

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๓/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเที่ยง ตำบล/แขวง น้ำเที่ยง อำเภอ/เขต คำชะอี จังหวัด มุกดาหาร เมื่อวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗. ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเที่ยง โดย นายเพชรราช คงตรง ซึ่งต่อไปใน สัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด มุกดาหารคอนสตรัคชั่น ๒๐๑๘ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดมุกดาหาร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๕ ซอยชัยกลีนปทุมทิพย์ ถนนเมืองใหม่ ตำบล/แขวง มุกดาหาร อำเภอ/เขต เมืองมุกดาหาร จังหวัด มุกดาหาร โดยนายวิศวัฒน์ โพธิ์จักร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลประภูมานะหงส์ร่องของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดมุกดาหาร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ มท. ๐๐๑๖๓ ลงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายภายในหมู่บ้าน หมู่ ๙ บ้านหนองเอียนดง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ หมู่ ๙ บ้านหนองเอียนดง ตำบล/แขวง น้ำเที่ยง อำเภอ/เขต คำชะอี จังหวัด มุกดาหาร ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดใดเพื่อใช้ใน งานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า
- ๒.๒ ผนวก ๒ รายการละเอียด จำนวน ๒ (สอง) หน้า
- ๒.๓ ผนวก ๓ ในแจ้งบริษัทงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๒.๔ ผนวก ๔ ในเสนอราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๒.๕ ผนวก ๕ สรุปรายรับราคา จำนวน ๔ (สี่) หน้า



ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกันข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญาผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่าจ้างตามสัญญา นามอุให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกัน



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00029/67

วันที่ 22 มกราคม 2567

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำทึ่ง

ได้รับเงินจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด มุกด้าหารคอนสตรัคชัน 2018

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันลักษณ์ โครงการโครงการปั้มน้ำภูเขาน้ำทึ่ง หมู่ที่ 9 บ้านหนองอี้บบัง ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 310 เมตร หนา 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1240 ตารางเมตร ให้ทางข้างละ 0.25 เมตร พร้อมเป้าย โครงการ ตามแบบแปลนตามที่ อบต น้ำทึ่งกำหนด เป็นเงินสด	2208010101.001	25,000.00	ลักษณ์เลขที่ 3/2567 (CNTR-00045/67)
		รวมเงิน	25,000.00	

ตัวอักษร (สองหนึ่นห้ามนาทีกั่น)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

(นางสาวกานี อุบลษฎ์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ผู้รับเงิน

การปฏิบัติตามสัญญา

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทรัพย์ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาอบรมให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครบคุณความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาอบรมให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครบคุณถึงความรับผิด ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้า เป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ วันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมาอบรมให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาอบรมไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง คงจะจ่าย และผู้รับจ้างคงจะรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๗๑๐.๙๘ บาท (สามหมื่นสองพันเจ็ดร้อยสิบบาทยี่สิบแปดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมาร่วม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นวงเดียว ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ปรับปรุง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายภัยในหมู่บ้าน หมู่ ๕ บ้านหนองเอียนดง เมืองกาฬสินธุ์ ครบถ้วนตามสัญญานี้ ให้แล้ว เสียหายใน ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗

ข้อ ๔. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างคงจะจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคากำไร ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายนอกจากที่ผู้รับจ้างได้รับหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายนอกในประเทศไทย หรือพนบัตรรูปบัตรไทย เดิมตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างคงจะกระทำการตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๔.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาที่นั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๔.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลัก

ประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือหัก

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักออกจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) และ เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางแผนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศไทย มอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามคราวหนึ่งโดยไม่มีกำหนดเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย



ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จ บริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมีได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิก

สัญญาฉบับนี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจังที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจังไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจังพันจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจังได้รับมอบงานจากผู้รับจังหรือจากผู้รับจังรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจังอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจังจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจังไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีที่สิ้น หากผู้รับจังไม่กระทำการดังกล่าวภายใต้กำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจังหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจังกำหนด ให้ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจังต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายของทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อนาจรอให้ผู้รับจังแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจังมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจัง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจังทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจัง ไม่ทำให้ผู้รับจัง หลุดพันจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจังไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจังเรียกร้องผู้ว่าจังมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างซ่อม

ผู้รับจังจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจังแล้ว การที่ผู้ว่าจังได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจังหลุดพันจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจังจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเดิมเดือนของผู้รับจังช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจังช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจังไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจังต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่า

จ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราอย่างละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญานี้ เม็ดสือผู้ว่าจังในการยกเลิก

สัญญา

(นายเพชรชล ศรีธรรม)

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจัง

นายกองค์การบริหารส่วนที่อำเภอพนัสนิคม

ผู้รับจังจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอ้าใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจังจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจัง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจัง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจัง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจังแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจัง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจัง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจังก่อน

ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจัง และผู้รับจังจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบอุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยนตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบความเสียหายจากการทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพระหะสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ้อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบอุบัติเหตุภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือ ทำสัญญาร่วมกับลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้อ้วนผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยนตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อนี้ไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถือวันแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทำงานวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่า

จ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดถอน ซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายได้ฯ ไม่ได้หักสิน

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นฯ อยู่ในขอบข่ายที่ทวีไปเพียงตุ่ประสงค์ของสัญญาฯ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด หอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญามิได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราค�다้วย ที่จะนำมายึดสำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคามา แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามค่าตอบแทนที่เพิ่มขึ้นให้เกิดความเสียหาย แก่งานที่จ้าง

(นายเพชรวัฒ ศนตระ)

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโย

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๔๐๐.๐๐ - บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๕๐.๐๐ บาท (สามร้อยห้าสิบบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึง วันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วน ที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา

ที่ได้เป็นผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๙ ที่ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตาม

สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อ哪ใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาระบินสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ ลิ่งอำนวย ความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วย (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขยับบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอันตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้นมา

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทั้งสิ้นตามวรคหนึ่ง อยู่ในคลิปนิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

(นายเพชรราษฎร์ คงศรี)

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเมือง

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือ

บุคคลอื่นได้ ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมาขึ้นประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาขึ้นประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนึงแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึงดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติภารกิจดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ฝ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก..... หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ป.ช. ป.วส. และป.วท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

ช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ฝ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมทั้งให้หน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบต่อได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง



ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

นายกองค์การบริหารส่วนตัวบ้านนาเที่ยง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคา ให้ สำนักบริหารงานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวนราคาก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป โดยอัตราการหักภาษีที่ได้รับ ตามสูตร และวิธีคำนวนที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามติดตามรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างด้วยต่อไปนี้

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง

(นายเพชรราช คงธรรม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาใหญ่ อำเภอคลองหลวง

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง

(นายวิศวะ ใจธรรม)

หุ้นส่วนผู้จัดการฯ

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวปิยะวดี ปัญญาบุตร)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวพกมาส บรรจง)

เลขที่โครงการ ๖๗๐๑๙๓๒๐๗๘๐

เลขคุณสัญญา ๖๗๐๑๒๒๒๐๑๑๓๙๕

ใบเสนอราคา

วันที่ 18 มกราคม 2567

เรื่อง ขอเสนอราคา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเที่ยง

ข้าพเจ้า.....นายวิศวัฒน์ พธิจาร์.....หัวหน้าส่วนจำกัด มุกดาหารตอนสตรีคั้น 2018.....

เลขประจำตัวผู้เดียวภาคี...0493561000921....สำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่...5...ซอยกัลป์ปทุมทิพย์...ถนนเมืองใหม่.....

ตำบลมุกดาหาร...อำเภอเมืองมุกดาหาร...จังหวัดมุกดาหาร...รหัสไปรษณีย์...49000...หมายเลขโทรศัพท์..093-5161833.....

โทรสาร.....-.....ได้รับทราบรายละเอียดสิ่งของที่ อบต.น้ำเที่ยง ประสงค์จะจ้างเรียบบือยแล้ว ขอเสนอราคา

สินค้า/บริการ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย	ราคายต่อหน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	รับจ้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายภายในหมู่บ้าน หมู่ 9 บ้านหนองเขียนดง ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 310 เมตร หนา 0.10 เมตร ในลักษณะมีหินละลาย 0.25 เมตร หรือมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 1,240 ตารางเมตร พร้อม ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามรายละเอียด แบบแปลนที่ อบต.น้ำเที่ยงกำหนด	1 งาน	500,000.00	500,000.00	
รวมเงิน					500,000.00

การเสนอราคางานนี้ ข้าพเจ้ากำหนดส่งของหรือส่งมอบภายใน.....60.....วัน
นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญาหรือตกลงราคากัน ราคานี้เสนอตนอยู่ได้.....60.....วัน



(นายวิศวัฒน์ พธิจาร์)

หัวหน้าส่วนจำกัด



ใบเบิกมีภาระค่าเสื่อม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 9 บ้านหนองเย็นดง อ.เกอคำชัย จังหวัดมุกดาหาร

ระยะทาง 0.310 กม. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ให้ลักษณะกว้างข้างละ 0.25 เมตร

ผิวจราจร 0.10 เมตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/ หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ก.งานทาง					
1	งานเดินดินทาง					
	- งานถางป่าฯคด	-	-	-	-	
2	งานเดินตื้ด	-	-	-	-	
3	งานเดินถนน					
	- งานเดินถนน (จากงานเดินตื้ด)	-	-	-	-	
	- งานเดินถนน (จากการขันส่ง)	-	-	-	-	
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร					
	- งานให้ลักษณะเดินถนน	31	ลบ.ม.	66.48	2,060.88	
	- งานทรายรองพื้นทาง	-	-	-	-	
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก(กรณีใช้ตะแกรงเหล็ก)	1,240	ตร.ม.	377.45	468,038.00	
	1. Expansion Joint	4	ม.	322.68	1,290.72	
	2. Contraction Joint	120	ม.	213.42	25,610.40	
	3. Longitudinal Joint	-	-	-	-	
5	งานอาคารและน้ำ					
5.1	งานห่ออลูดอลม ค.ส.ล.					
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	-	-	-	-	
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	-	-	-	-	
5.2	งานอื่น ๆ					
	- ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	

รวมค่างานก่อสร้าง

ตัวอักษร (หน้าแนบทั้งหมด)



หมายเหตุ ราคาก่อสร้างนี้ ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและจดราษฎร์ไว้แล้ว



วันที่



รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านหนองอี้ยนดง
ตำบลน้ำเที่ยง อำเภอคำชะอ้อ จังหวัดมุกดาหาร

๑. รายละเอียดของงาน

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเที่ยง มีมติที่ประชุมสภากองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเที่ยง สมัยที่ ๔/๒๕๖๖ ครั้งที่ ๑ วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๖ ได้มีมติอนุมัติใช้จ่ายเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเหล็กสายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านหนองอี้ยนดง ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๓๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ให้ลึกทางดินถมข้างละ ๐.๒๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๕๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

๒. ข้อกำหนดทางเทคนิค

ตามแบบมาตรฐานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขององค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเที่ยง

๓. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จอย่างถูกต้องครบถ้วน เป็นไปตามแบบรูปรายละเอียด และข้อกำหนดในสัญญา ภายใน ๖๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

๔. เงื่อนไขการชำระเงิน

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราอ้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

๕. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายใต้วางเงินงบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๖. ป้ายโครงการ

ให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้าง ไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้างให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบในการดำเนินการจัดทำและติดตั้งป้ายตามกำหนดในแบบแปลนและรายละเอียดตามที่ราชการกำหนด



๗. การส่งมอบงาน

การทำความสะอาดสถานที่ เมื่อการปรับปรุงถนนคอนกรีตแล้วเสร็จ ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดสถานที่ให้เรียบร้อย เพื่อผู้ว่าฯสามารถใช้งานได้ทันทีที่ตรวจรับและส่งมอบงาน

คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาภิการโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเหล็ก สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านหนองอี้ยนดง ได้ตรวจสอบรายละเอียดแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายอารีย์ สิงห์วงศ์ษา)

ผู้อำนวยการช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวศิริกุล อุณเวลา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสุรชาติ สมคงเนย์)

ผู้ช่วยช่างโยธา



เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเพณงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคา ได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเป็นจ่ายค่างงานในลักษณะ หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่น ที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคา ได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างงานจากค่างงานเดิมตามสัญญา เมื่อ ดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น หรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซอง ประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคา ได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้ง และประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมือนนั้น จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณ ที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างงานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเพณงาน ก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดได้

4. การขอเงินเพิ่มค่างงานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคา ได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะ ต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างงานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกด่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้อง เรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียบเรียงเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างงานของ งวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไข ของสัญญาแบบปรับราคา ได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณา วินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเพณงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

กำหนดให้ $P = (PO) \times (K)$

P = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยหรือราคาก่อสร้างเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้ หรือราคาก่อสร้างเป็นงวดซึ่ง ระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างงานหรือบวก เพิ่ม 4% เมื่อหักเรียกค่าใช้จ่าย

ESCALATION FACTOR K หักได้จากราคาน้ำมันเบนซินเท่านั้น สำหรับราคาก่อสร้าง ดังนี้

(นายเพชรราช พัฒนา) นายกองค์การบริหารส่วนท้องที่บ้านท่าทราย



หมวดที่ 1 งานอาคาร

ให้สูตร $K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน ให้สูตร $K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo$

2.2 งานหินร่องรอย ให้สูตร $K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Ft/Fo$

2.3 งานเจาะระเบิดหิน ให้สูตร $K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo - 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ให้สูตร $K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ให้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ให้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

3.4 งานผิวนอนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ให้สูตร $K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานป้องพัก

ให้สูตร $K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So$

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันดลลิ่ง

ให้สูตร $K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.25 St/So$

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก

ให้สูตร $K = 0.25 + 0.10 It/Io + 0.05 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.40 St/So$

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก

ให้สูตร $K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.20 St/So$

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก

ให้สูตร $K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.25 St/So$

4.3 งานบานระบายน้ำ TRASMRACK และ STEEL LINER

ให้สูตร $K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.45 Gt/Go$

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR

ให้สูตร $K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.60 St/So$

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตคาดคล่อง

ให้สูตร $K = 0.40 + 0.15 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo$

4.6 งานเจาะ ให้สูตร $K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

4.7 งานอัดดิน้ำปูน ให้สูตร $K = Ct/Co$



หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 กรณีผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ ใช้สูตร $K = 0.50 + 0.25It/Io + 0.25Mt/Mo$

5.1.2 กรณีผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40Act/Aco$

5.1.3 กรณีผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40PVct/PVCo$

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 กรณีผู้รับจ้างจัดหาท่อ ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.15Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.15Ft/Fo$

5.2.2 กรณีผู้รับจ้างจัดหาท่อเหล็กเหนียว $K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.10Et/Eo + 0.30GIp/GIpO$

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างจัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และห้องอุปกรณ์

ใช้สูตร $K = 0.50 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.30Pet/Peo$

5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.15Et/Eo + 0.35 GIp/GIpO$

5.4 งานวางท่อ PVC ห้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.05Mt/Mo + 0.05St/So + 0.30PVct/PVCo$

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.05It/Io + 0.05Mt/Mo + 0.65PVct/PVCo$

5.6 งานวางท่อเหล็กอับสั้งกันลื่น

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.25It/Io + 0.50GIp/GIpO$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายสูงและอุปกรณ์ อุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

ใช้สูตร $K = 0.60 + 0.25It/Io + 0.15 Ft/Fo$

5.7.2 งานก่อสร้างฐานเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20It/Io + 0.20Ct/Co + 0.10St/So + 0.15Ft/Fo$

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

ใช้สูตร $K = 0.50 + 0.20It/Io + 0.15Ct/Co + 0.15St/So$

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.15It/Io + 0.20Ct/Co + 0.30St/So$

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.25Ct/Co + 0.35St/So$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 กรณีผู้รับจ้างจัดหาวัสดุ ใช้สูตร $K = 0.80 + 0.05 It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.05Ft/Fo$

5.9.2 กรณีที่ผู้รับจ้างจัดหาวัสดุ ใช้สูตร $K = 0.45 + 0.05It/Io + 0.20Mt/Mo + 0.05Ft/Fo + 0.25Wt/Wo$



ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	= ESCALATION FACTOR
It	= ดัชนีราคាបุบريโภคท้าไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	= ดัชนีราคابุบريโภคท้าไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Ct	= ดัชนีราคازีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	= ดัชนีราคازีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Mt	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
St	= ดัชนีราคามุลค่าเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	= ดัชนีราคามุลค่าเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Gt	= ดัชนีราคามุลค่าเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	= ดัชนีราคามุลค่าเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
At	= ดัชนีราคายาสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	= ดัชนีราคายาสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Et	= ดัชนีราคากล่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	= ดัชนีราคากล่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Ft	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
ACT	= ดัชนีราคาก๊าซชีเมนต์ไบหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	= ดัชนีราคาก๊าซชีเมนต์ไบหิน ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
PV Ct	= ดัชนีราคาก๊าซ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PV Co	= ดัชนีราคาก๊าซ PVC ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
GIPt	= ดัชนีราคาก๊าซเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	= ดัชนีราคาก๊าซเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Pet	= ดัชนีราคาก๊าซ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	= ดัชนีราคาก๊าซ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Wt	= ดัชนีราคาก๊าซไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	= ดัชนีราคาก๊าซไฟฟ้าร่วมเดือนที่เปิดของประมวลราคา



(นายเพชรราช พัฒนาวงศ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาน
ผู้อำนวยการ

อังคการบริหารส่วนบ้านพลน้ำที่ยอม

อ่าเภอคำชะอ้อ จังหวัดมุกดาหาร

รายงานรับประทานผลอนงนาริตาสวิมเมลล์ กว้าง 4 เมตร หนา 0.10 เมตร
ระยะทาง 0.310 กิโลเมตร
ต้านทานร้าบที่ยอม อ่าเภอคำชะอ้อ จังหวัดมุกดาหาร

รายงานรับประทานรัฐส่วนบ้านพลน้ำที่ยอม
ระยะทาง 0.310 กิโลเมตร



นายเพชร
นายนองค์การบริหารส่วนบ้านพลน้ำที่ยอม

ឧប្បជ្ជាស៊ុណីលើក្រុង

សំណងជាតិ រៀនវាំងមុនទាន

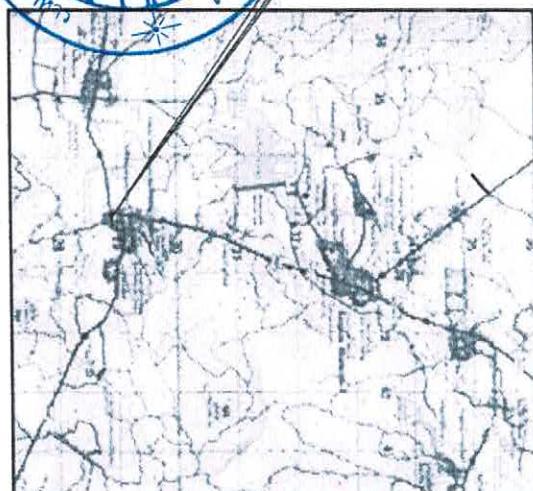
तम श्रेष्ठादिवर्गम् अपि ७ श्रेष्ठादिवर्गम्

ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ ଶାଖାନାମର ସମ୍ପର୍କରେ

រាយបេរីយុទ្ធឌីជាមានរោង គូនការពិនិត្យ និងអភិវឌ្ឍន៍ ការងារ 400 ម. ខណ្ឌ 0.10 លើករាជក្រឹត

આરાનીએનાખગાં 400 મેટ્ર જેણગાં 310 મેટ્ર હાર 0.10 મુલ

ទំនើសជាតិរាយប្រព័ន្ធភាសាខានៃក្រុងការ 1,240 ភាសាអាមេរិក



5842	II	5942	III
5841	I	5941	IV

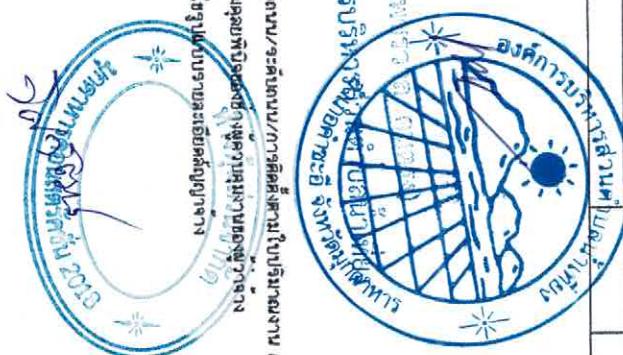
ລາວເນື້ອງຮະວາງແຜນທີ່

ແຜນທີ່
ປະເມີນ

แบบฟอร์มขอรับการตรวจค้นของนาทีเดียว	
ผู้เสียหาย	นาย พงษ์พันธุ์ บุญธรรม บ้านเลขที่ ๑๙ หมู่ ๑ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๕ ประเทศไทย
ผู้ต้องหา	นาย สมชาย ใจดี บ้านเลขที่ ๔๘ หมู่ ๑ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๕ ประเทศไทย
ผู้ต้องสงสัย	นาย สมชาย ใจดี บ้านเลขที่ ๔๘ หมู่ ๑ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๕ ประเทศไทย
ผู้ชี้จุด	นาย สมชาย ใจดี บ้านเลขที่ ๔๘ หมู่ ๑ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๕ ประเทศไทย

ຈາກການປະກອບພາຍຫະເກດ

၁၂၆



ច្បាយការមុខប្រប័ណ្ណ	បោបន់លទ្ធភាព	មាត្រា	ជាបន្ទាន់
អនុវត្តន៍សង្គម		1	1
ទូរសព្ទរបស់អាណាពលរដ្ឋបណ្តុះបណ្តាល, នាយកដៃប្រជាមួយ		2	1
អនុវត្តន៍សង្គម		3	1
អនុវត្តន៍សង្គម		4	1
សង្គមប្រជាមួយនឹងការងាររបស់ខ្លួន និងគុណភាពសម្រាប់គិតវិធី	សង្គមប្រជាមួយនឹងការងាររបស់ខ្លួន និងគុណភាពសម្រាប់គិតវិធី		

ຜົງປະເມີນ ວິທີກາອຄລ່ຽງ
NOT TO SCALE



ก. ๑๐๖

卷之三

100

100

มองค์

ฉบับที่ ๑๔๕

การส่วนงานในรัฐ

卷之三

卷之三

10

17

卷之三

卷之三

10

卷之三

๒๒๓

◎ 亂世智者

COLLECTOR'S

111

2

卷之三



ପ୍ରକାଶନ ମେଳାଙ୍ଗାର ଗ୍ରମ. ନଂ ୦୦୫୦୦

គ្រប់នាមពីរគម្រោងការជ.ស.រ.អ ០+៣១០



DATA SHEET	
SLAB THICKNESS	100 mm
LONGITUDINAL RELIEF JOINT	TRANSVERSE RELIEF JOINT
MINIMUM EQUIVALENT STEEL AREA OR WIRE AREA (1 m)	MINIMUM EQUIVALENT STEEL AREA OR WIRE AREA (1 m)
1.00	1.00
($\frac{1}{4}$ of total area)	($\frac{1}{4}$ of total area)
STEEL AREA OR WIRE AREA (mm ²)	STEEL AREA OR WIRE AREA (mm ²)
≤ 3.00	≤ 3.00
15	112
15.00	3.50
15.00	5.00
15.00	6.00
15.00	6.00

DATA SHEET - 1 TEMPERATURE STEEL

DATA SHEET - 2 TIE BARS-DOWEL BARS

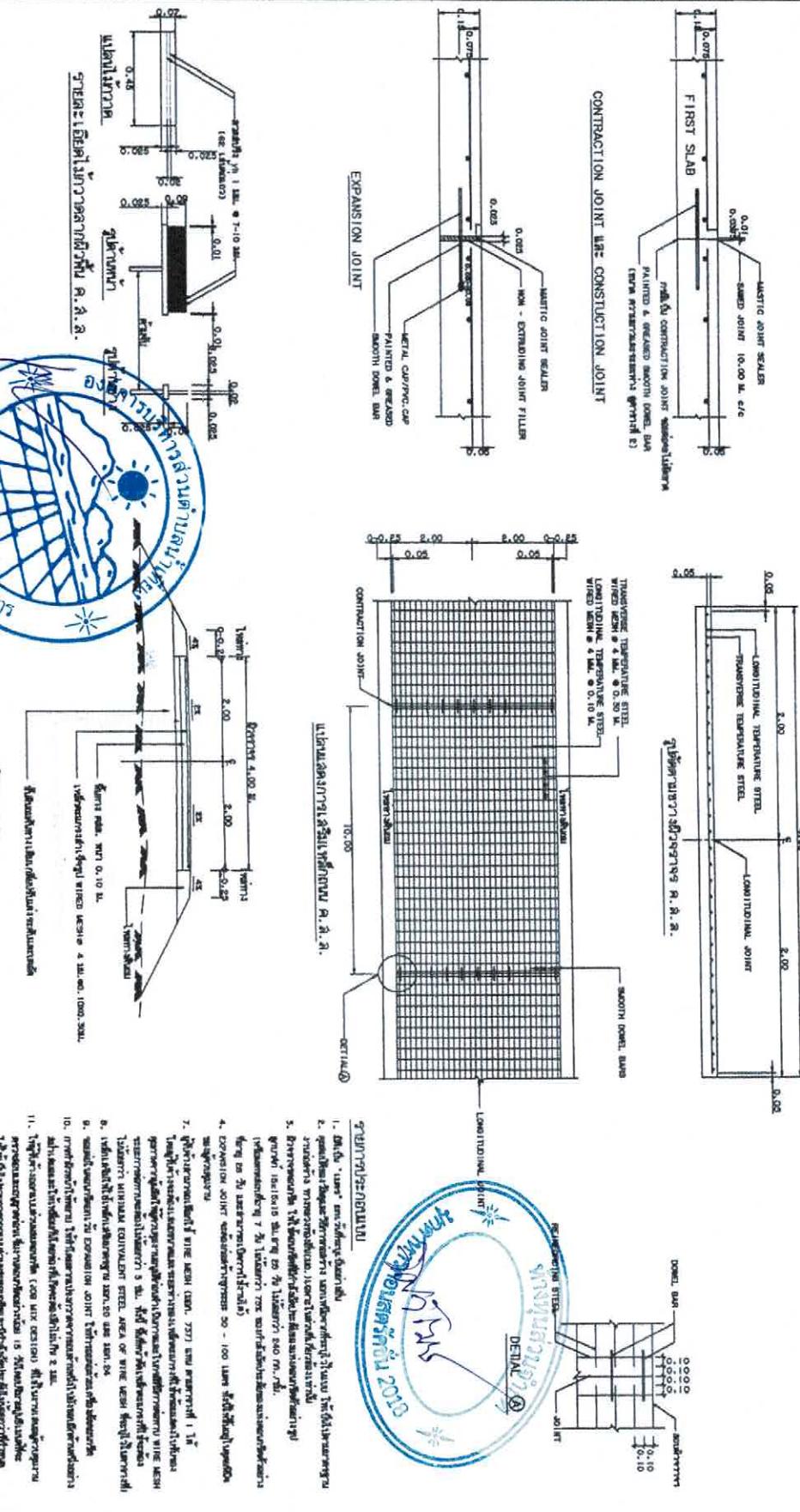
แบบฟอร์มเรียบร้อยของงานสถาปัตยกรรม

1. ดูแลรักษาและซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.
2. รักษาความสะอาดและซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.
3. ตรวจสอบและซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.
4. ตรวจสอบและซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.
5. ดำเนินการซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.
6. ดำเนินการซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.
7. ดำเนินการซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.
8. ดำเนินการซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.
9. ดำเนินการซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.
10. ดำเนินการซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.
11. ดำเนินการซ่อมแซมที่ดินฟากถนน อ. ต. ร.

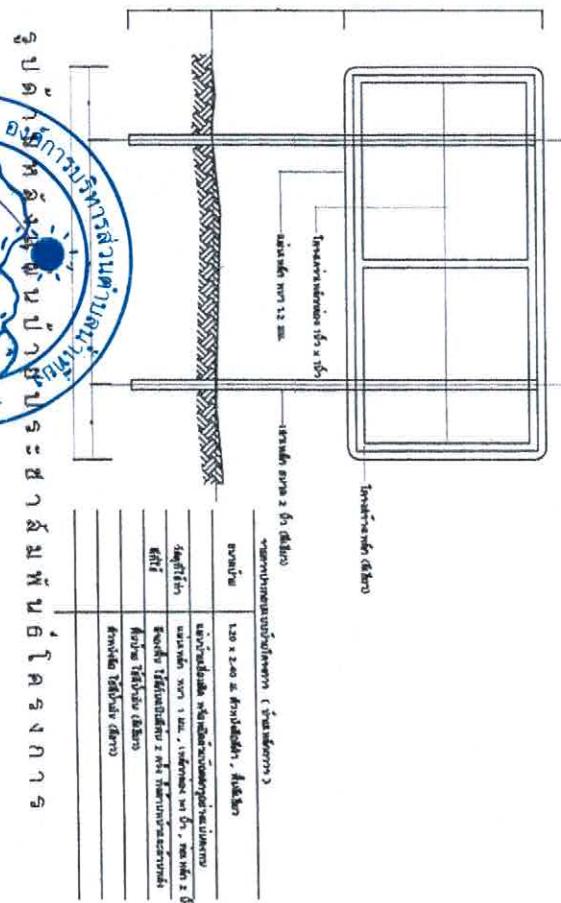
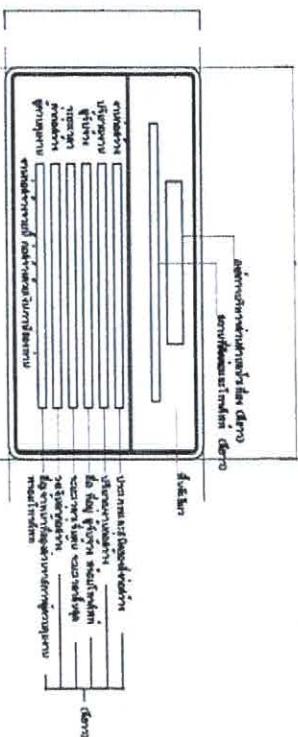
จัดทำองค์กรบริหารส่วนท้องถิ่นเพื่อส่งเสริมความมั่นคงทางเศรษฐกิจและการพัฒนาชุมชน

ไม่มีเงื่อนไข

NOT TO SCALE



บัดดาน พนักงานประจำสำนักงานที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔



บัดดาน พนักงานประจำสำนักงานที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

เอกสารนี้ได้รับการตรวจสอบแล้วโดยทั่วถ้วน	
ผู้ทดสอบ:	นางสาว บุญเรือง ใจดี
ผู้ตรวจสอบ:	นางสาว บุญเรือง ใจดี
ผู้ติดต่อ:	นางสาว บุญเรือง ใจดี
ผู้รับผิดชอบ:	นายกองศึกษาธิการส่วนต้นที่ดินและทรัพยากรธรรมชาติฯ



นายก

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

พนักงาน

ประจำ

สำนักงาน

ที่ ๑

ประจำ

ปี

๒๕๖๔

นาย

กุล

ການຄ່າມີຄວາມສັງເກດຂອງລົງທະບຽນ						
ການຄ່າມີຄວາມສັງເກດຂອງລົງທະບຽນ						
ລົງທະບຽນ						
ລົງທະບຽນ						
ລ/ດ	ລາຍລະອຽດ	ລາຍລະອຽດ	ລາຍລະອຽດ	ລາຍລະອຽດ	ລາຍລະອຽດ	ລາຍລະອຽດ
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						
101						
102						
103						
104						
105						
106						
107						
108						
109						
110						
111						
112						
113						
114						
115						
116						
117						
118						
119						
120						
121						
122						
123						
124						
125						
126						
127						
128						
129						
130						
131						
132						
133						
134						
135						
136						
137						
138						
139						
140						
141						
142						
143						
144						
145						
146						
147						
148						
149						
150						
151						
152						
153						
154						
155						
156						
157						
158						
159						
160						
161						
162						
163						
164						
165						
166						
167						
168						
169						
170						
171						
172						
173						
174						
175						
176						
177						
178						
179						
180						
181						
182						
183						
184						
185						
186						
187						
188						
189						
190						
191						
192						
193						
194						
195						
196						
197						
198						
199						
200						
201						
202						
203						
204						
205						
206						
207						
208						
209						
210						
211						
212						
213						
214						
215						
216						
217						
218						
219						
220						
221						
222						
223						
224						
225						
226						
227						
228						
229						
230						
231						
232						
233						
234						
235						
236						
237						
238						
239						
240						
241						
242						
243						
244						
245						
246						
247						
248						
249						
250						
251						
252						
253						
254						
255						
256						
257						
258						
259						
260						
261						
262						
263						
264						
265						
266						
267						
268						
269						
270						
271						
272						
273						
274						
275						
276						
277						
278						
279						
280						
281						
282						
283						
284						
285						
286						
287						
288						
289						
290						
291						
292						
293						
294						
295						
296						
297						
298						
299						
300						
301						
302						
303						
304						
305						
306						
307						
308						
309						
310						
311						
312						
313						
314						
315						
316						
317						
318						
319						
320						
321						
322						
323						
324						
325						
326						

แบบฟอร์มเบิกจ่ายค่าเดินทาง	
รายการ	จำนวนเงิน
ค่าเดินทาง	๕๐๐
ค่าที่พัก	๘๐๐
ค่าอาหาร	๔๐๐
ค่าใช้ส่วนตัว	๑๐๐
ค่าเดินทางกลับ	๕๐๐
รวม	๒๗๐๐