



บริษัท อยุธยา วิศวกรรม จำกัด
AYUTTHAYA INDUSTRIAL ENGINEERING CO.,LTD.

85/16 หมู่ที่ 4 ต. ไผ่ลิง อ. พระนครศรีอยุธยา จ. พระนครศรีอยุธยา 13000

85/16 Moo 4 PAILING PHRANAKORN SRI AYUTTHAYA AYUTTHAYA 13000

โทร. 081-5860770 , 095-8245598 แฟกซ์. 035-902680 E-mail: aiepui2012@gmail.com

ใบเสนอราคา / QUOTATION

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0145555003675

To : บริษัท ดีเอ็นที อินสเปกชัน เซอร์วิส จำกัด			Date : 14 มีนาคม 2563		
Attn : คุณวิเชียร 065-6497982			Quotation No. : AIE - 6303352		
cc :			Project : ตรวจไฟฟ้าประจำปี		
Tel : 038-681572			Quoted By :		
Fax :			No. of pages :		
E-Mail : wichian.i@dninspection.co.th					
ITEM	DESCRIPTION	UNIT	Q'TY	UNIT PRICE	AMOUNT
1	<p>ค่าบริการตรวจสอบและเซ็นรับรองระบบไฟฟ้าสำหรับโรงงานเป็นระยะเวลา 1 ปี</p> <p>ตรวจสอบโดย วิศวกรที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542</p> <p>รายละเอียดในการตรวจสอบและขอบเขตตามกฎหมายมี ดังนี้ (<u>ตรวจด้วยกล้องเทอร์โมสแกน</u>)</p> <p>- ตรวจสอบระบบไฟฟ้าแรงสูงจากการไฟฟ้า HV 22000 , 24000 , 33000</p> <p>ตรวจสอบการติดตั้งของเสาการชั่วคราวของเสาไฟฟ้า การเดินสายไฟ ไฟฟ้าแรงสูง สายยึดโยงเสา ลูกถ้วย และอื่นๆ</p> <p>- ตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้าภายนอกหม้อแปลงไฟฟ้า เช่น Drop Out Fuse ของหม้อแปลง สารดูดความชื้น บริเวณลูกถ้วยของหม้อแปลง สายไฟที่เข้าหม้อแปลง สายกราวด์หม้อแปลง การรั่วซึมของน้ำมันหม้อแปลง ลักษณะการติดตั้งแบบลานหม้อแปลง ตัวรั้ว การต่อสายกราวด์ เป็นต้น</p> <p>- ตรวจเช็คตู้ไฟฟ้า MDB ตรวจสอบการทำงานของระบบจ่ายไฟ ของเมนเบรกเกอร์ ตรวจสอบโดยรอบ ห้องไฟฟ้า ถังดับเพลิง สายไฟที่เข้าภายในตู้ทั้งหมด ตรวจวัดอุณหภูมิความร้อนที่บัสบาร์ จุดต่อสายของสายเมน บริเวณการติดตั้งตู้ย่อย การต่อสายผกมากกว่า 1 เฟส ชนิดสีของสายที่ถูกต้องกับการต่อใช้งาน ควรได้มาตรฐานของ ว.ส.ท หรือของการไฟฟ้า, คาปาซิเตอร์ ตรวจเช็คค่า Power Factor ต้องไม่ต่ำกว่า 0.85</p> <p>วัดกระแสไฟฟ้าค่าการเก็บประจุว่าเสื่อมสภาพหรือไม่</p> <p>- ตรวจเช็คตู้ไฟฟ้า DB LP ตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าและความปลอดภัยการใช้งาน โดยการสุ่มตรวจประมาณ 1-5 ใบ โดยประมาณ</p> <p>- ทดสอบระบบป้องกันไฟฟ้า Grounding Resistance for ground rod โดยการตรวจวัดค่าความต้านทานของสายกราวด์ ต้องไม่เกิน 10 โอห์ม</p> <p>- ตรวจเช็คการจัดเก็บสารเคมีและวัตถุไวไฟในโรงงาน สถานที่จัดเก็บ การติดตั้งถังดับเพลิง และบริเวณการจัดเก็บสารเคมีว่าถูกต้องหรือไม่</p>	job	1	7,000.00	7,000.00
2	- ตรวจเช็คกระแสไฟฟ้าที่มอเตอร์เครื่องจักรว่ามีกระแสรั่วไหลของไฟฟ้าหรือไม่ การต่อระบบสายกราวด์				
3	<p>สรุปเล่มรายงานผลการตรวจสอบ และออกหนังสือรับรองระบบไฟฟ้า</p> <p>1 เอกสารรับรองไฟฟ้าส่งราชการ ฟอร์มกรม อุตสาหกรรม 1 เล่ม</p> <p>2 ข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข 1 เล่ม</p> <p>หม้อแปลงไม่มี เป็นมิเตอร์</p> <p>ออกเอกสารรับรอง 1 ทะเบียนโรงงาน</p>				
ระยะเวลาและเงื่อนไขในการขายสินค้า/ Term and Conditions		รวมราคาสินค้า / GROSS TOTAL			7,000.00
VALIDITY : Within 7 Days from above date		ภาษีมูลค่าเพิ่ม / VAT 7%			490.00
DELIVERY : Within 10 Days After Confirm Order		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น / GRAND TOTAL			7,490.00
PAYMENT : หลังจากส่งรายงาน		<div>ขอแสดงความนับถือ</div> <div>นางนุช แก้วสกุลณี</div> <div>pui4209@hotmail.com</div> <div>nesa2120@gmail.com</div>			
<div>.....</div> <div>()</div> <div>ผู้อนุมัติการสั่งซื้อ / ผู้มีอำนาจลงนาม พร้อมประทับตราบริษัท</div>					