สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๑๑/๒๕๗๐

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ถนนสุรศักดิ์ ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๙ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยกิจแมชชีนเนอรี่ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดขอนแก่น กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๓๕๕/๓-๔ ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น โดยนางสาวธัญชนก มูลศรีศรี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดขอนแก่น กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ขก. ๐๐๑๙๘๐ ลงวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๙ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย ครุภัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรมพร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย ถนนสาย อบ.ถ.๑ - ๐๑๓๒ บ้านสะพือ - บ้านโพกจาน อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน ๓๒ ต้น โดยวิธีคัดเลือก เป็นราคาทั้งสิ้น ๒,๐๕๕,๙๙๖.๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๓๔,๕๐๔.๔๓ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันห้าร้อยสี่บาทสี่สิบเอ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ และ ๒

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายละเอียดขอบเขตของงาน จำนวน ๑๑ (สิบเอ็ด) หน้า

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวธีรศรี ไม้วุฒิพร

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
นางสาวธัญชนก มูลศรีศรี
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวสุนิรานี ลดาวิชัย

๑.๒ ผนวก ๒ แคตตาล็อก จำนวน ๒๕ (ยี่สิบห้า) หน้า

๑.๓ ผนวก ๓ หนังสือรับรองที่ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน ภ.พ.๒๐ จำนวน ๙ (เก้า) หน้า

๑.๔ ผนวก ๔ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ ถนนสาย อบ.ถ.๑ - ๐๑๑๒ บ้านสะพือ - บ้านโคกจาน อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี ภายในวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๗ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันถูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องจัดทำหนังสือส่งมอบและครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องตามข้อตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรีบนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุของขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒

(นายสุมิตรกิตติ์ หอมสูงเนิน) ผู้ซื้อ

(นางสาวอิ่มเดือน ปิยะพาที) พยาน

ผู้ขาย

พยาน

(๒๑๑) ที่ดินซึ่งผู้ซื้อได้รับไว้ในการชำระหนี้ตามสัญญาขายฝากที่ดินซึ่งมีกำหนดเวลาไถ่ถอนยังไม่สิ้นสุด

(๒๑๒) ที่ดินซึ่งผู้ขายฝากได้ทำสัญญาให้ผู้ซื้อฝากขายต่อไปตามมาตรา ๔๙๑ วรรคสาม

ในกรณีที่ผู้ขายฝากได้ทำสัญญาให้ผู้ซื้อฝากขายต่อไปตามมาตรา ๔๙๑ วรรคสาม ผู้ขายฝากจะต้องมีหนังสือบอกกล่าวไปยังผู้ซื้อฝากขายต่อว่าจะไถ่ถอนภายในกำหนดเวลาไถ่ตามมาตรา ๔๙๕ วรรคสาม ถ้าผู้ขายฝากไม่ได้บอกกล่าวภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ขายฝากย่อมหมดสิทธิไถ่ถอนทรัพย์สินนั้นคืนจากผู้ซื้อฝากขาย ในกรณีเช่นนี้ผู้ขายฝากจะใช้สิทธิไถ่ถอนจากผู้ซื้อฝากขายต่อไปไม่ได้

ข้อ ๔. การผิดสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือไม่ปฏิบัติตามคำรับรองตามข้อ ๓ วรรคสาม ผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อริบเงินค่าสินค้าที่ชำระแล้วทั้งหมดหรือบางส่วนก็ได้ และผู้ขายยินยอมชดใช้ค่าเสียหายเพิ่มเติมให้ด้วย ในกรณีที่ผู้ขายไม่ยอมชดใช้ค่าเสียหายดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิยึดหน่วงสินค้าและการติดตั้งตามข้อ ๓ วรรค (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๔ ไว้จนกว่าผู้ขายจะได้ชำระเงินค่าสินค้าครบถ้วน และผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการกับสินค้าและการติดตั้งดังกล่าวได้ทันที ตามที่ผู้ซื้อเห็นสมควร โดยผู้ขายจะไม่ติดใจเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น และผู้ขายยินยอมชดใช้ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อด้วย

ข้อ ๕. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายไม่สามารถติดตั้งสินค้าตามสัญญาตามข้อ ๑ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๑.๐๐ (หนึ่งศูนย์ศูนย์ศูนย์) ของราคาสินค้าที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดส่งสินค้าตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสินค้ามาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีที่มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงสินค้าและการติดตั้งตามข้อ ๑ ผู้ขายจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบถึงการขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวก่อนที่จะดำเนินการ และต้องได้รับการอนุมัติจากผู้ซื้อแล้ว มิฉะนั้นผู้ขายจะต้องรับผิดชอบในการแก้ไขเปลี่ยนแปลงนั้นๆ โดยผู้ซื้อไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น และไม่ถือว่าเป็นเหตุให้ผู้ขายได้รับการขยายเวลาการส่งมอบสินค้าออกไปแต่อย่างใด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา (ถ้ามี) ตามข้อ ๔ ก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งการใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๔ วรรคสองแล้ว และผู้ขายได้แสดงเจตนาหรือแสดงให้เห็นโดยประการใดๆ ว่าผู้ขายจะไม่ปฏิบัติตามสัญญาต่อไปในส่วนที่เหลือ ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

ข้อ ๖. การใช้สิทธิเรียกร้องเงินค่าสินค้า ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งหรือทั้งหมดก็ดี จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าว ให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสินค้าที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่ผู้ขายต้องชดใช้ให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ มีจำนวนสูงกว่าจำนวนเงินค่าสินค้าที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาในกรณีที่มีการวางหลักประกัน ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือจนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(ลงชื่อ) ผู้ขาย

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่าย แล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ซื้อทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบโบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาโบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองแล้ว [illegible]

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
นาง[illegible]

(ลงชื่อ) พยาน
นาง[illegible]

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวอธิรัฐ กลุ่มวิชัย

ธนาคารกรุงไทย
KRUNGTHAI BANK

หนังสือค้ำประกัน

(หนังสือค้ำประกันฉบับลูกหนี้)





เลขที่ ..... วันที่ .....

ข้าพเจ้า .....

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ .....

ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ .....

.....ซึ่งต่อไปในหนังสือนี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ดังมีรายละเอียดปรากฏ

ตามสัญญา .....

.....

ซึ่งต่อไปในหนังสือนี้เรียกว่า "ผู้ขาย" ได้ทำสัญญาซื้อขาย .....

ลงวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ..... ซึ่งผู้ซื้อได้ยื่นหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อผู้ขาย

เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาดังกล่าวข้างต้น ซึ่งรวมถึงการชำระค่าเสียหาย

ค่าปรับ และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องด้วย

.....

.....

.....

.....

.....ที่ผู้ซื้อ

ตามสัญญาจะต้องชำระให้แก่ผู้ขายภายในวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ..... ซึ่งผู้ขายได้

รับคำเสนอของผู้ซื้อตามสัญญาดังกล่าวแล้วบางส่วน เป็นจำนวนเงิน - .....

(.....)

ข้าพเจ้าขอผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะปฏิเสธการชำระเงินใด ๆ ตามหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ภายในวงเงิน

จำนวนไม่เกิน - .....

(.....)

ในระหว่างที่หนังสือค้ำประกันฉบับนี้ยังมีผลใช้บังคับ ข้าพเจ้าจะไม่ยกเลิกหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ เว้นแต่จะได้รับหนังสือแจ้งจากผู้ขายว่าผู้ขายได้ปลดหนี้ให้แก่ผู้ซื้อในกรณีใด ๆ แล้ว หรือเว้นแต่จะได้ส่งมอบหนังสือค้ำประกันฉบับนี้คืนให้แก่ข้าพเจ้าแล้ว ทั้งนี้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องให้ผู้ขายต้องใช้สิทธิไล่เบี้ยจากผู้ซื้อก่อนที่จะเรียกร้องให้ข้าพเจ้าชำระเงินตามหนังสือค้ำประกันฉบับนี้

ข. หนังสือค้ำประกันฉบับนี้ผูกพันข้าพเจ้าตั้งแต่วันที่ ..... เดือน .....

ถึงวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ..... ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องให้ผู้ขายต้องใช้สิทธิเรียกร้องใด ๆ

ค. หากผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขาย ให้ถือว่าข้าพเจ้าได้ให้ความยินยอมในการขยายระยะเวลาดังกล่าวด้วย

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตรา (ถ้ามี) ไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ .....

(.....)

ตำแหน่ง ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตรา (ถ้ามี)

ลงชื่อ ..... พยาน ลงชื่อ ..... พยาน

(.....) (.....)

ตำแหน่ง ..... ตำแหน่ง .....

ข้อสังเกต ผู้ขอหนังสือค้ำประกันต้องนำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไปยื่นต่อผู้ขายภายในวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. .....

มิฉะนั้นหนังสือค้ำประกันฉบับนี้จะเป็นโมฆะ ธนาคารจะไม่รับผิดชอบใด ๆ ทั้งสิ้น

(ข้อความนี้ไม่ต้องพิมพ์ลงในหนังสือค้ำประกัน)



ธนาคารกรุงไทย
KRUNGTHAI BANK



หนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาซื้อ)

เลขที่ 0001/2564/KTB/123/69 วันที่ 19 มกราคม 2569

ข้าพเจ้า บมจ. ธนาคารกรุงไทย ศูนย์ปฏิบัติการบริหารด้านธุรกิจขนาดกลาง

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ธนาคารกรุงไทย สาขาขอนแก่น 457 ถนนศรีจันทร์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40000

โดย นาย ธนพล มหพรหม

ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคชัยแอนด์ชัยนนท์

ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ขาย" ได้ทำสัญญาซื้อขาย ครุภัณฑ์ชนิดโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรมพร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย ถนนสาย อบจ.อ-๑๑๑ บ้านสะพือ - บ้านโคกงาม อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 33 ต้น

ต่อผู้ซื้อ

ตามสัญญาเลขที่ 11/2569 ลงวันที่ 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569 ซึ่งผู้ขายต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ซื้อเป็นจำนวนเงิน - 192,799.80 บาท -

(-หนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยเก้าสิบเก้าบาทแปดสิบสตางค์-)

ซึ่งเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตน โดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ซื้อ จำนวนไม่เกิน - 192,799.80 บาท -

(-หนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยเก้าสิบเก้าบาทแปดสิบสตางค์-)

ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้ขายผิดนัดไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใด ๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ ให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งที่ได้มีการแจ้งให้ผู้ขายชำระหรือปฏิบัติตามสัญญาแล้วหรือไม่ก็ตาม ข้าพเจ้าตกลงที่จะชำระเงินให้แก่ผู้ซื้อภายในกำหนดเวลา ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ โดยไม่มีข้อโต้แย้งใด ๆ ทั้งสิ้น

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 19 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569 ถึงวันที่ 19 เดือน มกราคม พ.ศ. 2571 (ระยะเวลาค้ำประกันต้องครอบคลุมถึงวันที่ผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว) ข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันในระหว่างระยะเวลาที่ยังมีข้อผูกพันตามสัญญานี้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมจากผู้ซื้อ หรือจนกว่าผู้ซื้อจะได้คืนหนังสือค้ำประกันนี้ให้แก่ข้าพเจ้าแล้ว

๓. หากผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขาย ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในการขยายเวลาค้ำประกันนี้ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาค้ำประกันออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ซื้อได้ขยายเวลาให้แก่ผู้ขายดังกล่าวข้างต้นด้วย

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ ..... ผู้ค้ำประกัน

(นาย ธนพล มหพรหม)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย ศูนย์ปฏิบัติการบริหารด้านธุรกิจ

ลงชื่อ ..... พยาน ลงชื่อ ..... พยาน

(นาย วชิราพรณ์ สุวรรณ) (นาย ภูดิศ ภูมี)

(นายอภิศักดิ์ ทองกลาง)
ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย

นางสาวชัชลา แก้วพรหม
(ว่าที่) พยาน

ว่าที่ร้อยตรีหญิง กลางวิชั่น
ผู้ค้ำประกัน

เงื่อนไขการขอคืนหนังสือค้ำประกัน หรือหนังสือค้ำประกันหมดความผูกพัน
ควรดำเนินการขอคืนหนังสือค้ำประกันภายในกี่วันนับแต่วันที่ได้รับหนังสือค้ำประกันฉบับนี้

ที่ ขก. 001980

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดขอนแก่น
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2539 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0443539000441

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยกิจแมชชีนเนอรี่
2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 4 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางสาวธัญชนก มูลศรีศรี	ลงหุ้นด้วย เงิน
จำนวน	25,000,000.00 บาท
2. นางสาวณิชารัศม์ วุฒิอัมรารัศม์	ลงหุ้นด้วย เงิน
จำนวน	5,000,000.00 บาท
3. นายไทกิจ ชื่นประไพ	ลงหุ้นด้วย เงิน
จำนวน	5,000,000.00 บาท
4. นางสาววริศรา ชื่นประไพ	ลงหุ้นด้วย เงิน
จำนวน	25,000,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้
   1. นางสาวธัญชนก มูลศรีศรี/
   2. นางสาววริศรา ชื่นประไพ/
4. ข้อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/
5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 355/3-4 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น/
   สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (1) เลขที่ 88 หมู่ที่ 9 ตำบลแก้งแก อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม/
6. วัตถุที่ประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 50 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน ... ลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ
7. รายการอื่นซึ่งเห็นสมควรจะให้ประชาชนทราบ ดังนี้

การดำเนินการใดๆเพื่อให้มีผลผูกพันห้างหุ้นส่วน ให้หุ้นส่วนผู้จัดการหนึ่งคนลงลายมือชื่อและประจักษ์ชื่อ

(ลงชื่อ) ..... ประชาชนกรรมการ
(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)
(ลงชื่อ) นางสาวธัญชนก มูลศรีศรี
(ลงชื่อ) นางสาวณิชารัศม์ (แก้วพรหม)
(ลงชื่อ) นางสาวปราณี กลางวิชัย

ดำเนินการ : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความรายด้านหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง

ที่ ขก. 001980

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดขอนแก่น
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

สำคัญของห้างหุ้นส่วน//

ออกให้ ณ วันที่ 4 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2569

(นางสาววรีศรา เจริญศิลป์)
นายทะเบียน

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ ขก. 001980

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2568

2. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้ เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ซึ่งเป็นข้อมูลที่เป็นปัจจุบันจนกว่าจะมีการจดทะเบียนหรือเปลี่ยนแปลงทางทะเบียน ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ

3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง)
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(ลงชื่อ) พยาน
(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) พยาน

ที่ สค. 001990 ออกให้ ณ วันที่ 4 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2569 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยกิจแมชชินเนอรี่

1) (ก)

รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์

วัตถุที่ประสงค์ทั่วไป

(1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง บริบูรณ์ ใช้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ผลประโยชน์ ดอกผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำหน่าย จ่าหน่าย แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร บริษัทบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้ความช่วยเหลือทางการเงินอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ได้ ตามที่ตกลง ออก โอน และสลักหลังตั๋วเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเยร์

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด วัตถุที่ประสงค์บางลักษณะ

(7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่เย็น และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง

(8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด กากมัน เมล็ดถั่วลิสง ถั่ว งา ละหุ่ง ปาล์มน้ำมัน ปอ ฝ้าย นุ่น พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ต่างๆ ครั่ง หนังสัตว์ เขาสัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางพับ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันมีสัตว์ หรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของสัตว์ยางดังกล่าว ยอดอ่อนสมุนไพร และพืชผลทางการเกษตรอื่นทุกชนิด

(9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ชาสด เครื่องเทศ น้ำตาล น้ำตาลทราย น้ำผึ้ง น้ำผลไม้ ชูรา เอียร์ อาหาร สด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำหวาน น้ำดอง น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องปรุงโภคอื่น

(10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้าทอจากใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายยางยืด เส้นใยใยสังเคราะห์ เส้นด้ายยืด เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย ถุงเท้า ถุงน่อง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคอื่น สิ่งทอ อุปกรณ์การศึกษา

(11) ประกอบกิจการค้า เครื่องครัวไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า เตาไมโครเวฟ เครื่องเย็น ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องพ่นอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตาอบไมโครเวฟ เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องพ่นแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองเหลือง เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องชุบโลหะ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(13) ประกอบกิจการค้า เครื่องยนต์ เครื่องจักร เครื่องมือกล เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องปั๊มน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องทำน้ำอุ่น

(14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ก๊าซหุงต้ม ผลิตภัณฑ์อย่างอื่นที่ทำขึ้นจากน้ำมันดิบ และผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมอื่นๆ

(15) ประกอบกิจการค้า ยา เวชภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือวิทยาศาสตร์ ผลิตภัณฑ์ยา ผลิตภัณฑ์ยาสัตว์ ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด

(16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เพื่อความงาม

(17) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การศึกษา และวิทยาศาสตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ทุกชนิด หนังสือพิมพ์ วารสาร เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว

(18) ประกอบกิจการค้า หอง มาย เงิน ทอง พลอย และอัญมณีทุกชนิด รวมทั้งเครื่องประดับทำด้วยสิ่งดังกล่าว

(นายอภิศักดิ์ หองกลึง)
ผู้ขาย

(นายสุวิทย์ กลางวัน)
กรรมการ

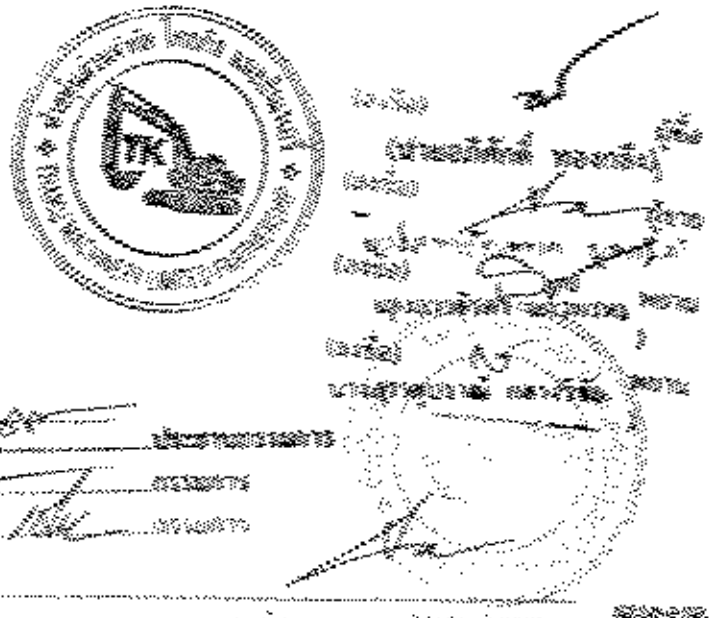
ที่ กค. 0703/0

(2) หนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท หรือหนังสือรับรองการจดทะเบียนกิจการร่วมค้า ซึ่งได้รับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลนั้น

(3) หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้ยื่นคำขอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นยื่นคำขอแทน

(4) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ซึ่งได้รับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ

ข้อความในแบบคำขอเป็นความจริงทุกประการ



ให้ผู้ชำระบัญชี ห้างหุ้นส่วนจำกัดนี้ มี อำนาจ ดังต่อไปนี้ (ก) ขายทรัพย์สินของห้างหุ้นส่วนจำกัดนี้

(ข) ขายหรือโอนกิจการของห้างหุ้นส่วนจำกัดนี้ ให้แก่บุคคลใดๆ ในราคาเงินสด หรือราคาอื่นใด ตามที่ผู้ชำระบัญชีเห็นสมควร

(ค) ในนามของห้างหุ้นส่วนจำกัดนี้ ในการฟ้องร้อง ในการต่อสู้ ในการดำเนินคดี ในการเจรจา ในการประนีประนอม ในการยอมความ ในการชำระบัญชี ในการขอรับชำระหนี้ ในการขอรับเงินปันผล ในการขอรับเงินคืน ในการขอรับเงินค่าหุ้น ในการขอรับเงินค่าสินไหมทดแทน ในการขอรับเงินค่าเสียหาย ในการขอรับเงินค่าเสียหายเนื่องจากการผิดสัญญา ในการขอรับเงินค่าเสียหายเนื่องจากการละเมิด ในการขอรับเงินค่าเสียหายเนื่องจากการผิดสัญญาและการละเมิด ในการขอรับเงินค่าเสียหายเนื่องจากการผิดสัญญาและการละเมิดในคราวเดียวกัน ในการขอรับเงินค่าเสียหายเนื่องจากการผิดสัญญาและการละเมิดในคราวเดียวกันและ

[illegible]

[illegible]

(๓๖) [illegible]

(๓๗) [illegible]

(๓๘) [illegible]

(๓๙) [illegible]

(๔๐) [illegible]

(๔๑) [illegible]

(๔๒) [illegible]

(๔๓) [illegible]

(๔๔) [illegible]

(๔๕) [illegible]

(๔๖) [illegible]

(๔๗) [illegible]

(ลงชื่อ) ผู้ยื่น

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ

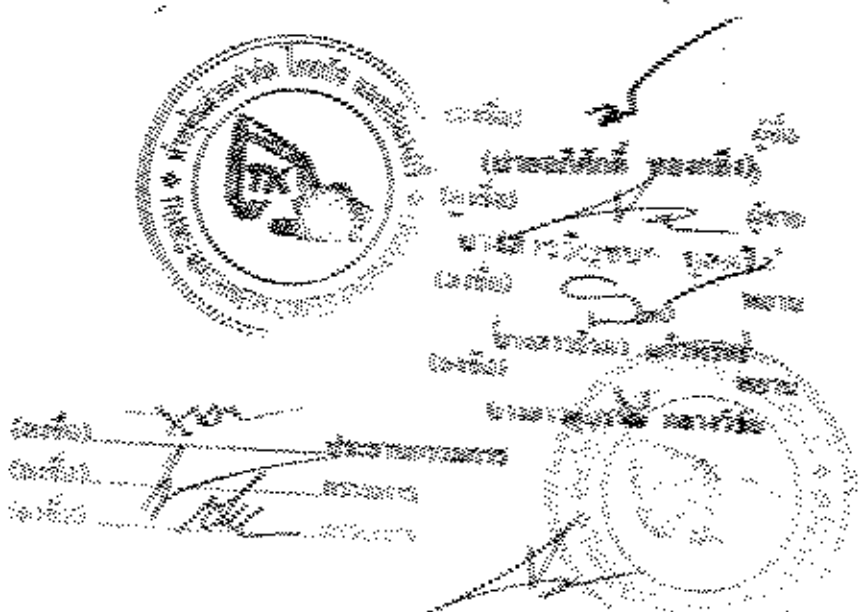
(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ



ที่ สก. 001980 ออกให้ ณ วันที่ 4 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2569 ห้างหุ้นส่วนจำกัด โทยกิจแมชชีนเนอรี่

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนบริษัท นี้ มี 50 ข้อ ดังนี้

(48) ประกอบกิจการ รับจ้าง ออกแบบ ผลิต และจำหน่าย ชุดโคมไฟนวัตกรรม หลอดไฟแอลอีดี ไฟนวัตกรรม โคมไฟฟ้า และอุปกรณ์ส่องสว่างด้วยหลอดแอลอีดี ทุกชนิด

(49) ประกอบกิจการรับจ้างออกแบบ ผลิต จำหน่าย และติดตั้งระบบอุปกรณ์โซล่าเซลล์ และออกแบบ รับเหมาติดตั้งระบบไฟฟ้า ระบบส่องสว่างทุกชนิด

(50) ประกอบกิจการ โรงงานผลิตและจำหน่าย โคมไฟฟ้า อุปกรณ์โซล่าเซลล์ และอุปกรณ์ไฟฟ้าส่องสว่างทุกชนิด

(ลงชื่อ) ผู้จัด
(ชายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
นางสาวรัญชนก มูลศรีสุ

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวจิรพา แก้วพรหม

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวศุภวัฒน์ กลางวิชัย

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ

ใบแทน



ทะเบียนเลขที่ บค. 746

สบบ ทค. 0401

กรมทะเบียนการค้า

ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยกิจเมตซีนเนอรี่

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดชายแดน

เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2540

ออกให้ ณ วันที่ 2 มิถุนายน 2540

(ลงชื่อ) ผู้ชื่อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)

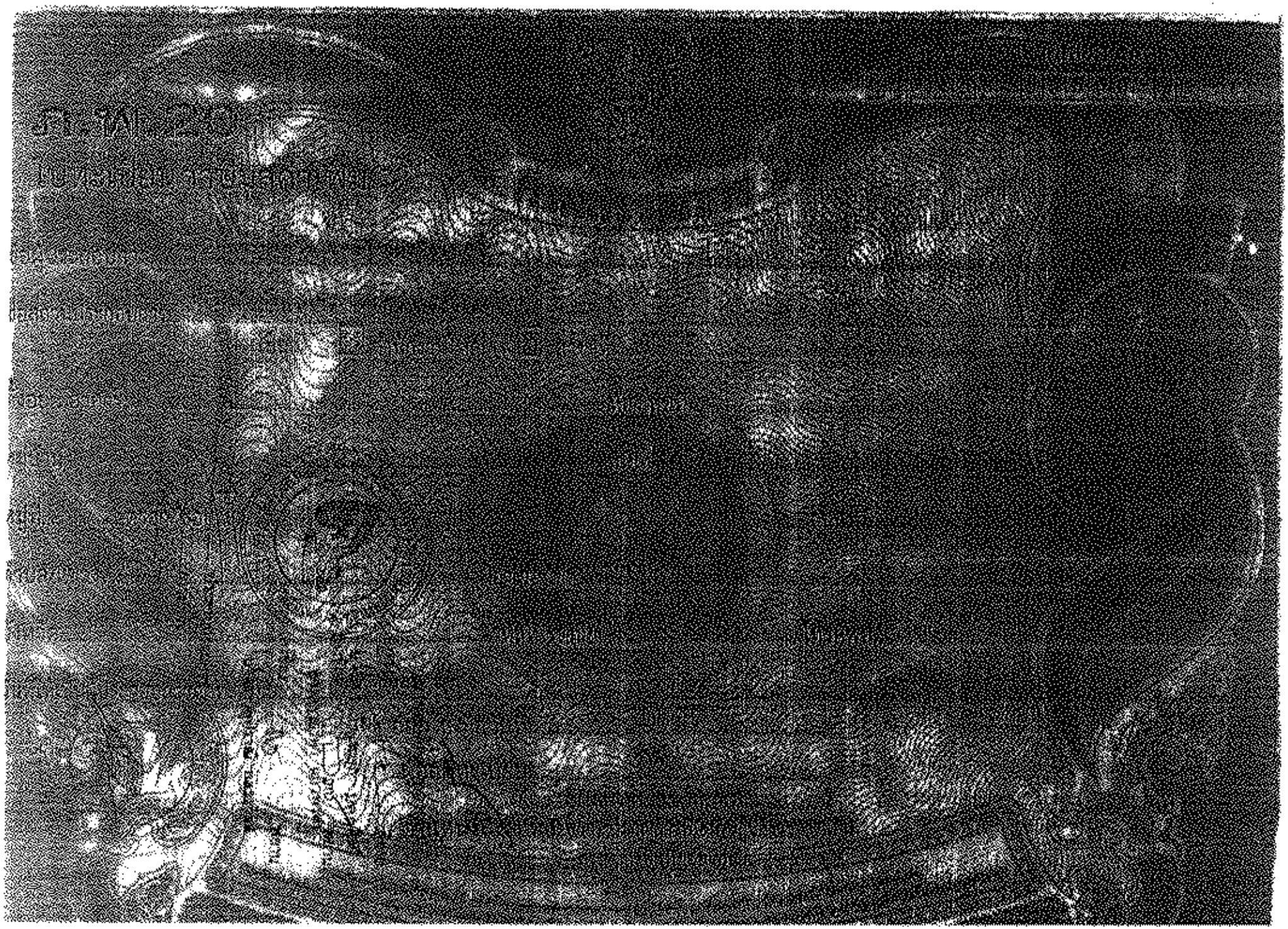
(ลงชื่อ) ผู้ชาย
นางสาวรัญชนก มูลเจริญ

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวลีวดา แก้วพรหม

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) พยาน
กรรมการ นางสาวสุปราณี กลางวิชัย

(ลงชื่อ) กรรมการ



ใบเสนอราคาพร้อมรายละเอียด

เรื่อง ขอเสนอราคาพร้อมรายละเอียดในการจัดซื้อ

ด้วย ข้าพเจ้า ..... สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ..... ถนน ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด ..... โทรศัพท์ ..... โทรสาร ..... ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล) ชื่อ ..... ตำแหน่ง ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด ..... โทรศัพท์ ..... โทรสาร ..... ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารเชิญชวนซื้อด้วยวิธีประกวดราคา และเอกสารแนบท้าย (ถ้ามี) แล้ว ข้าพเจ้าขอเสนอราคาพร้อมรายละเอียดในการจัดซื้อครั้งนี้ ดังนี้

๑. ข้าพเจ้าขอเสนอราคาตามรายการที่ระบุ รวมทั้งภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าติดตั้ง และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง ในวงเงิน ..... บาท (.....) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดแล้ว ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	ค่าขนส่ง ค่าติดตั้ง
๑.	.....	..... บาท	..... บาท	.....	..... บาท	.....
๒.	.....	..... บาท		.....	..... บาท	.....
๓.	.....	..... บาท		.....	..... บาท	.....
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		..... บาท	

(.....)

ทั้งนี้ ราคาดังกล่าวข้างต้นได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าติดตั้ง และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๒. ข้าพเจ้าจะยืนราคาดังกล่าวข้างต้นนี้ ไม่น้อยกว่า ..... วัน นับแต่วันเสนอราคาที่ได้ระบุไว้ในเอกสารเชิญชวนซื้อ ซึ่งในระหว่างระยะเวลาดังกล่าว ข้าพเจ้าจะไม่ถอนการเสนอราคาดังกล่าวข้างต้นนี้ และจะรับผิดชอบราคาดังกล่าวข้างต้นนี้ ตลอดไปจนกว่าจะมีการทำสัญญาซื้อขาย

๓. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายละเอียดต่างๆ ในเอกสารเชิญชวนซื้อด้วยวิธีประกวดราคา และเอกสารแนบท้าย (ถ้ามี) โดยตลอดแล้ว และยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่ระบุไว้ในเอกสารดังกล่าวทุกประการ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ขาย ข้าพเจ้าจะทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาซื้อขายที่ ..... ภายในกำหนด ..... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ และข้าพเจ้าจะส่งมอบพัสดุที่ถูกต้องตามรายการที่ระบุไว้ในสัญญาซื้อขายภายในกำหนด ..... วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

ลงชื่อ ..... ผู้เสนอราคา

(.....)

ตำแหน่ง .....

ข้อ ๔ ผู้ขอรับใบอนุญาตตามข้อ ๓ (๑) ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

(๑) มีสัญชาติไทย

(๒) มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปีบริบูรณ์ในวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

(๓) ไม่เป็นผู้ที่ถูกสั่งให้เป็นคนไร้ความสามารถหรือคนเสมือนไร้ความสามารถ

(๔) ไม่เป็นผู้ที่เคยต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

(๕) ไม่เป็นผู้ที่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามข้อ ๑๐ (๓) หรือ (๔) หรือข้อ ๑๑ (๓) หรือ (๔) ยังไม่ครบสองปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

(๖) ไม่เป็นผู้ที่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามข้อ ๑๐ (๑) หรือ (๒) หรือข้อ ๑๑ (๑) หรือ (๒) ยังไม่ครบสองปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต เว้นแต่ได้รับการผ่อนผันจากนายทะเบียนกลางให้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตได้ก่อนครบกำหนดดังกล่าว

(๗) ไม่เป็นผู้ที่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามข้อ ๑๐ (๕) หรือข้อ ๑๑ (๕) ยังไม่ครบสองปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

(๘) ไม่เป็นผู้ที่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามข้อ ๑๐ (๖) หรือข้อ ๑๑ (๖) ยังไม่ครบสองปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต เว้นแต่ได้รับการผ่อนผันจากนายทะเบียนกลางให้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตได้ก่อนครบกำหนดดังกล่าว

(๙) ไม่เป็นผู้ที่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามข้อ ๑๐ (๗) หรือข้อ ๑๑ (๗) ยังไม่ครบสองปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

(๑๐) ไม่เป็นผู้ที่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามข้อ ๑๐ (๘) หรือข้อ ๑๑ (๘) ยังไม่ครบสองปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

(๑๑) ไม่เป็นผู้ที่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามข้อ ๑๐ (๙) หรือข้อ ๑๑ (๙) ยังไม่ครบสองปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

(๑๒) ไม่เป็นผู้ที่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามข้อ ๑๐ (๑๐) หรือข้อ ๑๑ (๑๐) ยังไม่ครบสองปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

(๑๓) ไม่เป็นผู้ที่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามข้อ ๑๐ (๑๑) หรือข้อ ๑๑ (๑๑) ยังไม่ครบสองปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ครั้งนี้ได้กำหนดคุณลักษณะ หรือคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุ

ยี่ห้อ xxxxx - xxxxx รุ่น/แบบ - xxxxx ประเทศผู้ผลิต - ประเทศผู้ส่งออก จำนวนครุภัณฑ์ที่จัดซื้อ จำนวน xx หน่วย

ความเป็นมา

ตามพระราชบัญญัติจัดตั้งและกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๓๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจหน้าที่ในการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด การจัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบกที่เชื่อมต่อระหว่างท้องถิ่นต่างๆ รวมทั้งการจัดให้มีและบำรุงรักษาทางระบายน้ำ การจัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภค และการจัดการพลังงานทดแทน ตลอดจนการส่งเสริมการประกอบอาชีพ

จากการศึกษาและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี พบว่า เส้นทางสัญจรในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดยังมีไฟฟ้าแสงสว่างไม่เพียงพอต่อความปลอดภัยในการสัญจรในเวลากลางคืน ซึ่งเป็นช่วงที่มีการใช้งานรถใช้ถนนหนาแน่นเป็นพิเศษ และบางพื้นที่ยังขาดแคลนไฟฟ้าแสงสว่างโดยสิ้นเชิง

ดังนั้น เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการสัญจรของประชาชน รวมทั้งสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตพื้นที่ จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการจัดซื้อไฟฟ้าแสงสว่างโซล่าเซลล์ เพื่อติดตั้งบริเวณจุดเสี่ยงต่างๆ ตามเส้นทางสายหลักและสายรอง และให้ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเส้นทางสัญจรที่เพียงพอ มีความปลอดภัย และลดอุบัติเหตุ

๒.๒ เพื่อติดตั้งและดำเนินการบำรุงรักษาไฟฟ้าแสงสว่างโซล่าเซลล์ ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน พื้นที่เศรษฐกิจ และการท่องเที่ยว แนวทางการพัฒนาที่ ๓.๑ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งและการสื่อสาร

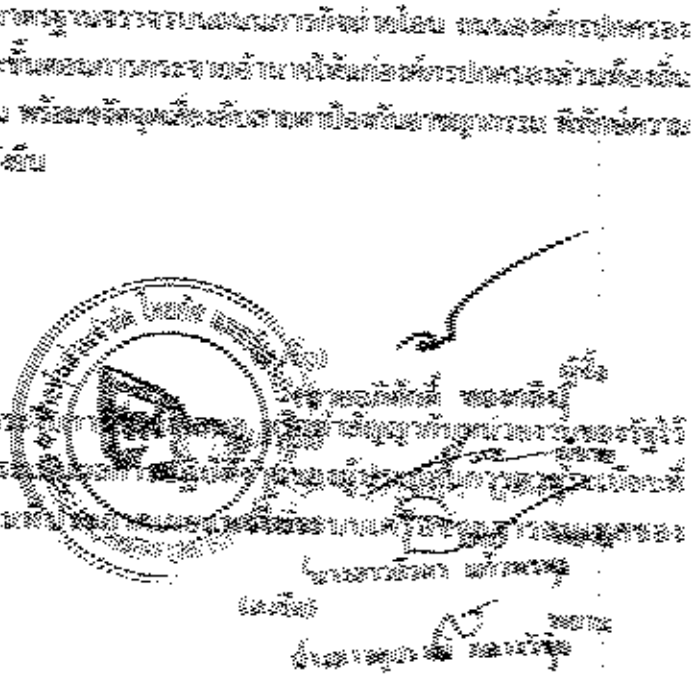
๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคล ซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ยื่นข้อเสนอที่รัฐบาลจัดขึ้นตามระเบียบที่รัฐบาลกำหนด



/๓.๕ ไม่เป็นบุคคล...

๓.๕ ไม่เป็นบุคคล ซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ที่เข้ามายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ณ วันได้รับหนังสือเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการซื้อโดยวิธีคัดเลือกในครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ หรือขอบเขตงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

ชุดเสาไฟถนนโคนเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight With Folding Pole) รหัสนวัตกรรม ๐๗๐๒๐๐๓๑ จำนวน ๓๒ ต้น ประกอบด้วย

๑. เสาไฟถนนโคนเสาพับได้ ๖ เมตร จำนวน ๑ ต้น

๒. ฐานรากเข็มเหล็ก ๑.๘ เมตร จำนวน ๑ ต้น

๓. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ๓๐ วัตต์ ตราผลิตภัณฑ์ INUT รุ่นผลิตภัณฑ์ ASL๓๕๖๐ ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๑ โคม

คุณลักษณะเฉพาะ ประกอบด้วย

๑. เสาไฟถนนโคนเสาพับได้ มีความสูง ๖ เมตรทำจากวัสดุเหล็กชุบกัลวาไนซ์ (Hot – Dip Galvanized)

๒. คุณลักษณะทางกลของเสาไฟถนนโคนเสาพับได้อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน มอก. ๒๓๑๖ - ๒๕๔๙

๒.๑ มีความต้านแรงดึงไม่น้อยกว่า ๔๔๒ ± ๕ เมกะพาสคัล

๒.๒ มีความต้านแรงดึงที่จุดครากไม่น้อยกว่า ๓๕๘ ± ๕ เมกะพาสคัล

๒.๓ มีความยืดไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๑ ± ๕

๓. เสาไฟถนนโคนเสาพับได้โดยฐานเหล็กและหัวเหล็กขนาดใหญ่กลางเสาโดยฐานเหล็กมีแผ่นเพลทสองแผ่นประกบกันและใช้บุชเหล็กบานพับเพื่อช่วยรับแรงดึงและใช้ห่วงเหล็กขนาดใหญ่ตรงกลางเสาช่วยผ่อนแรงเพื่อง่ายในการยกเสาโดยใช้เหล็กค้ำยัน โดยคนยกเสาอย่างน้อย ๒ คน

๔. เสาไฟถนนโคนเสาพับได้สามารถรับน้ำหนักได้ ๑๐ ± ๓๐ กิโลกรัมมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะสามารถรองรับอุปกรณ์ที่จะนำมาติดบนหัวเสา

๔.๑ ทิศทางของโคมต้องได้รับแสงแดดที่เหมาะสม

๔.๒ เสาเข็ม-โคนเสา ต้องมีความมั่นคงแข็งแรง ปลอดภัย ไม่สั่นคลอน เมื่อติดตั้งแล้วเสร็จ

๕. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์มีขนาดประมาณ ๗๘๙ × ๓๖๗ × ๖๓.๕ มิลลิเมตร มีน้ำหนักประมาณ ๑๒ ± ๓ กิโลกรัม

๖. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ใช้แหล่งจ่ายไฟเป็นพลังงานแสงอาทิตย์

๗. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์มีแผงเซลล์แสงอาทิตย์ประกอบติดกับโคมไฟรับแสงได้ ๒ ทิศทางซึ่งกำหนดลักษณะการติดตั้งที่ระยะห่างระหว่างโคม ๓๑ เมตรความสูง ๖ เมตร หรือตามผังบริเวณที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานีกำหนด

(นายอภิศักดิ์ ทองกลัง)
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวธิรดา แก้วพรหม
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวสุปราณี กลางวัชชี

/๘. คุณลักษณะ...

๔. คุณสมบัติของผู้ขอรับใบอนุญาตและหลักเกณฑ์การพิจารณาออกใบอนุญาต ให้เป็นไปตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง [illegible]

๔.๑ มีสัญชาติไทย หรือเป็นคนต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรไทย

๔.๒ มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปีบริบูรณ์ในวันที่ยื่นคำขอ

๔.๓ มีสถานที่ประกอบกิจการเป็นของตนเองหรือได้รับอนุญาตจากเจ้าของ

๕. ใบอนุญาตมีอายุคราวละ [illegible] ปี นับแต่วันที่ออกใบอนุญาต ในกรณีที่ผู้ขอรับใบอนุญาตประสงค์จะต่ออายุใบอนุญาต ให้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่า [illegible] วัน เมื่อได้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตแล้ว ให้ผู้ขอรับใบอนุญาตดำเนินกิจการต่อไปได้จนกว่าเจ้าพนักงานท้องถิ่นจะสั่งไม่ต่ออายุใบอนุญาต (Automatically) ในกรณีที่ผู้ขอรับใบอนุญาตมิได้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ถือว่าผู้ขอรับใบอนุญาตประสงค์จะเลิกประกอบกิจการ และให้ดำเนินการตามข้อ [illegible] ของประกาศกรมอนามัย เรื่อง [illegible]

๖. ให้ผู้ขอรับใบอนุญาตปิดประกาศใบอนุญาตไว้ในที่เปิดเผย ณ สถานที่ประกอบกิจการ [illegible]

๗. ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องจัดให้มีการตรวจสุขภาพของผู้ปฏิบัติงานในสถานที่ประกอบกิจการ ตามหลักเกณฑ์ที่กรมอนามัยกำหนด (Drug Testing) ตั้งแต่ก่อนการรับเข้าทำงานและตรวจสุขภาพประจำปีของผู้ปฏิบัติงาน

๘. ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องแสดงราคาให้ชัดเจน ณ บริเวณที่ผู้ใช้บริการสามารถมองเห็นได้ชัดเจนจากภายนอก ในกรณีที่มีการให้บริการหลายประเภท ต้องแสดงราคาให้ชัดเจนทุกประเภทที่ให้บริการ ตามหลักเกณฑ์ที่กรมอนามัยกำหนด

๙. ห้ามมิให้ผู้ขอรับใบอนุญาต

๙.๑ กระทำการ [illegible] ในลักษณะที่เป็นการส่อไปในทางลามกอนาจาร

๙.๒ มีพฤติการณ์ส่อไปในทางที่จะก่อให้เกิดการเสื่อมเสียแก่ศีลธรรมอันดีของประชาชน

๑๐. หลักเกณฑ์และวิธีการในการพักใช้ใบอนุญาต

[illegible]

๑๑. หลักเกณฑ์และวิธีการในการเพิกถอนใบอนุญาต

[illegible]

๑๒. การอุทธรณ์คำสั่ง

[illegible]

๑๓. อัตราค่าธรรมเนียม

[illegible]

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพพัสดุที่ติดตั้งและความชำรุดบกพร่องของอุปกรณ์ประกอบทั้งหมด ภายในกำหนด ๒ ปี นับถัดจากวันที่ตรวจรับงานตามระเบียบพัสดุเป็นที่เรียบร้อย

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายสมาน ชื่นชัยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายภาคัน บัวเงิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการฯ
(วุฒิภัทร พุฒนคน)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นายอภิศักดิ์ พลเสนีย์)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นายสาวรัญชนาร ยุคเสริม)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวรัชดา นกิ่งนวล)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวพุฒราณี กลางวัฒิ)



โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย

ถนนสาย [illegible] - 0122 บ้านสะพือ - บ้านโคกจาน อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี

จำนวน 32 ต้น



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ลงชื่อ

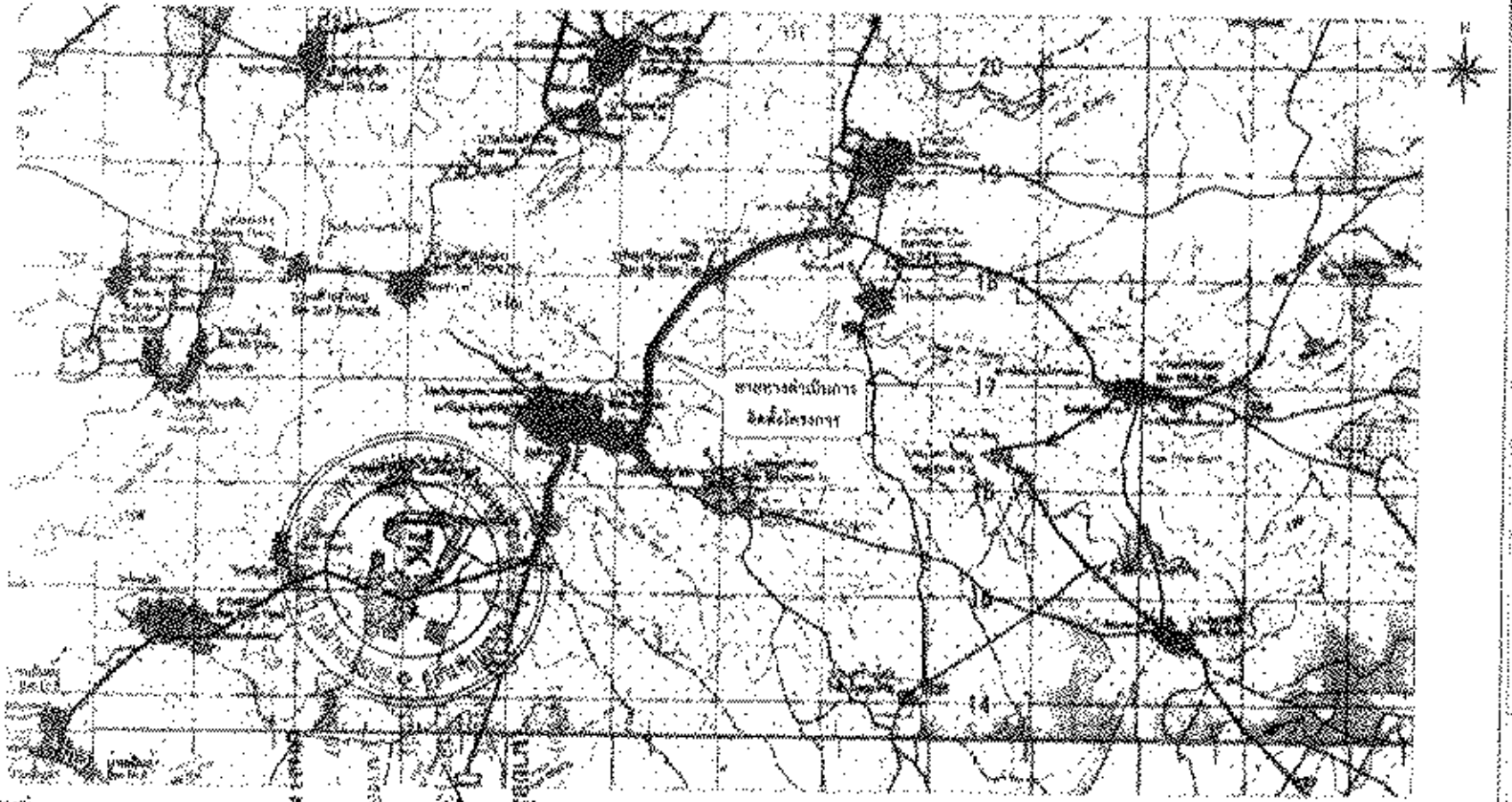
ผู้ช่วยสำรวจและออกแบบ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย

ถนนสาย อบ.ถ.1 - 0112 บ้านสะพือ - บ้านโคกอาน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดอุบลราชธานี

จำนวน 32 ต้น



สัญลักษณ์

- ขอบเขตแนวเส้น
- เส้นทางที่ดำเนินการติดตั้งโครงการ
- จุดที่ติดตั้งโครงการ
- แม่น้ำ , ลำคลอง
- ทางรถไฟ
- ทางรถไฟ โรงเรียน
- ทางหลวง , จุดที่ติดตั้งโครงการ
- อำเภอสว่างแดนดิน

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

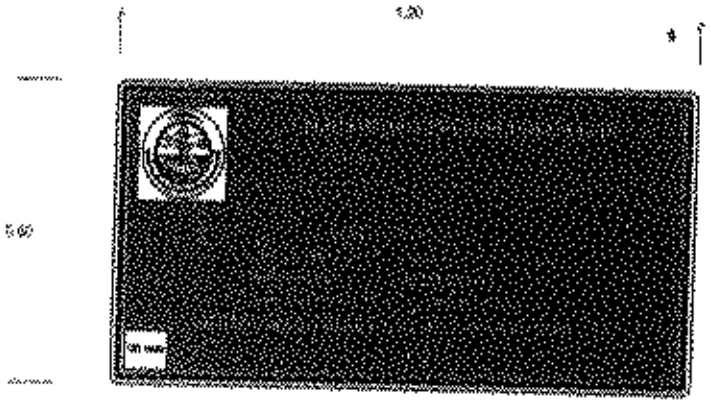
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

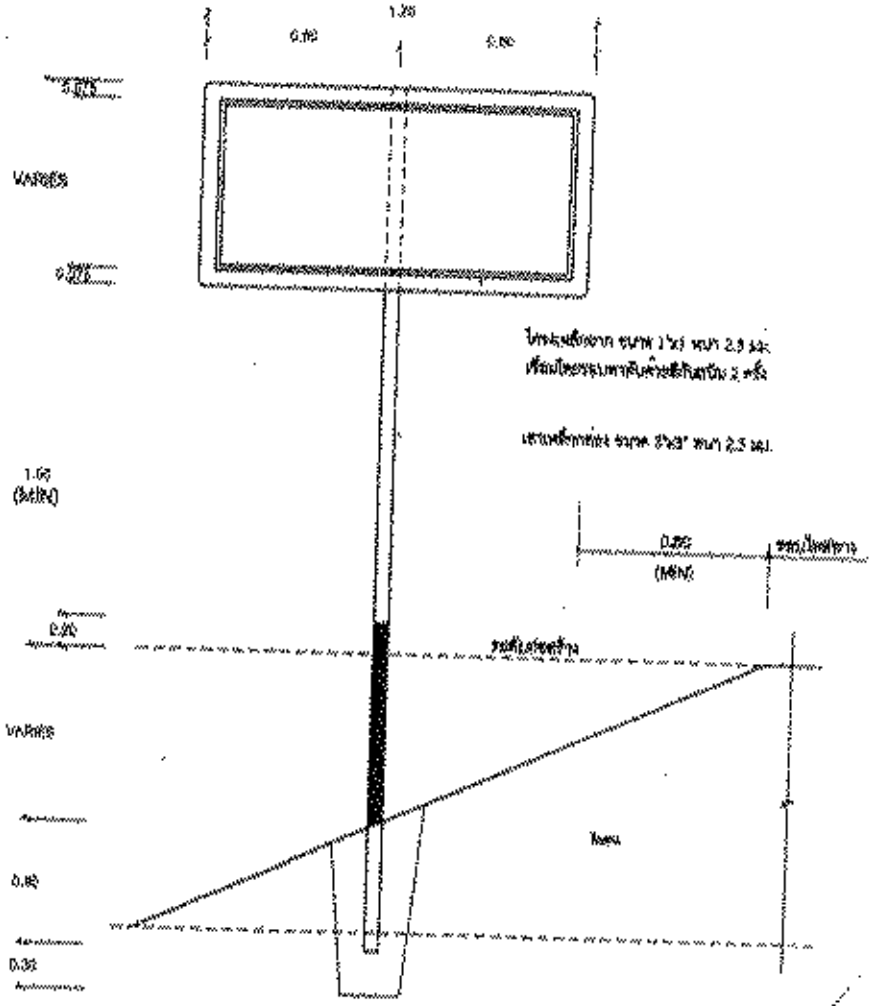
ผู้ประสาน

ผู้ตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบ





ป้าย น.4 (G)

ขนาดป้าย : 0.60 x 1.20 ม. ตัวหนังสือสติกเกอร์สีดำ พื้นสติกเกอร์สีเขียวใบกรอบสติกเกอร์สีดำ ขนาด 0.025 ม. (สติกเกอร์ผลิตเอง)

ตัวอ้างแผ่นเหล็กรูปกัดจะ หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม.

ด้านหลังป้ายพ่นสีรองพื้นกันสนิมแล้วพ่นสีแห้งเร็วกันสีดำ 1 ชั้น

สีรองพื้นใช้สีกันสนิมพ่น 2 ครั้ง (หน้าและหลัง)

สีดับหลัง ใช้สีพ่นแห้งเร็วสีเขาพ่น 2 ครั้ง

เส้นขอบป้าย ใช้สติกเกอร์สีดำ

ตรา อบจ. ⌀ 0.20 ม. (ตามแบบ อบจ.อน. ท้ายแบบ)

หมายเหตุ : ก่อนติดตั้งป้าย น.4 (G) ป้ายเดียว ป้ายบังคับหรือป้ายเรียน ยกเลิกการติดตั้งตามการตรวจสอบ
และตรวจสอบการติดตั้งทางของชายกลางทั้งการติดตั้งทุกครั้ง

แบบมาตราฐานป้ายโครงการ น.4 (G)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

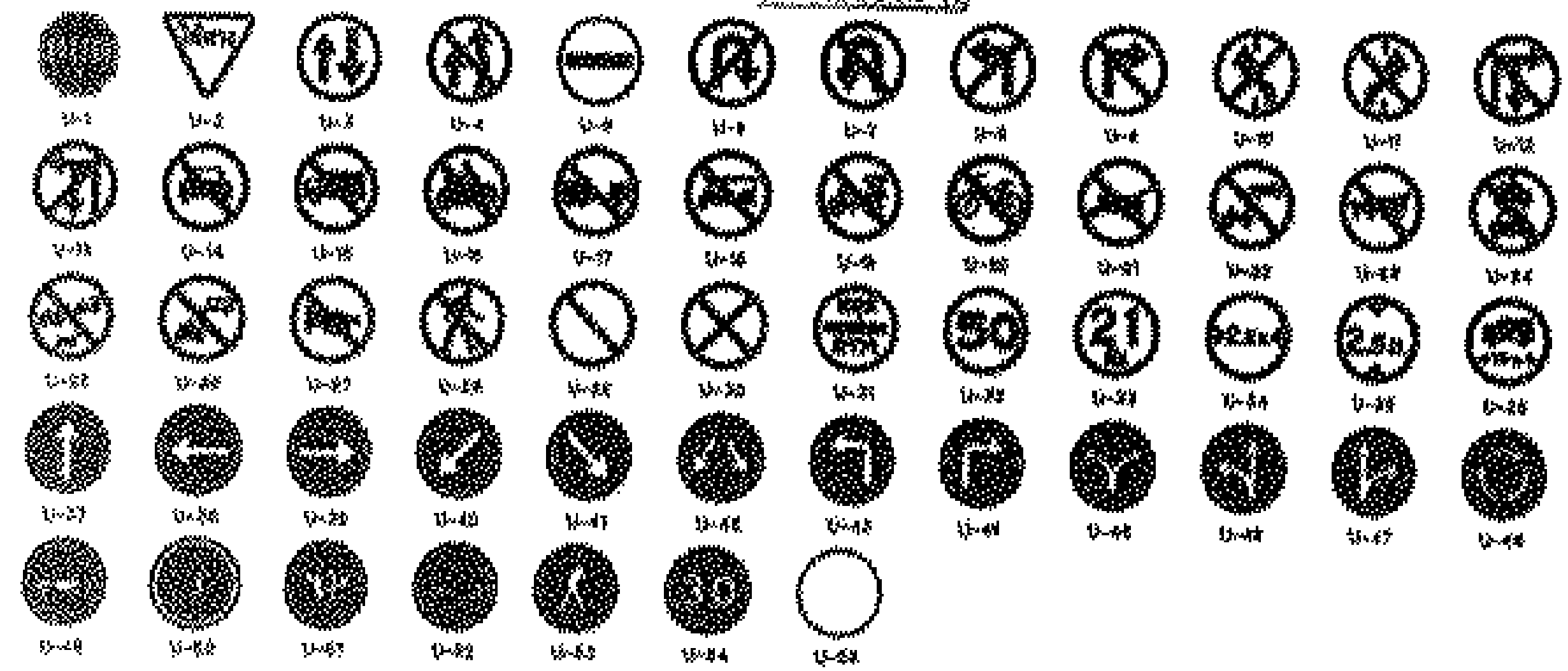
แสดงการติดตั้งเสาป้าย น.4 (G)

หมวดงานเครื่องหมายจราจร

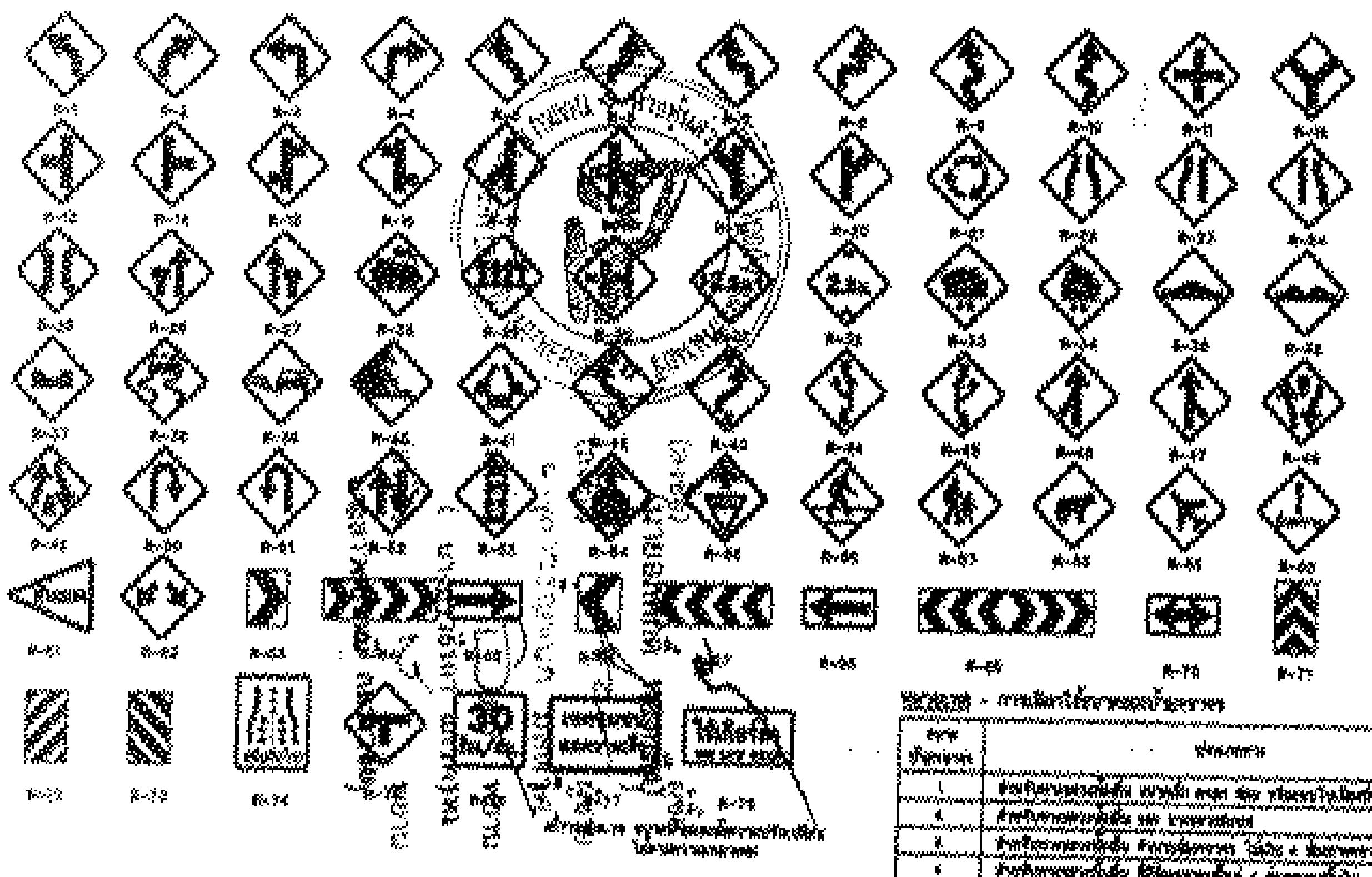
และ

อำนวยความปลอดภัย

ประเภทป้ายบังคับ (บ)



ประเภทป้ายเตือน (ต)



ประเภทป้ายบังคับ (บ)

ลำดับที่	ชื่อป้ายจราจร	รหัส
[illegible]	[illegible]	[illegible]

ประเภทป้ายเตือน (ต)

ลำดับที่	ชื่อป้ายจราจร	รหัส
[illegible]	[illegible]	[illegible]

หมายเหตุ

[illegible]

(ลงชื่อ)..............................ประธานกรรมการ

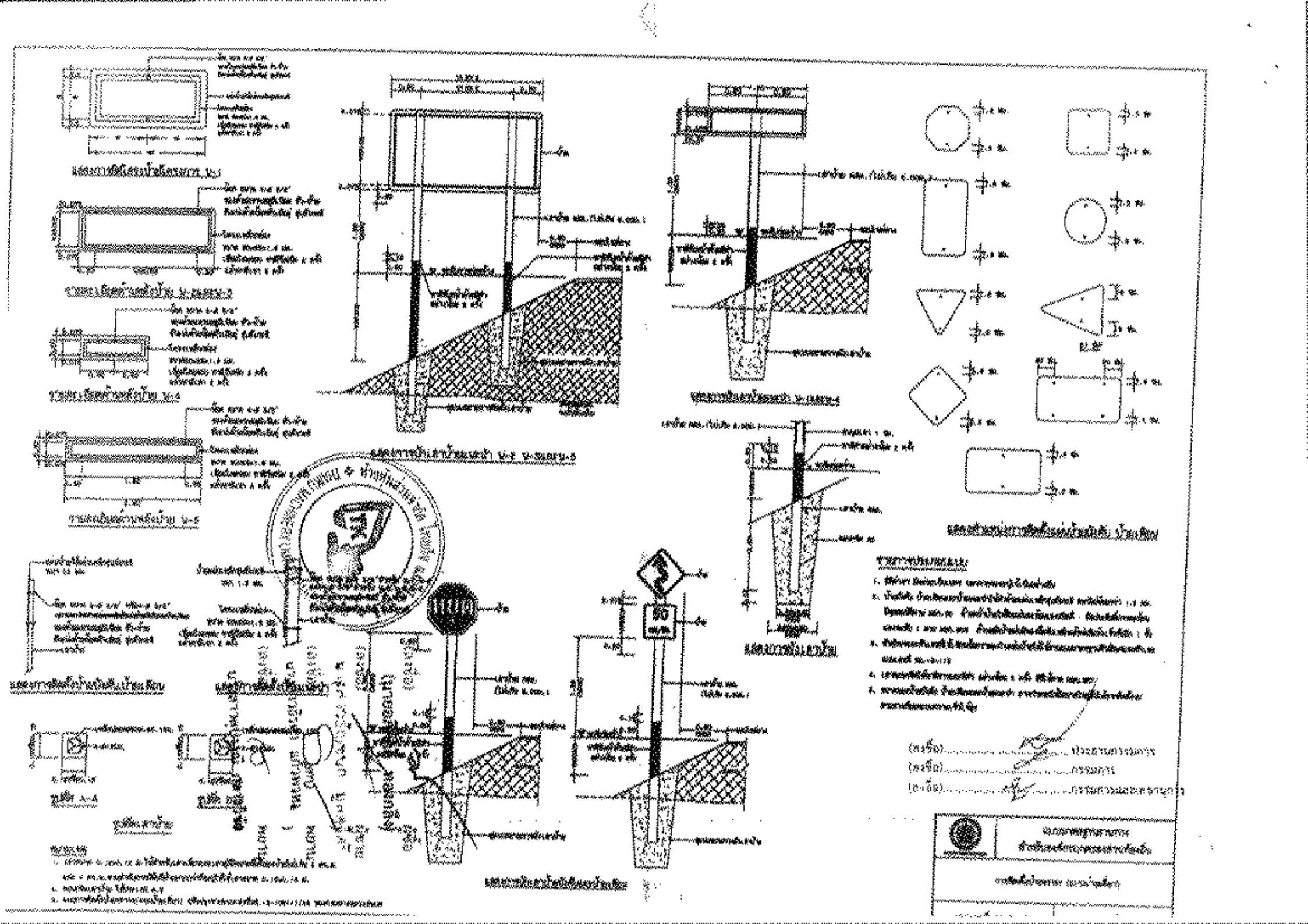
(ลงชื่อ)..............................กรรมการ

(ลงชื่อ)..............................กรรมการและเลขานุการ

[illegible]

ลำดับ	ประเภทป้าย	[illegible]
1	[illegible]	[illegible]
2	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	[illegible]

[illegible]



บริษัท อัตถสาร จำกัด (สำนักงานใหญ่) ATTHASAN CO., LTD.
เลขที่ ๑๑๑ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐
โทรศัพท์ ๐๒-๐๐๐-๐๐๐๐ โทรสาร ๐๒-๐๐๐-๐๐๐๑ E-mail: atthasan@gmail.com

เลขที่ ๑๑ ๒๕๖๘/๐๐๐๑

หนังสือรับรอง

บริษัท อัตถสาร จำกัด ขอรับรองว่าบริษัทฯ ได้ติดตั้งระบบกักเก็บพลังงานไฟฟ้า (Battery Energy Storage System) ที่สำนักงานใหญ่ ชั้นที่ ๑ ถึง ๓ ของอาคารสำนักงาน ๕ ชั้น ๑ หลัง ตั้งอยู่ที่ ๑๑๑ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐ เพื่อใช้สำรองไฟฟ้าให้กับระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน ระบบสื่อสาร และระบบรักษาความปลอดภัย ในกรณีที่เกิดไฟฟ้าดับจากการจ่ายไฟของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยระบบดังกล่าวมีความจุรวมประมาณ ๒๐๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง และสามารถจ่ายไฟฟ้าได้ต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๔ ชั่วโมง ในสภาวะที่มีการใช้งานตามปกติ

ทั้งนี้ ระบบดังกล่าวได้ผ่านการตรวจสอบและทดสอบการทำงานร่วมกับระบบไฟฟ้าของอาคารเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๘ โดยวิศวกรไฟฟ้าของบริษัทฯ และมีการจัดทำบันทึกผลการทดสอบไว้เป็นหลักฐาน

บริษัท อัตถสาร จำกัด ขอรับรองว่าได้ดำเนินการทั้งหมดข้างต้นด้วยความรอบคอบ ระมัดระวัง และเป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง

ออกให้ ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๘

(ลงชื่อ) ผู้จัดการ
(ลงชื่อ) ผู้ช่วยผู้จัดการ
(ลงชื่อ) ผู้จัดการ

หนังสือรับรอง MIT

(Made in Thailand)



The Federation of Thai Industries

ใบรับรอง MiT

เลขที่ MIT6408000555

Made in Thailand

โดยหนังสือฉบับนี้
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ขอรับรองว่า

ผลิตภัณฑ์ ชุดเสาไฟถนนโคนเสาพับได้ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์
ขนาด 30 วัตต์

รุ่น ASL3560

ผลิตโดย บริษัท อัตถสาร จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0135562021705

เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย จริงทุกประการ

(นางสาวเพชรรัตน์ [illegible])
รองประธาน
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
นางสาวศุปราณี กลางวัชย์

ใบรับรองนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.)
ห้ามแก้ไขดัดแปลง การใช้ต้องเป็นไปตามระเบียบที่ ส.อ.ท. กำหนด

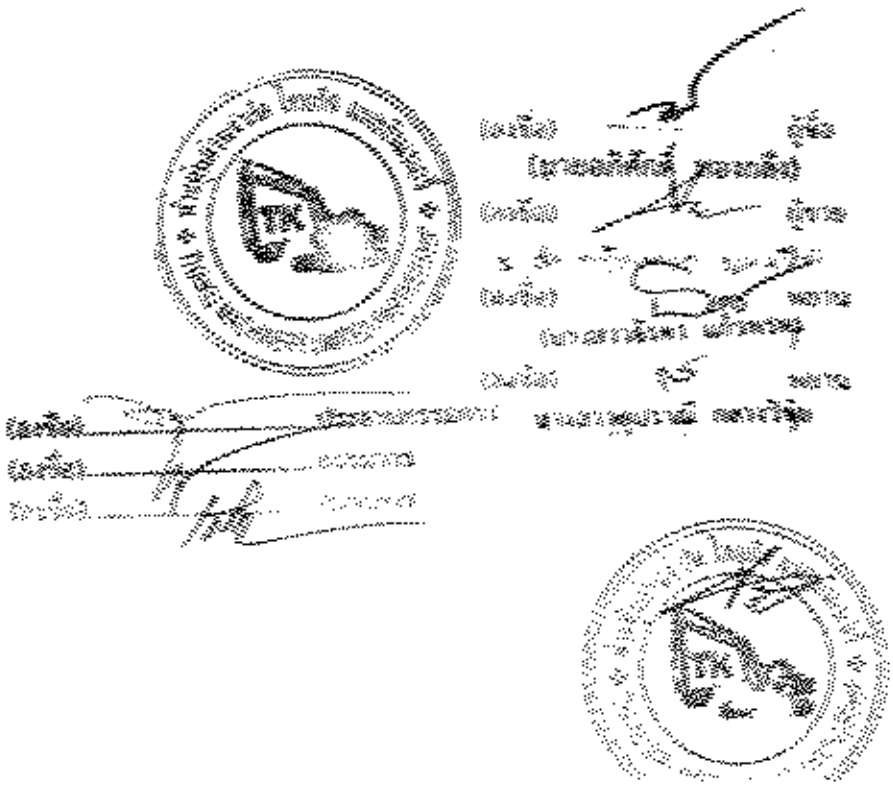
ออกให้ ณ วันที่ 04 08 2568
มีผลถึง ณ วันที่ 04 08 2570

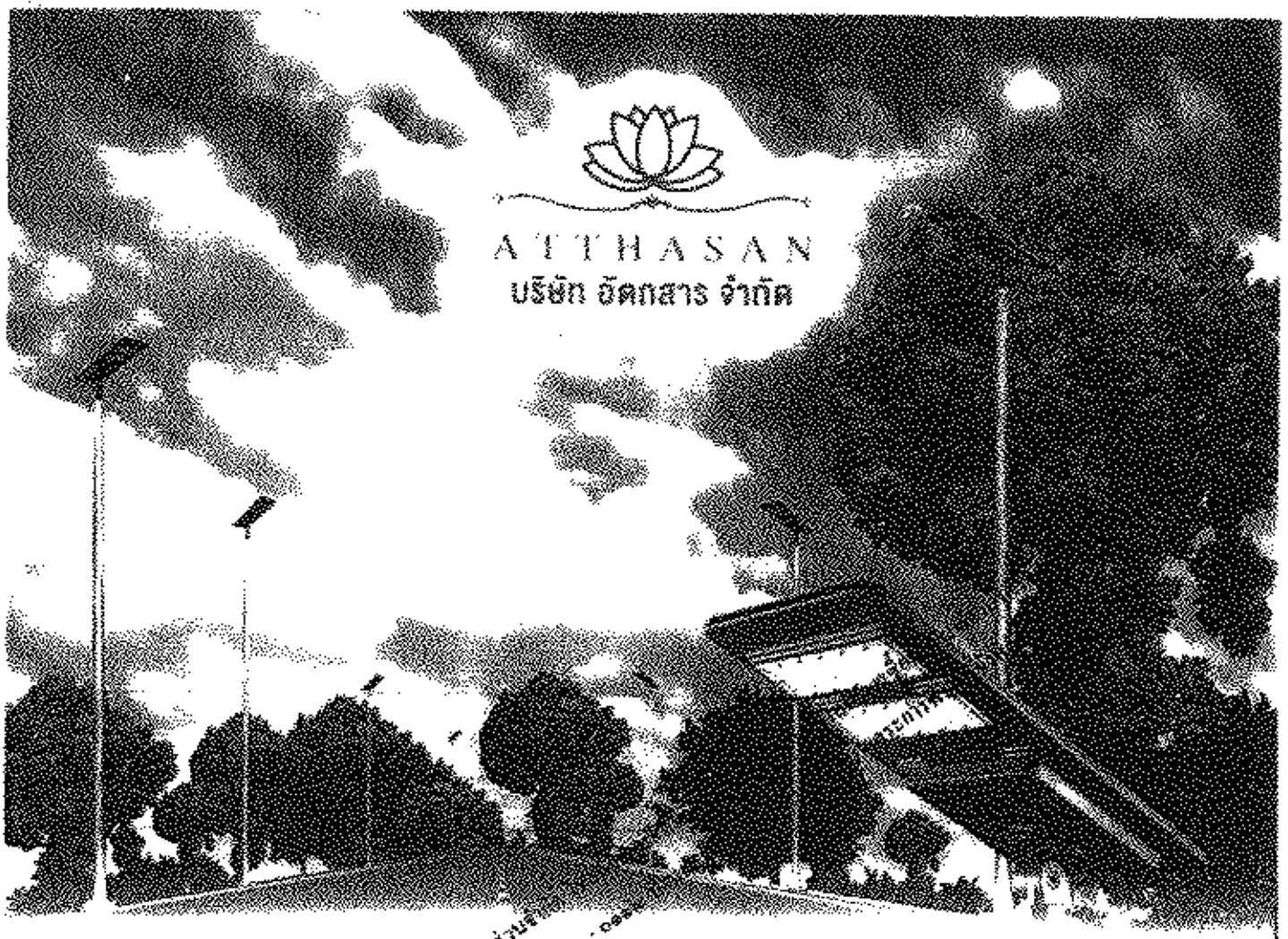
(ลงชื่อ) ผู้ตรวจสอบ
(ลงชื่อ) ผู้ตรวจสอบ
(ลงชื่อ) ผู้ตรวจสอบ

Atthasan

ไปรดตรวจสอบใบรับรองที่
www.mit.fti.or.th

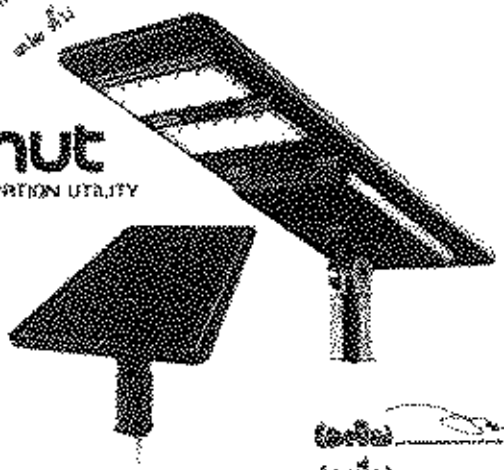
ชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้
โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์





ชุดเสาไฟกันนโคนเสาพับได้ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

(SOLAR CELL LED STREETLIGHT WITH FOLDING POLE)



inut
INNOVATION UTILITY

Features

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง)

Solar Rendering Index

IES LM-79 Approved

Photometric Testing

Monocrystalline Solar

ช่างสาวคุปราณี กลางวิชัย

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

LED Streetlight Integrated กรรมการ

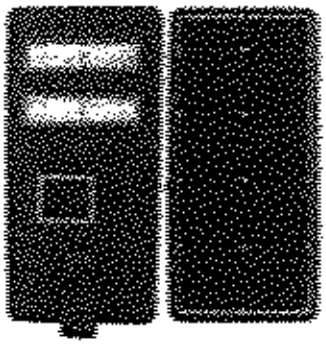
Atthasan

[redacted]

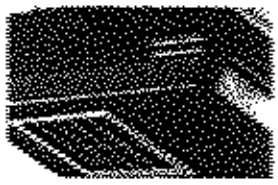
[redacted]

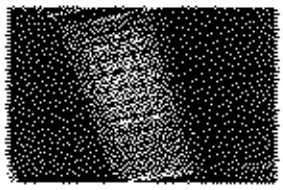
[redacted]

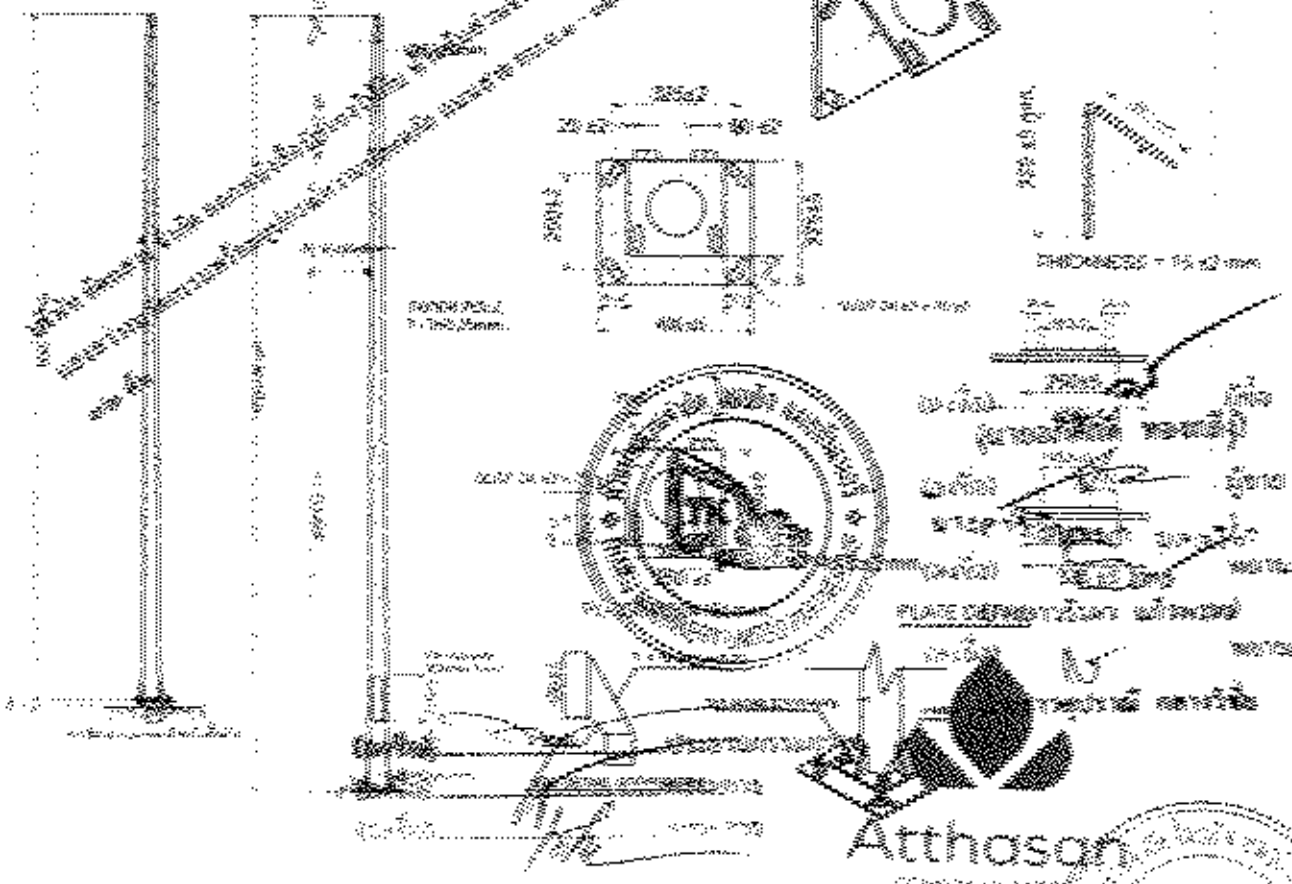
Model : ASL3580







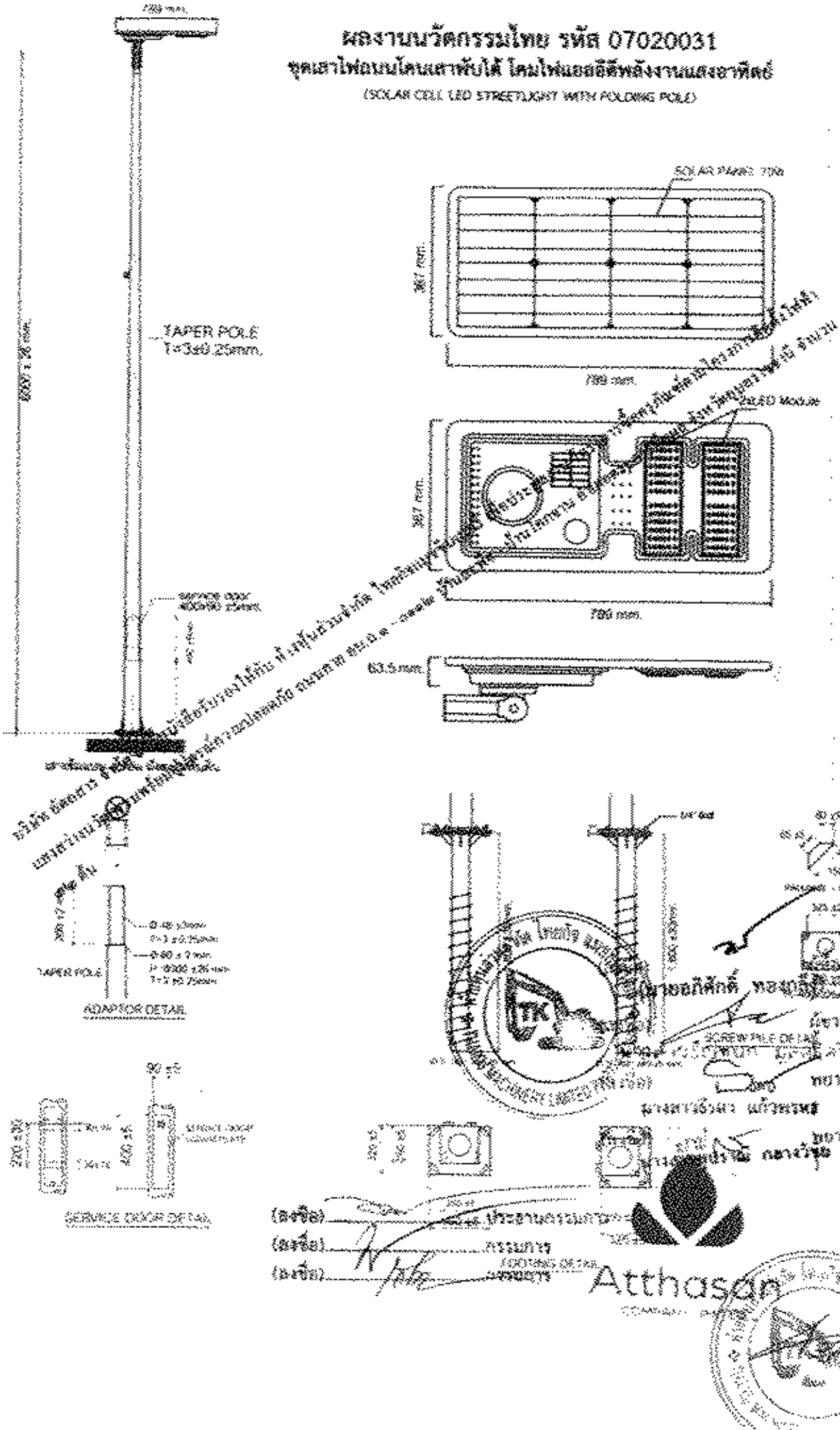




ผลงานนวัตกรรมไทย รหัส 07020031

ชุดเสาไฟถนนโคมสาพับได้ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

(SOLAR CELL LED STREETLIGHT WITH FOLDING POLE)



inut
INNOVATION UTILITY

กำลังเม็ดไฟ LED LED Power (Watts)	30w
แบตเตอรี่ Battery	Lithium 12.8V 45AH
แผงโซล่าเซลล์ Solar Panel	Mono crystalline 70w

ประสิทธิภาพความส่องสว่าง Efficacy (Lumen/Watt)	183 LM/W
ฟลักซ์การส่องสว่าง Luminous Flux (Lumen)	5,652 lm
ความถูกต้องของสี Color Rendering Index (CRI)	
อายุการใช้งาน Life time (Hrs)	50,000 Hrs

ขุดหมุนการใช้งานมีค่าอยู่ระหว่าง Operating Temperature	-45°C to 60°C

ความยาวของเสอลไฟ Dimension (Millimetre)	789 x 367 x 63.5 mm
วัสดุที่ใช้ทำตัวเสอลไฟ Body Material	Aluminium
วัสดุที่ใช้ระบายความร้อน Heat sink Material	Aluminium
ขนาดรูสวมเสาไฟ Different Pole (Millimetre)	Ø52mm
ระดับประสิทธิภาพกันน้ำกันฝุ่น IP Level	IP66

มาตรฐานสากล
- ISO9001:2015
- ISO14001:2015

ใบอนุญาตประกอบกิจการ รง.4

THAI SME-GP สสว.

Made in Thailand

LED Type : SMD 3030

LUMILEDS

(ลงชื่อ) ..... ประธาน

(ลงชื่อ) ..... กรรม

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย

Street Light Integrated Solar

ใช้พลังงานจากแสงอาทิตย์เป็นตัวให้พลังงานไฟฟ้า

สามารถใช้งานได้ยาวนานถึง 12 ชั่วโมง

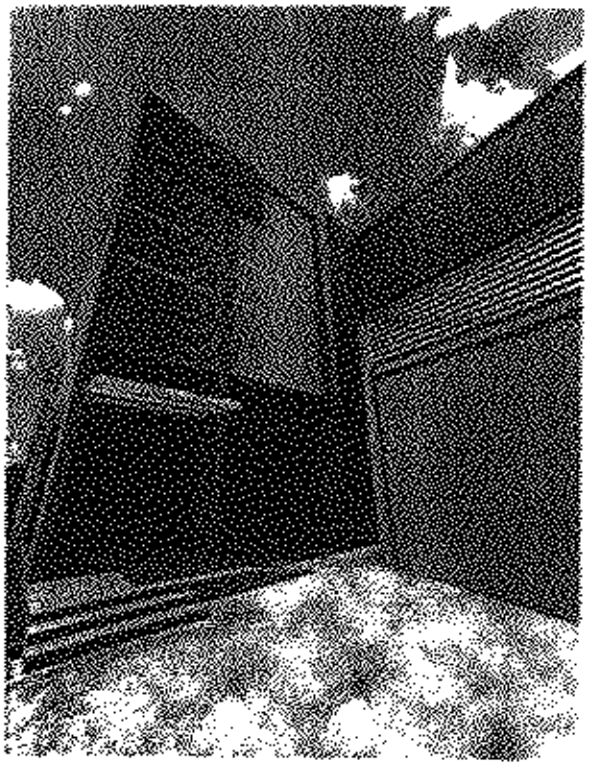
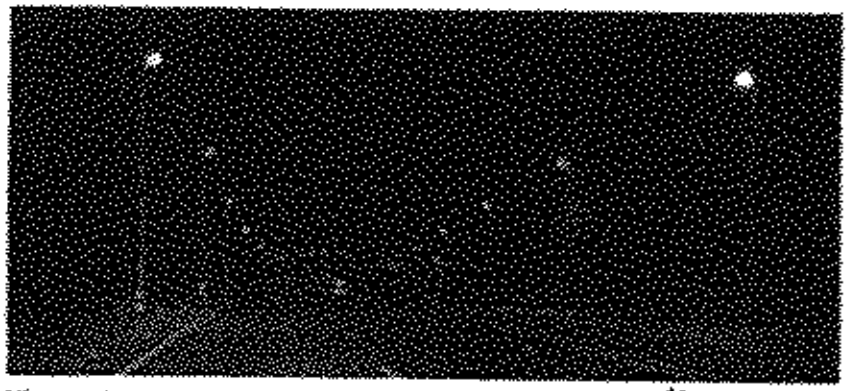
พยาน

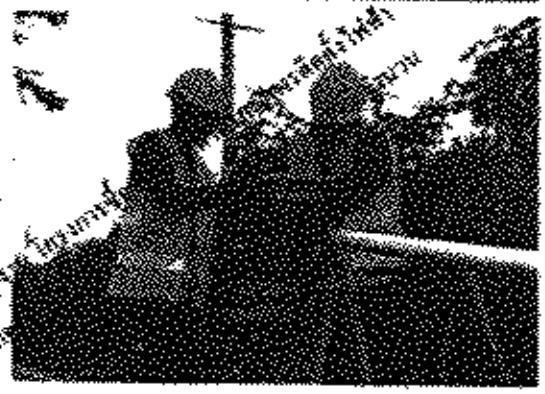
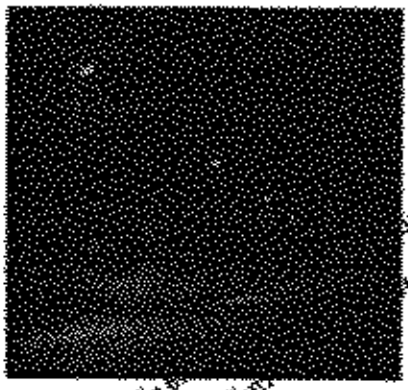
พยาน

นางสาวพุปราณี กลางวิชัย

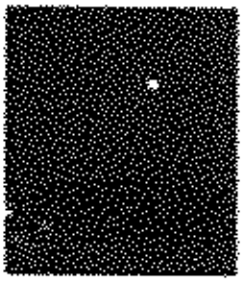
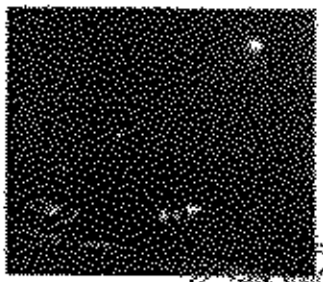
เป็นพลังงานไฟฟ้า

Atthasan





(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง)

02 021 7499 บริษัท อัตถสาร จำกัด www.atthasan.co.th atthasan.co.th@gmail.com @atthasan

ผู้ขาย

พยาน

(ลงชื่อ) พยาน

นางสาวศุปราณี กลางวิชัย

ATTHASAN

บริษัท อัตถสาร จำกัด

สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 28/1 ชั้นเอกภูมิพลาซ่า ตรงงานอินทรา ถนนอินทรา กรุงเทพฯ

สาขา [illegible] จังหวัดปทุมธานี 12

(ลงชื่อ) TAX ID : [illegible]

(ลงชื่อ)

Atthasan

ที่ นร ๐๗๑๙.๒/ว ๕๖

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๐ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (Innovation News) ฉบับเพิ่มเติม มกราคม ๒๕๖๖ จำนวน ๒ หน้า

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ มอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๘) พ.ศ. ๒๕๖๒) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม ๒๕๖๖ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์สำนักงบประมาณ www.bb.go.th ซึ่งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้ถูกระบุในราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม ๒๕๖๖ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ) ผู้ชื่อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)

(ลงชื่อ) ผู้ชาย
นางสาวธัญพบก มูลดรีส

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวชิรดา แก้วพรหม

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวสุปราณี กลางวิชัย

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๑๑๙ และ ๐ ๒๒๖๕ ๑๐๐๐
โปรดนิยัยอิเล็กทรอนิกส์ ...

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ

Atthasan
COMPANY LIMITED

ที่ นร ๐๓๐๓.๒/ว ๕๔

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๕ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งการประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม ๒๕๖๖
เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท คัดสรร จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (๓๓๐.๒๕๐๓ ๒๕๖๖) ฉบับเพิ่มเติม มกราคม ๒๕๖๖ จำนวน ๑ เล่ม

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๕๘ มอบหมายให้กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนแปลงกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชกฤษฎีกา ปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๓๙) พ.ศ. ๒๕๖๒) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ขอรับบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณขอแจ้งว่า ผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมของท่านผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติและการตรวจสอบราคาแล้ว จึงได้ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม ๒๕๖๖ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้สามารถดาวน์โหลดรายละเอียดดังกล่าวจากเว็บไซต์สำนักงบประมาณ www.bb.go.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเลิศพล [illegible])
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง)
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นางสาวปัญชนา บุลดิสัย)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวอัจฉรา แก้วพรหม)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวสุปราณี กลางวัย)

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร ๐ ๒๒๒๕ ๗๗๐๙ ต่อ ๐ ๒๒๒๕ [illegible]
โทรสารมีที่ตั้งปลายทางรอบนิกส์ [illegible]

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ

บริษัท คัดสรร จำกัด ตกหนังสือรับรองให้บริษัทฯ เข้าร่วมการเสนอราคาและทำสัญญากับหน่วยงานรัฐ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้ หรือตามระยะเวลาที่หน่วยงานรัฐกำหนด ตามประกาศคณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ ฉบับลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๐ ข้อ ๑๐ วรรคสอง

Atthasan

ที่ ...

สำนักงานใหญ่
...
...

วันที่ ...

เรื่อง ...

เรียน ...

อ้างถึง ...

สิ่งที่ส่งมาด้วย ...

...

...

ที่ นร ๐๓๓๓.๒/ว ๙๙๙

สำนักงบประมาณ
๑๐๖๓ ถนนพหลโยธิน
แขวงพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งการประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มิถุนายน ๒๕๖๖

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อัตถสาร จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (Innovation News) ฉบับเพิ่มเติม มิถุนายน ๒๕๖๖ จำนวน ๒ หน้า

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ มอบหมายกรมพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๙) พ.ศ. ๒๕๖๒) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณขอแจ้งว่า ผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมของท่านผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติและการตรวจสอบราคาแล้ว จึงได้ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มิถุนายน ๒๕๖๖ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย หรือสามารถดาวน์โหลดรายละเอียดดังกล่าวจากเว็บไซต์สำนักงบประมาณ www.bb.go.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเฉลิมพล เพื่อศักดิ์)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
นางสาวธีรพบก บลศรีศร

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวธีรดา แก้วพรหม

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวปราณี กลางวิชัย

บริษัท อัตถสาร จำกัด ออกหนังสือการอาจารย์ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยกิจ แมชชีนเนอรี
แสงสว่างนวัตกรรมครั้งแรกประเทศไทย ถนนเทพารักษ์ ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ
๓๒ ตึก

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒
โทร ๐๘ ๓๕๐๘ ๒๕๗๗
โปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ...

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

Atthasan

ที่ นว ๐๙๐๙.๒/ว ๖

สำนักงบประมาณ
๑๐๖๑ ถนนพหลโยธิน
แขวงพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (Innovation Menu) ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม ๒๕๖๖ จำนวน ๒ หน้า

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ มอบหมายให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชกฤษฎีกาปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๙) พ.ศ. ๒๕๖๖) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้วร่วมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม ๒๕๖๖ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ท่านสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์สำนักงบประมาณ www.bb.go.th ซึ่งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายจัดตั้งให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม ๒๕๖๖ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอภิศักดิ์ ตองกลึง)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

บริษัท อัตถะสาร จำกัด (มหาชน)
แจ้งสำเนาบัตรประชาชน
๒๗ ต.ค.

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒
โทร. ๐๗ ๑๗๐๗ ๖๗๗๗
โปรดยื่นยันอีกครั้งหนึ่ง ๑๗๐๗๗๗

ที่ นร ๐๗๑๘.๒/ว ๗

สำนักงบประมาณ
๓๐๖๓ ถนนพหลโยธิน
แขวงพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งการประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม ๒๕๖๖

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อัตถสาร จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (Innovation News) ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม ๒๕๖๖ จำนวน ๒ หน้า

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๘ มอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๔) พ.ศ. ๒๕๖๒) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณขอแจ้งว่า ผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมของท่านผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติและการตรวจสอบราคาแล้ว จึงได้ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม ๒๕๖๖ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย หรือสามารถดาวน์โหลดรายละเอียดดังกล่าวจากเว็บไซต์สำนักงบประมาณ www.bb.go.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ม)
ผู้ชื่อ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเฉลิมพล เพ็ญสูตร)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นางสาวธิญพนก มูลเครือ)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวอิรดา แก้วพรหม)
(ลงชื่อ) พยาน
นาง[illegible]ณี กลางวิชัย

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ

Atthasan

ที่ นร๐๓๐๘/๒๗๒๔

สำนักงบประมาณ
๓๐๒๑ ถนนพหลโยธิน
แขวงพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (Innovation Nexus) ฉบับเพิ่มเติม พฤษภาคม ๒๕๖๗ จำนวน ๑ เล่ม

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๓ มอบหมายให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๙) พ.ศ. ๒๕๖๐) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว ร่วมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤษภาคม ๒๕๖๗ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์สำนักงบประมาณ www.bb.go.th ซึ่งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายจัดตั้งให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤษภาคม ๒๕๖๗ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

ผู้ชี้แจง
(นายเอลิมพล ปิ่นปฐมวงศ์)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

ผู้ตรวจ
(นางสาวอรุณี แก้วพรพล)
พนักงานวิเคราะห์งบประมาณ

ผู้พิมพ์
(นางสาวปุณิกา ตรงวิจัย)
พนักงานวิเคราะห์งบประมาณ

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒
โทร. ๐๘ ๒๒๔๑ ๗๗๗๕ และ ๐๕ ๕๔๔๘ ๒๗๕๐
โปรดยืนยันอีเมลทางอินเทอร์เน็ต [illegible]

Atthasan

ที่ วธ ๐๙๐๑.๒/ว๒๔๗

สำนักงานปลัดกระทรวง
๒๐๒๗ ถนนพหลโยธิน
แขวงสนามไชย กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

๒๗ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง ปัญชินวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย ปัญชินวัตกรรมไทย (พจนานุกรมนวัตกรรม ไทย-อังกฤษ) ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม ๒๕๖๓ จำนวน ๒ หน้า

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๔ มอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชกฤษฎีกา ปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๒๙) พ.ศ. ๒๕๖๓) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก ในการดำเนินโครงการพัฒนาต่อยอดจากผลลัพธ์ของโครงการพัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรมไทย และระบบหมวดสำนักงบประมาณเป็นหน่วยงานร่วม ในการขับเคลื่อนผลลัพธ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการรับรองตามคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งการพัฒนาและขับเคลื่อนปัญชินวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณได้จัดทำปัญชินวัตกรรมไทย (พจนานุกรมนวัตกรรม ไทย-อังกฤษ) ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม ๒๕๖๓ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถสืบค้นได้ผ่านเว็บไซต์สำนักงบประมาณ www.bb.go.th ซึ่งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ที่มีภารกิจตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำปัญชินวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม ๒๕๖๓ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอนันต์ แก้วทำนิติกร)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

ผู้ช่วย
(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง)
ผู้อำนวย
(นางสาวสุนันทา แก้วหนู)
พยาน
(นางสาวสุนันทา กลาวิชัย)
พยาน

ผู้ประสานงาน นางสาวสุนันทา กลาวิชัย
โทร. ๐๘ ๒๒๔๓ ๔๓๘๕ และ ๐๙ ๕๖๖๗ ๑๓๕๑
โปรดมีข้อสังเกตของท่าน ๑๕๒๒๑๒๑๒๑

ที่ นร ๐๙๑๘.๒/ว๑๘๐

สำนักงบประมาณ
๑๐๖๑ ถนนพหลโยธิน
แขวงพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (Innovation News) ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม ๒๕๖๘ จำนวน ๒ ชุด

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ มอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๗) พ.ศ. ๒๕๖๗) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม ๒๕๖๘ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์สำนักงบประมาณ www.bb.go.th ซึ่งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม ๒๕๖๘ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอนันต์ แก้วกำเนิด)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)
ผู้ซื้อ
ผู้ขาย
พยาน
นางสาวยิ่งศา แก้วพรหม
พยาน
นางสาวกรรณิ กลางวิชัย

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒
โทร ๐ ๒๒๓๔ ๙๐๐๐ ต่อ ๑๑๓๐
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@bb.go.th

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ

Atthasan



บัญชีนวัตกรรมไทย

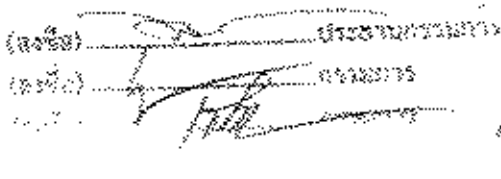
โดย

สำนักงบประมาณ



ฉบับเพิ่มเติม

สิงหาคม 2568





ลำดับที่	พัสดุ	ข้อกำหนดรายละเอียด	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาทต่อหน่วย) (ราคา)
	๑๗๒๑๐๐๐๑ (๒๕๐)	- แบบขยายแนวตั้ง จำนวน ๑ แผง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน ๑ ชุด พร้อมใช้งาน ความสามารถในการแผ่รังสีไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น - กล่องควบคุมแบบแยกชิ้น มีช่องสัญญาณไม่น้อยกว่า ๑๒๘ ช่องสัญญาณ ขนาดไม่ใหญ่กว่า กว้าง ๓๕๐ x ยาว ๖๐๐ x สูง ๒๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ กล่อง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด - เครื่องขยายสัญญาณไฟฟ้าชนิด ๑๒ ช่องสัญญาณ จำนวน ๑ เครื่อง - อุปกรณ์ขยายสัญญาณไฟฟ้าชนิด ๑๒ ช่องสัญญาณ จำนวน ๑ เครื่อง **หมายเหตุ :** ๑. ราคาที่เสนอให้รวมค่าขนส่งแล้ว ๒. รับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า ๑ ปี หลังจากวันที่ส่งมอบ ๑ ปี หลังจากวันที่ส่งมอบ ๑ ปี หลังจากวันที่ส่งมอบ ๓. ให้บริการเรื่องอุปกรณ์ที่ชำรุดเสียหายในระหว่างประกัน		
๒๖	๑๗๒๑๐๐๐๑	ชุดตรวจวัดปริมาณรังสีแกมมาและรังสีเอกซ์ (Survey Meter) ชนิดมีเสียงสัญญาณ และไฟกระพริบ (Survey Meter with Flashing Light) - เครื่องตรวจวัดปริมาณรังสีแกมมาและรังสีเอกซ์ ชนิดมีเสียงสัญญาณ และไฟกระพริบ จำนวน ๑ เครื่อง ๑) ชิ้นส่วนเครื่องตรวจวัดรังสี ๑ ชุด จำนวน ๑ ชิ้น ๒) ชุดแหล่งกำเนิดรังสี จำนวน ๑ ชุด ๓) โพรบตรวจวัดปริมาณรังสีแกมมาและรังสีเอกซ์ ๒) ปริมาณรังสีต่ำ ขนาด ๒) ปริมาณรังสีต่ำ รุ่นที่ใช้งานได้ ๒๔,๓๕๐ ขนาด ๒) ปริมาณรังสีต่ำ จำนวน ๑ โพรบ **หมายเหตุ :** ๑. ราคาที่เสนอให้รวมค่าขนส่งแล้ว ๒. รับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า ๑ ปี หลังจากวันที่ส่งมอบ ๑ ปี หลังจากวันที่ส่งมอบ ๑ ปี หลังจากวันที่ส่งมอบ ๓. เครื่องตรวจวัดรังสี ๓.๑ ชนิดมีเสียงสัญญาณ จำนวน ๑ เครื่อง ๓.๒ เครื่องที่มีรูปแบบการแสดงผล จำนวน ๑ เครื่อง ๓.๓ ชนิดมีรูปแบบการแสดงผล จำนวน ๑ เครื่อง	ชุด	๙๙,๐๐๐.๐๐

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(.....)
(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(.....)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

3. เสาไฟถนนโคมเสาพับได้ โดยฐานหล็กและส่วนหลักขนาดใหญ่กว่าเสา โดยฐานหล็กมีแผ่นเหล็กรองพื้นและยึดกับฐานคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อช่วยรับแรงดึงและให้ส่วนหลักขนาดใหญ่รองรับเสาช่วงล่างเพื่อง่ายในการขนส่งและใช้งานได้ดีหลังคลื่นสึนามิ ความสูงของเสาประมาณ 9 เมตร
4. เสาไฟถนนโคมเสาพับได้สามารถรับน้ำหนักได้ 90 ถึง 10 กิโลกรัม มีความแข็งแรงเพียงพอที่จะสามารถรองรับชุดอุปกรณ์ที่จะนำมาติดตั้งกับเสา
5. โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ชนิดแสงอาทิตย์ มีขนาดประมาณ 780 มิลลิเมตร x 367 มิลลิเมตร x 63.5 มิลลิเมตร และมีน้ำหนักประมาณ 12±3 กิโลกรัม
6. โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ชนิดแสงอาทิตย์ ใช้แหล่งจ่ายไฟเป็นพลังงานแสงอาทิตย์
7. โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ชนิดแสงอาทิตย์ มีแผงแผ่นแสงอาทิตย์ประกอบติดกับโคมไฟที่ขนาดไม่ต่ำกว่า 2 วัตต์ และมีกำลังแสงอาทิตย์ที่ระยะห่างระหว่างต้นละ 30 เมตร ความสูง 6 เมตร
8. คุณลักษณะทางแสงและไฟของโคมไฟถนนโซล่าเซลล์ชนิดแสงอาทิตย์ อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน IES LM-79-08
   8.1 มีค่าประสิทธิภาพส่องสว่างโคมไม่น้อยกว่า 185 ลูเมนต่อวัตต์
   8.2 มีค่าฟลักซ์ส่องสว่างไม่น้อยกว่า 5,662 ลูเมน
   8.3 มีค่าดัชนีความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า 75
9. โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ชนิดแสงอาทิตย์ ขนาด 30 วัตต์ มีรายงานผลการคำนวณความส่องสว่างและการกระจายแสงของโคมด้วยโปรแกรม DIALux ซึ่งกำหนดตำแหน่งการติดตั้งที่ระยะห่างระหว่างต้นละ 30 เมตร ความสูง 6 เมตร ให้ค่าความส่องสว่างเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 15 ลักซ์ ค่าความส่องสว่างต่ำสุดต่อความสว่างเฉลี่ย (ความสม่ำเสมอ : Uo) ไม่น้อยกว่า 1/25 และค่าความสม่ำเสมอของความสว่างต่ำสุดต่อความสว่างสูงสุด (Umin/Umax) ไม่น้อยกว่า 1/6 ตามความเหมาะสมของมาตรฐานการออกแบบถนน โดยพิจารณาจากเกณฑ์ความส่องสว่างของถนนสายรองและพื้นที่ชุมชนเมือง (นอกเมือง)
10. โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ชนิดแสงอาทิตย์ มีระดับการป้องกันน้ำและฝุ่น IP66 อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน มอก. 513-2553
11. แผงเซลล์แสงอาทิตย์ เป็นชนิด Mono Crystalline มีกำลังไฟฟ้าสูงสุด 70 วัตต์ อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน มอก.2032-2563 (IEC 1000)
12. แบตเตอรี่เป็นชนิดลิเธียมฟอสเฟส ($LiFePO_4$) มีขนาดไม่น้อยกว่า 12.8 โวลต์ และ 45 แอมแปร์ชั่วโมง อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน มอก. 2217-2562

หมายเหตุ : และนำไฟฟ้าใช้เสาไฟถนนโซล่าเซลล์ ที่ได้ส่วนกับโคมไฟแสงอาทิตย์ ประกอบปั้นชุดเดียวกัน เพื่อให้ได้ประโยชน์สูงสุดจากการใช้งาน และใช้เสาไฟถนนโซล่าเซลล์ที่ผู้ยื่นข้อเสนอเสนอสำหรับเสาขึ้นโดยเฉพาะ และมีโคมไฟแสงอาทิตย์ความสูงที่ติดตั้งต่ำกว่าเพื่อรับแรงลม 2 วัตต์ขึ้นไป

หมายเหตุ : ประกาศเรื่องข้อบังคับวิสาหกิจไทย ฉบับเพิ่มเติม พุทธศักราช 25[illegible]
1. เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 19 ราย ในข้อบังคับวิสาหกิจ[illegible]
2. เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 9 ราย ในข้อบังคับวิสาหกิจ[illegible]
3. ในข้อบังคับวิสาหกิจไทย ฉบับเพิ่มเติม พุทธศักราช 25[illegible]
   3.1 แก้ไขคุณลักษณะเฉพาะข้อ 5 ข้อ มีน้ำหนักประมาณ[illegible] กิโลกรัม
   3.2 เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย
   3.3 เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 17 ราย

ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่น)
ผู้ขาย
พยาน
(นาย[illegible])
พยาน
(นางสาวปรานี กลางวิชัย)

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

Atthasan

4. ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม 2567 แก้ไขรายละเอียด ดังนี้

4.1 แก้ไขชื่อผู้แทนจำหน่าย ลำดับที่ 15 จาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามพระยา 2006 ก่อสร้าง เป็น บริษัท สามพระยา 2006 ก่อสร้าง จำกัด

4.2 เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 10 ราย

5. ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม 2568 แก้ไขรายละเอียด ดังนี้

5.1 ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย

5.2 แก้ไขชื่อผู้แทนจำหน่าย ลำดับที่ 36 จาก บริษัท เทลล่า อินเตอร์เทค จำกัด เป็น บริษัท ไทยวัฒนา คอร์ปอเรชั่น จำกัด

5.3 เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 6 ราย

++++++++++++++++++++

บริษัท อัตถสาร จำกัด ออกหนังสือรับรองให้กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยกิจแมชชีนเนอรี่ เพื่อประมูลงาน โครงการซื้อครุภัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้า แสงสว่างนวัตกรรมพร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย ถนนสาย อบ.ต.อ - ๑๑๑๒ บ้านสะพือ - บ้านโคกขาน อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน ๑๒ ตัน

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
นายอภิศักดิ์ ทองกลีบ
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวสิรดา แก้วพรหม
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาว[illegible]ราณี กลางวิชัย

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ

บริษัท อัตถสาร จำกัด 0 2130 6379

Atthasan