

## สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๕๓/๒๕๖๕

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม ตำบลสนามจันทร์ อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัด นครปฐม เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม โดย นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท โซลาร์โซล่าร์ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิตบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัท จังหวัด อุดรธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่เลขที่ ๔๖/๔๙ ถนนรอบเมือง ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี โดย นายศตวรรษ เพชรแซก กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน นิตบุคคลประจำตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวง พาณิชย์ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๕ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย โคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์ แบบประกอบในชุด เดียวกัน (All In One Solar Street Light) ขนาด ๓๐ วัตต์ เสาสูง ๖ เมตร แบบเสาเก็บเดี่ยว (SA๓๐W6 - X๑) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑,๔๐๒ ชุด โดยวิธีคัดเลือก จำนวน ๑ (หนึ่ง) รายการ เป็นราคาทั้งตัว ๕๗,๔๙๙,๘๐๐.๐๐ บาท (เก้าสิบเจ็ดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๖,๔๑๑,๒๐๑.๘๗ บาท (หกล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสองร้อยเอ็ดบาทแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวง ด้วยแล้ว

### ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็น ของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานวก ๒

ในการนี้ที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบ แล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

### ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญាតั้งต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ, แค็ตตาล็อก จำนวน ๖ (หก) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อ ทั้งสิ้น

#### ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ สถานที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม จำนวน ๑๙ สายทาง ภายในวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๕ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

#### ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของหรือลดค่าปรับไม่ได้

#### ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

#### ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับตั้งจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั่นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำการสัญญาผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๔,๘๘๙,๘๘๐.๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)/ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา นามชอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทรัพย์ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาชอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมาชอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมาชอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาชอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีค่าเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

#### ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในการนี้ที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่วน แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

#### ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาราคาตามข้อ ๘ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาน้ำหนึ่งที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตาม

สัญญาจันถึวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีล่วงของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาสิ่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิของเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิของเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขาย เมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันของเลิกสัญญาได้อีกด้วย

### ข้อ ๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อด้วยสิน夷ງภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

### ข้อ ๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นลื้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ซื้อทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

### ข้อ ๓. การใช้เรือไทย

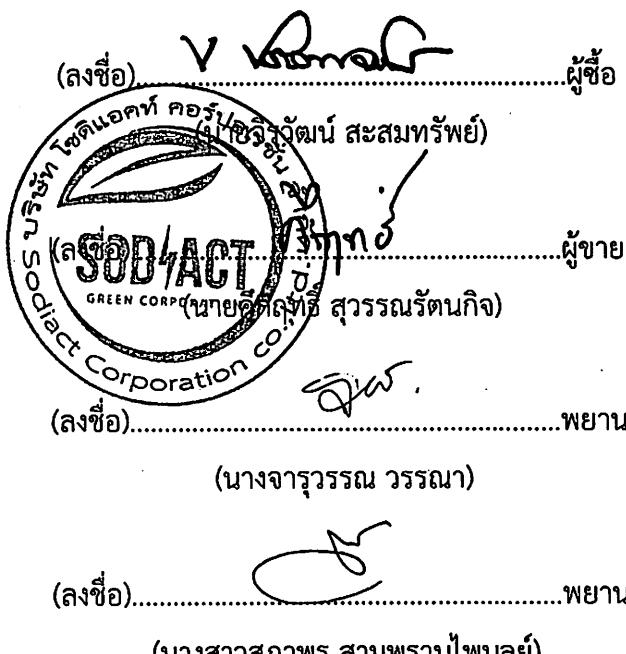
ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญาฯ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมาบังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาบังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนึงแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึงดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติภารกิจดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



เลขที่โครงการ ๖๕๐๙๗๑๖๗๐๑/

เลขคุณสัญญา ๖๕๐๙๐๑๐๖๗๑,

รายละเอียดแบบท้าย สัญญาซื้อขาย  
เลขที่ ๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

จัดซื้อโคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (All In One Solar Street Light) ขนาด ๓๐ วัตต์ เสาสูง ๖ เมตร แบบเสาถักเดี่ยว (SA๓๐W๖ - X๑) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑,๔๐๒ ชุด ๆ ละ ๖๙,๙๐๐.-บาท เป็นเงินจำนวน ๘๗,๙๙๙,๘๐๐.-บาท (เก้าสิบเจ็ดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) ประกอบด้วย

๑. โคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๑ โคม
๒. เสาถักเดี่ยวแบบ Mid - Hinged Column ความสูง ๖ เมตร จำนวน ๑ ต้น
๓. พุกเหล็ก ความยาว ๑.๕ เมตร จำนวน ๑ ต้น
๔. เป็นราคาน้ำหนักติดตั้ง และค่าขนส่ง

**คุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้**

๑. ใช้แผงพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) เป็นตัวเก็บพลังงาน ซึ่งมี Backup Time ไม่น้อยกว่า ๒๔ ชั่วโมง โดยส่องสว่างในโหมดพลังงานสูงสุด (๓๐ วัตต์) ช่วง ๐ - ๓ ชั่วโมงแรก ซึ่งมีค่าความสว่างเฉลี่ย ในแนวราบไม่น้อยกว่า ๑๕ lux และในโหมดพลังงานต่ำสุด (๑๕ วัตต์) ช่วงชั่วโมงที่ ๓ - ๒๔ ซึ่งมีค่าความสว่างเฉลี่ยในแนวราบไม่น้อยกว่า ๙ lux และประสิทธิภาพสูงถึง ๑๙๐ ลูเมน/วัตต์ ห้างนี้ยังคงความส่องสว่างตามข้อกำหนดและมาตรฐานงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง เหมาะสำหรับทางหลวงประเภทถนนท้องถิ่นพื้นที่ในเมือง หรือประเภทถนนสายรอง พื้นที่นอกเมือง

๒. ชุดโคม กล่องควบคุม แบตเตอรี่ และแผงพลังงานแสงอาทิตย์ ได้รับการประกอบอยู่ในชุดเดียวกัน

๓. เสาไฟฟ้าสามารถโน้มลงมาได้เพื่อจ่ายต่อการซ่อมแซมและบำรุงรักษา
๔. การติดตั้งฐานรากแบบ พุกเหล็ก ทดสอบการติดตั้งฐานรากแบบคอนกรีต
๕. โคมไฟมีขนาดความกว้างอยู่ระหว่าง ๕๐๘ - ๕๗๘ มิลลิเมตร และความยาวอยู่ระหว่าง ๑,๓๗๕ - ๑,๓๘๕ มิลลิเมตร
๖. เสาไฟฟ้ามีขนาดความสูง ๖ เมตร โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนมากกว่าหรือน้อยกว่าอยู่ ๕%
๗. พุกเหล็ก มีขนาดความยาว ๑.๕ เมตร โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนมากกว่าหรือน้อยกว่าอยู่ ๕%
๘. โคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกันทุกรุ่น มีค่ามาตรฐานการป้องกันฝุ่นและน้ำอยู่ที่ระดับ IP๖๕

๙. โคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน ใช้แบตเตอรี่ผ่านการทดสอบด้านความปลอดภัยตามมาตรฐาน UN๓๘.๓

การติดตั้ง : โดยตำแหน่งติดตั้งเสาไฟฟ้ามีระยะห่าง ๓๐ เมตร หรือปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมทางกายภาพของสภาพพื้นที่

**บัญชีสายทางถนนสาธารณะในการติดตั้งโคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์  
ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม**

| ลำดับ<br>ที่ | ชื่อสายทาง/พิกัด ตำแหน่งที่ตั้ง   | รายละเอียดการติดตั้ง |                      | หมายเหตุ |
|--------------|---|----------------------|----------------------|----------|
|              |   | ระยะทางยาว<br>(เมตร) | จำนวนโคมไฟฯ<br>(ชุด) |          |
| ๑            | ถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองชลประทาน หมู่ที่ ๕, ๖ ตำบลสามควายเพือก อำเภอเมืองนครปฐม เชื่อมต่อ ตำบลศรีราชทอง อำเภอครชัยศรี จังหวัดนครปฐม                 | ๓,๙๐๐'               | ๑๓๐'                 |          |
| ๒            | ถนน คสล. สายหมู่ที่ ๓, ๕ ตำบลสวนป่าน เชื่อมต่อ ตำบล สาระเกทีym อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม   | ๑,๙๐๐'               | ๖๐'                  |          |
| ๓            | ถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเพชรเกษม - บ่อทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลบางเขม เชื่อมต่อ ตำบลลำพยา อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม   | ๑,๐๐๐'               | ๓๓'                  |          |
| ๔            | ถนน คสล. สายเลียบคลองพระยากงผึ้งเหนือ หมู่ที่ ๘ ตำบล พระประโคน เชื่อมต่อ ตำบลถนนขาด อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม  | ๑,๑๖๐'               | ๓๔'                  |          |
| ๕            | ถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองชัยขัณฑ์ หมู่ที่ ๑๑, ๑๒, ๑๓ ตำบลบางระกำ เชื่อมต่อ ตำบลราภิรัมย์ อำเภอบางเลน และ ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอครชัยศรี จังหวัด นครปฐม | ๖,๐๐๐'               | ๒๐๐'                 |          |
| ๖            | ถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองชลประทาน หมู่ที่ ๖, ๗, ๘, ๑๐, ๑๑ ตำบลวังน้ำเขียว เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑๑ ตำบล ห้วยขาว อำเภอทำแวงและเสน จังหวัดนครปฐม           | ๔,๕๐๐                | ๑๕๐'                 |          |
| ๗            | ถนน อบจ.นฐ. ๑๐๓๓ บ้านรังหมัน - บ้านหนองจิก ตำบลทรงพิกุล เชื่อมต่อ ตำบลทุ่งลูกนก อำเภอทำแวงและเสน จังหวัดนครปฐม  | ๒,๔๐๐'               | ๘๐'                  |          |
| ๘            | ถนน อบจ.นฐ. ๑๐๓๐ บ้านหัวถนน - บ้านทุ่งผักภูด ตำบล ดอนพุตรา เชื่อมต่อ ตำบลห้วยด้วน อำเภอดอนตุม จังหวัดนครปฐม   | ๒,๓๐๐'               | ๗๖'                  |          |
| ๙            | ถนน คสล. สายสวนมะลิ หมู่ที่ ๕ ตำบลวัดละมุด เชื่อมต่อ ตำบล บางพระ ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอครชัยศรี จังหวัดนครปฐม   | ๑,๖๐๐'               | ๕๓'                  |          |
| ๑๐           | ถนน อบจ.นฐ. ๑๐๒๒ บ้านโคกพระ - บ้านดอนยายหอม ตำบล โคกพระเจดีย์ อำเภอครชัยศรี เชื่อมต่อ ตำบลดอนยายหอม อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม                                  | ๔,๖๐๐'               | ๑๕๓'                 |          |
| ๑๑           | ถนน อบจ.นฐ. ๑๐๐๖ วัดจินดาราม - วัดปรีดาaram ตำบล ตลาดจินดา เชื่อมต่อ ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน จังหวัด นครปฐม  | ๖,๐๐๐'               | ๒๐๐'                 |          |
| ๑๒           | ถนน อบจ.นฐ. ๑๐๔๖ บ้านพادหมอน - บ้านคลองจินดา ตำบล คลองจินดา เชื่อมต่อ ตำบลตลาดจินดา อำเภอสามพราน จังหวัด นครปฐม   | ๖,๖๓๒'               | ๒๒๑'                 |          |

| ลำดับ<br>ที่ | ชื่อสายทาง/พิกัด ตำแหน่งที่ตั้ง   | รายละเอียดการติดตั้ง |                      | หมายเหตุ |
|--------------|---|----------------------|----------------------|----------|
|              |   | ระยะทางยาว<br>(เมตร) | จำนวนคอมไฟฯ<br>(ชุด) |          |
| ๑๓           | ถนน อบจ.นฐ. ๐๐๖๐ บ้านกระดีเดียว - บ้านกิโลห้า ตำบล<br>หนองปากโลง เชื่อมต่อ ตำบลลังทะกู อำเภอเมืองนครปฐม<br>จังหวัดนครปฐม            | -                    | ๑                    |          |
| ๑๔           | ถนนเลียบคลองชลประทานหน้าค่ายลูกเสือ หมู่ ๓ ตำบลทุ่งขาว<br>เชื่อมต่อ หมู่ ๓ ตำบลทุ่งกระพังโใหม่ อำเภอกำแพงแสน จังหวัด<br>นครปฐม      | -                    | ๒                    |          |
| ๑๕           | ถนน อบจ.นฐ. ๐๐๓๑ บ้านดอนประดู่ - บ้านทัพยายท้าว ตำบล<br>หนองปากโลง เชื่อมต่อ ตำบลลังทะกู อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัด<br>นครปฐม         | -                    | ๑                    |          |
| ๑๖           | ถนน อบจ.นฐ. ๐๐๓๒ บ้านทัพยายท้าว - บ้านยาง ตำบลบ้านยาง<br>อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม   | -                    | ๑                    |          |
| ๑๗           | ถนนสายเลียบคลองระบายน้ำ ๗ ขวา ส่องฟันทอง หมู่ที่ ๑ ตำบล<br>สารพัฒนา เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยม่วง อำเภอกำแพงแสน<br>จังหวัดนครปฐม | -                    | ๒                    |          |
| ๑๘           | ถนนสายเลียบคลองชลประทานสาย ๒ หมู่ ๑, ๙ ตำบลหินมูล<br>เชื่อมต่อ ตำบลบางหลวง อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม                                | -                    | ๑                    |          |
| รวม          |   |                      |                      | ๑,๕๐๒    |





# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม กองพัสดุและทรัพย์สิน ฝ่ายจัดหาพัสดุ โทร.๐๓๔-๘๖๐๘๒๗  
ที่ วันที่ ๊/ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานขอซื้อขอจ้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อคอมไฟตันพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียว (All In One Solar Street Light) ขนาด ๓๐ วัตต์ เสาสูง ๖ เมตร แบบเสา กิ่งเดียว (SA๓๐ PW-X๑) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑,๔๐๒ ชุด โดยวิธีคัดเลือก ซึ่งมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๑. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องซื้อ

เพื่อเพิ่มแสงสว่างในเวลากลางคืน, เป็นการประหยัดพลังงานและส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในรูปแบบพลังงานแสงอาทิตย์ที่มีส่วนช่วยในการรักษาสิ่งแวดล้อม

๒. รายละเอียดของพัสดุ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๓. ราคากลางของพัสดุที่จะซื้อจำนวน ๙๘,๑๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าสิบแปดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๔. วงเงินที่จะซื้อ

ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ โอนครั้งที่ ๘ อนุมัติวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ จำนวนเงิน ๙๘,๑๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าสิบแปดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๕. กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้น หรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

๖. วิธีที่จะซื้อ และเหตุผลที่ต้องซื้อ

ดำเนินการโดยวิธีคัดเลือกเนื่องจากเป็นกรณีอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘. การขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการต่าง ๆ

การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดซื้อโดยวิธีคัดเลือก และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

๑. อนุมัติให้ดำเนินการ ตามรายละเอียดในรายงานขอซื้อดังกล่าวข้างต้น
๒. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดซื้อโดยวิธีคัดเลือก และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน

เรียน นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม  
ได้ตรวจสอบแล้ว มีงบประมาณคงเหลือ... จำนวน ๗๕๐,๐๐๐.- บาท  
ขออนุมัติครั้งนี้... ๕๔/๒๕๖๐๐๑.๗.๖.๙ ซึ่งได้เก็บเงินจาก... กม.๑๘๘๗.  
และมีรายได้เพียงพอ

(นางสาวสุภาพร สามพราณไพบูลย์)

เจ้าหน้าที่

๗๗  
(นางจารุวรรณ วรรณา)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

นายสุกจิศรุตา สันติศร  
เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชีชำนาญงาน

(นางสาวอาภรณ์ เพชรสฤทธ)  
หัวหน้าฝ่ายการเงินและบัญชี  
๕๔/๗ กย. ๒๕๖๓

๗๗  
(นางชนิษฐา อุ่นอ่อน)  
ผู้อำนวยการกองคลัง  
๕๔/๗ กย. ๒๕๖๓

๗๗  
(นางสาวปทุมมาศ กมลเวช)  
รองปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม  
๕๔/๗ กย. ๒๕๖๓

- ไม่มีเอกสารแนบท้าย

(นายเทียนเจตร อิงทองคำ)  
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม  
๕๔/๗ กย. ๒๕๖๓

อนุมัติ

๗๗  
(นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์)  
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม  
๕๔/๗ กย. ๒๕๖๓



รายละเอียดแบบท้าย รายงานขอซื้อฯ  
ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๕

จัดซื้อโคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (All In One Solar Street Light) ขนาด ๓๐ วัตต์ เสาสูง ๖ เมตร แบบเสากึ่งเดี่ยว (SA๓๐W๖ - X๑) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑,๔๐๒ ชุด ๆ ละ ๗๐,๐๐๐.-บาท เป็นเงินจำนวน ๙๘,๑๔๐,๐๐๐.-บาท (เก้าสิบแปดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ประกอบด้วย

๑. โคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๑ โคม
๒. เสากึ่งเดี่ยวแบบ Mid - Hinged Column ความสูง ๖ เมตร จำนวน ๑ ต้น
๓. พุกเหล็ก ความยาว ๑.๕ เมตร จำนวน ๑ ต้น
๔. เป็นราคาน้ำหนักติดตั้ง และค่าขนส่ง

**คุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้**

๑. ใช้แผงพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) เป็นตัวเก็บพลังงาน ซึ่งมี Backup Time ไม่น้อยกว่า ๒๕ ชั่วโมง โดยส่องสว่างในโหมดพลังงานสูงสุด (๓๐ วัตต์) ช่วง ๐ - ๓ ชั่วโมงแรก ซึ่งมีค่าความสว่างเฉลี่ย ในแนวราบไม่น้อยกว่า ๑๕ lux และในโหมดพลังงานต่ำสุด (๑๕ วัตต์) ช่วงชั่วโมงที่ ๓ - ๒๕ ซึ่งมีค่าความสว่างเฉลี่ยในแนวราบไม่น้อยกว่า ๙ lux และประสิทธิภาพสูงถึง ๑๘๐ ลูเมน/วัตต์ ทั้งนี้ยังคงความส่องสว่างตามข้อกำหนดและมาตรฐานงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง เหมาะสำหรับทางหลวงประเภทถนนท้องถิ่น พื้นที่ในเมือง หรือประเภทถนนสายรอง พื้นที่นอกเมือง。

๒. ชุดโคม กล่องควบคุม แบตเตอรี่ และแผงพลังงานแสงอาทิตย์ ได้รับการประกอบอยู่ในชุดเดียวกัน

๓. เสาไฟฟ้าสามารถโน้มลงมาได้เพื่อจ่ายต่อการซ่อมแซมและบำรุงรักษา
๔. การติดตั้งฐานรากแบบ พุกเหล็ก หดแทนการติดตั้งฐานรากแบบคอนกรีต
๕. โคมไฟมีขนาดความกว้างอยู่ระหว่าง ๕๐๘ - ๕๒๘ มิลลิเมตร และความยาวอยู่ระหว่าง ๑,๓๓๕ - ๑,๓๕๕ มิลลิเมตร
๖. เสาไฟฟ้ามีขนาดความสูง ๖ เมตร โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนมากกว่าหรือน้อยกว่าอยู่ ๕%
๗. พุกเหล็ก มีขนาดความยาว ๑.๕ เมตร โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนมากกว่าหรือน้อยกว่าอยู่ ๕%

๘. โคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกันทุกรุ่น มีค่ามาตรฐานการป้องกันฝุ่นและน้ำอยู่ที่ระดับ IP๖๕

๙. โคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน ใช้แบตเตอรี่ผ่านการทดสอบด้านความปลอดภัยตามมาตรฐาน UN๓๘.๓

การติดตั้ง : โดยตำแหน่งติดตั้งเสาไฟฟ้ามีระยะห่าง ๓๐ เมตร หรือปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมทางกายภาพของสภาพพื้นที่

**บัญชีสายทางถนนสาธารณะในการติดตั้งโคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์  
ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม**

| ลำดับ<br>ที่ | ชื่อสายทาง/พิกัด ตำแหน่งที่ตั้ง  | รายละเอียดการติดตั้ง |                     | หมายเหตุ |
|--------------|--|----------------------|---------------------|----------|
|              |  | ระยะทางยาว<br>(เมตร) | จำนวนโคมไฟ<br>(ชุด) |          |
| ๑            | ถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองชลประทาน หมู่ที่ ๕, ๖ ตำบลสวนใหญ่ อำเภอเมืองนครปฐม เชื่อมต่อ ตำบลศรีราชาทอง อำเภอกรัยศรี จังหวัดนครปฐม                     | ๓,๙๐๐                | ๑๓๐                 |          |
| ๒            | ถนน คสล. สายหมู่ที่ ๓, ๕ ตำบลสวนป่า เชื่อมต่อ ตำบล สรงกระเทียม อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม  | ๑,๔๐๐                | ๖๐                  |          |
| ๓            | ถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเพชรเกษม - บ่อทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลบางแขม เชื่อมต่อ ตำบลลำพยา อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม  | ๑,๐๐๐                | ๓๓                  |          |
| ๔            | ถนน คสล. สายเลียบคลองพระยากงฟั่งเหนือ หมู่ที่ ๘ ตำบลพระประโคน เชื่อมต่อ ตำบลนันชาด อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม  | ๑,๑๖๐                | ๓๙                  |          |
| ๕            | ถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองชัยขันธ์ หมู่ที่ ๑๑, ๑๒, ๑๓ ตำบลบางระกำ เชื่อมต่อ ตำบลราภิรัมย์ อำเภอบางเลน และ ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอกรัยศรี จังหวัด นครปฐม | ๖,๐๐๐                | ๒๐๐                 |          |
| ๖            | ถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองชลประทาน หมู่ที่ ๖, ๗, ๘, ๑๐, ๑๑ ตำบลวังน้ำเขียว เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยขาว อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม              | ๕,๕๐๐                | ๑๕๐                 |          |
| ๗            | ถนน อบจ.นฐ. ๐๐๓๓ บ้านรามหมัน - บ้านหนองจิก ตำบลกระพิกุล เชื่อมต่อ ตำบลทุ่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม  | ๒,๕๐๐                | ๘๐                  |          |
| ๘            | ถนน อบจ.นฐ. ๐๐๓๐ บ้านหัวถนน - บ้านทุ่งผักกูด ตำบล ดอนพุทราย เชื่อมต่อ ตำบลห้วยด้วน อำเภอdonตูม จังหวัดนครปฐม   | ๒,๓๐๐                | ๗๖                  |          |
| ๙            | ถนน คสล. สายสวนมะลิ หมู่ที่ ๕ ตำบลวัดละมุด เชื่อมต่อ ตำบล บางพระ ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอกรัยศรี จังหวัดนครปฐม   | ๑,๖๐๐                | ๕๓                  |          |
| ๑๐           | ถนน อบจ.นฐ. ๐๐๒๒ บ้านโคกพระ - บ้านดอนยายหอม ตำบล โคกพระเจดีย์ อำเภอกรัยศรี เชื่อมต่อ ตำบลดอนยายหอม อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม                                  | ๔,๖๐๐                | ๑๕๓                 |          |
| ๑๑           | ถนน อบจ.นฐ. ๐๐๐๖ วัดจินดาราม - วัดปรีดาaram ตำบล ตลาดจินดา เชื่อมต่อ ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน จังหวัด นครปฐม   | ๖,๐๐๐                | ๒๐๐                 |          |
| ๑๒           | ถนน อบจ.นฐ. ๐๐๔๖ บ้านพادหมอน - บ้านคลองจินดา ตำบล คลองจินดา เชื่อมต่อ ตำบลตลาดจินดา อำเภอสามพราน จังหวัด นครปฐม  | ๖,๖๓๒                | ๒๒๑                 |          |

| ลำดับ<br>ที่ | ชื่อสถานที่/พิกัด ตำแหน่งที่ตั้ง  | รายละเอียดการติดตั้ง |                      | หมายเหตุ                             |
|--------------|---|----------------------|----------------------|--------------------------------------|
|              |   | ระยะทางยาว<br>(เมตร) | จำนวนคอมไฟฯ<br>(ชุด) |                                      |
| ๑๓           | ถนน อบจ.นธ. ๐๐๖๐ บ้านกระดีเดียว - บ้านกีโลห้า ตำบล<br>หนองปากโลง เชื่อมต่อ ตำบลวังตะกู อำเภอเมืองนครปฐม<br>จังหวัดนครปฐม /            | -                    | ๑                    | ทดสอบใน<br>ส่วนที่เกิด<br>อุบัติเหตุ |
| ๑๔           | ถนนเลียบคลองชลประทานหน้าค่ายลูกเสือ หมู่ ๓ ตำบลทุ่งขาว<br>เชื่อมต่อ หมู่ ๓ ตำบลทุ่งกระพังโใหม่ อำเภอกำแพงแสน จังหวัด<br>นครปฐม /      | -                    | ๒                    |                                      |
| ๑๕           | ถนน อบจ.นธ. ๐๐๓๑ บ้านดอนประดู่ - บ้านทพญาท้าว ตำบล<br>หนองปากโลง เชื่อมต่อ ตำบลวังตะกู อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัด<br>นครปฐม /           | -                    | ๑                    |                                      |
| ๑๖           | ถนน อบจ.นธ. ๐๐๓๒ บ้านทพญาท้าว - บ้านยาง ตำบลบ้านยาง<br>อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม /   | -                    | ๑                    |                                      |
| ๑๗           | ถนนสายเลียบคลองระบายน้ำ๗ ขวา สองพื้นรอง หมู่ที่ ๑ ตำบล<br>สระพันนา เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑ ตำบลหัวยมว่าง อำเภอกำแพงแสน<br>จังหวัดนครปฐม / | -                    | ๒                    |                                      |
| ๑๘           | ถนนสายเลียบคลองชลประทานสาย ๒ หมู่ ๑, ๙ ตำบลทินมูล<br>เชื่อมต่อ ตำบลบางหลวง อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม /                                | -                    | ๑                    |                                      |
| รวม          |   |                      |                      | ๑,๔๐๒ /                              |

(นางสาวสุภาพร สามพรานไฟบูลย์)  
เจ้าหน้าที่

(นางจารุวรรณ วรรณา)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

