



សំណុលាខ័ែករៀង

សំណុលាលេខទី ២២/២៥៦៨

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพลู ตำบล/แขวง วังชะพลู อำเภอ/เขต ขานурลักษบุรี จังหวัด กำแพงเพชร เมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๘ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพลู โดย นายศรีโพธิ์ ขยันการนาวี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทือปเทเลคอม ๒๐๐๖ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลเลขที่ ๐๖๒๓๔๖๐๐๐๐๗๑๒ ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดกำแพงเพชร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๗๒ หมู่ ๑ ตำบล/แขวง สลกบາตร อำเภอ/เขต ขานурลักษบุรี จังหวัด กำแพงเพชร โดยนางสุภนิดา กิมจันทร์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดกำแพงเพชร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๐๓๓๗๔ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

គ្រឿងសំណូលាបាត់តាកលងកន្លែងមីនិត្យទាំងពីរដែលបានបង្ហាញឡើង

๑๙. ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจังหวัดกลังจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ (โซล่าเซลล์) หมู่ที่ ๙ บ้านโปงดู่ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ปริมาณงาน โดยติดตั้งเสาไฟฟ้าโซล่าเซลล์พร้อมชุดคอมไฟโซล่าเซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ วัตต์ จำนวน ๒๕ ชุด พร้อมอุปกรณ์ และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่ อบต.วังชะพลู กำหนด) สถานที่ดำเนินการ บริเวณหมู่ที่ ๙ บ้านโปงดู่ ตำบล/แขวง วังชะพลู อำเภอ/เขต ขานยวรลักษบuri จังหวัด กำแพงเพชร ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญาที่รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดใดเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญา

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาฉบับนี้

๒.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคา	จำนวน	๒	แผ่น
๒.๒ ผนวก ๒ แบบสรุปผลการประมาณราคา	จำนวน	๒	แผ่น
๒.๓ ผนวก ๓ แคดตตาล็อก	จำนวน	๓	แผ่น
๒.๔ ผนวก ๔ แบบโครงการก่อสร้าง	จำนวน	๓	แผ่น
๒.๕ ผนวก ๕ แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	จำนวน	๑	แผ่น



ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญาผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นเงินสด เป็นจำนวนเงิน ๑๙,๘๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่อจ้างตามสัญญา ตามอボ琉璃แก่ผู้จ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเรียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวาระคนี้ จะต้องมีอายุครบคุณความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครบคุณถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวาระคนี้นำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดตั้งปวงตามสัญญาฉบับเดิม

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ร่วมจ้าง ตกใจ และผู้รับจ้างตกใจรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๓๕๗,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๒๕,๙๗๑.๙๖ บาท (สองหมื่นห้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทเก้าสิบหกสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเงินทั้งหมด และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๓๕๗,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับ
จ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณูปโภค (โซล่าเซลล์) หมู่ที่ ๙ บ้านโป่งดู่ ปริมาณงาน โดยติดตั้งเสาไฟฟ้า
โซล่าเซลล์พร้อมชุดคอมไฟโซล่าเซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ วัตต์ จำนวน ๒๕ ชุด พร้อมอุปกรณ์ และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์
โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่ อบต.วังชัยพล กำหนดให้ไว้ในส่วนของงานครบทั่วตาม
สัญญาฉบับนี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๘



ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคากำไร

ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอีกครั้งหนึ่งของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรธุรกิจไทย เนื่องตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะชำระตามเงื่อนไขข้อความที่ระบุไว้ในสัญญานี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายใต้กำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาย่อมเยา)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกรอเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาย่อมเยา)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) และ เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางแผนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในการนี้ที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงิน



ประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารรายในประเทศ มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวาระหนึ่งโดยไม่มีค่าเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (๗) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภาย ในวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๘ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๘ (๖๐ วัน) ถ้าผู้รับจ้างไม่ได้ลงมือทำงานภาย ในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภาย ในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภาย ในกำหนด ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวาระหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ช่วยเหลือความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิหักลดี้ ๐.๕% ของวาระหนึ่ง



ข้อ ๙ การจ้างซ่อม

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างซ่อมอีกที่หนึ่ง เว้นแต่การจ้างซ่อมงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างซ่อมงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างซ่อม หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างซ่อมนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่างงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่างตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการยกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเข้าใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเข่นว่า้นั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมีได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจังหวัดมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยนตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงตัวย (ถ้ามี)

ความเสียหายได้ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้น เพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ้อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าด้วยแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทุดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้อ้วกว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมเงินค่ารับรับผิดทั้ง
ปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่เกิดค่าสินไหมทดแทนตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ



หรือภัยนตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างซึ่งจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรรมธรรมประจำกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการทำงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกวิถี แลผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น ทำทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทำงานวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายได้เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดถอนสิ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในการณีเข่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายได้ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายที่วิเคราะห์ว่าจะต้องใช้เวลาและแรงงานมากกว่าปกตุ ประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดให้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดถอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญามีกำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงรวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคามา代替ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างทันทีเพื่อความเสียหายแก่งานที่จ้าง



ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกรอเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นอัตราอย่างละ ๐.๑๐ เป็นจำนวนเงินวันละ ๓๙๗.๐๐ - บาท (สามร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๒๕๐.๐๐ บาท (สองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) นับตั้งจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกรอเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกรอเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๙ ที่ได้ แล้วถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องเบี้ยงผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกรอเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกรอเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกรอเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อเมื่อสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นซึ่งคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอกจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อนี้ข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายใต้กำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักออกจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วซึ่งหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ ลังข้ามนาย ความสะอาดใน การทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่ง



ก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถ้วนจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังล่าม แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกใบโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญานี้ ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการสั่งมอบงานตามสัญญากลับผู้ว่าจ้าง ถ้านั้นมีสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องสั่งมอบในใบตราสั่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการสั่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องสั่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการสั่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนักแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สั่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนักดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอสั่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวทันที ตลอดชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้มีประสบการณ์ด้านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง



จาก..... หรือผู้มีอำนาจบัตรระดับ ปวช. ปวส. หรือปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ วิศวกรโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีอำนาจบัตรตั้งกล่าวในวรคหนึ่งสำเนาเดสงพร้อมหลักฐาน ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาดังข้อผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคากำไร

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับงานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวนราคากำไรที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวนที่เซกับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๓ เรื่องการพิจารณาซ่อมเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๓
สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ในระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายอрокไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ก.

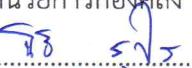
สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียด ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยืนยันไว้ฝ่ายหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง
(นายศรีไนส์ ชัยภรณ์)
นายกองบัญชีบริหารค่าวัสดุสำเร็จฯ จำกัด
หุ้นส่วนผู้จัดการ

(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางสาวสุดา ชาญเวชศาสตร์)

ผู้อำนวยการกองคลัง
(ลงชื่อ)..... พยาน

(นายนิธิ สุกใส)

นิติกร

เลขที่โครงการ ๖๘๐๒๘๓๔๑๑

เลขคุณสัญญา ๖๘๐๓๒๐๐๖๘๘๔

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

องค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุด
เลขที่รับ ๕๖๐ วันที่ ๓ มี.ค. ๒๕๖๘
เวลา ๑๓.๔๐ น.

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุด ๗๙
มี.ค. ๒๕๖๘

๑. ข้าพเจ้า หก. ห้องเมือง ๑๐๖ อายุเลขที่ ๗๒

ถนน ตำบล/แขวง ศรีสกนาก อำเภอ/เขต บ้านกราก บ้านกราก

จังหวัด กำแพงเพชร โทรศัพท์ ๐๘๗-๗๑๔๕๖ โดย พล.สุจันต์ กิตติพันธ์

ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ (ในกรณีผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมด้าให้ใช้ข้อความว่า ข้าพเจ้า) ลงนามที่ ๑๒๔
อยู่เลขที่ ถนน ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต บ้านกราก บ้านกราก

จังหวัด โทรศัพท์ โดย พล.สุจันต์ กิตติพันธ์ วันที่ ๓ มี.ค. ๒๕๖๘ จำนวน ๑๔.๐๐๖

ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ และเอกสารเพิ่มเติม(ถ้ามี) โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขท่องค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุดกำหนดนั้นแล้วรวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงานจ้าง โครงการติดต่อไฟฟ้าสาธารณูปโภคส่าเรือน หมู่ที่ ๙

ตามข้อกำหนด เงื่อนไข รายการละเอียด ตามราคัดังที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๙๗,๐๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นเจ็ดบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากร อื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยืนคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๖๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอและองค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุด อาจรับคำเสนออีก ๑ วันได้ก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดไปตามเหตุผลอันสมควร ท่องค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุดร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานภายใต้ ๖๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนาม

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาจ้าง/ใบสั่งจ้างกับองค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุด ภายใต้ ๖๐ วันทำการ นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งให้ไปทำสัญญาจ้าง/ใบสั่งจ้าง

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุด ขณะที่ได้ลงนามในสัญญา เป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคางานสัญญา ที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าว ข้างต้น ข้าพเจ้ายอมชอบให้ค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุด และองค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุด มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นเป็นผู้ชนะการเสนอราคากลับ หรือองค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุดอาจดำเนินการจัดจ้างใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพุดไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนออีก ๑๙๘๖๐ บาท รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและผูกพันแห่งคำเสนออีก ๑๙๘๖๐ บาท ข้าพเจ้าขออนุมัติ ๑๙๘๖๐ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคา เป็นจำนวนเงิน ๑๙๘๖๐ บาท (หนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน) ที่สินบนพร้อมนี้



๔. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคาฯ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพ眷ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๕. ใบเสนอราคนี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทธิรธรรม และปราศจากกล้ออฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือสายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอในคราวเดียวกัน



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ประนาหงาน อาการ

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าสาธารณูปโภค หมู่ที่ 9 บ้านโนปิงดู่

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 9 บ้านโนปิงดู่ ตำบลวังชะพลู อำเภอขาณุวรลักษบุรี จังหวัดกำแพงเพชร

ประมาณงาน ติดตั้งไฟฟ้าโซล่าเซลล์พร้อมชุดคอมเพิร์โซล่าเซลล์ ขนาดมีมันอยกว่า 400 วัตต์ จำนวน 25 ชุด พร้อมอุปกรณ์

พร้อมติดตั้งป้ายประชามติโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามประมาณงานและแบบแปลนที่ อบต.วังชะพลู กำหนด

เจ้าของงบประมาณ องค์การบริหารส่วนตำบลวังชะพลู

แบบเลขที่

ตามประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	503563.07	1.0091	397,394.41	FACTOR F
					ตอกเบี้ยเงินถ้วน 7%
					ภาษี 7 %
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงาน 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			397,394.41	พื้นที่ปกติ
	คิดเป็นเงินประมาณ (ขอเพียง)			397,000.00	
	ตัวอักษร สามพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทถ้วน				

ประมาณงาน 25 ชุด

เฉลี่ย

บาท/ห้อง

(ลงชื่อ).....



คู่สัญญา

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....





ห้างหุ้นส่วนจำกัด ท็อปเทเลคอม 2006
เลขที่ 72 หมู่ที่ 1 ตำบลสลกบาร อำเภอขานธรลักษบุรี จังหวัดกำแพงเพชร 62140
โทร.055-771-446

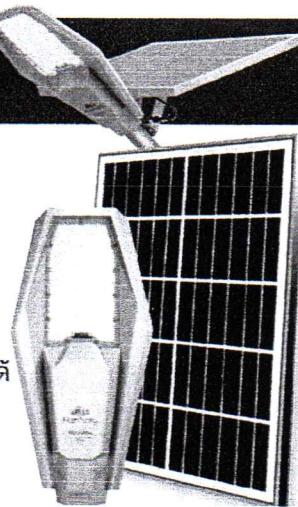


ไฟถนน รุ่น Ultra

จุดเด่นของสินค้า

1. วัสดุเป็นอลูมิเนียมทึบชัด มีความคงทนกว่า ABS
2. หลอดเป็นแบบSMD ที่ให้ความสว่างมาก แต่กินไฟน้อย
3. แบตเตอรี่ถือเรียบฟ็อกซ์เพต เ谀องกว่าก่อนไป สามารถสว่างได้นานถึง2วัน
4. แฟล์โซล่าเซลล์โพลิคริสตัลไลน์รุ่นใหม่ แคดบ้อย ฝันตกสามารถชาร์จไฟได้
5. รับประกันสินค้า 2 ปี

รายละเอียดสินค้า (スペック)



รายละเอียด	วัตต์
	400W
1. แบตเตอรี่	48000 mAh
2. วัสดุ	Aluminium
3. ขนาดสินค้า	600x300x80 mm.
4. ขนาดแฟล์โซล่าเซลล์	670x445 mm.
5. ขนาดไฟ	50W
6. จำนวนเม็ดไฟ	300 SMD +
7. ระยะเวลาการส่องสว่าง	2 days
8. แสงไฟ	White/Warm



ผู้สัญญา



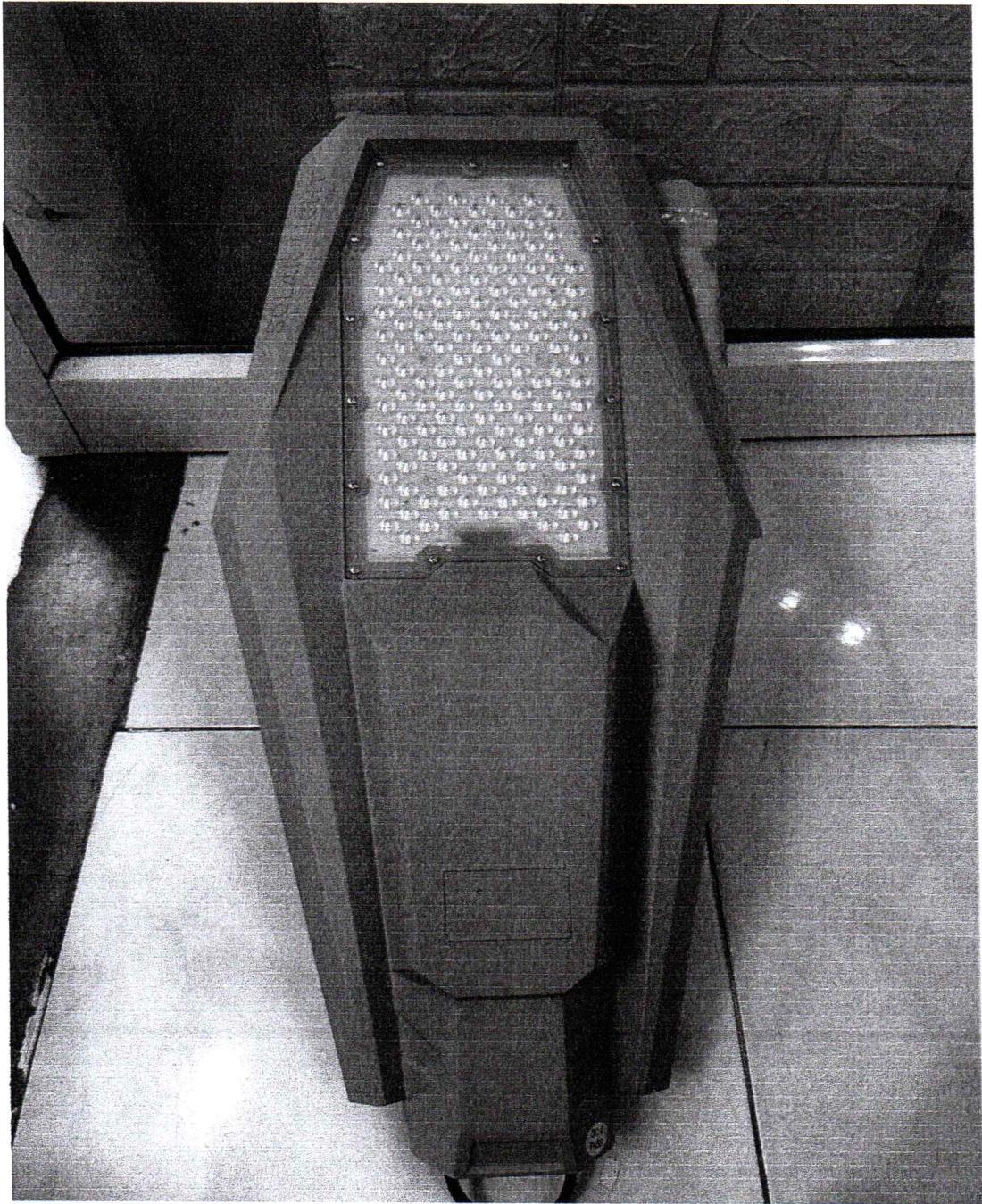
ผู้ว่าจ้าง



ห้างหุ้นส่วนจำกัด ท็อปเทเลคอม 2006

เลขที่ 72 หมู่ที่ 1 ตำบลสลกนาคร อำเภอชาน្តีราษฎร์ จังหวัดกำแพงเพชร 62140

โทร.055-771-446



คุณสัญญา



(ลงชื่อ)



ผู้ว่าจ้าง

ตราประทับ



ห้างหุ้นส่วนจำกัด ท็อปเทเลคอม 2006

เลขที่ 72 หมู่ที่ 1 ตำบลสลักบาน อำเภอขามนุวรักษ์ จังหวัดกำแพงเพชร 62140

โทร.055-771-446



คู่สัญญา

(ลงชื่อ) ผู้ร่วมจ้าง

(ลงชื่อ) ผู้ร่วมจ้าง





เล่มที่ 1/2568

เลขที่ 039

ใบเสร็จรับเงิน

องค์กรบริหารส่วนตำบล วังชุมพล

อำเภอ นาฬิกาบุรี จังหวัด กำแพงเพชร

วันที่ 10 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ได้รับเงินจาก นายก. ห้องโทรศัพท์ 2006

เป็นค่า เครื่องใช้ทันสมัย รายการโทรศัพท์ ไฟฟ้า สถานะ尚好 (ไม่ชำรุด) จำนวน 1 ตัว
จำนวนเงิน 19,850.- บาท 一 สดางค์ (ผู้รับเงิน)
ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

- สานหน้า เลขที่ 22/2568

ลงชื่อ

ผู้รับเงิน

(นายสุวัฒน์ พลสัยทิม)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการเงินและบัญชี อบต. วังชุมพล

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าสาธารณูปโภค (โซล่าเซลล์) หมู่ที่ 9 บ้านโป่งตู่

บริษัทงาน ติดตั้งไฟฟ้าโซล่าเซลล์พร้อมชุดคอม ขนาดไม่น้อยกว่า 400 วัตต์ จำนวน 25 ชุด พร้อมอุปกรณ์

รายละเอียดตามบริษัทงานและแบบแปลนที่ อปท.วังชัยพุก กำหนด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 9 บ้านโป่งตู่ ตำบลคลังชัยพุก อำเภอข่ายรักษาฯ จังหวัดกำแพงเพชร

เข้าของงบประมาณ องค์กรบริหารส่วนตำบลคลังชัยพุก

กองช่าง

ประมาณการเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568

ราคาน้ำมัน 33.00 - 33.99 บาท

ราคาก่อสร้าง สำหรับ

ประเภทงาน อาคาร

ประมาณการโดย..... นายวิรัตน์ ป้อมิษฐ์ ผู้อำนวยการช่างสำเร็จ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากเดคไฟโซล่าเซลล์								
	งานชุดติด	25.00	ลบ.ม.			99.00	2,475.00	2,475.00	
	ทรายทรายบร่องพื้น	1.25	ลบ.ม.	350.00	437.50	91.00	113.75	551.25	
	คอนกรีต 240 Ksc.	12.50	ลบ.ม.	1,607.48	20,093.50	5.00	62.50	20,156.00	
	คอนกรีต 180 Ksc.	2.50	ลบ.ม.	1,598.13	3,995.33	306.00	765.00	4,760.33	
	เหล็ก RB 9 มม.	0.05	กก.	19,807.48	970.57	4.10	0.21	970.78	น้ำหนัก 4.09 กก.
	เหล็ก DB 12 มม.	0.11	กก.	18,573.74	2,043.11	4.10	0.45	2,043.56	น้ำหนัก 8.88 กก.
	BOLT M 19mm. ยาว 0.50m. (ใช้เหล็ก 19mm. กดสิ่งเกลียว)	100.00	ท่อน	150.00	15,000.00	4.10	410.00	15,410.00	
	ลวดผู้เหล็ก เบอร์ 18	2.88	กก.	37.38	107.65			107.65	
	ไม้แบบ (ติด 25%)	12.50	ตร.ม.	383.56	4,794.50			4,794.50	
2	งานเสาไฟโซล่าเซลล์และชุดคอมไฟโซล่าเซลล์พร้อมอุปกรณ์								
	2.1 คอมไฟถนนโซล่าเซลล์ แบบแผงแยก ขนาดไม่น้อยกว่า 400 วัตต์	25.00	ชุด	3,500.00	87,500.00			87,500.00	
	แผงโซล่าเซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า 5V/50W พร้อมโครงยึดแผง								
	โซล่าเซลล์แบบปรับองศา แบตเตอรี่ขนาดไม่น้อยกว่า 48,000mAh(3.2V)								
	เปิด-ปิดเองอัตโนมัติ รับรองมาตรฐาน IP66 ค่าความสว่างไม่น้อยกว่า 3000 Lm								
	2.2 เสาเหล็กกลม HDG ขนาด Ø 4" ชุบกัลวาไนซ์ ยาว 6.00 m. หนา 4.5 มม.	25.00	ชุด	5,341.76	133,544.00			133,544.00	
	เหล็กยึดเสาขนาดไม่น้อยกว่า 12"x12" หนา 12 มม.								
	ขาติดคอมเหล็กกลม HDG ขนาด Ø 2.0 นิ้ว ชุบกัลวาไนซ์ หนา 2.3 มม.								
	ยาว 1.50 m. พร้อมเหล็กค้าขับคอม Ø 3/4" ยาว 1.40 m. หนา 1.7 มม.								
	(รวมค่าประกอบเสาและขาจับคอม)								
	2.3 ค่าแรงติดตั้งชุดคอมไฟโซล่าเซลล์	25.00	ชุด			1,250.00	31,250.00	31,250.00	
	รวมราคาก่อสร้าง + ค่าแรง					268,486.16	35,076.00	303,562.16	

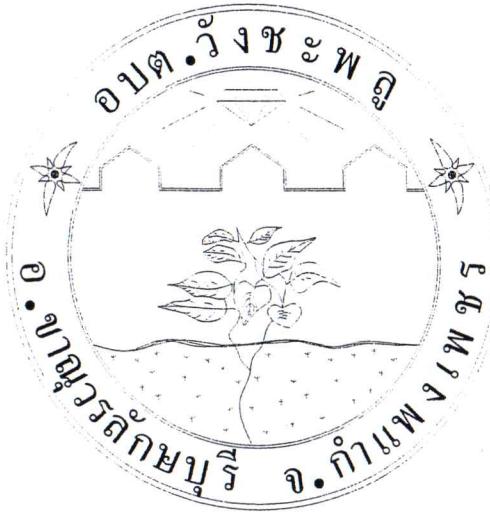
กู้อสังหาริมทรัพย์



(ลงชื่อ)
 (ลงชื่อ)
 ผู้รับผิดชอบ



ผู้เสนอราคา



ໂຄຮງກາຣຕິດຕັ້ງໄຟຟ້າສາທາລະ(ໂຟລ່າເຊລ໌)

ໜູ່ທີ່ 9 ບ້ານ ໂປ່ງດູ

ຕຳບລວງຈະພລ ອຳເກອຂານຸວຣລັກຍບູຮີ ຈັງຫວັດກຳແພງເພິຮ

ຄູລະບູນາ



แบบที่สั่งเข้าโครงการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณูปโภค (โซล่าเซลล์) หมู่ที่ 9 บ้านโป่งดู่ จำนวน 25 จุด



องค์กรบริหารส่วนตำบลวังสะพุง

แบบโ Girişการ
ติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ(โซล่าเซลล์)
หมู่ที่ 9 บ้านโป่งดู่
ต.วังสะพุง อ.นาครสักกิบุรี
จ.กำแพงเพชร

เขียนแบบ..... ๐๗๗๖๐ ๘๙๖๔
(นายอรรถศัย กัมมยา)
ผู้อำนวยการช่างไฟฟ้า

ตรวจแบบ.....
(นางสาวสุชาดา ชาญวราษฎร์)
ผู้อำนวยการกองลัง รักษารายการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....
(นายสุกฤษฎิ์ อภิรักษ์)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนตำบลวังสะพุง

อนุมัติ.....
(นายธีรพันธ์ ขันกานธนาว)
นายกองค์กรบริหารส่วนตำบล

ติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ(โซล่าเซลล์)
หมู่ที่ 9 บ้านโป่งดู่

มาตราส่วน: _____

นายสราฐ บุรฉณา
วิศวกรโยธา
สย.7336

หมายเหตุ: _____

แผ่นที่ 1

1

จำนวนแผ่น

2

- 25 ●
- 24 ●
- 23 ●
- 22 ●
- 21 ●

ต้นสนก

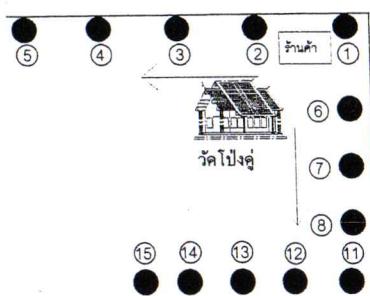
ใบบ้านแสงธรรม

- 20 ●
- 19 ●
- 18 ●
- 17 ●
- 16 ●

ถ่านมัน

ใบบ้านประกอบฯ

ใบบ้านแสงธรรม



กลุ่มลิมหัว



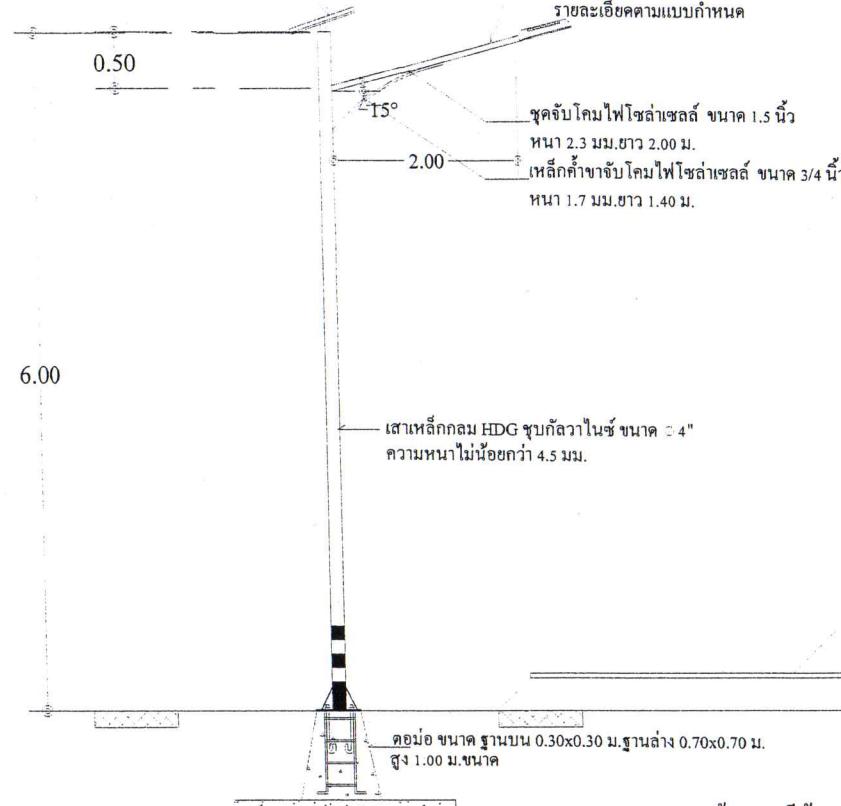
(ลงชื่อ)

หมายเหตุ

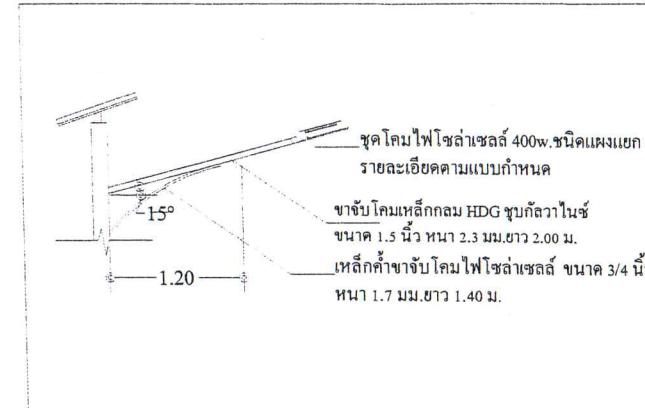
จุดติดตั้งโคมไฟฟ้าสาธารณะ(โซล่าเซลล์) สามารถปรับได้ตามสภาพที่เหมาะสม
แค่ให้อุปกรณ์ในคลังพิจของผู้ควบคุมงาน และบริษัทงานต้องไม่น้อยกว่าแบบแปลนที่กำหนด

- . โคมไฟฟ้าสาธารณะ(โซล่าเซลล์)
- (1)-25 . จุดติดตั้งโคมไฟฟ้าสาธารณะ(โซล่าเซลล์)

ແພງໂໂລກາຣ໌ ຂານຄໍໄມ່ນ້ຳຍກວ່າ 5 V/50W
ຂາຈັບແພງໂໂລກາເຊລ໌ແບບປົກອອງຄາໄດ້ເຊື່ອມຕິດຫັວເສາ



ຊັບໂຄມໄຟໄໂລເຊລ໌ 400w. ຂົນີແພງແຍກ
ຮາຍລະເອີດຄາມແນບກໍາທັນດີ



ຊັບໂຄມໄຟໄລ່ເຊລ໌ 400w. ຂົນີແພງແຍກ
ຮາຍລະເອີດຄາມແນບກໍາທັນດີ

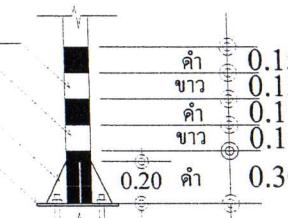
ຫາຈັບໂຄມເຫັນດີກລົມ HDG ຫຸນກ້າວໃນໜີ
ໝາຍ 1.5 ນີ້ ມາ 2.3 ມ.ຢາວ 2.00 ມ.
ເຫັນດີກ້າວຫາຈັບໂຄມໄຟໄລ່ເຊລ໌ ຂານຄໍ 3/4 ນີ້
ມາ 1.7 ມ.ຢາວ 1.40 ມ.

ດັນລາດຍາງເດີນ

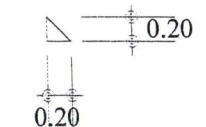
ແພງສະຫຼອນແສງຕື່ສິນ ຂານຄໍ 0.15 x 0.15 ມ.

ເພລທີ່ເສາ ມາ 9 ມມ.

ເພລທີ່ເສາ 12" x 12" ມາ 12 ມມ.

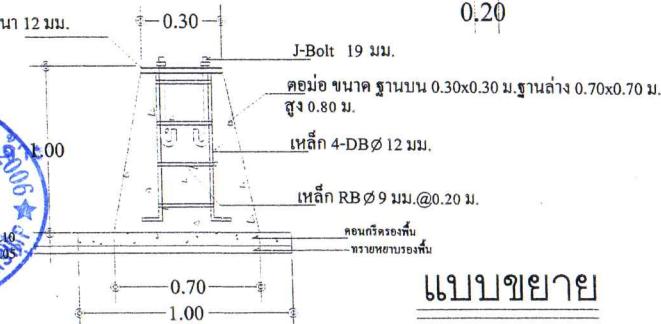


ມາຍສຣາວູຣຸ ບູຮະພາ
ວິគວກໄໂຮ
ສຍ.7336



ຄູລ່ລູບາ

ເພລທີ່ເສາ ມາ 12 ມມ.



ແບບໝາຍ

ໝາຍເຫຼຸດ

- ໂຄມໄຟໄລ່ເຊລ໌ ຂົນີແພງແຍກ ມາ 400 W.
- ຕາມນາມຕຽບ IP66
- ແພງໂໂລກາຣ໌ ຂານຄໍໄມ່ນ້ຳຍກວ່າ 5V/50W
- ແບບຂານຄໍໄມ່ນ້ຳຍກວ່າ 48,000 mAh
- ແພງເກີ່ນພລັງຈາກແສງອາທິດຍໍ (ຫົວໜ້າໄວ້ມາ 6 ຊົ່ວໂມງ)
(ລົງຊ່ວຍ)
- ກລະຄົມໄຟໄປ໌ - ປຶກ ເອງອັດ ໂນນິດ
- ຄໍາວາມສ່ວງ Lumen ໄມ່ນ້ຳຍກວ່າ 3000 LM

(ລົງຊ່ວຍ)



ອົກການບໍລິຫານດໍາວັນຈະພູ

ແບບໂໂລກາກ
ດິກັ້ນໄຟສາຮາຣະ(ໄໂລເຊລ໌)

ໜູ້ທີ່ນໍາໄປ່ງ່າ

ຕະຈະພູ ດ.ຍຸວະລັດຍຸງ
ຈ.ກົມພູພັກ

ເພີ້ນແບບ..... 05 ດົກຕິ ກລະຍຸ

(ນາຍອະຮັດຊັ້ນຄືນິ້ນ)
ຜູ້ອໍານາຍການກອງລັດ ຮັກຍາຮາກການແກນ

ເຫັນຂອນ..... 05 ດົກຕິ
(ນາງສາວຸດັກ ຂະຍຸວິສະຕິ)
ຜູ້ອໍານາຍການກອງຂ່າຍ

ອຸນນີຕີ.....
(ນາຍຫຼື້ວິໄທ໌ ພັນການໄວ້)
ນາຍອົກການບໍລິຫານດໍາວັນຈະພູ

ດິກັ້ນໄຟສາຮາຣະ(ໄໂລເຊລ໌)
ໜູ້ທີ່ນໍາໄປ່ງ່າ

ມາດຈາງເຕັມ:

ວັນເດືອນປີ:

ແບບເສັງ:

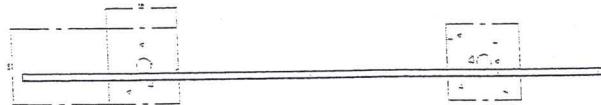
ແພີ້ນທີ່:

2

ຈຳນວນແພີ້ນ

2

แบบบัญชีมาตรฐานโครงการขององค์กรบริหารส่วนตำบล

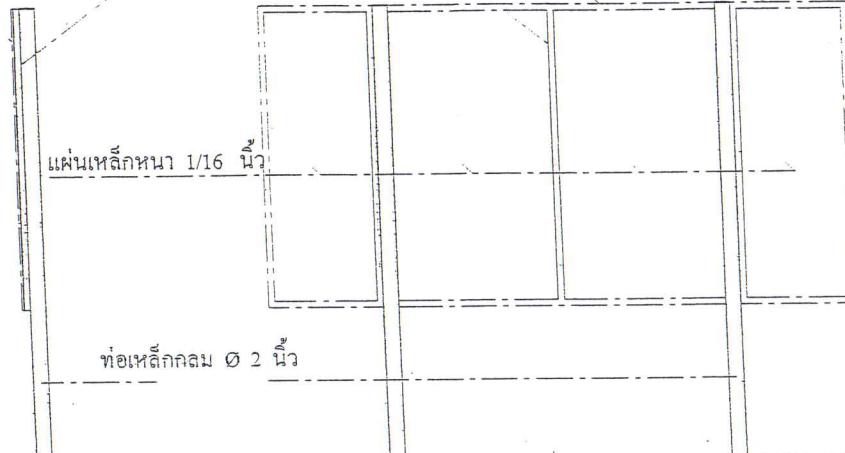


แปลน

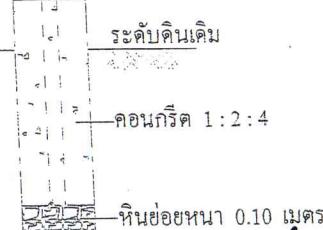
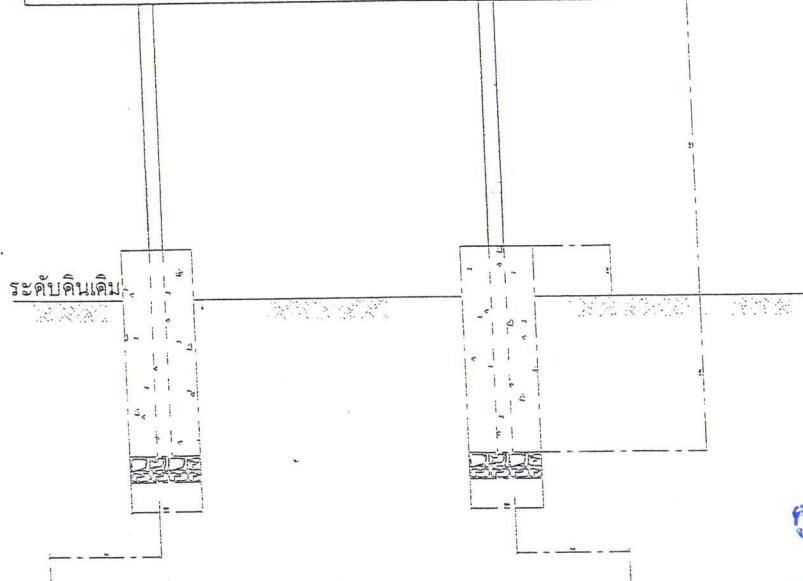
แผนเหล็กหนา 1/16 นิ้ว

โครงการก่อสร้างขององค์กรบริหารส่วนตำบลวังชะพล	
ชื่อโครงการ	
เบริกงาน	
งบประมาณ	บาท
ระยะเวลาดำเนินการ	ถึง
ผู้รับผิดชอบ	คณะกรรมการตรวจสอบ
ผู้ควบคุมงาน	ดำเนินการ
ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน	ดำเนินการ
ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน	ดำเนินการ
ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน	ดำเนินการ

เหล็ก □ 1x1 นิ้ว เชื่อมดิบแผ่นเหล็ก



ท่อเหล็กกลม Ø 2 นิ้ว



คุณลักษณะ

ระดับดินเดิม

คงที่รือ 1:2:4

หินย้อยหนา 0.10 เมตร

รูปด้านหน้า

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

รูปด้านหลัง

รายการประกอบแบบ

- เสา, พื้นบ่ายหาดสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน
- ตัวหนังสือสีขาว โดยการติดสติกเกอร์ หรือ เอียนด้วยสีน้ำมัน
- ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม
- ข้อความตามที่กำหนด
- แผ่นเหล็กขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร

หมายเหตุ

- จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม
- ในสนาม สามารถมองเห็นได้ชัดเจน



สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K)

โครงการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณูปโภค หมู่ที่ ๙ บ้านโป่งดู่ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

การคำนวนสูตรค่า K

- ในส่วนการคำนวนราคากลางโครงการก่อสร้าง โดยมีค่าลักษณะที่สูตรงานก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามประเภทงาน ดังนี้

งานโครงสร้างเหล็ก

$$\text{สูตร } K = 0.65 + 0.10lt/lo + 0.05Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.40St/So$$



นายวีรวัฒน์ ปัจฉิม

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

