สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๖/๒๕๖๐

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ถนนสุรศักดิ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๙ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย นายอภิศักดิ์ ทองกลึง ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อึ้งแซเอง ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดบุรีรัมย์ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๔๖๗ หมู่ที่ ๖ ตำบลโพนข่า อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ โดยนายพรชัย ศาลางาม (ผู้รับมอบอำนาจ) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดศรีสะเกษ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๒๓๓๐๐๑๙๒๐๐๐๐๕๒๐ ลงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๙ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๙ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย ครุภัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรมพร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย ถนนสาย อบ.ถ.๑ - ๐๐๐๒ บ้านหนองไอ - บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน ๑๕ ต้น โดยวิธีคัดเลือก เป็นราคาทั้งสิ้น ๙๖๗,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๖๓,๒๖๑.๖๘ บาท (หกหมื่นสามพันสองร้อยหกสิบเอ็ดบาทหกสิบแปดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ และ ๒

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ (ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง) (นาย พรชัย ศาลางาม)
(ลงชื่อ) (ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวบุรพิทษณ์ ทำแก้ว) นางสาวกัดติญาภรณ์ จันทรมณี

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายละเอียดขอบเขตของงาน จำนวน ๓๖ (สามสิบหก) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ รายการคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และแค็ตตาล็อก จำนวน ๒๓ (ยี่สิบสาม) หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ หนังสือมอบอำนาจ จำนวน ๓ (สาม) หน้า

๓.๔ ผนวก ๔ หนังสือรับรอง/ ใบแสดงการจดทะเบียน/ ภ.พ.๒๐ จำนวน ๙ (เจ็ด) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ ถนนสาย อบ.ถ.๑ - ๐๐๑๒ บ้านหนองไอ - บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี ภายในวันที่ ๓๘ ธันวาคม ๒๕๖๙ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๓ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ถนนสุรศักดิ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรีบนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

(นายจักรัตน์ ทองภูมิ) ผู้ซื้อ (นาย พรชัย ศาสตรา) ผู้ขาย

(นางสาวนุชลัย) พยาน (นางสาวกัลยาณี จันทรมณี) พยาน

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๔๘,๓๕๐.๐๐ บาท(สี่หมื่นแปดพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุม

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ (ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นายอดิสักดิ์ หลงกลึง) นาย พรชัย ศาลางาม
(ลงชื่อ) (ลงชื่อ)
(นายสมบูรณ์ ตันตรา) นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

ถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาสิ่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่า

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ (นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)
(ลงชื่อ) ผู้ขาย นาย พรชัย ศรีสางาม
(ลงชื่อ) พยาน (บางสกวนุชนัมภพ์ คำแก้ว)
(ลงชื่อ) พยาน นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

ปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิง ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วน ภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด 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 เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ (ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นายสถิตศักดิ์ ทองกลีง) นาย พรชัย ศาสวาม
(ลงชื่อ) ขยาย (ลงชื่อ) ขยาย
(นางสาวนุชลักษณ์ คำแก้ว) นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายพรชัย ศาลางาม)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวนุชลักษณ์ คำแก้ว)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวกิตติญาภรณ์ จัทรมณี)

เลขที่โครงการ ๖๙๐๘๙๖๒๓๙๙๙

เลขคุมสัญญา ๖๙๑๐๐๑๐๐๒๕๐๒

ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

หนังสือค้ำประกัน
(หนังสือค้ำประกันสัญญาซื้อ)

4759047161403000

เลขที่ ก.47590496590000 วันที่ 19 ตุลาคม 2569

ข้าพเจ้า ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาสวรรคโลก สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ อาคาร ถนน ตำบล/แขวง เมือง/เขต จังหวัด ศรีสะเกษ โดย นางสาวพุธิวัลย์ วิชาพันธ์ และ นางสาวนริสรา นาอาจ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองบัวลำภู ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" มีข้อความดังต่อไปนี้

๑. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซื้อขาย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ขาย" ได้ทำสัญญาซื้อขาย ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับงานบริหารทั่วไป พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งและทดสอบ จำนวน ๑๐ รายการ ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๑๐๐๑.๑-๐๐๐๑ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๙ บ้านหนองไฮ - บ้านหนองบัว ตำบลเมืองหนองบัว อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู จำนวน ๑๕ วัน โดยวิธีคัดเลือก กับผู้ซื้อ ตามสัญญาเลขที่ ๖/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๙ ซึ่งผู้ขายต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ซื้อ เป็นจำนวนเงิน ๔๘,๓๕๘.๐๐ บาท (สี่หมื่นแปดพันสามร้อยห้าสิบแปดบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (๕%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมสละสิทธิ์ตามความในมาตรา ๕๔๙ แห่งประมวลแพ่งและพาณิชย์ ที่จะให้ผู้ซื้อบังคับชำระหนี้จากผู้ขายก่อนที่ผู้ซื้อจะบังคับหนังสือค้ำประกันนี้ และยินยอมชำระเงินให้แก่ผู้ซื้อภายในกำหนด ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือจากผู้ซื้อ เป็นจำนวนเงินไม่เกิน ๔๘,๓๕๘.๐๐ บาท (สี่หมื่นแปดพันสามร้อยห้าสิบแปดบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น ภายในวงเงินค้ำประกันดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ ไม่ว่าผู้ซื้อจะได้ยินยอมผ่อนเวลาให้แก่ผู้ขายหรือประการใด ๆ ที่มีผลทำให้ผู้ขายต้องรับผิดตามสัญญาเพิ่มขึ้นกว่าข้างต้น หรือผู้ซื้อจะได้ผ่อนเวลาการชำระหนี้ตามสัญญาให้แก่ผู้ขายหรือประการใด ๆ ที่ทำให้ผู้ขายมีหน้าที่ต้องรับผิดตามสัญญาเพิ่มขึ้นกว่าข้างต้น ข้าพเจ้าก็ยินยอมรับผิดในการนั้นด้วยทุกประการ

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๑๔ เมษายน ๒๕๗๐ และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. หากผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขาย ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในระยะนั้น ๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ตลอดไปจนตลอดระยะเวลาที่ผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขายดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ ..... ผู้ค้ำประกัน
(นางสาวพุธิวัลย์ วิชาพันธ์) (นางสาวนริสรา นาอาจ)
ตำแหน่ง หัวหน้าหน่วย ผู้ช่วยผู้จัดการอาวุโส

ลงชื่อ ..... พยาน
(พัทยา ใจดี)

ลงชื่อ ..... พยาน
(ชาลิสา วันวิชา บัณฑิต)

BD 9557 App CPSLG2561622564
CASE2178583368,DEAL1233013112

A/C [redacted] Ref [redacted]

(ลงชื่อ) ..... ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ หงษ์สิงห์)
(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย
นาย พรชัย ศาลางาม

Logo 2673232

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับมอบอำนาจ
นางสาวกิตติญาภัณฑ์ จันทร์ขจี

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

๑. ชื่องานที่ให้บริการ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่ลานกิจกรรมพื้นที่ด้านหน้าอาคารเรียนรู้ภาษาและวัฒนธรรม (อาคาร ๓๓.๑ - ๐๐๐๑ ด้านหลังอาคาร - ด้านหลังอาคาร ด้านหลังอาคารเรียนรู้ภาษาและวัฒนธรรม จังหวัดอุดรธานี จำนวน ๑๔ ต้น ไทรย้อยใบแหลม

ต้นแบบโครงการ ๑๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

ราคากลาง ๑๒๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีผลงานให้บริการประเภทเดียวกันกับโครงการนี้ในวงเงินไม่น้อยกว่า และการให้บริการดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียว

๒.๗ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้ประกอบกิจการนั้นๆ

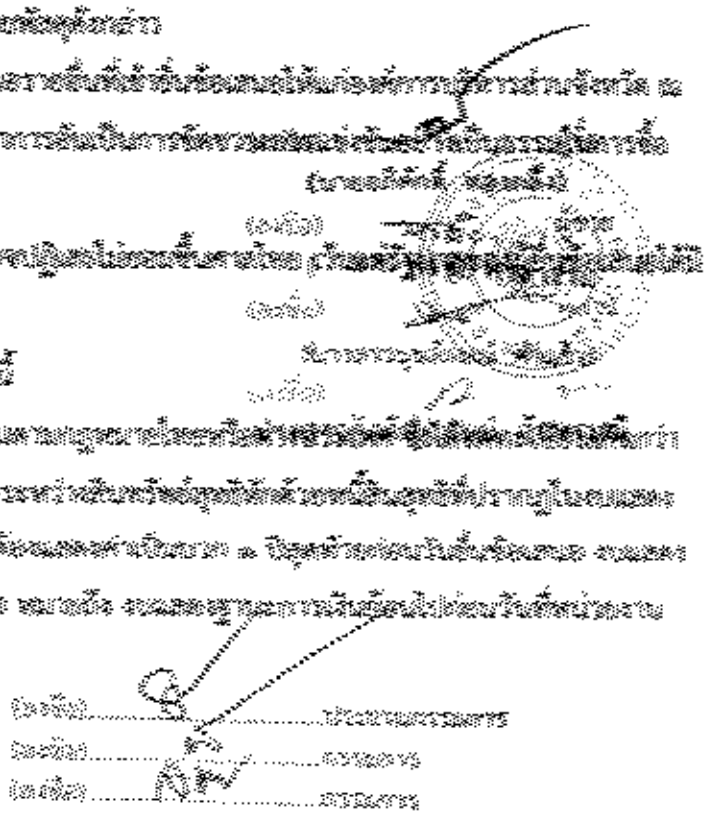
๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่หน่วยงานของรัฐในครั้งนี้ และไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ประกอบกิจการ ดังนี้

ก. การยื่นข้อเสนอครั้งนี้ต้องยื่นข้อเสนอในนามของ [illegible] เท่านั้น

ข. ไม่ต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับโครงการ จากต่างหน่วยงานกันก็ได้ แต่ต้องมีผลงานในลักษณะงานที่มีความคล้ายกันกับงานนี้ ซึ่งต้องแสดงผลงานดังนี้ ๑. ปรับพื้นที่ลานกิจกรรม ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตารางเมตร ๒. ปรับพื้นที่ลานกิจกรรม ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตารางเมตร และมีรูปแบบการปรับพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓ รูปแบบ



ของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้มีบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็น ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๔.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับ
(นายอภิศักดิ์ หลงสิงห์)

(๔.๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นจัดเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจาก

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

ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔.๒ มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่มีหนังสือเชิญชวนจนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มิมลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อขายสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๗. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองในเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๗.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็น ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาจากการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองยอดบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าเพิ่มขึ้นอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของ

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

วงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถออกวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔.๒ มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่มีหนังสือเชิญชวนจนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาใบสำคัญการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๓) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๓ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองในเสนอราคา

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แค็ตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๓.๑) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองในเสนอราคา

(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา
(นายอลิศักดิ์ ทองกลึง)

(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา
(นาย พรชัย คาลวาน)

(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา
(นางสาวนุชลักษณ์ ค่ำแก้ว)

(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรบณี

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. การพิจารณาให้แต้มต่อในการยื่นข้อเสนอ ดังนี้

๖.๑ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๑ และข้อ ๖.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

(นายอภิศักดิ์ หลงเจริญ)
(ลงชื่อ)
(นาย ทรัพย์ คำสาง)
(ลงชื่อ)
(นายสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี)

๗. การทำสัญญาซื้อ

ผู้ชนะการคัดเลือก จะต้องทำสัญญาซื้อขายกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาพัสดุที่ คัดเลือก ได้ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดหรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการคัดเลือก (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการคัดเลือก ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดได้รับมอบพัสดุ โดยผู้ขายต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ หองกลิ่ง)
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นาย พรชัย ศาลางาม)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวบุชลักษณ์ คำแก้ว)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวภัคพิญญาภรณ์ จันทรมณี)

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

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อครุภัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย ถนนสาย อบต.๑ - ๐๐๐๒ บ้านหนองไข - บ้านหนองบัว อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน ๑๕ ต้น

ความเป็นมา

ตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดยกองช่าง ได้รับมอบภารกิจการถ่ายโอนสายทางถนนในเขตพื้นที่จังหวัดอุบลราชธานี รวมทั้งสิ้น ๑๕๙ สายทาง ซึ่งกระจายอยู่ในพื้นที่อำเภอต่างๆ ทั่วทั้งจังหวัด

จากการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี พบว่า เส้นทางสัญจรในความรับผิดชอบหลายสายทางยังมีไฟฟ้าแสงสว่างไม่เพียงพอต่อการจราจรในเวลากลางคืน ซึ่งเป็นปัจจัยเสี่ยงสำคัญที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุทางถนน และนำมาซึ่งความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนแก่ประชาชน รวมทั้งอำนวยความสะดวกและความปลอดภัยในการสัญจร จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทางดังกล่าว เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ยกระดับมาตรฐานโครงสร้างพื้นฐาน และรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในท้องถิ่นต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้ทางสัญจรไป – มาได้สะดวก มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

๒.๒ เพื่อพิ่มแสงสว่างและทัศนวิสัยมาตรฐานจราจรบนถนนการกิจถ่ายโอน ถนนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๗ ช่วยลดอุบัติเหตุทางถนน พร้อมจัดจุดเสี่ยงอันตรายสาป้องกันอาชญากรรม พิทักษ์ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนอย่างยั่งยืน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคล ซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับส่วนงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)
นางสาวปัณณิญาภรณ์ จันทร์นวี

/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 ๑๕ 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. เสาไฟถนนโคนเสาพับได้โดยฐานเหล็กและห่วงเหล็กขนาดใหญ่กลางเสาโดยฐานเหล็กมีแผ่นเพลทสองแผ่นประกบกันและใช้บุชเหล็กบานพับเพื่อช่วยรับแรงดึงและใช้ห่วงเหล็กขนาดใหญ่ตรงกลางเสาช่วยผ่อนแรงเพื่อง่ายในการยกเสาโดยใช้เหล็กค้ำยัน โดยคนยกเสาอย่างน้อย ๒ คน

๔. เสาไฟถนนโคนเสาพับได้สามารถรับน้ำหนักได้ ๙๐ ± ๑๐ กิโลกรัมมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะสามารถรองรับอุปกรณ์ที่จะนำมาติดบนหัวเสา

๔.๑ ทิศทางของโคมต้องได้รับแสงแดดที่เหมาะสม

๔.๒ เสาเข็ม-โคนเสา ต้องมีความมั่นคงแข็งแรง ปลอดภัย ไม่สั่นคลอน เมื่อติดตั้งแล้วเสร็จ

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

๖. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ใช้แหล่งจ่ายไฟเป็นพลังงานแสงอาทิตย์

๗. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์มีแผงเซลล์แสงอาทิตย์ประกอบติดกับโคมไฟรับแสงได้ ๒ ทิศทางซึ่งกำหนดลักษณะการติดตั้งที่ระยะห่างระหว่างโคม ๓๐ เมตรความสูง ๖ เมตร หรือตามผังบริเวณที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานีกำหนด

/๘. คุณลักษณะ...

๘. คุณลักษณะความสว่างและสีของโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน IES LM- ๗๙-๐๘

๘.๑ มีค่าประสิทธิ์ศักย์ ของหลอดโคมไม่น้อยกว่า ๑๐๓ ลูเมนต่อวัตต์

๘.๒ มีค่าฟลักซ์ ส่องสว่างไม่น้อยกว่า ๕,๖๐๒ ลูเมน

๘.๓ มีค่าดัชนีความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า ๗๕

๙. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ขนาด ๑๐ วัตต์มีรายงานการคำนวณค่าความส่องสว่างและการกระจายแสงของโคมด้วยโปรแกรม DIALux ซึ่งกำหนดลักษณะการติดตั้งที่ระยะห่างระหว่างโคม ๓๐ เมตร ความสูง ๖ เมตรให้ค่าส่องสว่างเฉลี่ย ๑๕ ลักซ์ ค่าความส่องสว่างต่ำสุดต่อความสว่างเฉลี่ย (Uniformity U๑)≥๑/๖.๕ และค่าความสว่างต่ำสุดต่อค่าความสว่างสูงสุด(Emin/Emax)≥ ๑/๖ ผ่านตามมาตรฐานกรมทางหลวงโดยสอดคล้องตามเกณฑ์ความส่องสว่างถนนสายรองและพื้นที่ชานเมือง(นอกเมือง)

๑๐. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์มีระดับการป้องกันน้ำและฝุ่น IP๖๖ อ้างอิงจากวิธีทดสอบมาตรฐานมอก. ๕๘๑-๒๕๕๓

๑๑. แผงเซลล์แสงอาทิตย์เป็นชนิด Mono crystaline มีกำลังไฟฟ้าสูงสุด ๗๐ วัตต์ อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน EN ๔๕๐๙๒,EN ๖๑๐๐๐

๑๒. แบตเตอรี่เป็นชนิดลิเธียมฟอสเฟต (LiFePO๔) มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒.๘ โวลต์ และ ๔๕ แอมแปร์ ชั่วโมง อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน มอก. ๒๒๓๗-๒๕๔๘

๑๓. ผู้ขายรายใดที่ยื่นข้อเสนอราคาโดยวิธีคัดเลือก เมื่อเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานแล้วจะต้องยื่นขออนุมัติแบบแปลน (Shop Drawing) ต่อคณะกรรมการตรวจรับก่อนดำเนินการติดตั้งตามสัญญา

๑๔. ผู้ขายรายใดที่ยื่นข้อเสนอราคาโดยวิธีคัดเลือก เมื่อเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานแล้วจะต้องให้มีวิศวกรไฟฟ้าผู้ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้า ตรวจสอบการติดตั้ง ค่าแสงสว่าง และรับรองความถูกต้องปลอดภัย พร้อมเครื่องมือตรวจวัดค่าแสง (Lux) ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานีกำหนด

๕. กำหนดการส่งมอบวัสดุ

๕.๑ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๕.๒ ติดตั้งตามผังบริเวณที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานีกำหนด

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาโดยพิจารณาจากราคารวม

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ตามบัญชีเงินสะสมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ วงเงินงบประมาณ ๙๖๙,๕๐๐.-บาท (เก้าแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี จะชำระเงินค่าพัสดุให้กับผู้ขายเมื่อได้รับมอบพัสดุไว้ครบถ้วนแล้วในงวดชำระครั้งเดียว

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายส่งมอบพัสดุไม่ครบถ้วนตามสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับโดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ

/๑๐.การกำหนด...

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพพัสดุที่ติดตั้งและความชำรุดบกพร่องของอุปกรณ์ประกอบทั้งหมด ภายในกำหนด ๒ ปี นับถัดจากวันที่ตรวจรับงานตามระเบียบพัสดุเป็นที่เรียบร้อย

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายสมาน ชั้นชัยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอชิรกุล ศุภกุลวิชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการฯ
(วุฒิภัทร พุฒเคน)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นาย พรชัย ศาลางาม)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวบุชลักษณ์ ตำแหน่ง)
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกัลติญาภรณ์ ชื่นหรมณี

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย

ถนนสาย อบ.ถ.1 - 0002 บ้านหนองไฮ - บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

จำนวน 15 ต้น

(ช่วงที่ 1 จำนวน 11 ต้น)

(ช่วงที่ 2 จำนวน 4 ต้น)



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

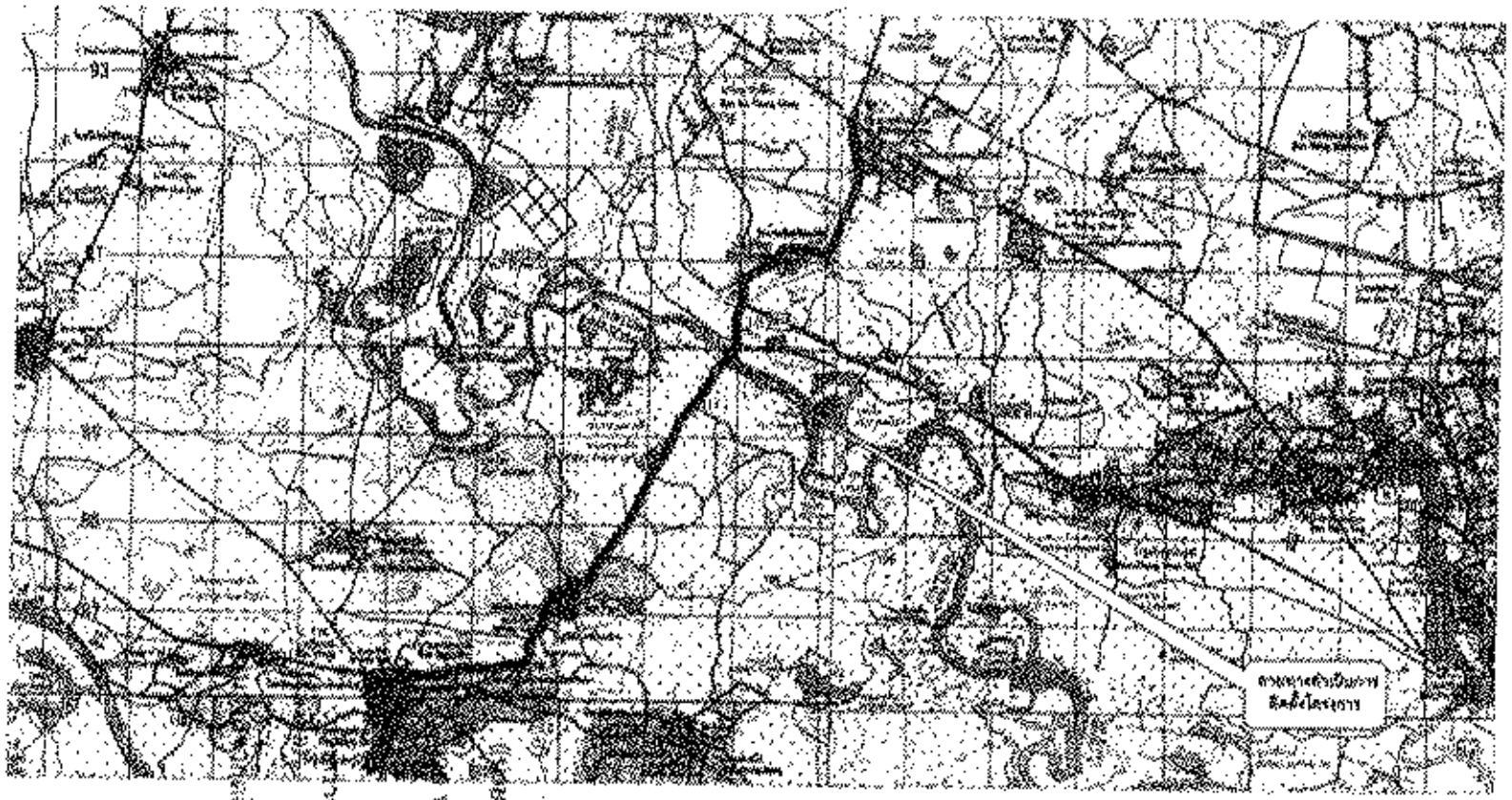
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย

ถนนลาย อบ.ถ.1 - 0002 บ้านหนองไอ - บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

จำนวน 15 ต้น



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

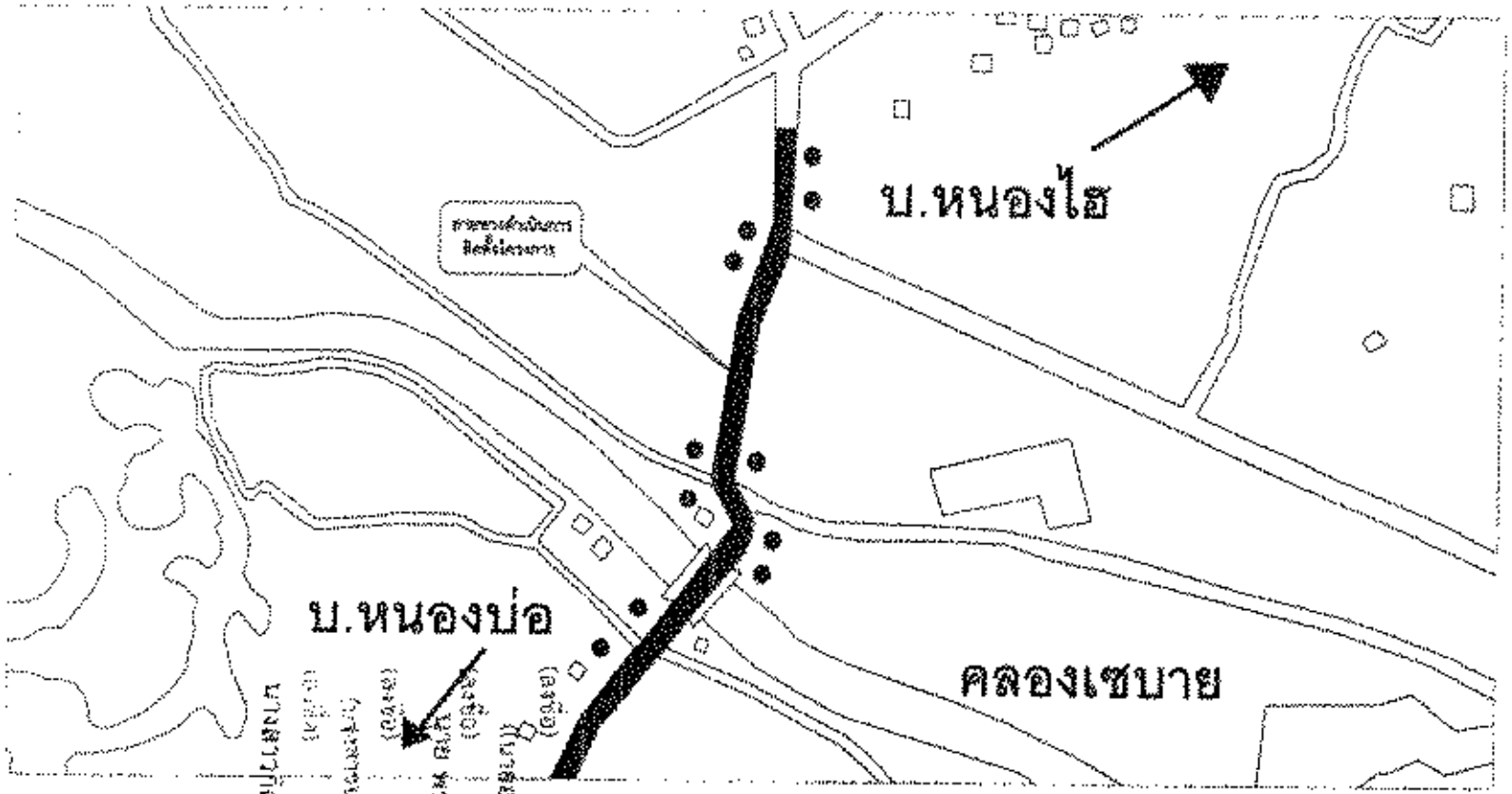
(ลงชื่อ).....กรรมการ

		หน้าที่

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย

ถนนสาย อบ.ถ.1 - 0002 บ้านหนองไฮ - บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

จำนวน 15 ต้น (ช่วงที่ 1 จำนวน 11 ต้น)



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

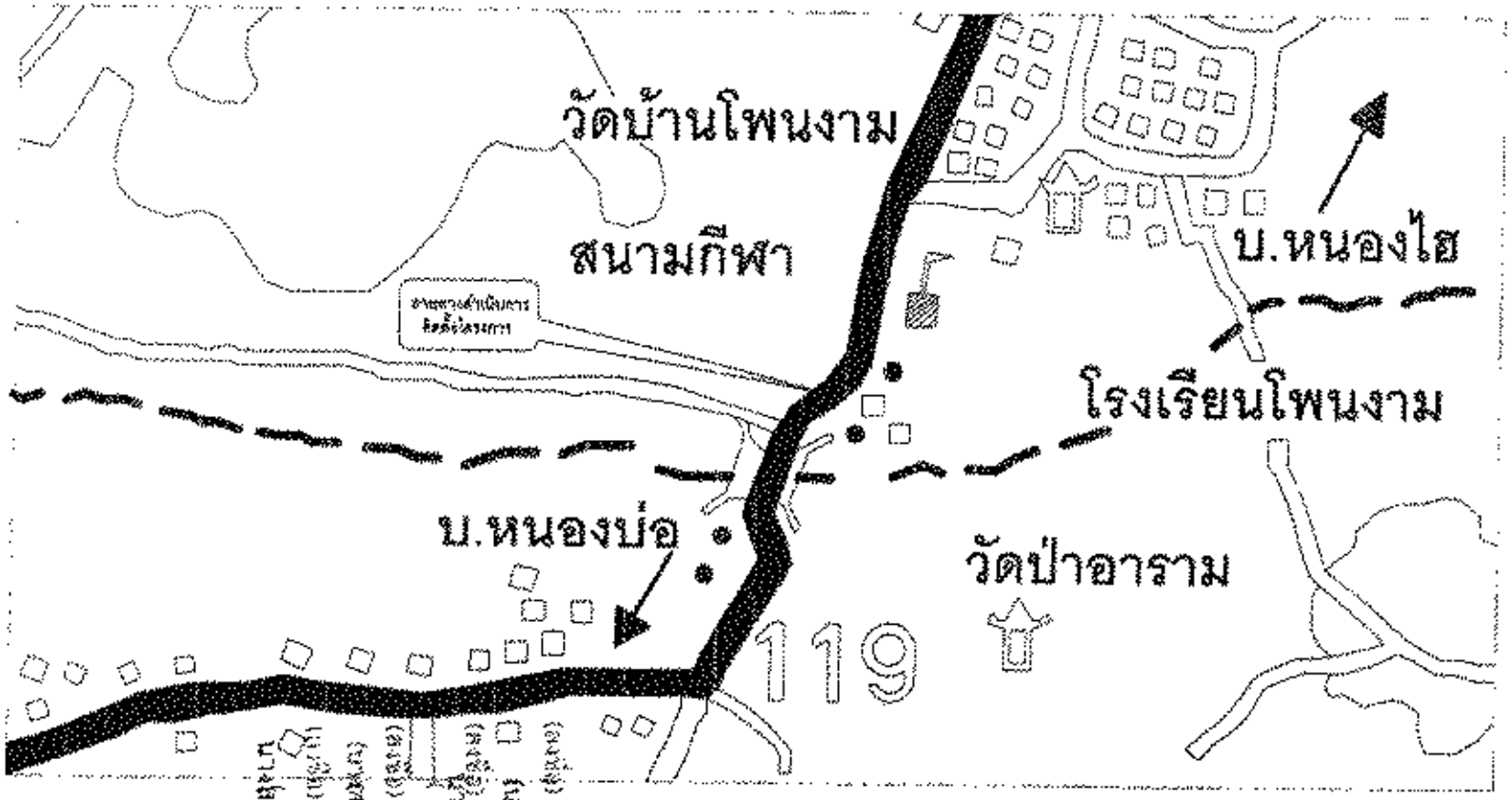
(ลงชื่อ).....กรรมการ

หน้าที่

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย

ถนนสาย อบ.ถ.1 - 0002 บ้านหนองไฮ - บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

จำนวน 15 ต้น (ช่วงที่ 2 จำนวน 4 ต้น)



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

หน้าที่

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย

ถนนสาย อบ.ถ.1 - 0002 บ้านหนองไข่ - บ้านหนองปล้อ ตำบลเมืองสุบลราชธานี จังหวัดสุบลราชธานี

จำนวน 15 ต้น

(ช่วงที่ 1 จำนวน 11 ต้น)

(ช่วงที่ 2 จำนวน 4 ต้น)



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

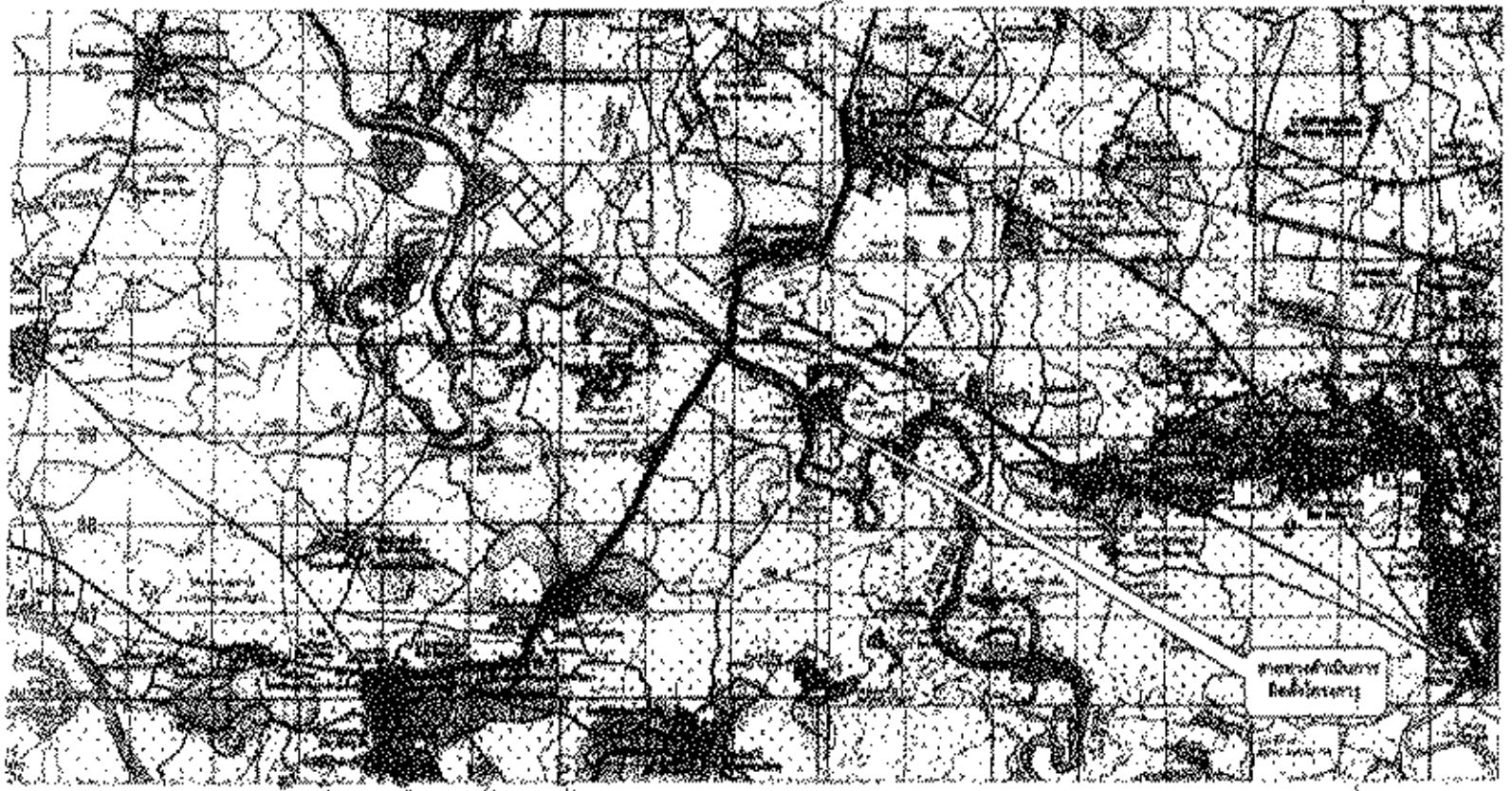
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย

ถนนสาย อบ.ถ.1 - 0002 บ้านหนองไผ่ - บ้านหนองปอ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

จำนวน 15 ต้น



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

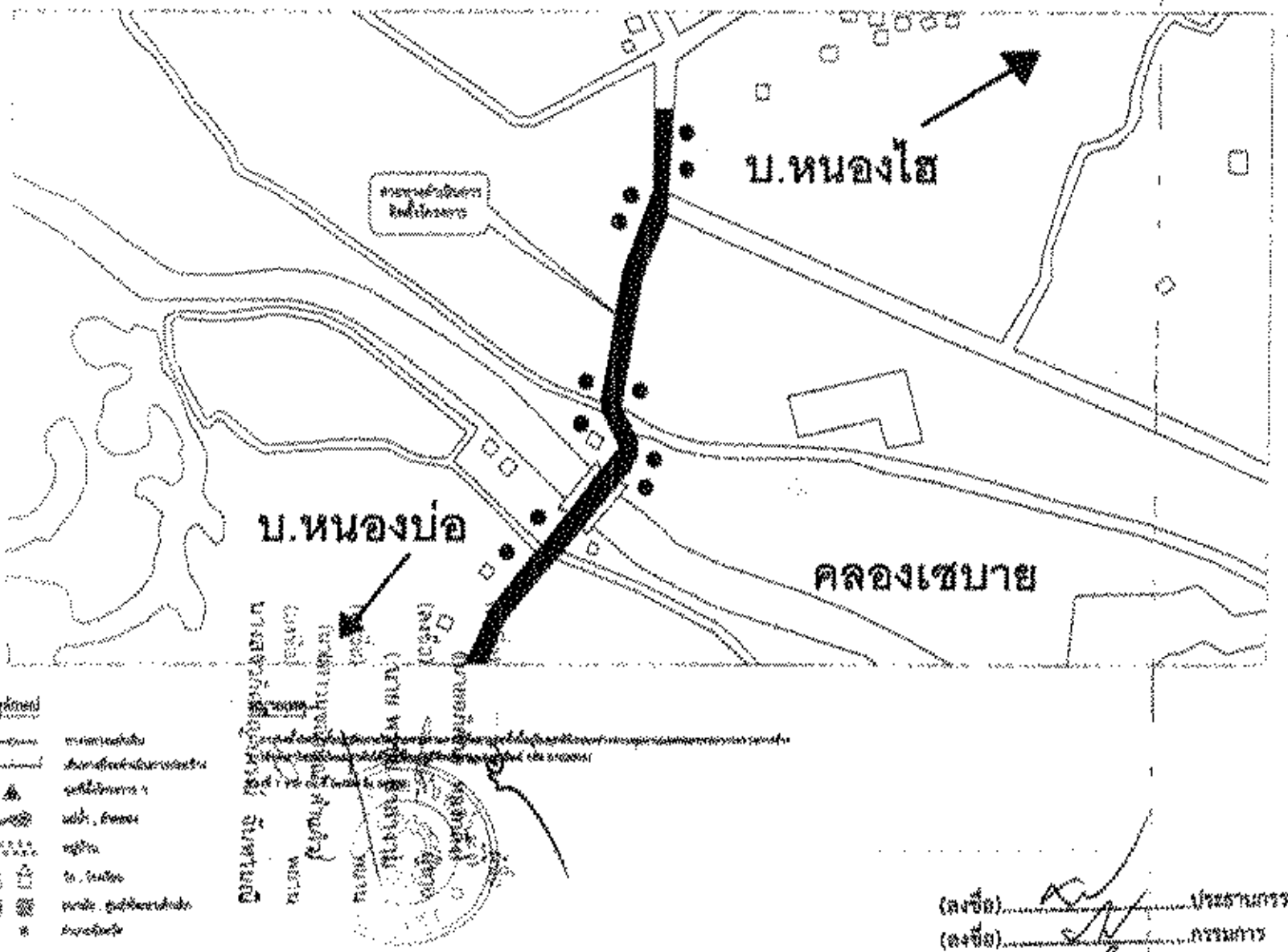
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย

ถนนสาย อบ.ถ.1 - 0002 บ้านหนองไฮ - บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

จำนวน 15 ต้น (ช่วงที่ 1 จำนวน 11 ต้น)



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

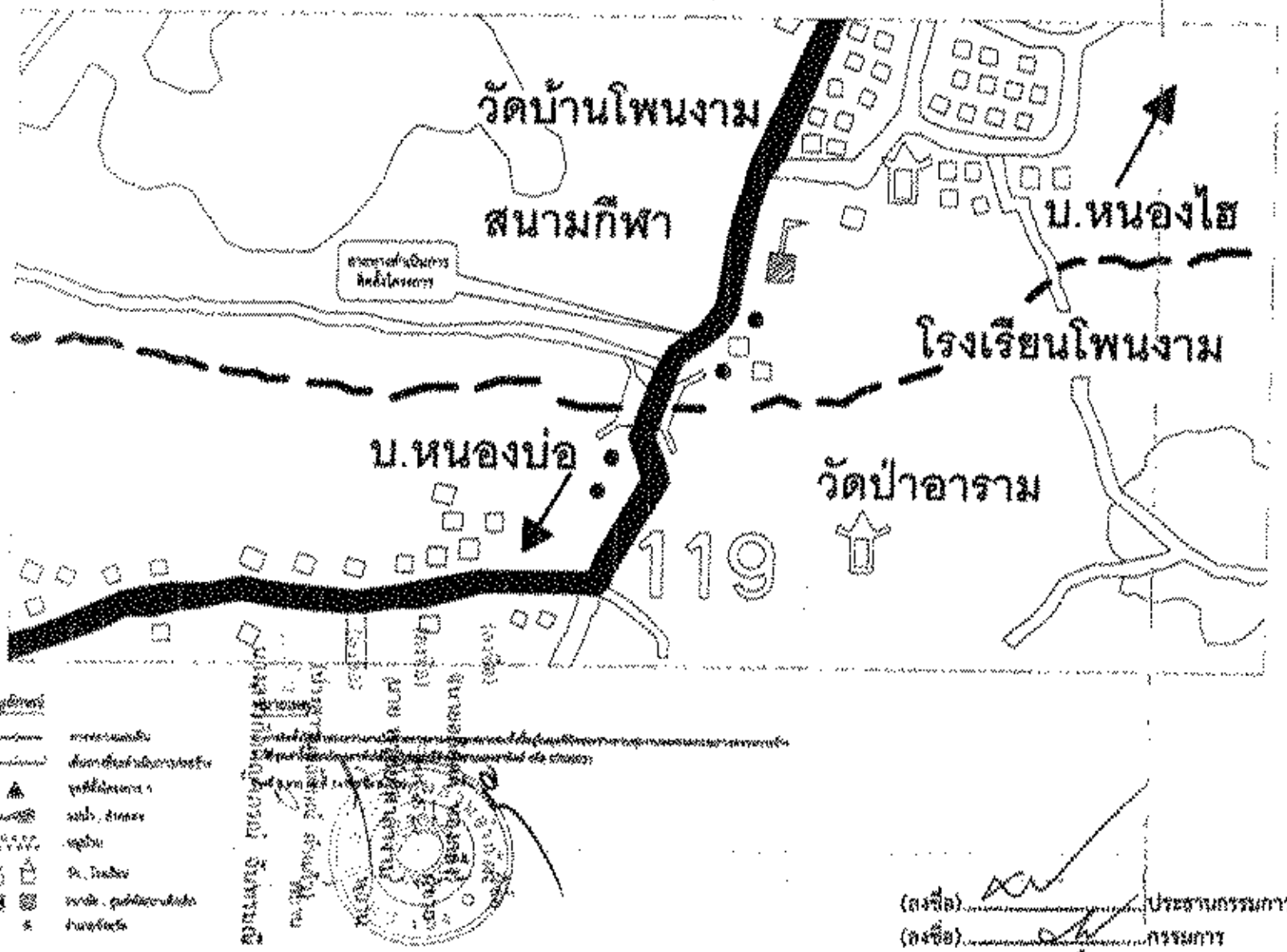
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างนวัตกรรม พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย

ถนนสาย อบ.ถ.1 - 0002 บ้านหนองไฮ - บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

จำนวน 15 ต้น (ช่วงที่ 2 จำนวน 4 ต้น)

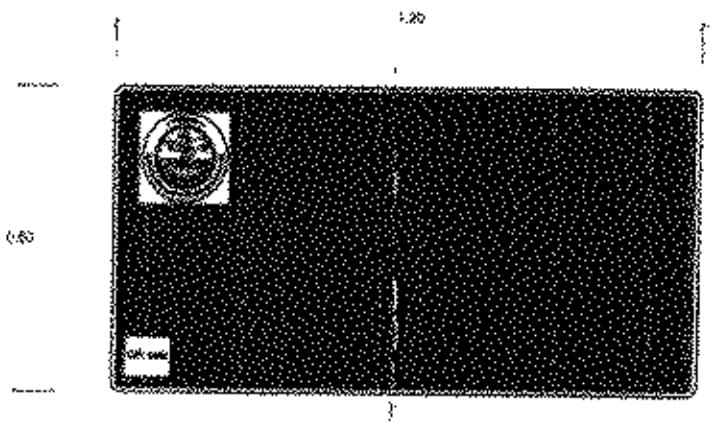


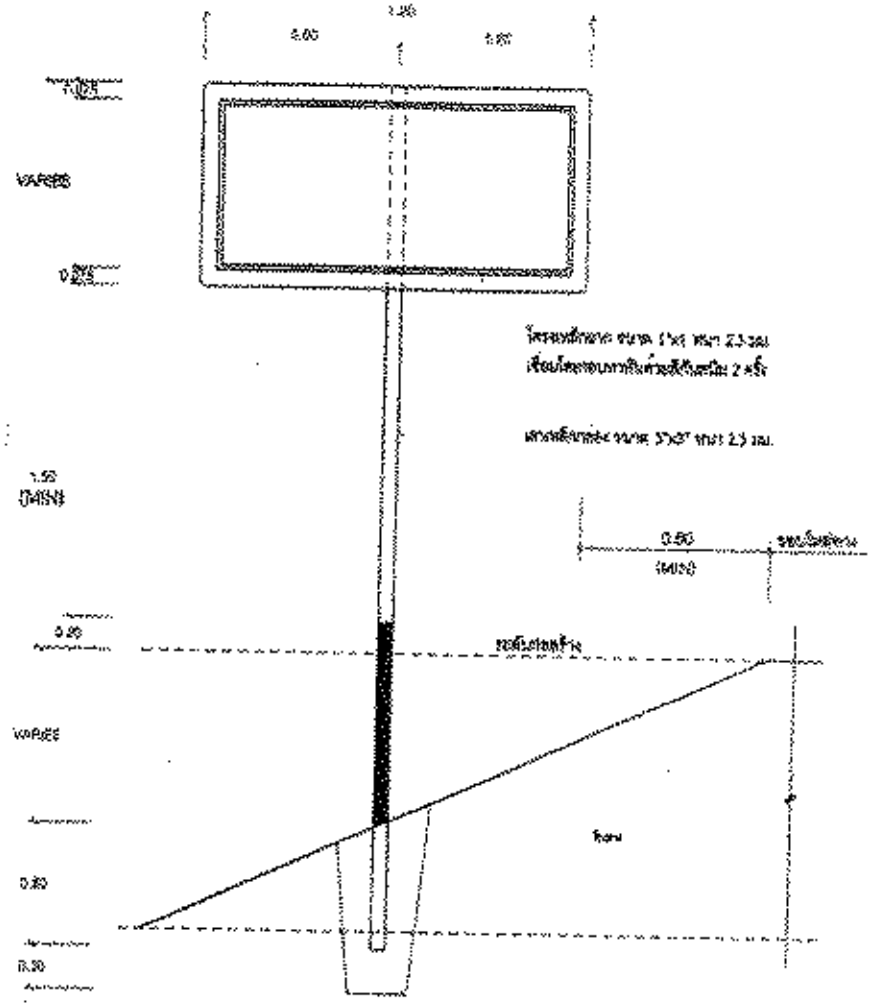
(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

หน้าที่





ป้าย น.4 (G)

ขนาดป้าย : 0.60 x 1.20 ม. [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

แบบมาตรฐานป้ายโครงการ น.4 (G)

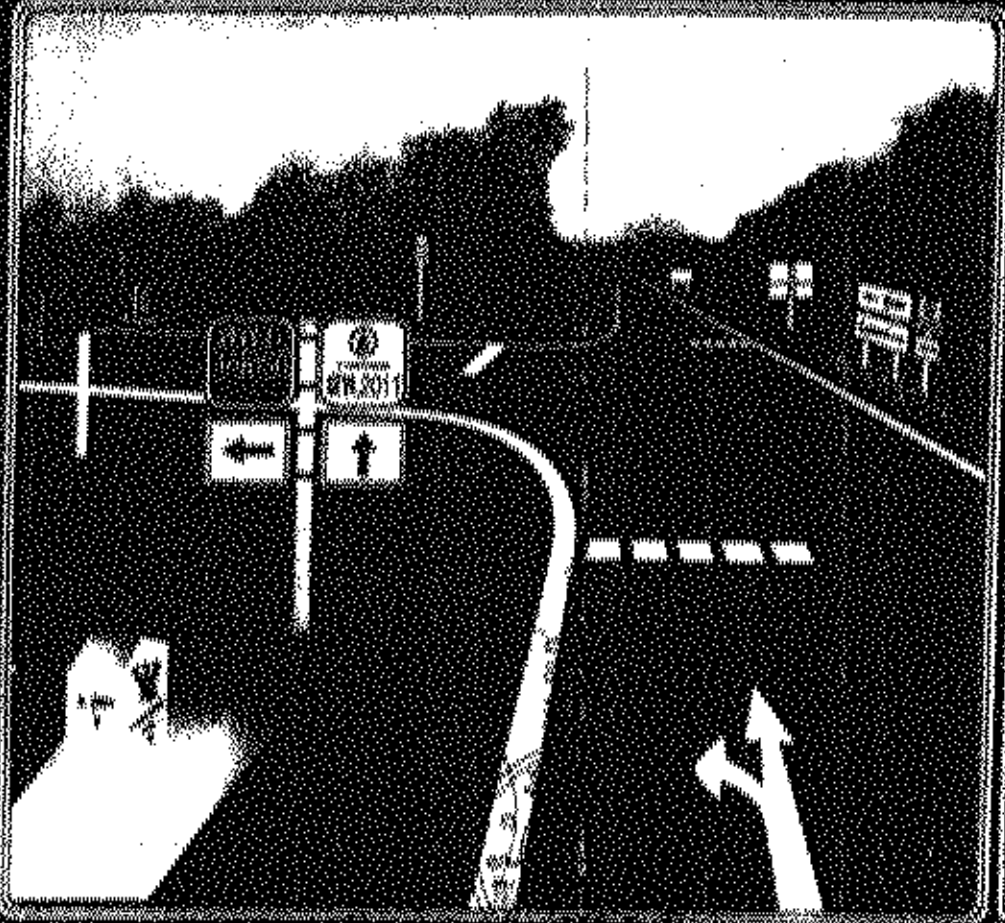
แสดงการติดตั้งเสาป้าย น.4 (G)

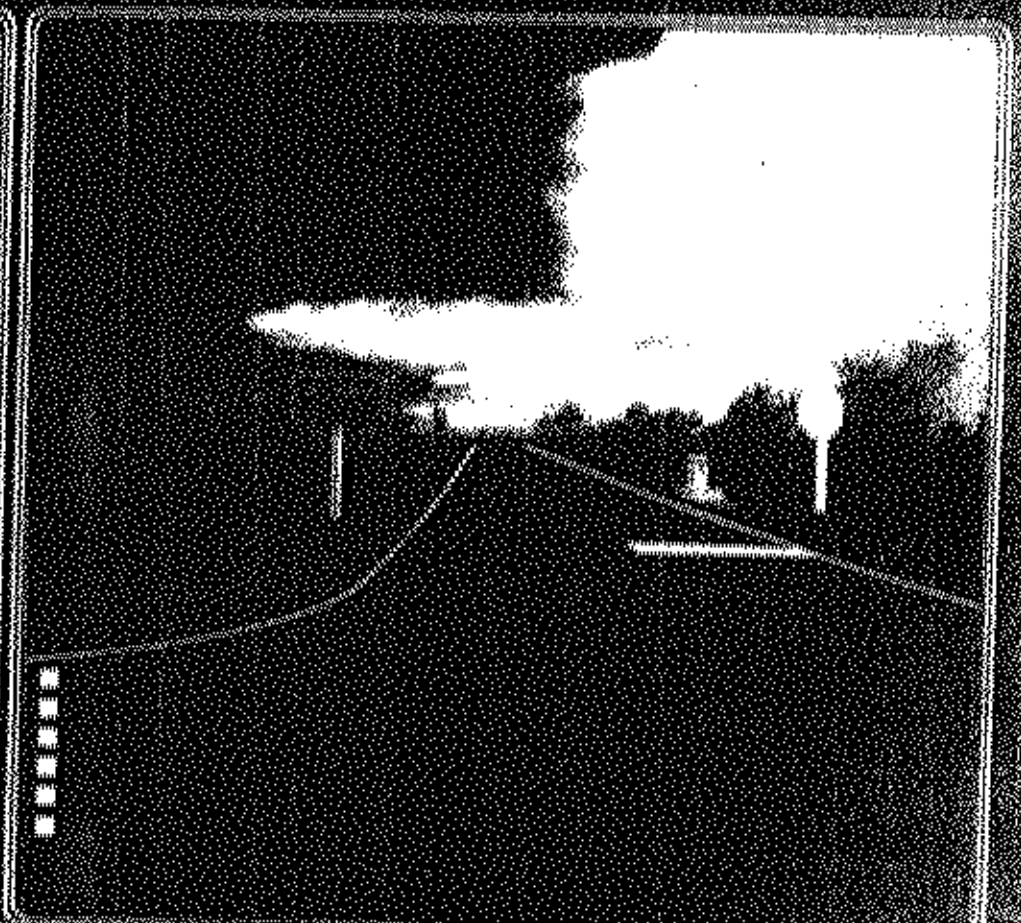
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท.

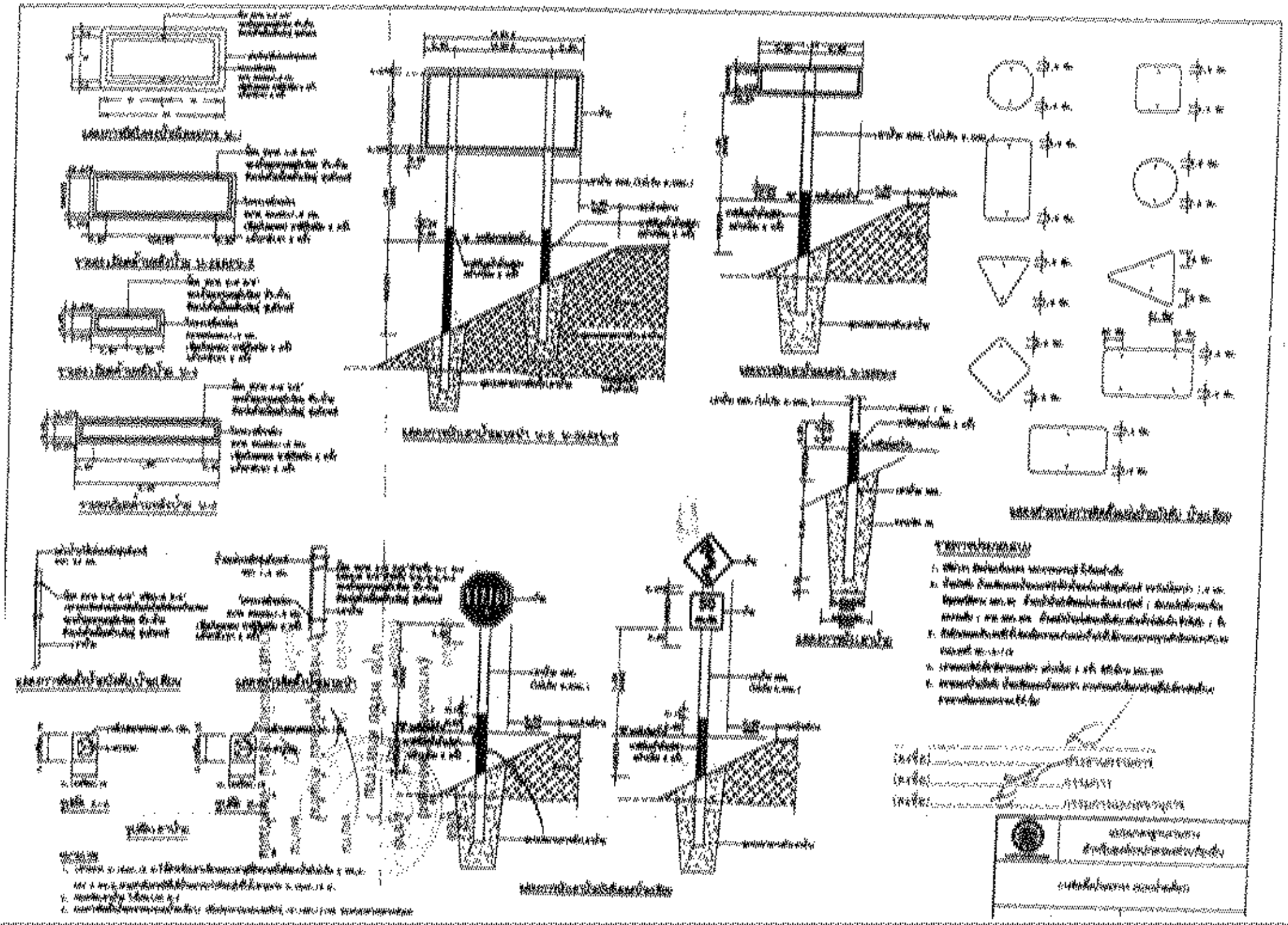




หมวดงานเครื่องหมายจราจร

และ

อำนวยความปลอดภัย



บัญชีนวัตกรรมไทย

โดย
สำนักงบประมาณ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง)
(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย
(นาย พรชัย ศาลางาม)
(ลงชื่อ) ..... พยาน
(นางสาวบุญลักษม์ ศักดิ์ศรี)
(ลงชื่อ) ..... พยาน
นางสาวภัคศิญากรณ์ จันทรมณี

ฉบับเพิ่มเติม
สิงหาคม 2568

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

ลำดับที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
	07020029 (ต่อ)	- แผงเซลล์แสงอาทิตย์ จำนวน 1 แผง พร้อมแบตเตอรี่ จำนวน 1 ลูก พร้อมกิ่งเดี่ยว ความยาวโดยประมาณไม่น้อยกว่า 120 เซนติเมตร จำนวน 1 กิ่ง - กล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม ขนาดโดยประมาณไม่น้อยกว่า กว้าง 250 x ยาว 570 x ด้านหน้าสูง 500 ด้านหลังสูง 409 มิลลิเมตร จำนวน 1 กล่อง พร้อมอุปกรณ์ยึดเกาะเสาไฟถนน - เสาไฟถนนเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ความสูง 9 เมตร จำนวน 1 ต้น - ฐานเข็มเจาะเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ความยาวไม่น้อยกว่า 2 เมตร จำนวน 1 ต้น หมายเหตุ : 1. ราคานี้รวมค่าใช้จ่ายขนส่งและติดตั้ง 2. รับประกันผลิตภัณฑ์ เป็นระยะเวลา 2 ปี เฉพาะแบตเตอรี่รับประกัน เป็นระยะเวลา 1 ปี ครอบคลุมค่าแรง (Labor) และอะไหล่ (Parts) ภายในเงื่อนไขความผิดพลาดของผลิตภัณฑ์ ไม่รวมถึงอุบัติเหตุ การใช้งานผิดวัตถุประสงค์ หรือการบำรุงรักษาที่ไม่ถูกต้อง 3. ได้รับการปรับปรุง พบควบราคาตามหลักเกณฑ์ของสำนักงบประมาณ		
22	07020031	ชุดเสาไฟถนนโคนเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole) ชุดเสาไฟถนนโคนเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ประกอบด้วย 1) เสาไฟถนนโคนเสาพับได้ 6 เมตร จำนวน 1 ต้น 2) ฐานรากเข็มเหล็ก 1.8 เมตร จำนวน 1 ต้น 3) โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ 30 วัตต์ ตรามสิตภัณฑ์ INUT รุ่นผลิตภัณฑ์ ASL3560 ขนาด 30 วัตต์ จำนวน 1 โคม หมายเหตุ : 1. ราคานี้รวมค่าใช้จ่ายในการขนส่งและค่าติดตั้ง 2. รับประกันเป็นระยะเวลา 2 ปี นับจากวันส่งมอบโดยรวมค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมผลิตภัณฑ์ที่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกันความเสียหายซึ่งเกิดจากความบกพร่องของสินค้า จากการใช้งานตามปกติวิสัยหรือชำรุดเสียหายซึ่งเกิดจากความบกพร่องจากมาตรฐานการผลิต 2 ปี ยกเว้นกรณีเสียหายจากการดัดแปลงสินค้า ภัยพิบัติหรือฟ้าผ่า 3. แก้ไขรายละเอียด ดังนี้ 3.1 ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย 3.2 แก้ไขชื่อผู้แทนจำหน่าย ลำดับที่ 36 จาก บริษัท เทสล่า อินเตอร์เทค จำกัด เป็น บริษัท ไทยวัฒนา คอร์ปอเรชั่น จำกัด 3.3 เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 6 ราย	ชุด	64,000.00

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

[illegible] : [illegible]

รหัส : 0702001

ชื่อกลุ่มรายการจัดซื้อจัดจ้าง : ชุดไฟแสงสว่างโซล่าเซลล์ชนิดติดตั้งกับเสาไฟฟ้าแบบกำหนดเอง
(Solar Cell LED Floodlight with Folding Pole)

ชื่อรายการจัดซื้อจัดจ้างที่ปรากฏ : ชุดไฟแสงสว่างโซล่าเซลล์ชนิดติดตั้งกับเสาไฟฟ้าแบบกำหนดเอง
(Solar Cell LED Floodlight with Folding Pole)

หน่วยงานเจ้าของ : บริษัท ซันเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ได้ประกาศเชิญชวนให้ผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติและข้อเสนอทางเทคนิคตรงตามที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดในประกาศเชิญชวนฯ

วันที่ประกาศจัดซื้อ : -

ผู้ขาย : บริษัท ซันเนอร์ยี่ จำกัด

ผู้ยื่นข้อเสนอ :
1. บริษัท ไฟแสงสว่าง จำกัด
2. บริษัท ซันเนอร์ยี่ จำกัด
3. บริษัท พลังงาน จำกัด
4. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แสงสว่าง เพชรบุรี
5. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชุมชนโซล่า
6. บริษัท วาณิชย์ พลังงานใหม่ จำกัด
7. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธีรวัฒน์ พลังงานทดแทน
8. บริษัท เจริญไฟ จำกัด
9. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยชุมชนโซล่า
10. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช่าง ชุมชนเจริญไฟ
11. ห้างหุ้นส่วนจำกัด พลังงานสีเขียวไทย
12. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช่างไฟฟ้าเพชรบุรี
13. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศักดิ์ชัยการไฟฟ้า
14. บริษัท [illegible] จำกัด
15. บริษัท [illegible] จำกัด
16. บริษัท [illegible] จำกัด
17. บริษัท [illegible] จำกัด
18. บริษัท [illegible] จำกัด
19. บริษัท [illegible] จำกัด
20. ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
21. ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
22. ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
23. ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
24. บริษัท [illegible] จำกัด
25. ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
26. ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
27. บริษัท [illegible] จำกัด
28. ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]

๒๐. ข้าหลวงประจำตัว ๒ คน
๒๑. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเขียว ๓ คน
๒๒. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาแพ ๓ คน
๒๓. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเหม ๓ คน
๒๔. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาอ่อน ๓ คน
๒๕. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเอี่ยม ๓ คน
๒๖. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๒๗. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๒๘. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๒๙. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๓๐. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๓๑. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๓๒. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๓๓. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๓๔. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๓๕. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๓๖. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๓๗. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๓๘. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๓๙. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๔๐. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๔๑. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๔๒. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๔๓. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๔๔. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๔๕. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๔๖. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๔๗. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๔๘. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๔๙. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๕๐. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๕๑. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๕๒. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๕๓. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๕๔. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๕๕. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๕๖. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๕๗. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๕๘. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๕๙. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๖๐. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน
๖๑. เชื้อพระวงศ์ในพระองค์ เจ้าจอมมารดาเล็ก ๓ คน



ข้าหลวง เชื้อพระวงศ์ในพระองค์เจ้า : เชื้อพระวงศ์ จำนวน
ข้าหลวงเชื้อพระวงศ์ : เหรียญ ๒๕๖ – เหรียญ ๒๕๗ (ปีที่)
ชุดเครื่องแบบ :

ชุดเครื่องแบบข้าหลวงเชื้อพระวงศ์ในพระองค์เจ้า ข้าหลวงเชื้อพระวงศ์ ชั้นเครื่องแบบ [illegible] ตามที่ได้ [illegible] ดังนี้ [illegible] ข้อ ๒ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๖ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๗ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๘ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๙ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๑๐ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๑๑ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๑๒ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๑๓ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๑๔ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๑๕ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๑๖ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๑๗ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๑๘ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๑๙ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๒๐ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๒๑ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๒๒ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๒๓ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๒๔ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๒๕ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๒๖ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๒๗ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๒๘ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๒๙ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓๐ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓๑ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓๒ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓๓ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓๔ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓๕ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓๖ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓๗ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓๘ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๓๙ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔๐ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔๑ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔๒ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔๓ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔๔ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔๕ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔๖ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔๗ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔๘ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๔๙ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕๐ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕๑ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕๒ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕๓ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕๔ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕๕ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕๖ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕๗ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕๘ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๕๙ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๖๐ ชุดเครื่องแบบ [illegible] ข้อ ๖๑ ชุดเครื่องแบบ [illegible]

๑. [illegible] ข้อ ๑ [illegible] ข้อ ๒ [illegible] (Pour le Colonel)
๒. [illegible] ข้อ ๓ [illegible] ข้อ ๔ [illegible] พ.ศ. ๒๕๑๖ – ๒๕๒๐
๒.๑ [illegible] ข้อ ๕ [illegible] ข้อ ๖ [illegible]

[illegible] ข้อ ๗ [illegible] ข้อ ๘ [illegible] ข้อ ๙ [illegible] ข้อ ๑๐ [illegible] ข้อ ๑๑ [illegible] ข้อ ๑๒ [illegible] ข้อ ๑๓ [illegible] ข้อ ๑๔ [illegible] ข้อ ๑๕ [illegible] ข้อ ๑๖ [illegible] ข้อ ๑๗ [illegible] ข้อ ๑๘ [illegible] ข้อ ๑๙ [illegible] ข้อ ๒๐ [illegible] ข้อ ๒๑ [illegible] ข้อ ๒๒ [illegible] ข้อ ๒๓ [illegible] ข้อ ๒๔ [illegible] ข้อ ๒๕ [illegible] ข้อ ๒๖ [illegible] ข้อ ๒๗ [illegible] ข้อ ๒๘ [illegible] ข้อ ๒๙ [illegible] ข้อ ๓๐ [illegible] ข้อ ๓๑ [illegible] ข้อ ๓๒ [illegible] ข้อ ๓๓ [illegible] ข้อ ๓๔ [illegible] ข้อ ๓๕ [illegible] ข้อ ๓๖ [illegible] ข้อ ๓๗ [illegible] ข้อ ๓๘ [illegible] ข้อ ๓๙ [illegible] ข้อ ๔๐ [illegible] ข้อ ๔๑ [illegible] ข้อ ๔๒ [illegible] ข้อ ๔๓ [illegible] ข้อ ๔๔ [illegible] ข้อ ๔๕ [illegible] ข้อ ๔๖ [illegible] ข้อ ๔๗ [illegible] ข้อ ๔๘ [illegible] ข้อ ๔๙ [illegible] ข้อ ๕๐ [illegible] ข้อ ๕๑ [illegible] ข้อ ๕๒ [illegible] ข้อ ๕๓ [illegible] ข้อ ๕๔ [illegible] ข้อ ๕๕ [illegible] ข้อ ๕๖ [illegible] ข้อ ๕๗ [illegible] ข้อ ๕๘ [illegible] ข้อ ๕๙ [illegible] ข้อ ๖๐ [illegible] ข้อ ๖๑ [illegible]

[illegible] ข้อ ๖๒ [illegible] ข้อ ๖๓ [illegible] ข้อ ๖๔ [illegible] ข้อ ๖๕ [illegible] ข้อ ๖๖ [illegible] ข้อ ๖๗ [illegible] ข้อ ๖๘ [illegible] ข้อ ๖๙ [illegible] ข้อ ๗๐ [illegible] ข้อ ๗๑ [illegible] ข้อ ๗๒ [illegible] ข้อ ๗๓ [illegible] ข้อ ๗๔ [illegible] ข้อ

๓.๑ มีความต้านแรงดึงสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๒๕ กรัมต่อเส้น

๓.๒ มีความยืดไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕

๔. เส้นใยสังเคราะห์ ในกรณีเส้นใยสังเคราะห์ชนิดอื่นนอกจากที่ระบุข้างต้น ให้ผู้ขอขึ้นทะเบียนแสดงข้อมูลคุณสมบัติของเส้นใยสังเคราะห์ชนิดนั้นๆ ต่อคณะกรรมการพิจารณาขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ก่อนการยื่นขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

๕. ไหมเย็บที่ใช้สำหรับการเย็บปิดปากถุงก่อนการใช้งาน ต้องมีขนาดไม่เล็กกว่า ๒๐ มิลลิเมตร x ๒๐ มิลลิเมตร x ๘๐ มิลลิเมตร และมีน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๑๒.๕ กรัมต่อใบ

๖. ไหมเย็บที่ใช้สำหรับการเย็บปิดปากถุง ต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคด้วยรังสีแกมมา

๗. ไหมเย็บที่ใช้สำหรับการเย็บปิดปากถุง ต้องมีเครื่องหมายที่ไม่ลบเลือนได้ ๒ ข้างของถุง ซึ่งต้องมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร ความลึก ๑ มิลลิเมตร

๘. คุณลักษณะของเครื่องเย็บไหมปิดปากถุงก่อนการใช้งาน ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้ (ตามรูปที่ ๔๕-๑-๑๕)

๘.๑ มีความเร็วในการเย็บไม่น้อยกว่า ๑๕ ถุงต่อนาที

๘.๒ มีกำลังในการเย็บไม่น้อยกว่า ๖,๘๕๒ ถุง

๘.๓ มีค่าใช้จ่ายในการเย็บต่อถุงไม่เกินกว่า ๖

๙. ไหมเย็บที่ใช้สำหรับการเย็บปิดปากถุง ขนาด ๑๐ นิ้ว มีความยาวก่อนการใช้งานไม่น้อยกว่าความยาวรอบเส้นรอบวงของถุงที่ยังไม่ได้เย็บ (Lmin) ซึ่งคำนวณจากสมการ ๑๐ และความยาวถุง ๔ เซนติเมตร ใช้ค่าความยืดของเส้นไหม ๑๕ เปอร์เซ็นต์ ค่าความเค้นที่จุดคราก (Yield Stress) ของเส้นไหม ๑๒๕ เมกะพาสคัล ค่าความยาวถุงสูงสุด (Lmax) ๑๒ เซนติเมตร ความยาวรอบเส้นรอบวงของถุง ในกรณีที่ความยาวรอบเส้นรอบวงของถุงที่ยังไม่ได้เย็บมีค่าเกินกว่า (ตามรูป)

๑๐. ไหมเย็บที่ใช้สำหรับการเย็บปิดปากถุง ต้องมีความต้านแรงดึงสูงสุด ๓๐ กรัมต่อเส้น ตามรูปที่ ๔๕-๑-๑๕

๑๑. ยางรัดปากถุง ชนิดยาง Latex (Latex Rubber) มีความยืดได้สูงสุด ๑๐ ไม่น้อยกว่าความยาวเดิม ตามรูป ๔๕-๑-๑๕, ๔๕-๑-๑๖

๑๒. ยางรัดปากถุงที่ใช้สำหรับการรัดปากถุง (Tie-Ring) มีความยืดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ไม่เกิน ๑๕๐ เปอร์เซ็นต์ ตามรูปที่ ๔๕-๑-๑๗

หมายเหตุ : ผลการใช้งานของเครื่องเย็บไหมปิดปากถุงก่อนการใช้งาน ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้ (ตามรูปที่ ๔๕-๑-๑๕) ต้องมีอัตราการเย็บไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๕ ของจำนวนถุงที่ป้อนเข้าเครื่องเย็บ ในกรณีที่ไม่สามารถเย็บได้ ต้องมีการเย็บซ้ำไม่เกิน ๒ ครั้ง

หมายเหตุ : ข้อกำหนดนี้ใช้สำหรับการเย็บ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๖ เป็นต้นไป (ตามรูปที่ ๔๕-๑-๑๕)

๑. เส้นใยสังเคราะห์ ข้อ ๓ ของ ไหมเย็บที่ใช้สำหรับการเย็บ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๖

๒. เส้นใยสังเคราะห์ ข้อ ๔ ของ ไหมเย็บที่ใช้สำหรับการเย็บ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๖

๓. ไหมเย็บที่ใช้สำหรับการเย็บ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๖ เป็นต้นไป ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๓.๑ เส้นใยสังเคราะห์ตามข้อ ๓ ของ ไหมเย็บที่ใช้สำหรับการเย็บ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๖ เป็นต้นไป ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(ตามรูป)

(ตามรูป)

(ตามรูป)

ไหมเย็บที่ใช้สำหรับการเย็บ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๖

(ตามรูป)

3.2 [illegible] จำนวน 3 ราย

3.3 [illegible] จำนวน 17 ราย

4. [illegible] 2567 [illegible]

4.1 [illegible] 15 [illegible] 2006 [illegible] 2006 [illegible]

4.2 [illegible] จำนวน 18 ราย

5. [illegible] 2568 [illegible]

5.1 [illegible] จำนวน 1 ราย

5.2 [illegible] 36 [illegible]

5.3 [illegible] จำนวน 6 ราย

****

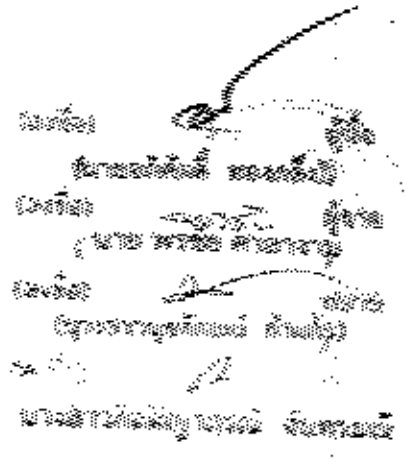
(ลงชื่อ) [illegible]
(นายจักรินทร์ [illegible])

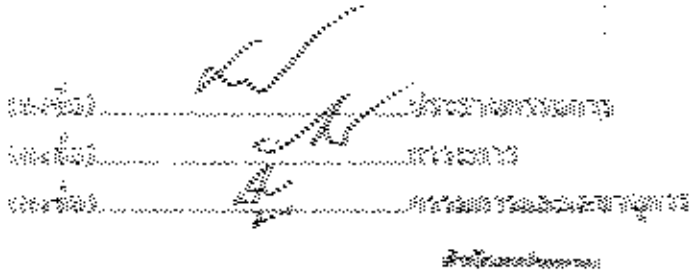
(ลงชื่อ) [illegible]
(นาย [illegible])

(ลงชื่อ) [illegible]
([illegible])

[illegible]

(ลงชื่อ) [illegible]
(ลงชื่อ) [illegible]
(ลงชื่อ) [illegible]

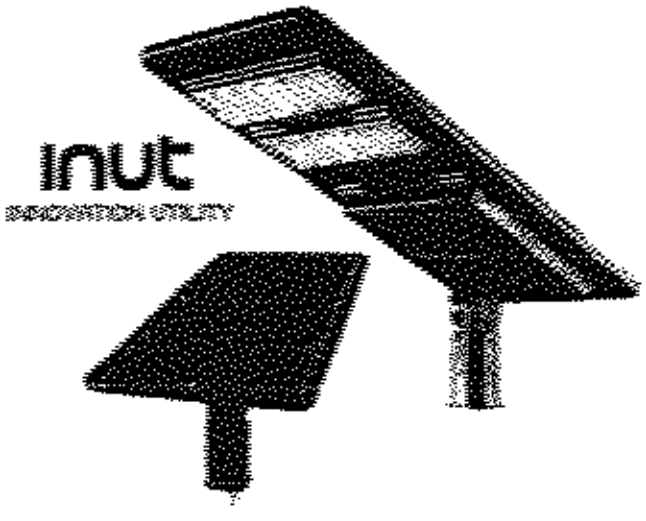






ชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

(SOLAR CELL LED STREETLIGHT WITH FOLDING POLE)



Features

- High Efficiency
- Color Rendering Index ≥75
- Monocrystalline Solar
- IES LM-79-2008, Approved Method for the Electrical and Photometric Testing of Solid-State Lighting Devices

LED Streetlight Integrated

[illegible]

[illegible] : [illegible] [illegible]

[illegible] :	[illegible] (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole)
[illegible] :	[illegible] (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole)
[illegible] :	[illegible]
[illegible] :	[illegible]
[illegible] :	[illegible]
[illegible] :	[illegible]

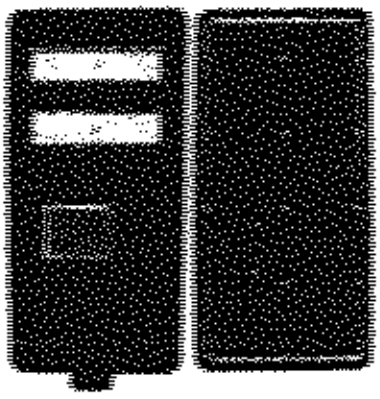
[illegible] :

[illegible]

[illegible] :

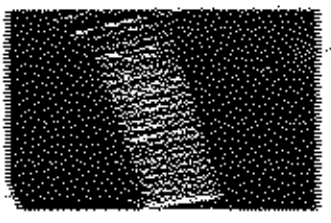
1. [illegible]
2. [illegible]
   2.1 [illegible]
   2.2 [illegible]
   2.3 [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]
5. [illegible]
6. [illegible]
7. [illegible]

- Model : ASL350D









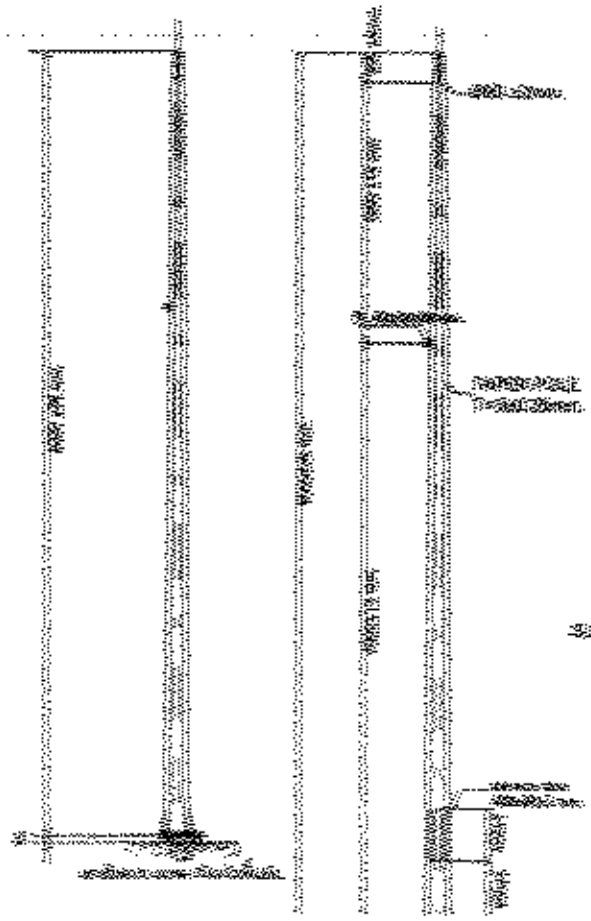
ii. ชุดขับเคลื่อนประตูเลื่อนไฟฟ้าแบบสายพานรุ่น ASL350D ขนาดกำลังมอเตอร์ 350 วัตต์ ไฟฟ้ากระแสสลับ 220 โวลต์ 50 เฮิรตซ์ ความเร็วในการเปิดประตูไม่น้อยกว่า 0.15 เมตรต่อวินาที ความเร็วในการปิดประตูไม่น้อยกว่า 0.15 เมตรต่อวินาที ความยาวสายพานไม่น้อยกว่า 15 เมตร ความยาวสายไฟไม่น้อยกว่า 2 เมตร ใช้งานได้ไม่น้อยกว่า 15 ปี ความเร็วในการเปิดประตูอัตโนมัติ (Automatic) : ปิด = 1/2.5 เท่าของความเร็วในการเปิดประตูอัตโนมัติ (Automatic) = 1/5 ของความเร็วในการเปิดประตูแบบใช้รีโมทคอนโทรล (Remote) ความเร็วในการปิดประตูแบบใช้รีโมทคอนโทรล (Remote) ความเร็วในการเปิดประตูแบบใช้ปุ่มกด (Push Button) ความเร็วในการปิดประตูแบบใช้ปุ่มกด (Push Button)

iii. ไฟสัญญาณเตือนชนิดติดตั้งแบบฝังพื้น ไฟสัญญาณเตือนชนิดติดตั้งแบบฝังพื้นรุ่น ASL-350 ไฟฟ้ากระแสสลับ 220 โวลต์ 50 เฮิรตซ์

iv. แผงควบคุม ไฟฟ้า ชนิด Micro Controller ขนาดไม่น้อยกว่า 70 วัตต์ ไฟฟ้ากระแสสลับ 220 โวลต์ 50 เฮิรตซ์

v. แผงควบคุมไร้สายชนิดรีโมทคอนโทรล (Remote) ไฟฟ้ากระแสสลับ 12 โวลต์ และ 8 แผงควบคุมไร้สาย ไฟฟ้ากระแสสลับ 220 โวลต์

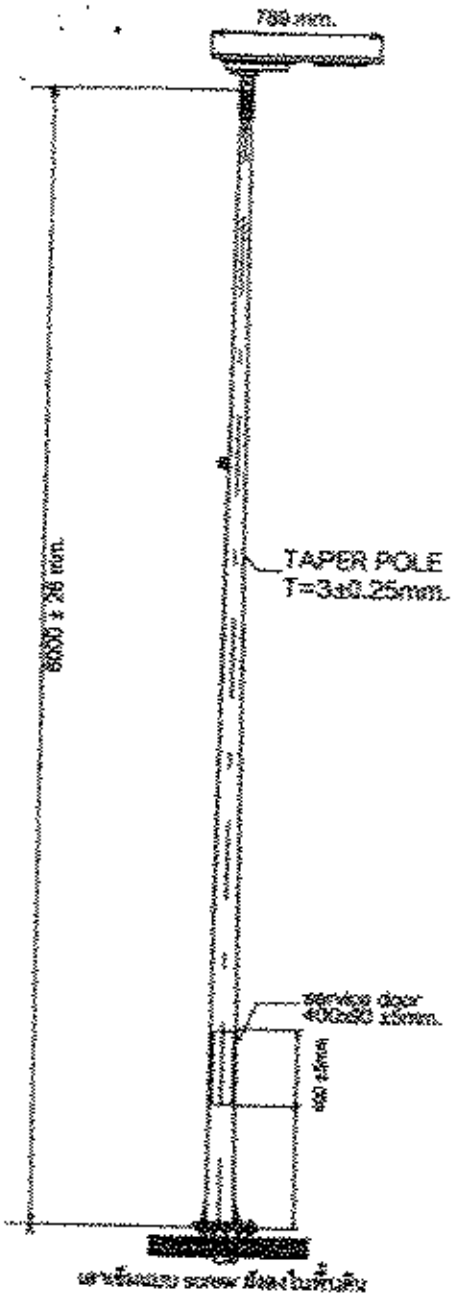
หมายเหตุ : แผงควบคุมไร้สายชนิดรีโมทคอนโทรล (Remote) ไฟฟ้ากระแสสลับ 12 โวลต์ และ 8 แผงควบคุมไร้สาย ไฟฟ้ากระแสสลับ 220 โวลต์ ต้องสามารถใช้งานได้ในระยะไม่น้อยกว่า 30 เมตร ในพื้นที่โล่ง

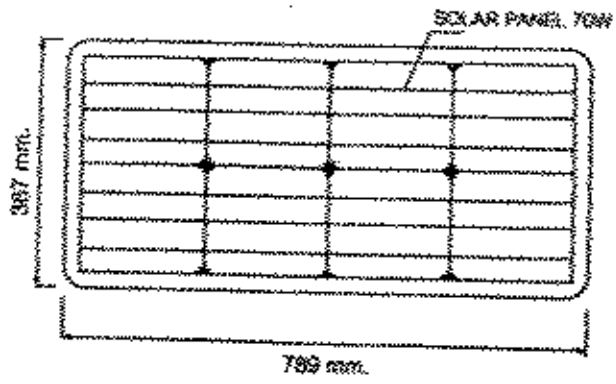


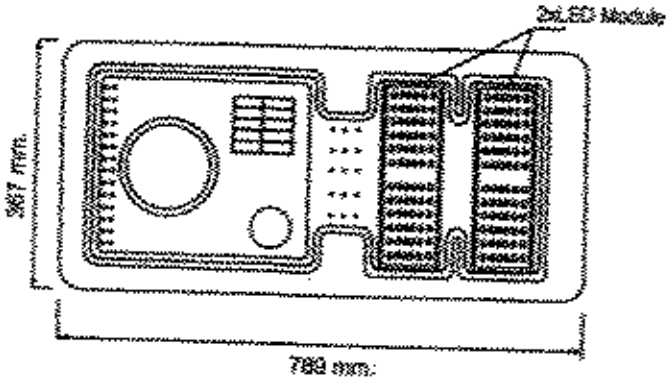
ผลงานนวัตกรรมไทย รหัส 07020031

ชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

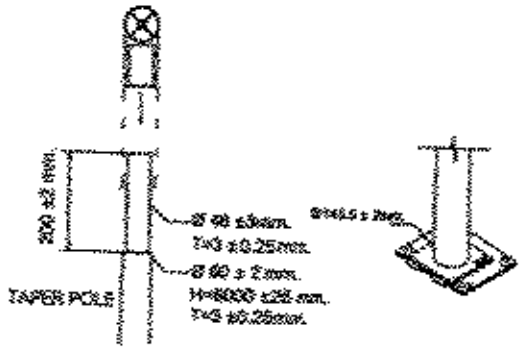
(SOLAR CELL LED STREETLIGHT WITH FOLDING POLE)



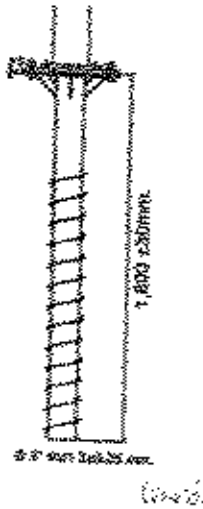


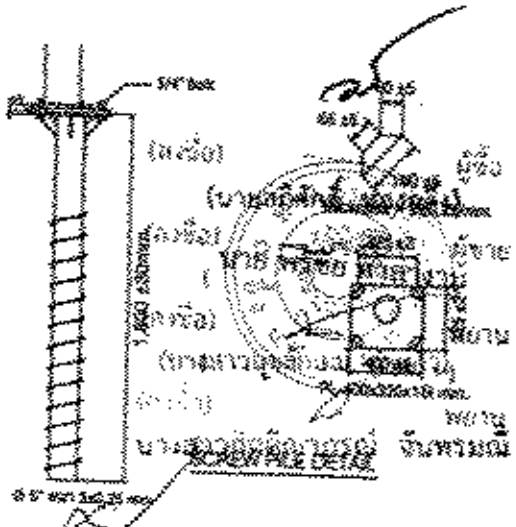




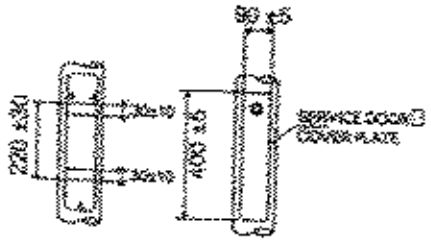


ADAPTOR DETAIL

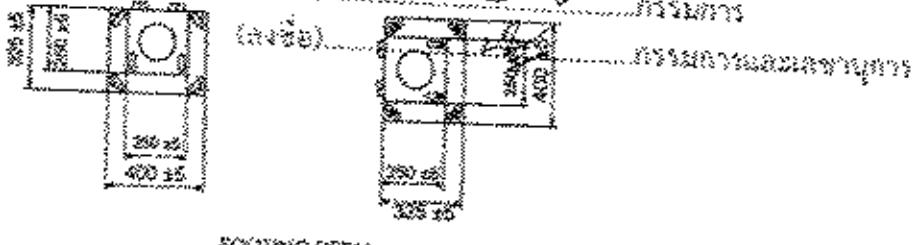




DOOR POLE DETAIL



SERVICE DOOR DETAIL



FOOTING DETAIL

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)	163 LM/W
ฟลักซ์การส่องสว่าง Luminous Flux (Lumen)	5,862 lm
ความถูกต้องของสี Color Rendering Index (CRI)	2:75
อายุการใช้งาน Life time (Hrs)	50,000 Hrs

อุณหภูมิการใช้งานมีค่าอยู่ระหว่าง Operating Temperature	-45°C to 60°C

ความยาวของหลอดไฟ Dimension (Millimetre)	789 x 367 x 63.5 mm
วัสดุที่ใช้ทำตัวหลอดไฟ Body Material	Aluminium
วัสดุที่ตัวระบายความร้อน Heat sink Material	Aluminium
ขนาดรูสวมเสาไฟ Different Pole (Millimetre)	Ø52mm
ระดับประสิทธิภาพกันน้ำกันฝุ่น IP Level	IP66

มาตราฐานสากล
• ISO9001:2015 • ISO14001:2015

ใบอนุญาตประกอบกิจการ รง.4

THAI SME-GP สสว.

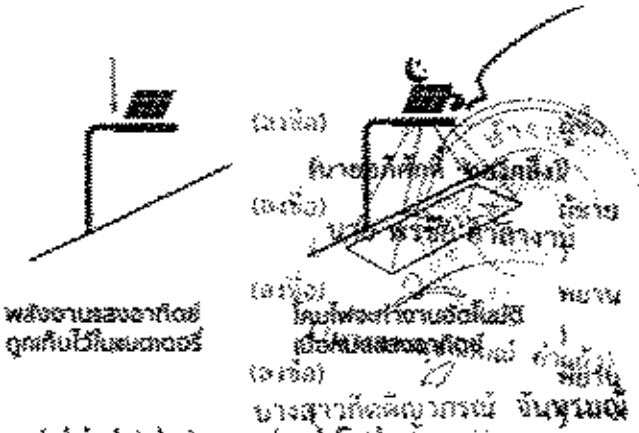
Made in Thailand

LED Type : SMD 3030

LUMILEDS

พลังงานแสงอาทิตย์
ถูกเก็บไว้ในแบตเตอรี่

(ลงชื่อ) ผู้ชื่อ
(ลงชื่อ) ผู้ชื่อ
(ลงชื่อ) พยาน
(ลงชื่อ) พยาน



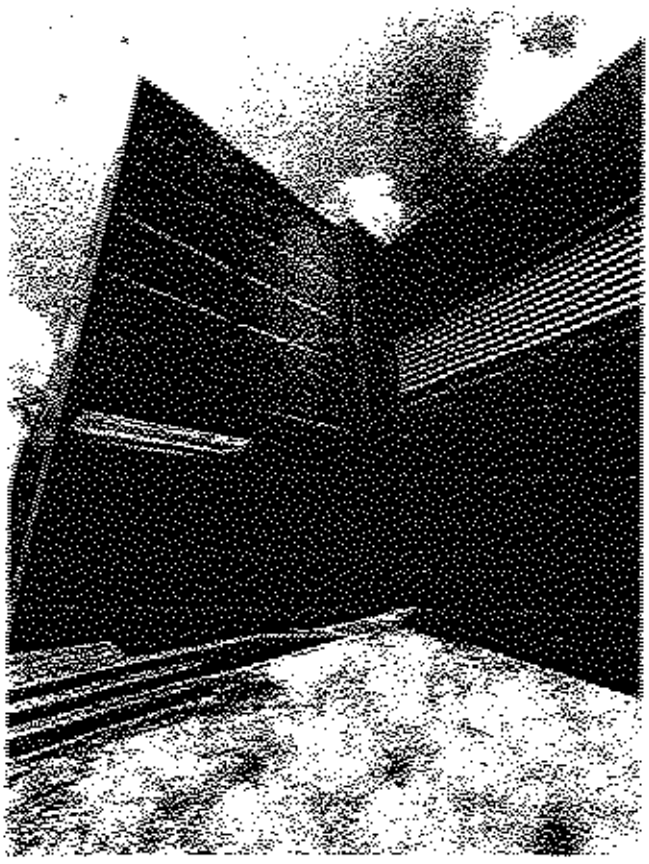
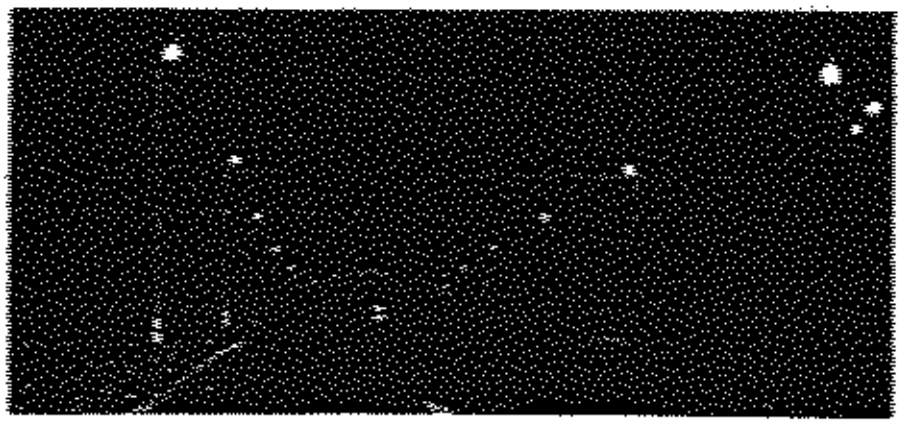
Street Light Integrated Solar

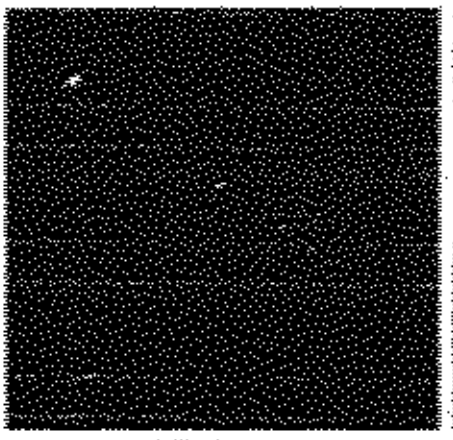
ใช้พลังงานจากแสงอาทิตย์เป็นตัวให้พลังงานไฟฟ้า

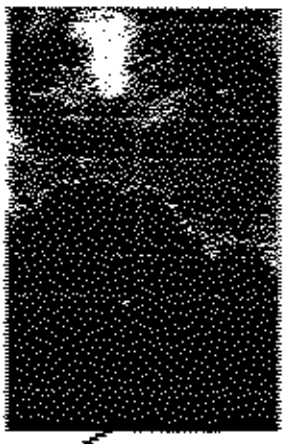
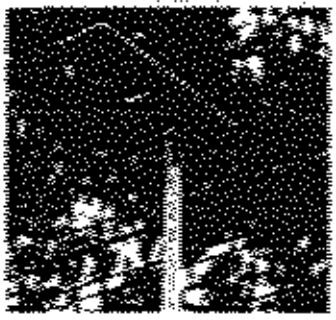
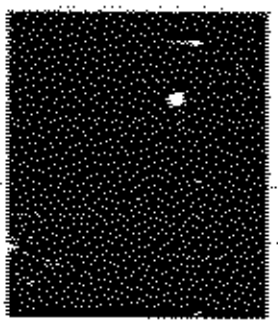
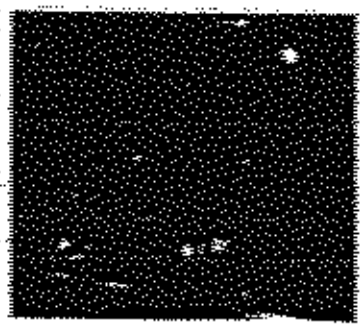
สามารถใช้งานได้ยาวนานถึง 12 ชั่วโมง

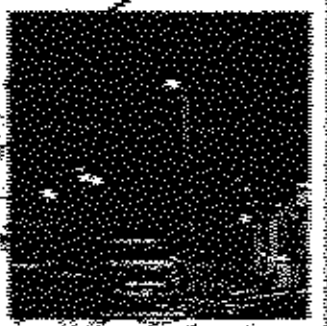
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

ใช้แสงอาทิตย์
เป็นพลังงานไฟฟ้า



ATTHAS(อ.ธีร์)

บริษัท อัตถสาร จำกัด (สำนักงานใหญ่) ATTHASAN CO.,LTD.
เลขที่ ๒๘/๑ ถนนสายสุขาภิบาล แขวงราษฎร์บูรณะ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ ๑๐๑๔๐
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : ๐๑๐๕๕๖๒๐๐๑๐๐๐๕ Tel. : ๐๒-๔๒๐-๗๕๐๙ E-mail: atthasan.sg@gmail.com

เลขที่ AT ๐๕๐/๒๕๖๖

หนังสือรับรอง

บริษัท อัตถสาร จำกัด ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๐๕๕๖๒๐๐๑๐๐๐๕ สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๘/๑ ถนนสายสุขาภิบาล แขวงราษฎร์บูรณะ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร เป็นบริษัทผู้ผลิตและจัดจำหน่ายชุดเสาไฟถนนโคมสาสับไฟโซล่าเซลล์ พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole) ที่ขึ้นทะเบียนกับสำนักงานประกาศ ตามหลักปัญจชีนโคกรวมไทย : ๐๕๐๒๐๐๐๓๑ ซึ่งมีคุณสมบัติเหมาะสมต่อการใช้งาน ดังนี้ เสาไฟถนนโคมสาสับได้ มีความสูง ๖ เมตร ทำจากวัสดุเหล็กชุบกัลวาไนซ์ (Hot-Dip Galvanized) คุณลักษณะทางกายของเสาไฟถนนโคมสาสับได้ อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน มอก. ๒๐๙๖ - ๒๕๔๘ , โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์มีแผงเซลล์แสงอาทิตย์ประกอบเพียงกับโคมไฟรับแสงได้ ๒ ทิศทาง

คุณลักษณะทางเคมีและสีของโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน IES LM-๗๙-๐๘ มีค่าประสิทธิภัลย์แสงของโคมไม่น้อยกว่า ๑๓๐ ลูเมนต่อวัตต์ มีค่าดัชนีความต่างสีไม่น้อยกว่า ๗๐.๖๖ ลูเมน , โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๓๐ วัตต์ มีประสิทธิภาพด้านการแผ่รังสีความส่องสว่างและการกระจายแสงของโคมด้วยไปรษณีย์ DIALux , แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิดซิลิโคน Mono Crystalline มีกำลังไฟฟ้าสูงสุด ๑๐๐ วัตต์ อ้างอิงวิธีทดสอบ มาตรฐาน EN๕๙๐๘๒, EN๖๑๐๐๐ และแบตเตอรี่เป็นชนิดลิเธียมฟอสเฟต (LiFePO๔) มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒.๘ โวลต์ และ ๔๐ แอมแปร์ชั่วโมง อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน มอก. ๒๒๓๑-๒๕๔๗

บริษัท อัตถสาร จำกัด เป็นบริษัทที่ใช้สิทธิ์ได้รับการยกเว้นและลดหย่อนภาษีสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) ตามประกาศกรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง เรื่อง การกำหนดพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิตสำหรับสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓

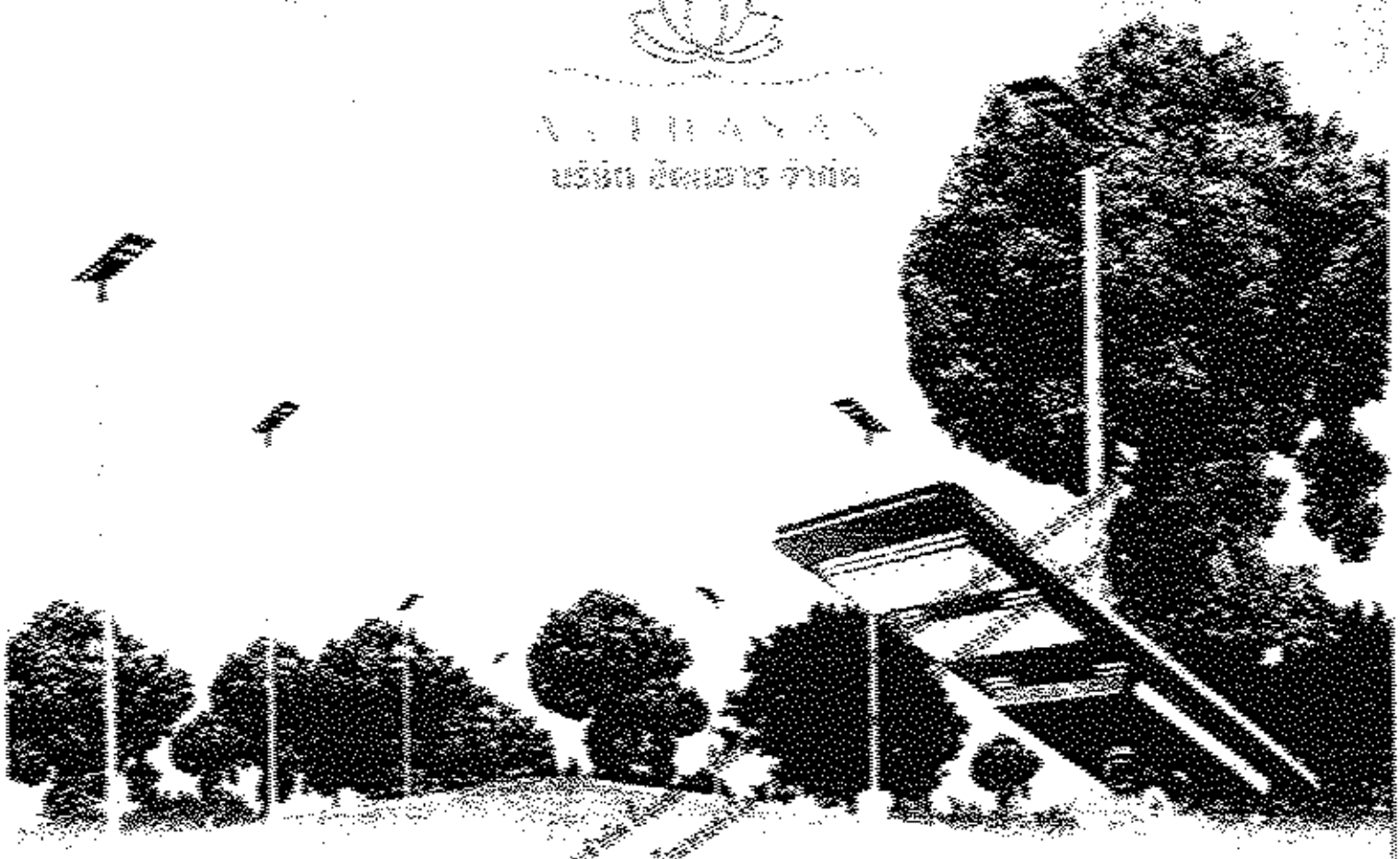
บริษัท อัตถสาร จำกัด ขอรับรองว่า ได้ขอยกเลิกการใช้สิทธิ์กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ลี้ยงทอง ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๐๕๕๓๒๐๐๐๒๐๗ สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ ๔๖๗ หมู่ที่ ๖ ตำบลไทยน้อย อำเภอเมืองสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย เพื่อดำเนินการยกเลิกการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ไม่ขอรับการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเพื่อขอรับสิทธิ์ในการติดตั้งไฟฟ้าแสงอาทิตย์ ตามโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์ตามปลอดภัย ตามหนังสือ อบ.ต.ค - ๐๐๐๒ บ้านหนองไร่ - บ้านหนองม่วง อำเภอเมืองอุตรดิตถ์ อีกทั้งยังอุตรดิตถ์ จำนวน ๑๕ ต้น โดยวิธีคัดเลือก

โดย บริษัท อัตถสาร จำกัด ขอยืนยันว่า บริษัทฯ มีผลงานแสดงคุณสมบัติถูกต้องตามข้อกำหนดของเอกสารประกวดราคาจ้างส่วนท้องถิ่นจังหวัดอุตรดิตถ์ โดยบริษัทผู้ผลิตและจัดจำหน่ายชุดเสาไฟถนนโคมสาสับได้โดยไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole) ที่ขึ้นทะเบียนกับสำนักงานประกาศ ตามหลักปัญจชีนโคกรวมไทย : ๐๕๐๒๐๐๐๓๑ ให้กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ลี้ยงทอง ในโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์ตามปลอดภัย ตามหนังสือ อบ.ต.ค - ๐๐๐๒ บ้านหนองไร่ - บ้านหนองม่วง อำเภอเมืองอุตรดิตถ์ จังหวัดอุตรดิตถ์ จำนวน ๑๕ ต้น ตามที่ได้ส่งมอบไปแล้ว

ออกให้ ณ วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๖

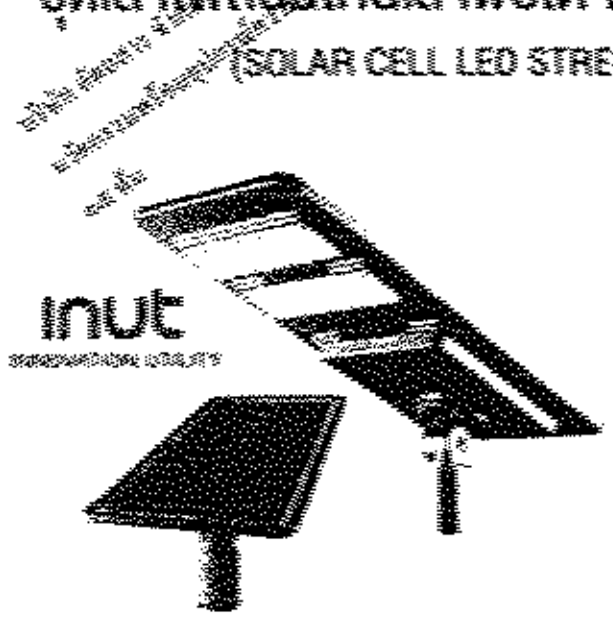
(นาย พรชัย ศรีพงษ์)
กรรมการผู้มีอำนาจ

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

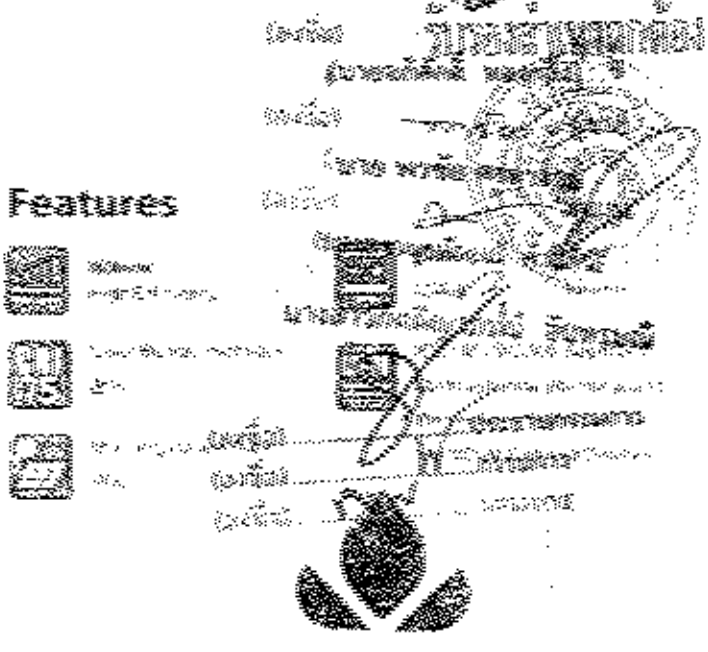


ชุดเสาไฟถนนโซล่าเซลล์พับได้ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

(SOLAR CELL LED STREETLIGHT WITH FOLDING POLE)



LED Streetlight Intregrated



Atthosan

ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม : คุณลักษณ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม

รหัส : 07020031 **ราคา 64,000 บาท**

ชื่อคำนิยมของผลงานนวัตกรรมไทย :	[illegible] (Solar Cells - ED Streetlight with Folding Pole)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	[illegible] (Solar Cells - ED Streetlight with Folding Pole)
หน่วยงานที่พัฒนา :	[illegible]
ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน :	[illegible]
ผู้จำหน่าย :	[illegible]
ผู้แทนจำหน่าย :	[illegible]

คุณสมบัตินวัตกรรม :

[illegible]

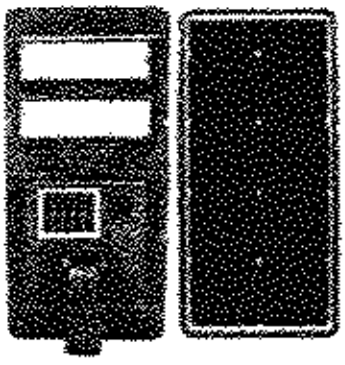
คุณลักษณะเฉพาะ

1. [illegible]
2. [illegible] 2516 - 2549
   - 2.1 [illegible]
   - 2.2 [illegible]
   - 2.3 [illegible]
3. [illegible] (ลงชื่อ) ผู้จัด (นายสถิตกลี่ ทองอลิง) ผู้ขาย
4. [illegible] (ลงชื่อ) นาย [illegible] ตำแหน่ง
5. [illegible] (ลงชื่อ) (นางสาวบุตลักษณ์ ตำแหน่ง) ผู้ขาย
6. [illegible] (ลงชื่อ) นางสาวกตติญาภรณ์ ตำแหน่ง
7. [illegible]

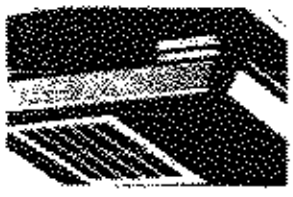
ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

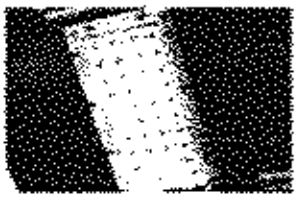
Atthasan

Model : ASL3560









8. ชุดลำโพงและการต่อสายลำโพงเข้ากับเครื่องขยายเสียง ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน มอก. 513-2533 ดังนี้

8.1 มีค่าความไวต่อความดังของเสียงไม่น้อยกว่า 105 ดูเบลเอ

8.2 มีค่าอิมพีแดนซ์ไม่น้อยกว่า 5.6 โอห์ม

8.3 มีค่าพิกัดความถี่ต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 75

9. โคนลำโพงชนิดกรวยกระดาษ ขนาด 30 ซม. มีกำลังขับต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 30 วัตต์ มีการทดสอบความทนต่อกำลังขับและการทดสอบความทนต่อกำลังขับกระชาก (Surge) ซึ่งกำหนดให้ป้อนสัญญาณรบกวนสีชมพู (Pink noise) ความถี่ 5 ถึง 500 เฮิรตซ์ ให้กำลังขับเฉลี่ยเท่ากับ 15 วัตต์ ค่าความต้านทานขดลวดเสียง (Impedance) เท่ากับ 8 โอห์ม ± 15% และค่าความต้องการความถี่สูงสุดที่ความถี่ 1 กิโลเฮิรตซ์ ± 10 เดซิเบล ตามมาตรฐานของสหรัฐอเมริกา ไม่ต่ำกว่า 90 เดซิเบล และมีแม่เหล็กชนิดเฟอร์ไรต์ (Ferrite)

10. โคนลำโพงชนิดกรวย กระดาษอัดขึ้นรูป มีระดับการป้องกันน้ำและฝุ่น IP66 ตามมาตรฐาน มอก. 513-2533

11. แหวนต่อสายลำโพง เป็นแบบ Binding Post ที่ทำจากโลหะ มีค่าความต้านทานไม่เกิน 10 มิลลิโอห์ม ตามมาตรฐาน IEC 60268-5, clause 6.8

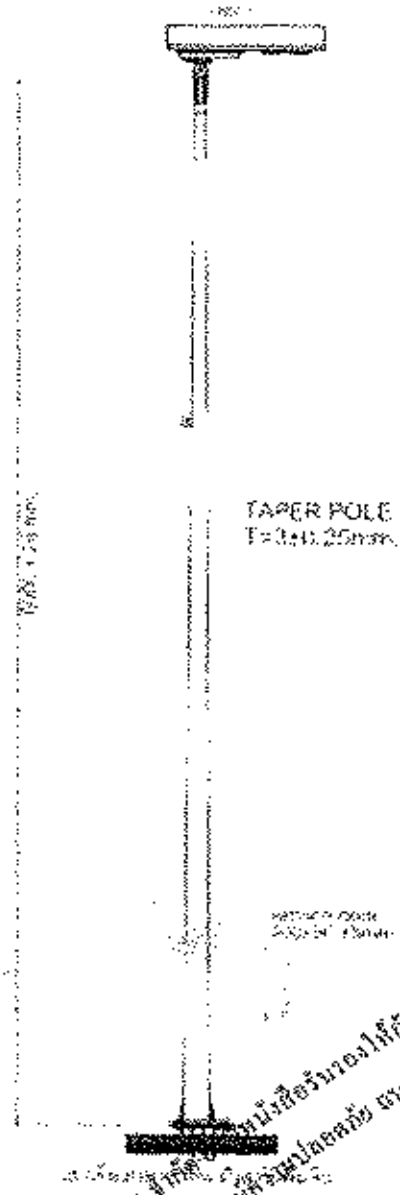
12. สายลำโพงที่เป็นชนิดสองแกน (Twin core) ขนาดไม่น้อยกว่า 12.8 ตารางมิลลิเมตร และมีความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร ตามมาตรฐาน มอก. 513-2548

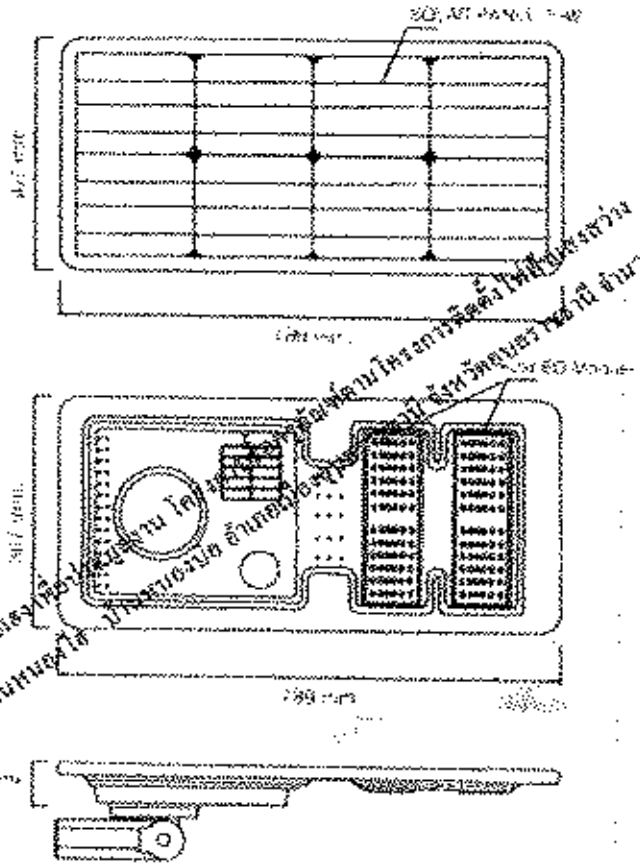
หมายเหตุ : ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องมีคุณลักษณะไม่ต่ำกว่าที่กำหนดในข้อ 1 ถึง 12 ทุกข้อ

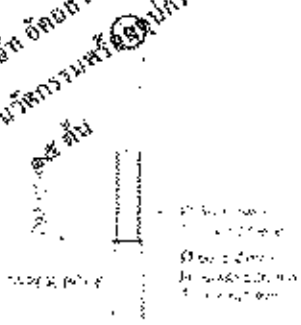
ผลงานนวัตกรรมไทย รหัส 07020031

ชุดเสาไฟถนนโคนเสาพับได้ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

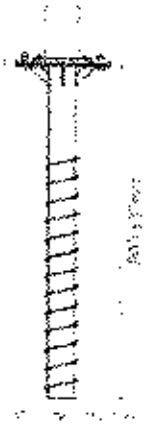
(SOLAR CELL LED STREETLIGHT WITH FOLDING POLE)

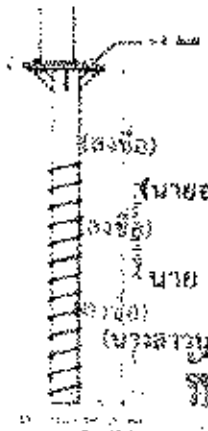






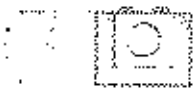
ADAPTOR DETAIL







SERVICE DOOR DETAIL





(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

Atthasan

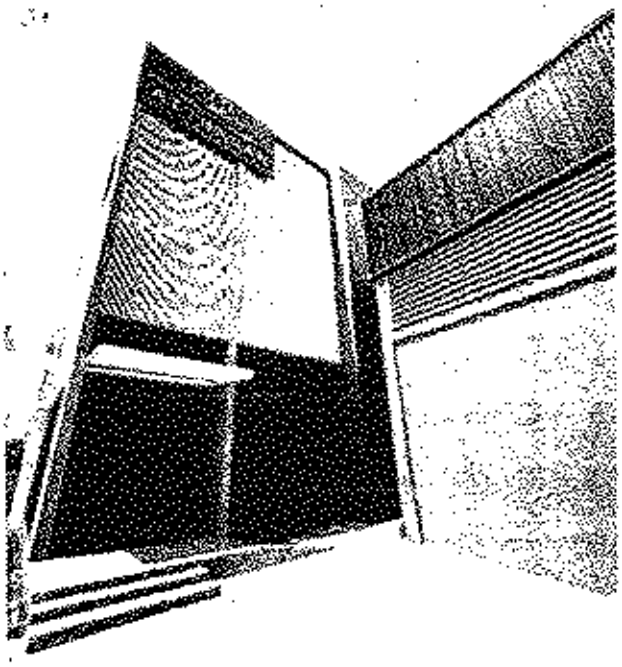
inut

INNOVATION UTILITY



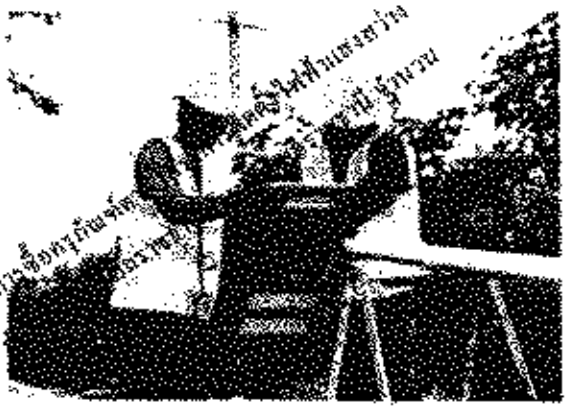






























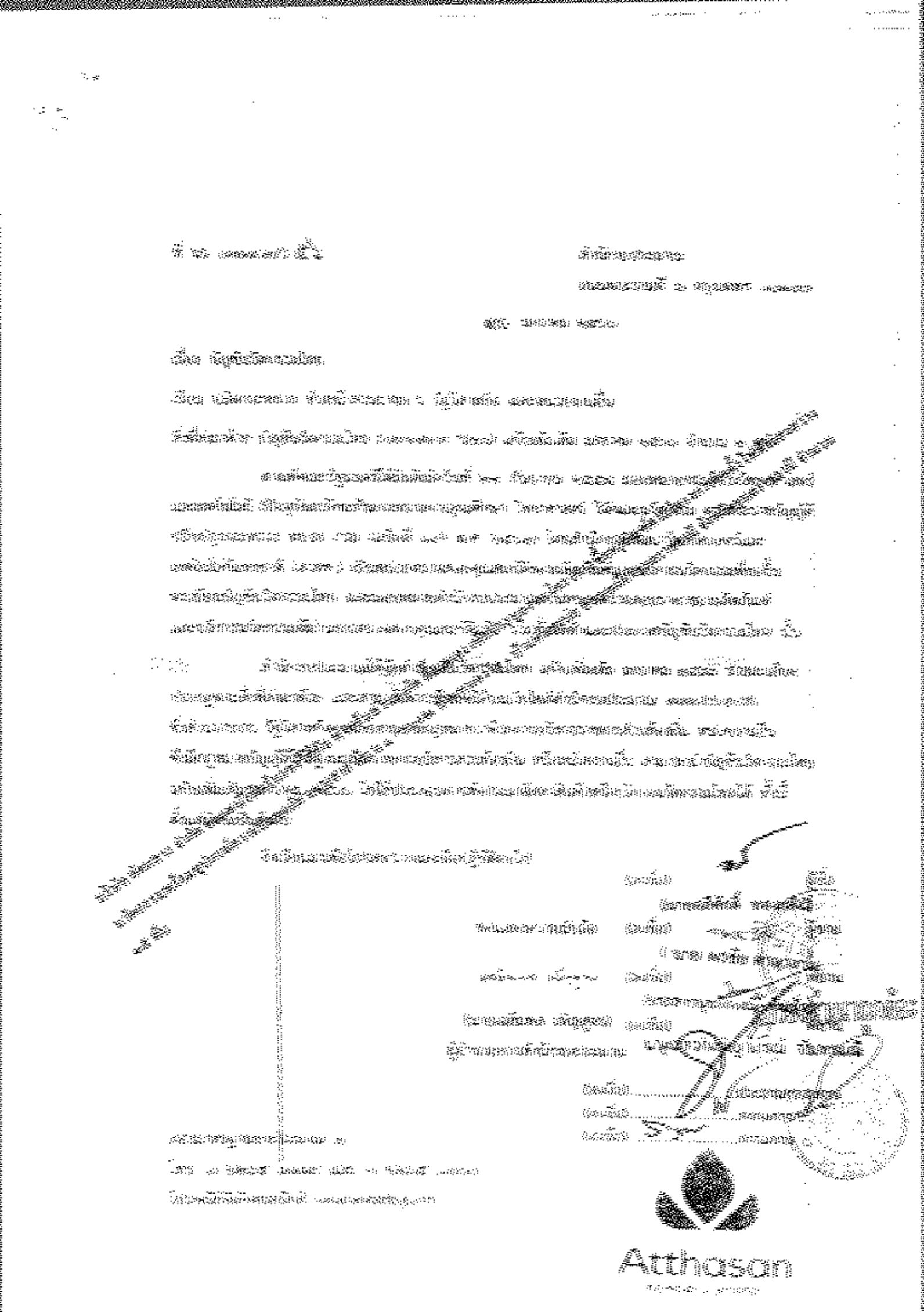
02 021 7499 | บริษัท อัตถสาร จำกัด | www.atthasan.com | atthasan.sr@gmail.com | @atthasan

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นาย พรชัย ...)
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(ลงชื่อ) ผู้ขาย
นางสาวกัลยากรณ์ ... ผู้ขาย
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

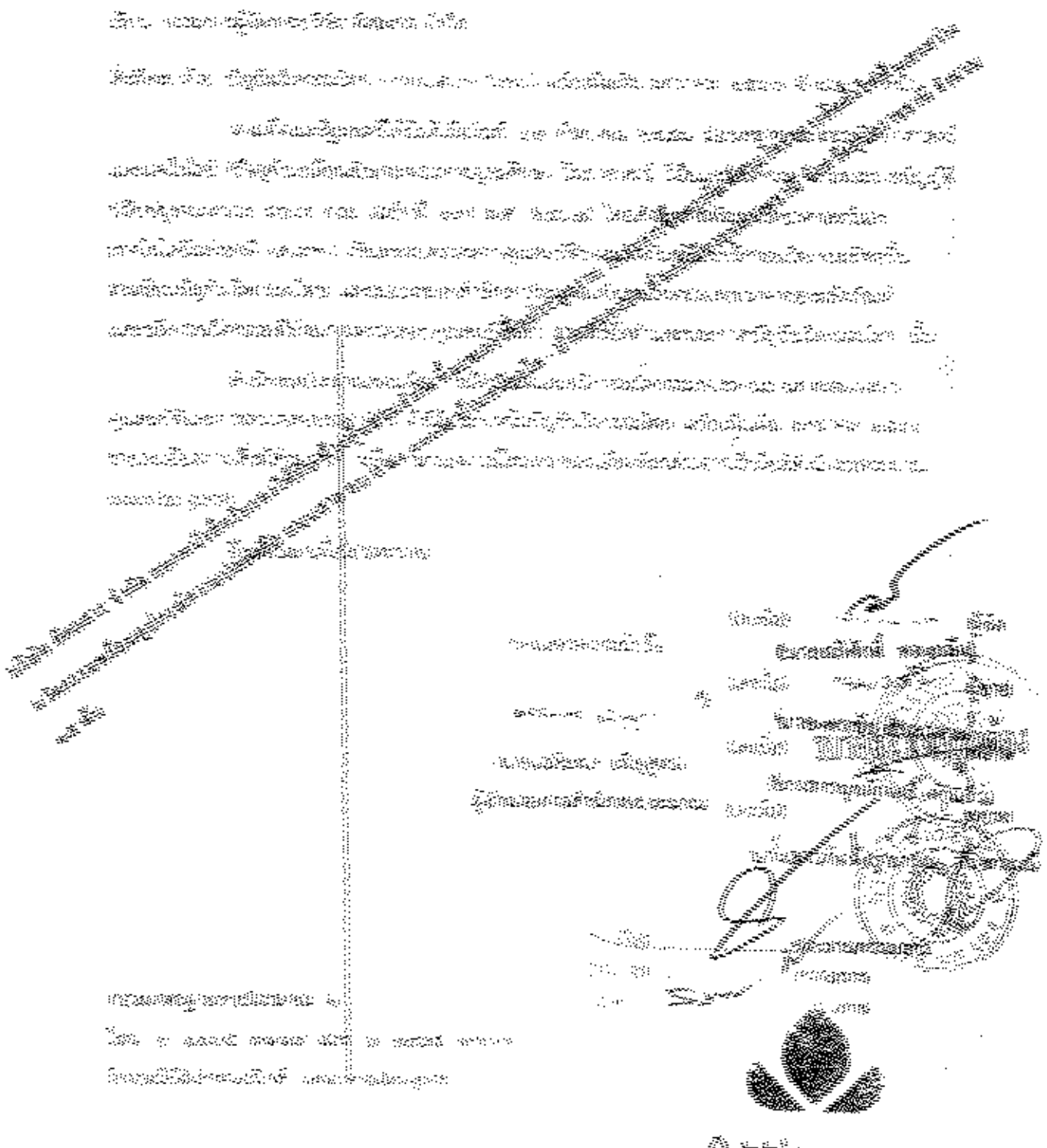
บริษัท อัตถสาร จำกัด

สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 28/1 ถนนกาญจนาภิเษก แขวงราษฎร์บูรณะ เขตทับนาง กรุงเทพฯ
สาขา 1 : เลขที่ 48/6 หมู่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12
TAX ID : 0135562021705

Atthasan



Atthasan



Atthasan

ที่ [illegible]

สำนักงานใหญ่
[illegible]
[illegible]

[illegible]

เรื่อง [illegible]

เรียน [illegible]

สิ่งที่ส่งมาด้วย [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

(ลงชื่อ)
(นายอภิศักดิ์ ทองกลึง)
(ลงชื่อ)
(นาย พรชัย [illegible])
(ลงชื่อ)
(นางสาวพัชลิญา [illegible])

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ที่ นร ๐๙๐๔.๒/ว ๑๒๕๑

สำนักงบประมาณ
๓๐๒๐ ถนนพหลโยธิน
กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๐

เรื่อง แจ้งการประกาศใช้มาตรฐานไทย ฉบับที่แก้ไข มิถุนายน ๒๕๖๐

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อัศดง จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย มอก.วิศวกรรมไทย (ภาษาอังกฤษ Newly) ฉบับที่แก้ไข มิถุนายน ๒๕๖๐ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่คณะกรรมการมาตรฐานไทย ในการประชุมครั้งที่ ๕๒ วันพุธที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ได้มีมติเห็นชอบ
ประกาศใช้มาตรฐานไทย มอก. ๑๐๐๑ ฉบับที่แก้ไข มิถุนายน ๒๕๖๐ ซึ่งได้ปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมจากมาตรฐานไทย
มอก. ๑๐๐๑ ฉบับที่แก้ไข ๒๕๕๓ ในส่วนของการกำหนดค่าความเข้มข้นของสารหนูในน้ำดื่มและน้ำบริโภค
ให้มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๐๑ มิลลิกรัมต่อลิตร เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานขององค์การอนามัยโลก (WHO) และ
ประเทศคู่ค้าที่สำคัญของไทย และเพื่อเป็นการคุ้มครองผู้บริโภคให้ได้รับน้ำดื่มที่มีคุณภาพและความปลอดภัย
ตามที่ได้ประกาศในมาตรฐานไทย มอก. ๑๐๐๑ ฉบับที่แก้ไข ๒๕๕๓ นั้น

สำนักงบประมาณได้พิจารณาแล้ว เห็นว่าการกำหนดค่าความเข้มข้นของสารหนูในน้ำดื่มและน้ำบริโภค
ตามมาตรฐานไทย มอก. ๑๐๐๑ ฉบับที่แก้ไข มิถุนายน ๒๕๖๐ ดังกล่าว จะส่งผลกระทบต่อการลงทุนของ
ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมน้ำดื่มและน้ำบริโภค ซึ่งมีจำนวนมาก ทั้งในด้านการลงทุนเพื่อปรับปรุงคุณภาพ
น้ำดื่มและน้ำบริโภคให้ได้ตามมาตรฐานที่กำหนด และการดำเนินการตามกฎหมายเกี่ยวกับการขอรับใบอนุญาต
ผลิตน้ำดื่มและน้ำบริโภค ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๑๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ตลอดจน
ผู้ประกอบการรายย่อยที่ผลิตน้ำดื่มและน้ำบริโภคเพื่อจำหน่ายในชุมชนท้องถิ่น ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อการ
ดำรงชีวิตของประชาชนในชุมชนท้องถิ่นได้ ดังนั้น จึงขอให้ท่านพิจารณาทบทวนการกำหนดค่าความเข้มข้น
ของสารหนูในน้ำดื่มและน้ำบริโภคตามมาตรฐานไทย มอก. ๑๐๐๑ ฉบับที่แก้ไข มิถุนายน ๒๕๖๐ ดังกล่าว
ให้สอดคล้องกับมาตรฐานขององค์การอนามัยโลก (WHO) และประเทศคู่ค้าที่สำคัญของไทย ต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายณัฐพล เหมือนวงศ์)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ ๒
โทร. ๐๙ ๒๓๒๗ ๖๔๔๑
โทรสาร ๐๙ ๒๓๒๗ ๖๔๔๑ ต่อ ๑๑๑๑

บริษัท อัศดง จำกัด ออกหนังสือรับรองสำเนาถูกต้องเพื่อใช้ในการขอรับใบอนุญาตผลิตน้ำดื่มและน้ำบริโภค
๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๐

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับ
(นายอภิศักดิ์ ทองเจือ)
(ลงชื่อ) ..... ผู้จ่าย
(นาย พรชัย ศาสนำนำ)
(ลงชื่อ) ..... ผู้รับรองสำเนาถูกต้อง
(นางสาวนุชลักษณ์ คำนกิ่ง)
(ลงชื่อ) .....
(นางสาวกัลยกัญ ทวนยศ)

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

Atthasan

ที่ นร ๐๗๐๗/ว ๖

สำนักงบประมาณ
๓๐๐๓ ถนนพหลโยธิน
แขวงพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๔๗ และวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๕๗ มอบหมายให้สำนักงบประมาณ ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม) กำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ประกอบกับมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๙ ให้สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดูแลและพัฒนาระบบการจัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและให้การสนับสนุนการพัฒนาวิจัยและนวัตกรรมที่ก่อให้เกิดการใช้ประโยชน์ และการจัดซื้อจัดจ้างนวัตกรรมที่ผลิตในประเทศ ซึ่งมีการจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณได้ดำเนินการจัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดได้ทางเว็บไซต์สำนักงบประมาณ www.bb.go.th ซึ่งหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทยดังกล่าวไปใช้ประโยชน์ในการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

(ลงชื่อ) ...
(นายอภิศักดิ์ พหลโยธิน)
รองผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

(ลงชื่อ) ...
(นาย พรชัย ศุภชลาลัย)
ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

(ลงชื่อ) ...
(นางสาวบุษดี ศ่ำเพ็ง)
ปลัดกระทรวงการคลัง

(ลงชื่อ) ...
นางสาวกัลยาภรณ์ ชินพรมมา
ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

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

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒
โทร. ๐๒ ๒๘๓ ๙๓ โทรสาร
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ www.bb.go.th

บริษัท อัตถสาร จำกัด
บริการรับจดทะเบียนพาณิชย์ ทำบัญชี ยื่นภาษี
๐๙ ๕๖๙

สำเนาถูกต้อง

Atthasan

ที่ นร ๐๘๑๙.๒/ว ๗

สำนักงบประมาณ
๑๐๖๓ ถนนพหลโยธิน
แขวงพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๙ ธ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งการประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม ๒๕๖๖

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อัตถสาร จำกัด

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

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๕๘ มอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๐๙ พ.ศ. ๒๕๖๒) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

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

(นายเฉลิมพล เพ็ญสุดา)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ช่วย
(นายอภิศักดิ์ หกเกลิง)
(ลงชื่อ) ..... ผู้ช่วย
(นาย พรชัย ศาลางาม)
(ลงชื่อ) ..... รับรองสำเนาถูกต้อง
(นางสาวมัลลิกอนุ์ คำแก้ว)
นางสาวกัตติญากรณ์ จันทรมณี

Atthasan



ที่ [illegible]

สำนักงานประกันภัย
[illegible] ถนนพหลโยธิน
[illegible] กรุงเทพฯ [illegible]

[illegible]

เรื่อง ขอรับรองรายชื่อกรรมการ

เรียน [illegible]

สำนักงานประกันภัย ขอรับรองว่า ณ วันที่ [illegible] คณะกรรมการบริษัท [illegible] ประกอบด้วย

1. [illegible] ประธานกรรมการ
2. [illegible] กรรมการ
3. [illegible] กรรมการ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ) [illegible] ประธานกรรมการ
(นายอภิศักดิ์ [illegible])

(ลงชื่อ) [illegible] กรรมการ
(นาย [illegible])

(ลงชื่อ) [illegible] กรรมการ
(นาย [illegible])

(ลงชื่อ) [illegible] กรรมการ
(นาย [illegible])

(ลงชื่อ) [illegible] กรรมการ
(นาย [illegible])

ผู้ช่วยเลขานุการ

[illegible]
[illegible]

Atthasan



ที่ [illegible]

[illegible]

เรื่อง [illegible]

เรียน [illegible]

สิ่งที่ส่งมาด้วย [illegible]

[illegible]

[illegible]

[

ที่ นร ๐๓๐๕/๒๕๕๐

สำนักงานประกันสังคม
๒๑๑๒ ถนนพหลโยธิน
แขวงพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง บันทึกข้อตกลงร่วมกัน

เรียน นายกสมาคม หัวหน้าสหวิชาชีพ ผู้ใช้สิทธิ และผู้ประกันตน

สิ่งที่ส่งมาด้วย บันทึกข้อตกลงร่วมกัน (ตัวอย่าง) จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๔๓ มอบหมายให้กระทรวงสาธารณสุข และกระทรวงมหาดไทย ปรับปรุงกิจการโรงพยาบาลของรัฐ ให้เป็นองค์การมหาชน ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๘๑) พ.ศ. ๒๕๔๕ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๔๕ และกำหนดให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่ วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป ซึ่งมีผลให้โรงพยาบาลของรัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นองค์การมหาชน และสถานพยาบาลเอกชนที่ทำสัญญาเป็นหน่วยบริการประกันสังคม ต้องปฏิบัติตามกฎหมายประกันสังคม และข้อกำหนดที่สำนักงานประกันสังคมประกาศกำหนดเพิ่มเติม ในการเป็นหน่วยบริการประกันสังคม ตามมาตรา ๔๐ (๑) (๒) และ (๓) แห่งพระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ. ๒๕๓๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๕๓ ประกอบกับมาตรา ๔๐ (๑) (ก) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ. ๒๕๓๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นต้นไป

สำนักงานประกันสังคม ร่วมกับ สมาคมโรงพยาบาลเอกชนไทย จัดทำบันทึกข้อตกลงร่วมกัน ว่าด้วยการปฏิบัติตามกฎหมายประกันสังคม และข้อกำหนดที่สำนักงานประกันสังคมประกาศกำหนดเพิ่มเติม ในการเป็นหน่วยบริการประกันสังคม ตามมาตรา ๔๐ (๑) (๒) และ (๓) แห่งพระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ. ๒๕๓๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๕๓ ประกอบกับมาตรา ๔๐ (๑) (ก) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ. ๒๕๓๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นต้นไป ดังนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาญชัย แต้ศรีพันธุ์)
ผู้ช่วยเลขาธิการสำนักงานประกันสังคม

(ลงชื่อ) ..... (ผู้ซื้อ)
(นายอภิศักดิ์ พลกลึง)
(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย
(นาย พรชัย ศาสตรา)
(ลงชื่อ) .....
(นางสาวบุลฉัตรณ์ ศ...)
(ลงชื่อ) .....
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

สำเนาถูกต้อง

สำนักงานประกันสังคม ๑
โทร ๐ ๒๕๕๑ ๕๐๐๐ ต่อ ๕๕๐๐
โทรสาร ๐ ๒๕๕๑ ๕๐๐๑

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

Atthasan



บัญชีนวัตกรรมไทย

โดย

สำนักงบประมาณ

ฉบับเพิ่มเติม

สิงหาคม 2568

Atthasan

ลำดับที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
	07020029 (ต่อ)	- แผงรองพื้นและกันซึม จำนวน 1 แผง พร้อมแขนยึดรั้ว จำนวน 1 ชุด พร้อมก้านเสียบ ความยาวโดยประมาณไม่น้อยกว่า 120 เซนติเมตร จำนวน 1 ก้าน - แผงรับแสงชนิดโมโนคริสตัลไลน์ ขนาดกำลังไฟฟ้าสูงสุดไม่น้อยกว่า 250 วัตต์ ขนาด 510 x 670 มิลลิเมตร จำนวน 1 แผง พร้อมน็อตยึดแผง ชนิดสแตนเลส จำนวน 4 ตัว พร้อมอุปกรณ์ยึดแผงกับเสาไฟ ฯลฯ - แผงควบคุมการชาร์จ ขนาด 10 แอมแปร์ จำนวน 1 ชิ้น - แบตเตอรี่ชนิดแห้งไร้บำรุงรักษา ขนาด 12 โวลต์ 7 แอมแปร์ชั่วโมง จำนวน 1 ลูก **หมายเหตุ :** 1 ราคานี้รวมค่าใช้จ่ายทุกอย่างแล้วเสร็จ 2 มีหนังสือรับรองผลการทดสอบ (Test Report) จากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ที่ยังมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับจากวันที่ยื่นเสนอราคา 3 ให้ผู้ขายรับรองว่าสินค้าที่เสนอราคาเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน		
22	07020031	**ชุดโคมไฟถนนโซลาร์เซลล์ พร้อมไม้ธงและที่ยึดหลังงานเหล็กหล่อ (Solar Cell LED Street Light with Folding Pole)** - โคมไฟถนนโซลาร์เซลล์ ชนิดโคมแยกส่วน พร้อมแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกำลังไฟฟ้าสูงสุดไม่น้อยกว่า 100 วัตต์ จำนวน 1 ชุด - ไม้ธงและไม้ยึดโคมไฟ ขนาด 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร จำนวน 1 ต้น - ฐานรองพร้อมสลัก 4 ตัว ขนาด 1 ชุด - โคมไฟแบบมีไฟฉุกเฉิน ขนาด 36 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 3,600 ลูเมน จำนวน 1 โคม **หมายเหตุ :** 1 ราคานี้รวมค่าใช้จ่ายทุกอย่างแล้วเสร็จ 2. ข้อกำหนดเป็นขั้นต่ำ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเสนอรายละเอียดที่ดีกว่าข้อกำหนดนี้ได้ โดยต้องแนบเอกสารแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ยี่ห้อ รุ่น ประกอบการพิจารณาด้วย 3 แคตตาล็อก 1 ชุด 3.1 ภาษาไทย จำนวน 1 ชุด 3.2 แคตตาล็อกภาษาอังกฤษ ต้องมีตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ยืนยันรับรองเอกสาร จำนวน 1 ชุด 3.3 เป็นต้นฉบับ จำนวน 1 ชุด	ชุด	[illegible]

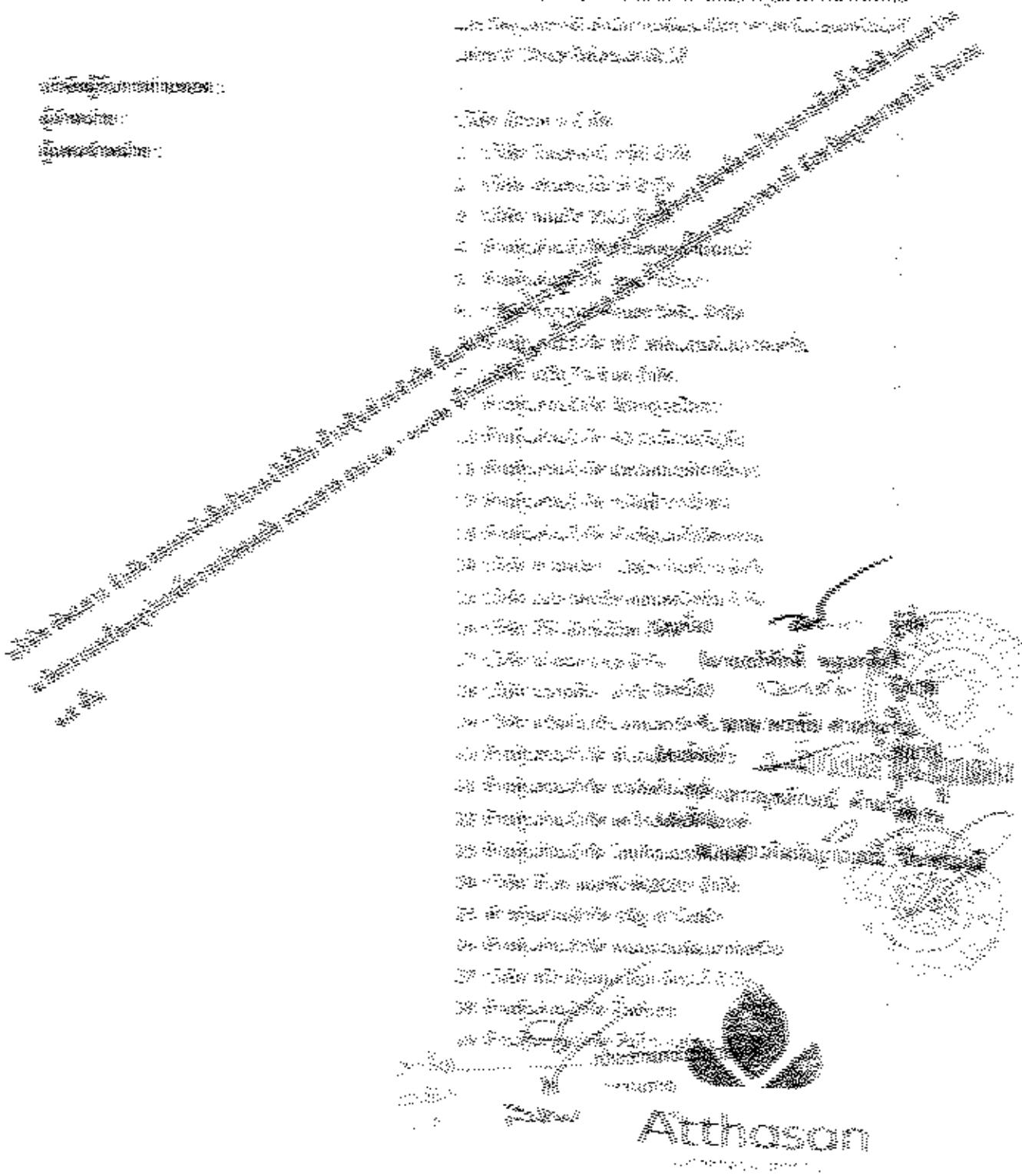
บริษัท อัตถสาร จำกัด ยกหนังสือรับรองให้กับ นายศักดิ์ทนุ ทองหนู ผู้จัดการ ตรวจสอบเครื่องมือ/อุปกรณ์ก่อนใช้งาน

๑๕ ตัน

(ลงชื่อ) ..... ผู้ยื่น
(นายอภิศักดิ์ ทองหนู)
(ลงชื่อ) ..... ผู้ยื่น
(นาย พรชัย ศาลางาม)
(ลงชื่อ) ..... พยาน
(นางสาวกัลยาณี ตันทรงมณี)

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

Atthasan



Atthasan

30 บริษัท [illegible] อินเตอร์เทรด จำกัด
31 ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
32 บริษัท [illegible] จำกัด
33 บริษัท [illegible] จำกัด
34. บริษัท [illegible] 2512 จำกัด
35. บริษัท [illegible] ไทย อินเตอร์กรุ๊ป จำกัด
36. บริษัท ไทยวัฒนา คอนสตรัคชั่น จำกัด
37 บริษัท [illegible] เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
38 บริษัท [illegible] จำกัด
39 บริษัท [illegible] จำกัด
40 บริษัท [illegible] จำกัด
41 บริษัท [illegible] จำกัด
42 บริษัท [illegible] ไทยแลนด์ [illegible]
43 บริษัท [illegible] จำกัด
44 ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
45. ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
46 ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
47 บริษัท [illegible] จำกัด
48 บริษัท [illegible] จำกัด
49 ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
50 ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
51 ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
52 บริษัท [illegible] จำกัด
53 บริษัท [illegible] จำกัด
54 บริษัท [illegible] จำกัด
55 ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
56 ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
57 ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible]
บริษัท [illegible] จำกัด
[illegible] (ทั้งหมด)

(นายอภิศักดิ์ ทองเจริญ)

บริษัท อัตถสาร จำกัด ขอยื่นหนังสือรับรองให้กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด [illegible] เพื่อประกอบการยื่นซองโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง [illegible]

ชื่อหน่วยงานรัฐ/บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :

ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน :

คุณสมบัตินวัตกรรม :

[illegible]

คุณลักษณะเฉพาะ

1. [illegible]
2. [illegible]
   2.1 [illegible]
   2.2 [illegible]
   2.3 [illegible]

นางสาวกิตติญากรณ์ จันทรมณี
ประธานกรรมการ

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

Atthasan

3. เสาไฟถนนโคมเสาพับได้ โดยฐานเหล็กและห่วงเหล็กขนาดใหญ่กลางเสา โดยฐานเหล็กมีแผ่นเพลทสองแผ่นประกบกันและใช้บุชเหล็กกลางพับเพื่อช่วยรับแรงดึงและใช้ห่วงเหล็กขนาดใหญ่ตรงกลางเสาชายสอนแรงเพื่อลายโบราณเสาโดยใช้เหล็กค้ำยันโดยคนเกษตรอย่างน้อย 2 คน

4. เสาไฟถนนโคมเสาพับได้สามารถรับน้ำหนักได้ 90 : 10 กิโลกรัม มีความแข็งแรงเพียงพอที่จะสามารถรองรับอุปกรณ์ที่จะนำมาติดบนหัวเสา

5. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ มีขนาดประมาณ 789 มิลลิเมตร x 367 มิลลิเมตร x 63.5 มิลลิเมตร และมีน้ำหนักประมาณ 12±3 กิโลกรัม

6. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ใช้แผงจ่ายไฟเป็นพลังงานแสงอาทิตย์

7. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ มีแผงเซลล์แสงอาทิตย์ประกอบติดกับโคมไฟรับแสงได้ 2 ทิศทาง ซึ่งกำหนดลักษณะการติดตั้งที่ระยะห่างระหว่างโคม 30 เมตร ความสูง 6 เมตร

8. คุณลักษณะทางแสงและสีของโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ถ้าเลือกใช้ทดสอบมาตรฐาน ดังนี้

   8.1 มีค่าประสิทธิภาพของดวงโคมไม่น้อยกว่า 185 ลูเมนต่อวัตต์

   8.2 มีค่าพลังที่ส่องสว่างไม่น้อยกว่า 5,662 ลูเมน

   8.3 มีค่าดัชนีความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า 75

9. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 30 วัตต์ มีรายงานการตัดสินใจความสอดคล้องและการประกอบและจะเป็นต้องใช้ประกอบ [illegible] ซึ่งกำหนดลักษณะการติดตั้งที่ระยะห่างระหว่างโคม 30 เมตร ความสูง 6 เมตร ให้ค่าความสอดคล้องมาตรฐาน [illegible] ตามมาตรฐานกรมทางหลวง โดยมีคุณลักษณะทางแสงสว่างตามมาตรฐานเพื่อนบ้านเมืองเพื่อนบ้าน

10. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ประกอบการติดกับนี้และยุ่ง 9.66 ถ้าเลือกใช้ทดสอบมาตรฐาน มอก. 51 x 2[illegible]

11. แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ไม่ขนาด [illegible] มีค่าตั้งใหญ่สูงสุด 70 วัตต์ ถ้าเลือกใช้ทดสอบมาตรฐาน [illegible]

12. แบตเตอรี่ไม่ขนาดใหญ่ [illegible] มีขนาดไม่น้อยกว่า 12.8 โวลต์ และ 45 แอมแปร์ชั่วโมง ถ้าเลือกใช้ทดสอบมาตรฐาน มอก. 2217-2548

หมายเหตุ : แนะนำให้ใช้เสาไฟถนนโคมเสาพับได้ร่วมกับโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ประกอบกับบุชเหล็กเพื่อให้ได้ประโยชน์สูงสุดจากการใช้งาน และใช้เสาไฟถนนโคมเสาพับได้ที่ทดสอบมาตรฐานเพื่อเพิ่มเติม และมีโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ตามเกิดภัณฑ์ที่ต้องการเพิ่มเติมในการประกอบ

(ลงชื่อ) (นายอภิศักดิ์ ห้องกลิ่ง) ผู้ขาย

(ลงชื่อ) (นาย พรชัย ศาลางาม) ผู้ขาย

(ลงชื่อ) (นางสาวนุชลักษณ์ ศำแก้ว) พยาน

(ลงชื่อ) (นางสาวกัตติญาภรณ์ จันทรยุติ) ผู้ทำบัญชี

หมายเหตุ : ประกอบชื่นบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม 2566 ในบัญชีนวัตกรรมไทย

1. เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 19 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มีนาคม 2566
2. เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 9 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มีนาคม 2566
3. ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤษภาคม 2567 แก้ไขรายละเอียด ดังนี้

   3.1 แก้ไขคุณลักษณะเฉพาะข้อ 5 ราย มีน้ำหนักประมาณ 20±5 กิโลกรัม เป็น มีน้ำหนักประมาณ 12±3 กิโลกรัม (ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

   3.2 ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย (ลงชื่อ) ..... กรรมการ

   3.3 เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 17 ราย (ลงชื่อ) ..... กรรมการ

Atthasan

4. ในบัญชีบัตรกรรมไทย อบับเดิมเดิม ปีบาทม 2567 แก้ไขรายละเอียด ดังนี้

4.1 แก้ไขชื่อผู้แทนจำหน่าย สำคัญที่ 15 ขาย ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามพรยอา 2006 ถอดจำรวมบัน บริษัท สามพรยอา 2006 ก่อสร้าง จำกัด

4.2 เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน [illegible] ราย

5. ในบัญชีบัตรกรรมไทย อบับเดิมเดิม สิงหาคม 2568 แก้ไขรายละเอียด ดังนี้

5.1 ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน [illegible] ราย

5.2 แก้ไขชื่อผู้แทนจำหน่าย สำคัญที่ 54 ขาย บริษัท [illegible] จำกัด เป็น บริษัท [illegible] จำกัด

5.3 เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน [illegible] ราย

* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *

บริษัท อัตถสาร จำกัด ออกหนังสือรับรองให้ดัน ห้างหุ้นส่วนจำกัด อื่นเพลงเพื่อประมูลงาน โครงการซื้อครุภัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง นวัตกรรมพร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย ถนนสาย อบ.ต.ค. - [illegible] ป้ามหนองบัว - ป้ามหนองบัว อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน [illegible] ตื่น

(ลงชื่อ) ผู้ชื่อ
นายอภิศักดิ์ หลงกลิ่น
(ลงชื่อ) ผู้ชื่อ
นาย พรชัย ศาลาด่าน
(ลงชื่อ) ผู้ชื่อ
(ทั่วสาวบุตรกิตติ์ ตำแหน่ง)
(ลงชื่อ) ผู้ชื่อ
นางสาวกัตติญากรณ์ จับทรมณี

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

Atthasan

ใบรับรอง MiT

เลขที่ MiT6408000555

Made in Thailand

โดยหนังสือฉบับนี้
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ขอรับรองว่า

ผลิตภัณฑ์ ชุดเสาไฟถนนโคนเสาพับได้ ไฟโซลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์
ขนาด 30 วัตต์

รุ่น ASL3560

ผลิตโดย บริษัท อัตถสาร จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0135562021705

เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย จริงทุกประการ

(นางสาวเพชรรัตน์ เอกแสงกูล)
รองประธาน
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

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

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

ไปรดตรวจสอบใบรับรองที่
www.mit.fti.or.th

The Federation of Thai Industries
Atthasan

ใบเสนอราคาซื้อโดยวิธีคัดเลือก

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซึ้งแซเฮง สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 467 หมู่ 6 ถนน ศรีสะเกษ-กันทรลักษ์ ตำบล/แขวง โพนข่า อำเภอ/เขต เมืองศรีสะเกษ จังหวัด ศรีสะเกษ โทรศัพท์ 081-321-5575 โดย นายศศิพร สิทธิสวัสดิกุล ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ *(ในกรณีผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดาให้ใช้ข้อความว่า)* ข้าพเจ้า อยู่บ้านเลขที่ ถนน ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต จังหวัด ผู้ถือบัตรประชาชนเลขที่ โทรศัพท์ โดย ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารซื้อโดยวิธีคัดเลือก และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ อบ 51005/39227 โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อโดยวิธีคัดเลือก ดังต่อนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่งมอบ
1.	ซื้อครุภัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเฉลิมพระเกียรติ พร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย ถนนสาย อบ.ถ.1-0002 บ้านหนองไฮ-บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 15 ต้น โดยวิธีคัดเลือก	63,833.34	4,176.01	15 ต้น	957,500	60 วัน
2.	ค่าป้าย				9,500	
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		967,000	

(เก้าแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยืนคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา 60 วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัด อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ขยายออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานซื้อตามเงื่อนไขที่เอกสารซื้อโดยวิธีคัดเลือกกำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ได้รับการคัดเลือก ข้าพเจ้าจะ[illegible] จันทรมณี

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารซื้อโดยวิธีคัดเลือกหรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ภายใน (สงขื่อ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

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

(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)
นาย พรชัย [illegible]

/๕.๒ มอบหลักประกัน...

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๑๔ (๑) ของเอกสารซื้อโดยวิธีคัดเลือกให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาตามสัญญา ที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมสละให้ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด และองค์การบริหารส่วนจังหวัด มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกหรือองค์การบริหารส่วนจังหวัด อาจดำเนินการจัดซื้อโดยวิธีคัดเลือกใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัด ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

๗. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัด

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัด ส่งคืนให้ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และข้าพเจ้าเห็นว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัด ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ในเสนอราคานี้ ได้ยื่นข้อเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอในครานี้เช่นกัน

เสนอมา ณ วันที่ 16 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

ลงชื่อ .....(ผู้เสนอราคา)

(นายสิทธิพร สุขสมัยสิริ)

ตำแหน่ง หุ้นส่วนผู้จัดการ

(ลงชื่อ) .....

(นางสาวเขมิกา ค่ายกระโทก)

(ลงชื่อ) .....

นางสาวกัลยกานต์ จันทรมณี

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด อึ้งเซ่งเจริญ (สำนักงานใหญ่)
เลขที่ 467 หมู่ที่ 6 ถนนศรีสะเกษ-กันทรลักษ์ ตำบลโพนข่า อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ 33000
โทร 061-3215375 , 061-3217148 E-mail : eung_s@hotmail.com
หมายเลขทะเบียนภาษี 0133530003208 หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0133530003208

หนังสือมอบอำนาจ

วันที่ 16 เดือน กันยายน พ.ศ. 2568

โดยหนังสือฉบับนี้ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อึ้งเซ่งเจริญ โดย นางศศิพา สิทธิสุวัลลิภุล ตำแหน่ง หุ้นส่วนผู้จัดการ ตั้งอยู่เลขที่ 467 หมู่ที่ 6 ถนนศรีสะเกษ-กันทรลักษ์ ตำบลโพนข่า อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ

ขอมอบอำนาจให้ นาย พรชัย ศาลาราม บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ 1 3106 00377 157
ที่อยู่ 467 หมู่ที่ 6 ต.โพนข่า อ.เมืองศรีสะเกษ จ.ศรีสะเกษ มีอำนาจกระทำการดังต่อไปนี้แทนข้าพเจ้าโดยมีอำนาจตลอดในการต่างๆและยื่นเอกสารข้อเสนอโดยวิธีคัดเลือก **ซื้อหลุมพักตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างภายในจังหวัดศรีสะเกษ ครั้งที่ 2 ถนนสาย ศก.ถ.1-0003 บ้านหนองไผ่ - บ้านหนองก่อ อำเภอเมืองอุทุมพรพิสัย จังหวัดอุทุมพรพิสัย จำนวน 15 ต้น** โดยวิธีคัดเลือก แทนข้าพเจ้าจนเสร็จการ

การใดที่ผู้รับมอบได้กระทำไปตามขอบแห่งหนังสือมอบอำนาจฉบับนี้ ข้าพเจ้าขอรับผิดชอบเสมือนหนึ่ง ได้กระทำการนั้นด้วยตนเอง ทุกประการ และขอรับผิดชอบตลอดไป เพื่อเป็นหลักฐานแห่งหนังสือมอบอำนาจนี้ ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานสำคัญต่อหน้าพยาน

ลงชื่อ ..... ผู้มอบอำนาจ
(นางศศิพา สิทธิสุวัลลิภุล)

ลงชื่อ ..... ผู้รับมอบอำนาจ
นาย พรชัย ศาลาราม
(นาย พรชัย ศาลาราม)

ลงชื่อ ..... พยาน
(นางสาวสุดารัตน์ คามสีมา)

ลงชื่อ ..... พยาน
(นายสมชาย ศรีเมือง)

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



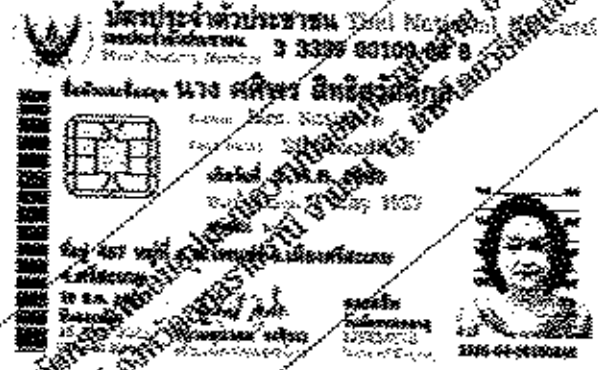
ชื่อตรุภัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนวัดกรรมพรัตอยุปกรณ์ตั้ง/ [illegible] บ้านหนองไฮ-
บ้านหนองปอ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน [illegible] ผ่านนี้

สำเนาถูกต้อง

นายพรชัย ศาลางาม

(ลงชื่อ) ..... ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)
(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย
(นาย พรชัย ศาลางาม
(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย
(นางสาวบุรลักษณ์ ศำนก้า)
(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย
นางสาวกัลติญาภรณ์ จันทรมณี

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) ..... [illegible]
(ลงชื่อ) ..... [illegible]



ข้อตรุกัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนวัดกลางบ้านหนองบ่อ อบ.ต.1-0002 บ้านหนองไฮ-
บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี ตามแบบ ๒๕ ตัวอย่างที่ ๑๐ เท่านั้น

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National Ke Card
3 3339 00100 [illegible]
นาง ศศิพร สิทธิสุวัสดิ์กุล

รับรองสำเนาถูกต้อง

(ลงชื่อ) ..... ผู้ซื้อ
(นายอภิศักดิ์ หลงกลิ่ง)
(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย
(นาย พรชัย ศาลางาม)
(ลงชื่อ) ..... พยาน
(นางสาวบุษลิกมณ์ ศิ[illegible])

นางสาวกัตติญาภรณ์ ขันทรมณี

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

ที่ E33001920000520

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดศรีสะเกษ
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมาย ยบ.บ.1-0000 ปพพ.
เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2525 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0313525000088 ตาม ปพพ. ว่าด้วย
ปรากฏข้อความในรายการสามยกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด อึ้งแซ่ง
2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 3 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางศศิพร สิทธิสวัสดิกุล	ลงหุ้นด้วย เงิน	299,999,000.00 บาท
2. นายกฤช สิทธิสวัสดิกุล	ลงหุ้นด้วย เงิน	210,000,000.00 บาท
3. นายอิสระ ศุขสำราม	ลงหุ้นด้วย เงิน	1,000.00 บาท
จำนวน		

หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางศศิพร สิทธิสวัสดิกุล/
2. นายกฤช สิทธิสวัสดิกุล/

4. ข้อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/
5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 467 หมู่ที่ 6 ตำบลโพนข่า อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ/
6. วัตถุที่ประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 67 ข้อ ดังปรากฏในส่วนเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรอง จำนวน 3 แผ่น

โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ขอ
(นายกิตติ ทองศรี)

(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย
(นาย พรชัย สงสวาม)

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

สำเนาถูกต้อง

สิทธิสวัสดิกุล

ข้อสังเกต : หนังสือรับรองฉบับนี้ได้จัดพิมพ์ออกจากระบบคอมพิวเตอร์ การสั่งพิมพ์ต้องเป็นสำเนาถูกต้อง

หนังสือรับรองฉบับนี้ถูกจัดทำด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยเป็นข้อมูล ณ วันที่ออกหนังสือ
ทั้งนี้ ในการใช้งาน ผู้ใช้สามารถตรวจสอบความถูกต้องของหนังสือรับรองฉบับนี้ได้ที่ เว็บไซต์กรมพัฒนาธุรกิจการค้า
ด้วยการ QR Code และรับข้อมูลของหนังสือรับรองฉบับนี้ ได้ภายใน 1 ปี นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

ใบคำขอ:E33001920000520
ออกให้ ณ วันที่ : 2026-08-03 11:35:41+0700

ที่ E33001920000520

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระทรวงการ
คุณพิมพ์ชุมชนกลาง กรมการพัฒนา

หนังสือรับรอง

ออกให้ ณ วันที่ 3 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2569

นายสาวสัญญา ศิลปชัย
นายทะเบียน

ข้อความตาม ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E33001920000520

1. ตำแหน่งคณะกรรมการกิจการ ตำแหน่งคณะกรรมการกิจการ ให้คณะกรรมการกิจการ
ตำแหน่งสำนักงาน ชั้นแรก เลขที่ 10 ปีกรุงเทพ 2526

2. ผู้ประกอบที่ได้ประกอบกับ 2526

3. หนังสือที่ประกอบการกิจการ ตำแหน่งสำนักงานคณะกรรมการ ตำแหน่งสำนักงานคณะกรรมการ ชั้นแรก 15 เดือน ไทยสำนักงานคณะกรรมการ เลขที่ 10 ปีกรุงเทพ 2526

4. นายทะเบียนหนังสือประกอบการกิจการ ตำแหน่งสำนักงานคณะกรรมการ ตำแหน่งสำนักงานคณะกรรมการ ชั้นแรก 15 เดือน ไทยสำนักงานคณะกรรมการ เลขที่ 10 ปีกรุงเทพ 2526



(ลงชื่อ) ..... ผู้ชื่อ
(ลงชื่อ) ..... ผู้ชื่อ
(ลงชื่อ) ..... ผู้ชื่อ
(ลงชื่อ) ..... ผู้ชื่อ
(ลงชื่อ) ..... ผู้ชื่อ
(ลงชื่อ) ..... ผู้ชื่อ

[illegible]

รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์

(1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินทุกชนิด รวมตลอดถึงดอกผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและอุตสาหกรรมประเภท เว้นแต่ในอุตสาหกรรมประกันภัย การเป็นนายหน้าประกันชีวิต และการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร บริษัทการเงิน และให้กู้ยืมเงินแก่ลูกค้าโดยมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลักหลังตั๋วเงิน หรือตราสารเปลี่ยนมือประเภทต่างๆ เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเยร์

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนต่างๆ เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

(7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่เย็น แช่แข็งและสัตว์ปรุงแต่ง

(8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันเส้น ถั่วลิสง ถั่วเหลือง กากพืช เมล็ดและส่วนพืชทุกชนิด ถั่ว งา ละหุ่ง ปาล์มน้ำมัน ปอ ฝ้าย นุ่น พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ ต้อสด่าว ธัญพืช หนังสัตว์ ขนสัตว์ ไข่ มูลสัตว์ ยาง ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นทั้งหมดหรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของป่าและผลิตภัณฑ์ของป่าทุกชนิด

(9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ ผักและผลไม้กระป๋องทุกชนิด พืชสวน ดอกไม้ ธัญพืช เครื่องเทศ น้ำตาล น้ำผึ้ง น้ำชา น้ำผลไม้ ยาสูบ เมี่ยง อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารกระป๋องทุกชนิด เครื่องดื่ม เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำอัดลม น้ำอบลม น้ำอัดลมทุกชนิด อาหารสัตว์ และเครื่องดื่มทุกชนิด

(10) ประกอบกิจการค้า ด้าย ฝ้าย ใยสังเคราะห์ ใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายยางยืด เส้นด้ายไหมพรม ใยสังเคราะห์ เส้นด้ายยืด เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับตกแต่ง ถุงเท้า ถุงน่อง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องสุขภัณฑ์ เครื่องใช้ เครื่องเขียน สิ่งพิมพ์ อุปกรณ์การเล่นกีฬา

(11) ประกอบกิจการค้า เครื่องปรับอากาศ เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เครื่องแก้ว เครื่องแก้ว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตารีดไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตาอบไมโครเวฟ เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องโลหะสี เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องอลูมิเนียม เครื่องพลาสติก เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องโลหะ เครื่องทุ่นแรง งานเครื่องกล เครื่องทำน้ำแข็งไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ

(14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อย่างใดอย่างหนึ่งที่ใช้ให้เกิดพลังงาน และสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง

(15) ประกอบกิจการค้า ยา เวชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ยเคมี ปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยชีวภาพ ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด

(16) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การกีฬาและนันทนาการ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้บันทึกข้อมูล เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว

(17) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุที่ทำเทียมสิ่งดังกล่าว

(18) ประกอบกิจการค้า เนื้อหลายสัตว์ หนังสัตว์ หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบและสำเร็จรูป

(19) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์

(20) สั่งเข้าและนำเข้ามาในราชอาณาจักร และส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่ทำหนดใช้ในวัตถุที่ประสงค์

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

สำเนาถูกต้อง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซึ่งแหละ

ที่ ๐๐๐๐/๐๐๐๐

(47) ประกอบกิจการทำนา ทำสวน ทำไร่

(48) ประกอบกิจการป่าไม้ การทำไม้ และปลูกสวนป่า

(49) ประกอบกิจการประมง แพปลา และการเลี้ยง

(50) ประกอบธุรกิจให้เช่า ซื้อ ขาย จัดสรรที่ดิน ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง อาคาร ห้องชุด

(51) ประกอบกิจการค้าไม้และปรุงทุกชนิด

(52) ประกอบกิจการรับ ติดตั้ง และซ่อมบำรุงโครงหลังคาเหล็ก ประตูเหล็ก ลูกกรงเหล็ก โครงสร้างเหล็กทุกชนิด งานประตู หน้าต่างซึ่งทำด้วยเหล็ก อลูมิเนียม และโลหะอื่น ตลอดจนรับเหมา ติดตั้ง จำหน่ายและให้เช่า ผู้ขายลูกรอก

(53) ประกอบกิจการรับออกแบบตกแต่งภายในและภายนอกอาคารบ้านเรือนทุกชนิด รับทำสีพ่นทรายงานก่อสร้างทุกชนิด รับตกแต่งจัดสวนไม้ดอกทุกประเภท และจัดสวนทุกประเภท

(54) ประกอบกิจการค้าวัสดุเคมี เช่น เคมีภัณฑ์ สารเคมี และสิ่งอุปกรณ์ทางเคมีต่างๆ ที่ใช้ในอุตสาหกรรม และวัตถุระเบิด เช่น วัตถุระเบิดที่ใช้สำหรับงานอุตสาหกรรม งานเหมืองแร่ หรืองานก่อสร้างและสิ่งอื่นๆ ทั้งนี้จะประกอบกิจการได้เมื่อได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแล้ว

(55) ประกอบกิจการซ่อมแซม ต่อเติม ดัดแปลง รื้อถอน ตกแต่งภายในใหม่ ซึ่งสิ่งก่อสร้างทุกประเภท เช่น อาคารบ้านเรือน อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย อาคารอเนกประสงค์ อาคารสำนักงาน บ้านพัก โรงงาน โรงมหรสพ คลัง สถานที่เก็บ อุโมงค์ และรับทำถังน้ำ ถังน้ำฮีเมนต์ หรือระบายน้ำ ขุดบ่อน้ำ ขุดลอกน้ำ ปรับพื้นที่ปลา ถังสาน

(56) ทำการซื้อที่ดินแปลงใหญ่ แล้วแบ่งขายเป็นแปลงเล็ก ๆ โดยมีสิ่งปลูกสร้างหรือไม่มีสิ่งปลูกสร้างเพื่อขาย ให้เช่า จำนอง และทำการซื้อที่ดินหรือที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างเพื่อขาย ให้เช่า ขายฝาก ตลอดจนทำการเช่าที่ดินจากผู้อื่นมาปลูกสร้างต่อเติม โดยมิได้รับเงินฝากหรือรับเงินจากประชาชน อันมิใช่ประโยชน์จากสินเชื่อ

(57) ประกอบกิจการงานวิศวกรรมเกี่ยวกับการออกแบบก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างทุกชนิด

(58) ประกอบกิจการโรงงานผลิตชิ้นส่วนโครงสร้างสำเร็จรูปทุกชนิด

(59) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างทุกประเภท

(60) ประกอบกิจการโรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ

(61) ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าด้วยเทคโนโลยีต่าง ๆ แสงอาทิตย์ จัดส่งและจำหน่ายไฟฟ้า

(62) ประกอบกิจการยื่นคำขอให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกัน เพื่อค้ำประกันชนิดความรับผิดชอบและปฏิบัติตามสัญญาต่างๆ ต่อบุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและรัฐการของรัฐ

(63) ประกอบกิจการผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ

(64) ประกอบกิจการให้เช่า ให้เช่าแบบลีสซิ่ง เช่าช่วง ให้เช่าช่วง เช่าซื้อ ให้เช่าซื้อ โอนหรือให้ รับโอนหรือรับให้ ให้ใช้ หรือจำหน่าย จำนอง โดยวิธีอื่นใด หรือนำไปใช้เพื่อประโยชน์อย่างใดๆ ซึ่งทรัพย์สิน หรือสิทธิ หรือหน้าที่ รวมทั้งการสละการผูกพันใดๆ เพื่อประกันหนี้ หรือประโยชน์ในการประกอบกิจการของห้างฯ หรือเพื่อการสาธารณกุศล หรือเพื่อการอื่นใดทั้งปวง

(65) ประกอบกิจการสร้างโรงงานผลิตยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

(66) ประกอบกิจการจำหน่ายโรงงานผลิตยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

(67) ค้ำประกัน และ/หรือ นำทรัพย์สินมาจดทะเบียนเป็นหลักประกันหนี้สินทุกชนิด

(ลงชื่อ) ผู้ขอ
(นายอภิชัย พรหมลิขิต)
(ลงชื่อ) ผู้ขอ
(นาย พรชัย [illegible])
(ลงชื่อ) พยาน
(พลตรีวรพงษ์ [illegible])
ปลัดจังหวัดแพร่
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกัญญาณัฐ พันธ์รมณี

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

ชื่อสกุลก่อนแต่งงาน (ถ้ามี) ของผู้ขอจดทะเบียนสมรส ชื่อสกุลของคู่สมรสของผู้ขอจดทะเบียนสมรส ชื่อสกุลของบิดาของผู้ขอจดทะเบียนสมรส ชื่อสกุลของมารดาของผู้ขอจดทะเบียนสมรส



ทะเบียนเลขที่ 0313525000208 แบบ พค. 0401

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด อึ้งแซเฮง

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด บุรีรัมย์

เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2525

ออกให้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

(นางสาวณัฐกฤตา ศีลสอน)

นายทะเบียน

หมายเหตุ ห้างนี้จดทะเบียนครั้งแรกชื่อ ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรีรัมย์สุเทพการค้า ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อดังนี้ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อึ้งแซเฮง เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2526

(ลงชื่อ) ผู้ชื่อ

(นายสภิศักดิ์ ทองกลิ่ง)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย

(นาย พรชัย ศาลางาม)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวนาถนรี ...)

(ลงชื่อ)

นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ชื่อตรุภัณฑ์ตามโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบวัดกรรมพร้อมอุปกรณ์ตามกฎเลขที่ ... ถนนสาย อบ.ถ.1-0002 บ้านหนองไฮ-บ้านหนองบ่อ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 15 ต้น ... เท่านั้น

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

๐ - ๒๑๑๒ - ๒๕๐๐๐ - ๒๐ - ๑

ภ.พ.20

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

ชื่อผู้ประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธีรนะเอง

ชื่อสถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธีรนะเอง

เป็น ☑ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

ตั้งอยู่ : อาคาร ห้องเลขที่ ชั้นที่

หมู่บ้าน เลขที่ 462

หมู่ที่ ตรอก/ซอย ถนน ศรีสะเกษ-กันทรลักษ์

ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมืองศรีสะเกษ

จังหวัด ศรีสะเกษ รหัสไปรษณีย์ 33000 โทรศัพท์

วันที่ให้เป็นผู้ประกอบการจดทะเบียน 1 มกราคม 2558

ออกให้เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2558

ผู้ออกทะเบียน

(นางอิงอร ศันติศิรินทร์)

ตำแหน่ง นักวิชาการสรรพากรชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน

สรรพากรพื้นที่ศรีสะเกษ

ตำเตือน