั้งแบบติดตั้งอยู่กับที่ (Fixed Type) และแบบถอดได้ (Drawout Type) ซึ่งทำให้อุ่นบำรุงได้สะดวก (ไม่ต้องถอดสายไฟฟ้า) ซึ่งผู้รับจ้างเสนอขออนุมัติใช้เป็นแบบถอดได้ (Drawout Type)</p>				
--	--	---	--	--	--	--



ADVANCE EQUIPMENT SOLUTION CO., LTD.

๑. ชื่อ..... ผู้ว่าฯ  
 ๒. ชื่อ..... อ.เสกสรรค์..... ผู้รับจ้าง  
 ๓. ชื่อ..... น.อ. น..... พยาน  
 ๔. ชื่อ..... พยาน

**หนังสือมอบอำนาจ**



วันที่ 5 กรกฎาคม 2562

ข้าพเจ้า บริษัท แอ็ดวานซ์ อีควิปเมนท์ โซลูชั่น จำกัด สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 296/155 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองจ่อม อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50210 โดย นางสาวภัทรนิษฐ์ พุทธอนันตศักดิ์ กรรมการผู้มีอำนาจทำการแทนบริษัทฯ ขอมอบอำนาจให้ นางสาว พันทิวา ปิงยศ เป็นผู้มีอำนาจ ลงนามเซ็นเอกสารแนบท้ายสัญญา งานปรับปรุงเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าสำรองและระบบจ่ายไฟฟ้า ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ แทนข้าพเจ้าจนเสร็จการ

การใดที่ผู้รับมอบอำนาจกระทำไป ให้ถือเสมือนว่าเป็นการกระทำของข้าพเจ้า และเพื่อเป็นหลักฐานแห่งการนี้ ผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานรู้เห็น ณ วัน เดือน ปี ดังกล่าวข้างต้น

ลงชื่อ ..... *ภัทร นิษฐ์* ..... ผู้มอบอำนาจ  
( นางสาวภัทรนิษฐ์ พุทธอนันตศักดิ์ )

ลงชื่อ ..... *พันทิวา* ..... ผู้รับมอบอำนาจ  
( นางสาว พันทิวา ปิงยศ )

ลงชื่อ ..... *สม.* ..... พยาน  
( นางสาว สุนันท์ธินี สุวรรณวงศ์ )

ลงชื่อ ..... *มาติกา* ..... พยาน  
( นางสาว มาติกา แซ่ลิ้ม )



ADVANCE EQUIPMENT SOLUTION Co.,Ltd.

..... ผู้จาก  
..... พันทิวา ..... ผู้รับจ้าง  
..... นอ. .... พยาน  
..... *มาติกา* ..... พยาน

296/155 Moo 2, T.Nong Chom

A.Sansai, Chiang Mai 50210.

Tel : (665) 3-447-984

Fax : (665) 3-447-984

**บริษัท แอ็ดวานซ์ อีควิปเมนท์ โซลูชั่น จำกัด**  
**ADVANCE EQUIPMENT SOLUTION CO.,LTD.**

296/155 ม. 2 ต.หนองจ่อม

อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ 50210

โทรศัพท์ : (665) 3-417-984

โทรสาร : (665) 3-447-984

ที่ ชม. 012231



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดเชียงใหม่  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

### หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2553 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0505553006690  
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท แอ็ดวานซ์ อีควิปเม้นท์ โซลูชั่น จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 1 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
  1. นางสาวภัทรนิษฐ์ พุทธอนันตศักดิ์/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อ  
พร้อมประทับตราบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 1,000,000.00 บาท / หนึ่งล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 296/155 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองจ่อม อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 28 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น  
โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 21 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562



ลงชื่อ.....ผู้ว่าเจ้า  
ลงชื่อ.....ผู้รับเจ้า  
ลงชื่อ.....พยาน  
ลงชื่อ.....พยาน



คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความตรงตามท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

โทร. 02 528 7800

บริการด้วยใจ บริการด้วยความคิดสร้างสรรค์  
Creative Services

สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 14:57 น.





ที่ ชม. 012231

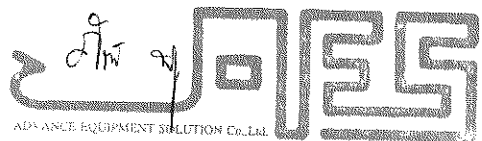
สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดเชียงใหม่  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

### หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ ชม. 012231

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2560
2. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น  
ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญของจดทะเบียน  
ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง  
ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง  
ลงชื่อ.....พยาน  
ลงชื่อ.....คน



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

“สร้างสรรค์ นวัตกรรม ใต้ร่มฉัตร”  
Creative Services

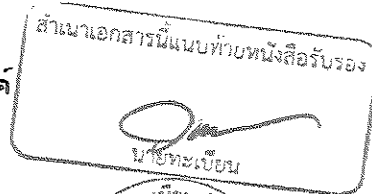
สายด่วน 1578 www.dbd.go.th

ที่ ขน. 012231

ออกให้ ณ วันที่ 21 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ว.2 (ว.พิเศษ)

รายละเอียดวัตถุประสงค์



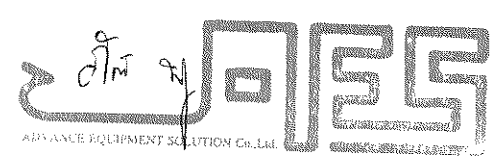
วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช และการจัดการโดยประการอื่น ของทรัพย์สินใดๆ ตลอดจน ดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การทำสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลักหลังตั๋วเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ใน ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจ เครดิตฟองชีเออร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุประสงค์ประกอบธุรกิจบริการ

- (7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท
- (8) ประกอบกิจการโรงแรม หัตถาคาร บาร์ ไนท์คลับ
- (9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศ และระหว่าง ประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด
- (10) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเที่ยวทุกชนิด
- (11) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูลในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ
- (12) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา
- (13) ประกอบธุรกิจบริการรับค่าประกันอุบัติเหตุ ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค่าประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศไทยหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วย คนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น
- (14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชย์กรรม อุตสาหกรรม รวมทั้ง ปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย
- (15) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น
- (16) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล ปรึกษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้าน วิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอบาณีย
- (17) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานพักผ่อนอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ โนว์ลิง
- (18) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีด พ่นน้ำยาแก๊สนิรมสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้ง บริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท
- (19) ประกอบกิจการซักรีดเสื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย
- (20) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้างอัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร
- (21) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด
- (22) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ

ลงชื่อ.....ผู้ว่าฯ  
 ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง  
 ลงชื่อ.....พยาน  
 ลงชื่อ.....พยาน



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
 Department of Business Development  
 Ministry of Commerce

บริการที่ปรึกษา  
 Creative Services  
 สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

วัตถุประสงค์ของ พีพีทีแอส/บริษัท นี้ มี 28 ข้อ ดังนี้

นางสาวเอกศรณี แนบท้ายหนังสือรับรอง  
นายทะเบียน

(23) จำหน่ายและติดตั้งวัสดุอุปกรณ์เกี่ยวกับงานระบบไฟฟ้า

(24) จำหน่ายและติดตั้งวัสดุอุปกรณ์เกี่ยวกับเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์

(25) ประกอบกิจการจำหน่าย ติดตั้ง ซ่อมแซม บำรุงรักษา ระบบแม่ข่ายสำหรับจัดเก็บ และ รับ-ส่งข้อมูลภาพทางการแพทย์ด้วยระบบดิจิทัล ผ่านทางระบบเครือข่ายความเร็วสูง เพื่อจัดเก็บภาพเอ็กซเรย์

(26) ประกอบกิจการบริษัทเป็นผู้ให้เช่าเครื่องแปลงสัญญาณภาพเอ็กซเรย์ เป็นระบบดิจิทัล พร้อมระบบจัดเก็บและส่งข้อมูลทางการแพทย์ด้วยระบบดิจิทัล และเครื่องเอ็กซเรย์และส่วนประกอบอื่น ๆ

(27) ประกอบกิจการจำหน่ายและติดตั้ง อุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันความเสียหายกับ ครบวงจร

(28) ประกอบกิจการจำหน่ายรถกระบะเขี่ย รถเข็น รถยก เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล และเครื่องทุ่นแรงทุกชนิด

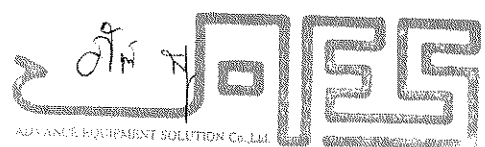


ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

ลงชื่อ.....พยาน

ลงชื่อ.....พยาน



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

สำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
Creative Services  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card  
เลขประจำตัวประชาชน 3 5106 00602 80 0  
Identification Number

ชื่อตัวและชื่อสกุล น.ส. พัชรนิษฐ์ พุทธอนันตศักดิ์  
Name Miss Patharnit  
Last name Pathanonantakadi  
เกิดที่ 24 ส.ค. 2516  
Date of Birth 24 Aug. 1973

ชื่อ 259 หมู่ 4 ต.เมืองเก่า  
อ.ปรางค์ 9.ลำพูน  
6 ร.อ. 2697  
อำเภอเมือง  
3 Aug. 2014  
Date of Issue

(ภาพถ่าย 19719)  
เลขหมายประชาชน

23 ส.ค. 2566  
วันบัตรหมดอายุ  
23 Aug. 2023  
Date of Expiry

9109-02-09061682



BORA-16-04



ประเทศไทย  
THAILAND



ADIANCE EQUIPMENT SOLUTION Co., Ltd.

นางชื่อ.....ผู้ว่าฯ  
ชื่อ.....ผู้รับจ้าง  
นางชื่อ.....พยาน  
นางชื่อ.....คนงาน

*(Handwritten signatures and initials)*



ADIANCE EQUIPMENT SOLUTION Co., Ltd.

**บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card**  
 เลขบัตรประชาชน 1 5201 00099 78 9  
 Identification Number

นางสาว น.ส. พันพิลา ปิงยศ  
 Name Miss Punlwa  
 Last name Pinyot  
 เกิด 26 พ.ค. 2536  
 Date of Birth 26 May 1993

นาง น.ส. น.นิตยา น.นิตยา  
 น.นิตยา  
 27 พ.ค. 2536 28 พ.ค. 2537  
 27 May 2016 28 May 2016  
 Date of Issue (วันออกบัตร) (วันหมดอายุ) Date of Expiry

150 160 170 180  
 140 150 160 170

2501-02-07271000

อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา  
 (นางสาว น.นิตยา น.นิตยา)



เลขที่.....ผู้วาง  
 ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง  
 ลงชื่อ.....พยาน  
 ลงชื่อ.....