

## สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๒๕๘/๒๕๖๘

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ถนนนารมณตเสวี ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบล เสมัด อำเภอบึงเมือง  
ชลบุรี จังหวัด ชลบุรี เมื่อวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๘ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดย นายพนธกร ไคร์ครวญ รอง  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่า  
จ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทีพีที อีคิวเมนต์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียน  
หุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑๕๗/๑๓๕ หมู่ที่ ๘ ตำบล หนองอิรุณ  
อำเภอบ้านบึง จังหวัด ชลบุรี โดยนายตฤณ ไพรพงษ์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงาน  
ทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดชลบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๐๒๐๓๕๕๘๐๐๐๒๑๖ ลงวันที่ ๒๗ มีนาคม  
๒๕๖๘ แนนท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการซ่อมแซมอาคารเรียน ๕ โรงเรียนบ้านคลอง  
มือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลธาตุทอง อำเภอบ่อทอง ซ่อมแซมอาคารเรียน ๕ โดยการเปลี่ยนราวบันได, ปูกระเบื้อง,  
ทาสีอาคาร ฯลฯ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างที่โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) กำหนด ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบล ธาตุทอง อำเภอบ่อทอง  
จังหวัด ชลบุรี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ใน  
งานจ้างตามสัญญานี้

### ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบปริมาณงาน (BOQ) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ แบบแปลนก่อสร้าง จำนวน ๓ (สาม) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ และ QR Code จำนวน ๓ (สาม) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ แบบฟอร์มแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศไทยและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใน  
ประเทศไทย (ภาคผนวก ๑,๒) จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๖ ผนวก ๖ แบบปรับราคา ค่า K จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า





ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๘๔,๔๕๐.๐๐ บาท (แปดหมื่นสี่พันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

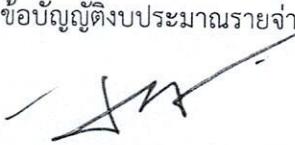
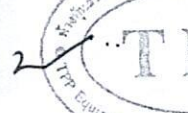
หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑,๖๘๙,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๑๐,๔๙๕.๓๓ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสี่ร้อยเก้าสิบบาทสามสิบสามสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๘๔๔,๕๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ งานรื้อหลังคา งานเปลี่ยนหลังคา และติดตั้งรางระบายน้ำ งานรื้อกระเบื้องพื้นและผนังห้องน้ำ งานรื้อกระเบื้องม้านั่ง งานรื้อสุขภัณฑ์ งานรื้อถอนอื่นๆ แล้วเสร็จ ๙๕% ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ สิงหาคม ๒๕๖๘

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๘๔๔,๕๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปูกระเบื้องพื้นผนังห้องน้ำ และม้านั่ง



แล้วเสร็จ งานติดตั้งสุขภัณฑ์แล้วเสร็จ งานทาสีแล้วเสร็จ และงานอื่นๆ แล้วเสร็จตามสัญญาจ้างทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญา รวมทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ ในข้อ ๒๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

หมายเหตุ ให้ผู้รับจ้างแต่งตั้งผู้ควบคุมงาน ดังนี้

๑. วิศวกรโยธา ระดับภาคีวิศวกรขึ้นไป จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๒. ปวส.สาขาโยธา สาขาก่อสร้าง หรือเทียบเท่า

#### ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย ตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างได้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้แบบเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หัก





เงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไป แล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มา วางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมี มูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

#### ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายใน งวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไปแล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงิน ประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดย ไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

#### ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

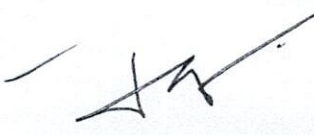
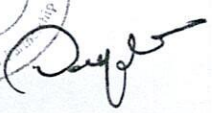
ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๘ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ ภายในวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนด เวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตาม คำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะ บอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุ่ลงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่ กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

#### ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ บอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูก ต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัด จากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข



ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำกรนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบตามกฎหมาย หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วง งานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

#### ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

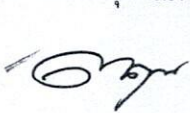
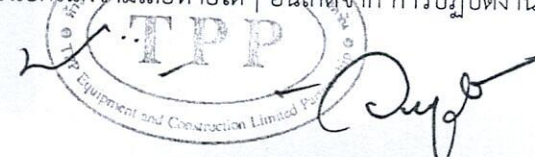
ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

#### ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ

     
Circular stamp: บริษัท ไทยพีพี จำกัด (มหาชน) TPP Thai P.P. Equipment and Construction Limited Public Company Limited



ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

#### ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของลูกจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

#### ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของลูกจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

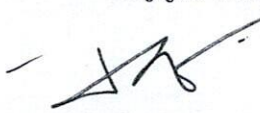
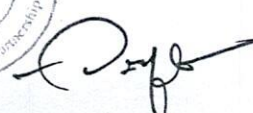
การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

#### ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดตลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

#### ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญาฯ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา



มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกrogateค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

#### ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา นี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญา นี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด ทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่จะเพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตาม แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย แก่งานที่จ้าง

#### ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๖๘๙.๐๐ - บาท (หนึ่งพันหกร้อยแปดสิบเก้าบาท ถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๒๐๐.๐๐ บาท (สองร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลา ทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงาน ล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

#### ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตาม สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่ง ผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้





#### ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

#### ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญา รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

#### ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

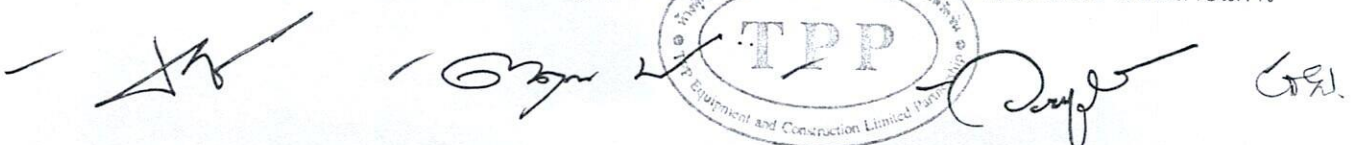
ในกรณีที่มิมีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุอันนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

#### ข้อ ๒๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก..... หรือผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการ

 TPP  
Equipment and Construction Limited Partnership



ศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๒.๑ วิศวกรโยธา ระดับภาคีวิศวกรขึ้นไป จำนวน ๑ คน

๒๒.๒ ปวส.สาขาก่อสร้าง สาขาโยธา หรือเทียบเท่า

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

### ข้อ ๒๓. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้ โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติตามภาคผนวก ๖

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายพนธกร ไคร์ครวญ)



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายตฤณ ไพรหงษ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางวิราณัฐ บุญท้วมมี)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายอภิชาติ เย็นธนากุล)

เลขที่โครงการ ๖๗๐๗๔๓๒๑๕๔๒

เลขคู่สัญญา ๖๘๐๖๒๒๐๐๐๐๗๖



แบบขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวเงิน  
สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

อ.ส.9

☒ (1) ยื่นปกติ ☐ (2) ยื่นเพิ่มเติมครั้งที่☒ (1) ยื่นภายในกำหนดเวลา ☐ (2) ยื่นเกินกำหนดเวลา

ชื่อผู้เสียอากร ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทีพีที อีคิวเมนต์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น

ในฐานะ ผู้รับจ้าง

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 2 0 3 5 5 8 0 0 0 2 1 6

สาขาที่ 0

ที่อยู่อากร -

ห้องเลขที่ -

ชั้นที่ -

หมู่บ้าน -

เลขที่ 157/135

หมู่ที่ 8

ตรอก/ซอย -

แยก -

ถนน -

ตำบล/แขวงหนองอิรุณ

อำเภอ/เขต บ้านบึง

จังหวัด ชลบุรี

รหัสไปรษณีย์

2 0 1 7 0

ชื่อคู่สัญญา

อบจ. ชลบุรี

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 9 9 4 0 0 0 2 4 9 4 5 4

สาขาที่

ที่อยู่อากร

ห้องเลขที่

ชั้นที่

หมู่บ้าน

เลขที่ 333/555

หมู่ที่ 3

ตรอก/ซอย

แยก

ถนน

ตำบล/แขวงเสม็ด

อำเภอ/เขต เมืองชลบุรี

จังหวัด ชลบุรี

รหัสไปรษณีย์

2 0 0 0 0

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสาร

สัญญา/ตราสารเลขที่ 258/2568

ลงวันที่

13/06/2568

วัน เดือน ปี ที่เริ่มต้นสัญญา/ตราสาร 14/06/2568

วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญา/ตราสาร 01/10/2568

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์เดิม (กรณียื่นเพิ่มเติม)

วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์(กรณีจัดทำขึ้นในต่างประเทศและนำเข้ามาในประเทศไทย)

ตราสารตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ จ้างทำของ

มูลค่าในตราสาร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 1,578,504.67

เลขที่ใบเสร็จ: 68129023623

วันที่: 13/06/2568

จำนวนเงิน 1,579.00 บาท

(หนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน)

DLN: อส900006000052000203092568061302000100

UID: 0000600025680613309012999

## รายการค่าอากรแสตมป์ที่ขอชำระ

## จำนวนเงิน

1. จำนวนเงินค่าอากรแสตมป์

2. เงินเพิ่มอากร

3. รวมจำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ และเงินเพิ่มอากร (1. + 2.)

1,579.00

โปรดลงนาม  
ผู้แทน

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสารเพิ่มเติม (ถ้ามี)

งานที่รับจ้าง : ซ่อมแซมอาคารเรียน 5 โรงเรียนบ้านคลองมือไทรฯ อ.บ่อทอง

จำนวนงวดงาน : 2

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า รายการที่แจ้งไว้ข้างต้นนี้ เป็นรายการที่ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ

Digitally Signed

Date : 2025-06-13 10:02:37

ยืนยันที่ 13 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568 เวลา 00:00:00 น.





## ใบเสร็จรับเงิน

หน่วยรับชำระ กองบริหารการคลังและรายได้ กรมสรรพากร

ผู้ชำระภาษีอากร ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศีพีพี อีควิเมนต์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน 0-2035-58000-21-6

วันชำระเงิน/วันนำส่ง 13/06/2568

เดือน/ปีภาษี

ประเภทการชำระ ออกรสแถมบ

หมายเลขอ้างอิงการยื่นแบบ

เลขที่ใบเสร็จรับเงิน

จำนวนเงิน (บาท)

P090035984570

68129023623

\*\*\*\*\*1,579.00

จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (หนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน)

1,579.00

อ.ส.9

ผู้รับเงิน

(นางสาวจิตรา พงษ์พานิช)

ผู้อำนวยการกองบริหารการคลังและรายได้/ผู้รับมอบอำนาจ



Digitally Signed  
By the Revenue Department (EPA)  
Date :2025-06-13 10:02:37



## ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทีพีพี อีควิปเมนต์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น เลขที่ ๑๕๗/๑๓๕ หมู่ที่ ๘ ตำบล หนองอิรุณอำเภอ บ้านบึงจังหวัด ชลบุรี รหัสไปรษณีย์ ๒๐๑๓๐ โทรศัพท์ ๐๙๗๒๘๑๒๗๙๗/๐๙๗๒๔๙๘๐๗๘ โดย นายตฤณ ไพรงษ์ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และ เอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๑๖๒/๒๕๖๘ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมแซมอาคารเรียน ๕ โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลธาตุทอง อำเภอบ่อทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาดังที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๖๘๙,๐๐๐.๐๐บาท (หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้ายืนยันคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือ คำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดเชยค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิจะให้ผู้อื่นยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจดำเนินการจัดจ้างการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

พยาน (ลงชื่อ).....



๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่ง  
คำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย  
ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน  
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับทางหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา  
ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๒๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ เวลา ๑๑:๒๕:๕๕ น.

(นายตฤณ ไพรหงษ์)

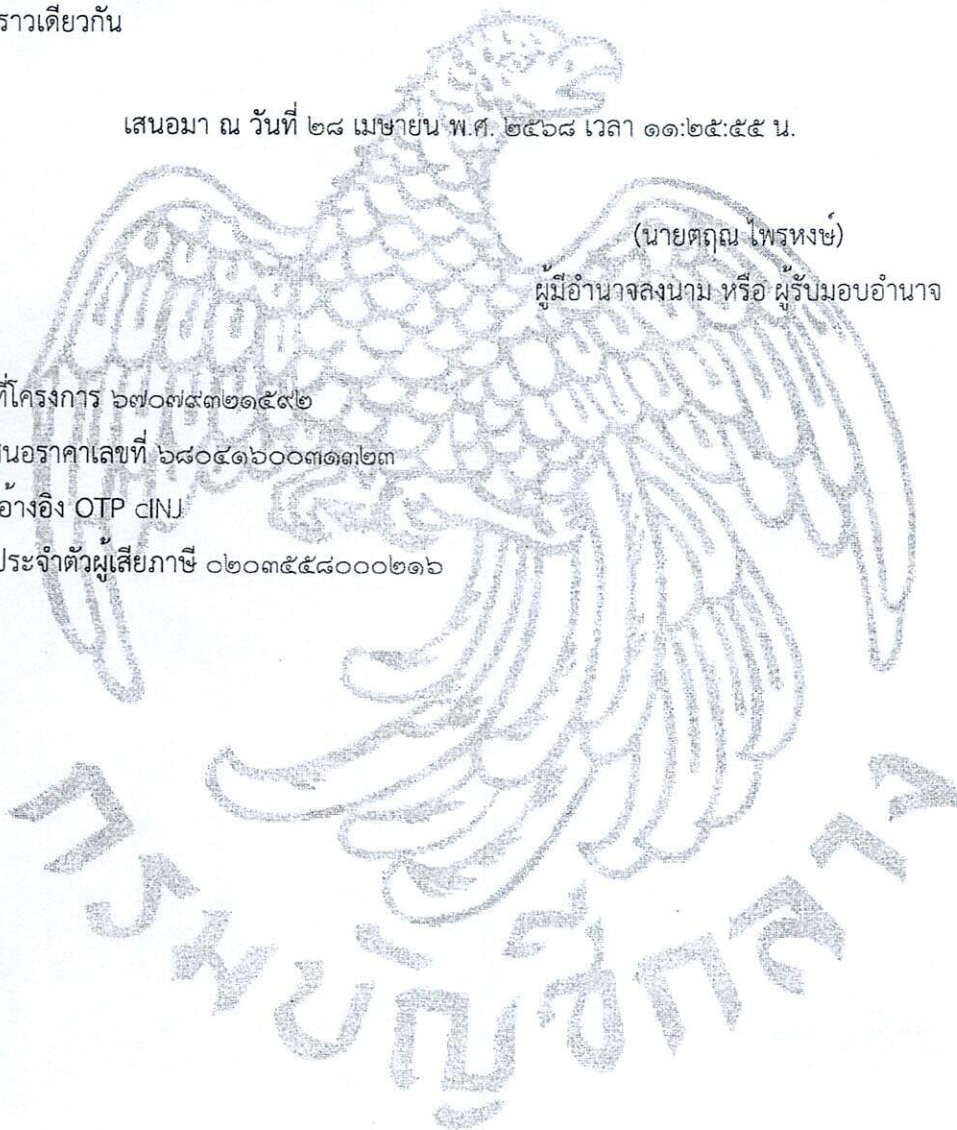
ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๗๐๗๕๓๒๑๕๔๒

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๘๐๔๑๖๐๐๓๓๓๒๓

รหัสอ้างอิง OTP CINJ

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๒๐๓๕๕๘๐๐๐๒๑๖



(ลงชื่อ).....

ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ).....

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....

พยาน (ลงชื่อ).....



สรุปราคาก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.6

งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมอาคารเรียน 5 โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลธาตุทอง อำเภอบ่อทอง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลธาตุทอง จังหวัด ชลบุรี

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก) ปร.5 (ก) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด

จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ปรับราคาเมื่อวันที่

| ลำดับที่ | รายการ                                                                   | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| สรุป     |                                                                          |                            |          |
| 1        | งานซ่อมแซมอาคารเรียน 5                                                   | 1,689,000.00               |          |
|          |                                                                          |                            |          |
|          |                                                                          |                            |          |
|          |                                                                          |                            |          |
|          |                                                                          |                            |          |
|          |                                                                          |                            |          |
|          |                                                                          |                            |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น<br>(หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) | 1,689,000.00 **            |          |

ลงชื่อ.....  
(นายตฤณ ไชรทรง)

TPP  
Equipment and Construction Limited Partnership

TPP  
Equipment and Construction Limited Partnership

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....พยาน (ลงชื่อ).....พยาน



สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมอาคารเรียน 5 โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลธาตุทอง อำเภอหนอง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลธาตุ จังหวัด ชลบุรี

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ปรับราคาเมื่อวันที่

| ลำดับที่                               | รายการ                        | คำนวณต้นทุน<br>หน่วย : บาท | Factor F       | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|----------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------|----------------------------|----------|
| 1                                      | งานซ่อมแซมอาคารเรียน 5        | 1,293,856.29               | 1.3054         | 1,689,000.01               |          |
|                                        | เงินเดือน                     |                            |                |                            |          |
|                                        | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%   |                            |                |                            |          |
|                                        | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00% |                            |                |                            |          |
|                                        | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5.00%    |                            |                |                            |          |
|                                        | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00% |                            |                |                            |          |
| (หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) |                               |                            | รวมค่าก่อสร้าง | 1,689,000.01               |          |
|                                        |                               |                            | ยอดสุทธิ       | 1,689,000.00               | **       |



ลงชื่อ..... (ผู้เสนอราคา)

(นายอุดม ไพรหงษ์)



(ลงชื่อ).....

เจ้าจ้าง (ลงชื่อ).....

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....

พยาน (ลงชื่อ).....

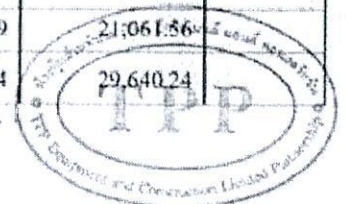


สรุปรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมอาคารเรียน 5 โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สร้างใสรายกรู้น้ำสูง) ตำบลธาตุทอง อำเภอบ่อทอง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สร้างใสรายกรู้น้ำสูง) ตำบลธาตุทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัด ชลบุรี  
ประมาณราคาโดย หอก.ที่ที่ อิกวิปยนต์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น ประมาณราคาเมื่อวันที่

แบบ ปร.4(ก)

| ลำดับที่ | รายการ                                                                         | จำนวน    | หน่วย    | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|------------|--------------|------------|-----------------------------|----------|
|          |                                                                                |          |          | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                             |          |
| 1        | งานรื้อถอน                                                                     |          |          |              |            |              |            |                             |          |
|          | - รื้อถอนราวบันได                                                              | 20.30    | เมตร     |              |            | 25.24        | 512.27     | 512.27                      |          |
|          | - รื้อพื้นกระเบื้องเคลือบ 8"x8"                                                | 40.00    | ตร.ม.    |              |            | 36.05        | 1,442.00   | 1,442.00                    |          |
|          | - รื้อพื้นกระเบื้องเคลือบ 12"x12"                                              | 1,289.00 | ตร.ม.    |              |            | 36.05        | 46,468.45  | 46,468.45                   |          |
|          | - รื้อพื้นมัน้ำกระเบื้องเคลือบ 16"x16"                                         | 55.00    | ตร.ม.    |              |            | 36.05        | 1,982.75   | 1,982.75                    |          |
|          | - รื้อผนังมัน้ำกระเบื้องเคลือบ 16"x16"                                         | 83.00    | ตร.ม.    |              |            | 25.24        | 2,094.51   | 2,094.51                    |          |
|          | - รื้อผนังกระเบื้องเคลือบ 8"x10"                                               | 71.00    | ตร.ม.    |              |            | 25.24        | 1,791.69   | 1,791.69                    |          |
|          | - รื้อผนังท่อน้ำส้วม (จำนวน 6 ท่อน)                                            | 1.00     | เหมาจ่าย |              | -          | 780.84       | 780.84     | 780.84                      |          |
|          | - ส้วมขี้ขี้                                                                   | 1.00     | ชุด      |              | -          | 129.78       | 129.78     | 129.78                      |          |
|          | - ส้วมส้วม                                                                     | 6.00     | ชุด      |              | -          | 129.78       | 778.68     | 778.68                      |          |
|          | - โออิฐเกาะซาว                                                                 | 3.00     | ชุด      |              | -          | 129.78       | 389.34     | 389.34                      |          |
|          | - ค้ำยันหน้าแบบฝังเคอร์เตอร์ หรือคูปกรณ์                                       | 4.00     | ชุด      |              | -          | 129.78       | 519.12     | 519.12                      |          |
|          | - อรล้างหน้าแบบแขวนผนัง หรือคูปกรณ์                                            | 1.00     | ชุด      |              | -          | 129.78       | 129.78     | 129.78                      |          |
|          | - รื้อกระเบื้องลอนคู่                                                          | 526.50   | ตร.ม.    |              | -          | 18.03        | 9,490.16   | 9,490.16                    |          |
|          | - รื้อเชิงชายไม้สังกะสี                                                        | 81.00    | เมตร     |              | -          | 18.03        | 1,460.03   | 1,460.03                    |          |
|          | รวมค่างานรื้อถอน                                                               |          |          |              |            | 1,649.65     | 67,969.39  | 67,969.39                   |          |
| 2        | งานปรับปรุง                                                                    |          |          |              |            |              |            |                             |          |
|          | - ราวบันไดสแตนเลสเกรด 304 ขนาด 2 นิ้ว สูงไม่น้อยกว่า 20 เซนติเมตร (รูปแบบเดิม) | 20.30    | เมตร     | 661.16       | 13,421.49  |              |            | 13,421.490                  |          |
|          | - พื้นกระเบื้องเคลือบ 8"x8"                                                    | 40.00    | ตร.ม.    | 243.50       | 9,739.84   | 113.92       | 4,556.72   | 14,296.56                   |          |
|          | - พื้นมัน้ำปูกระเบื้องเคลือบ 12"x12"                                           | 1,289.00 | ตร.ม.    | 250.45       | 322,834.91 | 113.92       | 146,840.30 | 469,675.21                  |          |
|          | - พื้นมัน้ำปูกระเบื้องเคลือบ 16"x16"                                           | 55.00    | ตร.ม.    | 269.02       | 14,796.07  | 113.92       | 6,265.49   |                             |          |
|          | - ผนังมัน้ำกระเบื้องเคลือบ 16"x16"                                             | 83.00    | ตร.ม.    | 237.43       | 19,706.30  | 119.69       | 9,933.94   |                             |          |





สรุปรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมอาคารเรียน 5 โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลสาธุทอง อำเภอน้อยทอง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลสาธุทอง อำเภอน้อยทอง จังหวัด ชลบุรี  
ประมาณราคาโดย หอการค้าที่พี อีคิวเมนต์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น ประมาณราคาเมื่อวันที่

แบบ ปร.4(ก)

| ลำดับที่ | รายการ                                                                      | จำนวน    | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                                             |          |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | - จมูกบันได PVC                                                             | 100.00   | เมตร  | 27.04        | 2,703.75   | 30.28        | 3,028.20  | 5,731.95                    |          |
|          | - บัวเชิงผนังไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ 4 "                                | 390.00   | เมตร  | 30.52        | 11,902.77  | 32.45        | 12,653.55 | 24,556.32                   |          |
|          | - สีนํ้าอะคริลิก (ภายในและภายนอก)                                           | 2,639.00 | ตร.ม. | 30.02        | 79,229.22  | 21.63        | 57,081.57 | 136,310.79                  |          |
|          | - สีนํ้าอะคริลิก (พื้นเพดานและฝ้าชายคา)                                     | 632.00   | ตร.ม. | 30.02        | 18,974.18  | 21.63        | 13,670.16 | 32,644.34                   |          |
|          | - กระจกเบี่ยงเคลือบ 8"x10"                                                  | 71.00    | ตร.ม. | 217.73       | 15,458.66  | 119.69       | 8,497.71  | 23,956.36                   |          |
|          | - ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป(จำนวน 6 ห้อง)                                        | 6.00     | ห้อง  | 10,382.40    | 62,294.40  | 1,081.50     | 6,489.00  | 68,783.40                   |          |
|          | - ฝ้าเพดาน                                                                  | 1.00     | ชุด   | 647.46       | 647.46     | 108.15       | 108.15    | 755.61                      |          |
|          | - ฝ้าผนัง                                                                   | 6.00     | ชุด   | 2,970.52     | 17,823.12  | 324.45       | 1,946.70  | 19,769.82                   |          |
|          | - ฝ้าเพดาน                                                                  | 3.00     | ชุด   | 1,542.94     | 4,628.82   | 324.45       | 973.35    | 5,602.17                    |          |
|          | - ฝ้าผนัง                                                                   | 4.00     | ชุด   | 2,633.81     | 10,535.25  | 324.45       | 1,297.80  | 11,833.05                   |          |
|          | - ฝ้าผนัง                                                                   | 1.00     | ชุด   | 2,424.72     | 2,424.72   | 324.45       | 324.45    | 2,749.17                    |          |
|          | - กระจกเงา                                                                  | 4.00     | ชุด   | 705.24       | 2,820.94   | 50.48        | 201.91    | 3,022.85                    |          |
|          | - กระจกเงาสำเร็จรูป                                                         | 1.00     | ชุด   | 106.72       | 106.72     | 50.48        | 50.48     | 157.20                      |          |
|          | - ก๊อกน้ำ                                                                   | 1.00     | ชุด   | 90.14        | 90.14      | 18.03        | 18.03     | 108.17                      |          |
|          | - ตะแกรงคอกกั้นขนาด 2 นิ้ว                                                  | 8.00     | ชุด   | 77.88        | 623.03     | 54.08        | 432.66    | 1,055.69                    |          |
|          | - ตะกร้อปาล์ม                                                               | 6.00     | ชุด   | 106.71       | 640.25     | 25.24        | 151.45    | 791.70                      |          |
|          | - สายฉีดชำระ                                                                | 6.00     | ชุด   | 164.39       | 986.33     | 25.24        | 151.41    | 1,137.74                    |          |
|          | - รวาทรงตัวโศกฤษัณฑ์                                                        | 2.00     | ชุด   | 1,283.74     | 2,567.47   | 75.71        | 151.41    | 2,718.88                    |          |
|          | - รวาทรงตัวอ่างล้างหน้า                                                     | 2.00     | ชุด   | 1,932.28     | 3,864.56   | 75.72        | 151.43    | 4,015.99                    |          |
|          | - รวาทรงตัวโถส้วมชาย                                                        | 1.00     | ชุด   | 1,801.78     | 1,801.78   | 75.71        | 75.71     | 1,877.49                    |          |
|          | - ฝ้าเพดาน Metal sheet หนา 0.40 (BMT) รวมความหนาเคลือบสีไม่น้อยกว่า 0.47 มม | 526.50   | ตร.ม. | 266.77       | 140,454.41 | 50.47        | 26,572.46 | 167,026.86                  |          |
|          | - ฝ้าผนังไม้สำเร็จรูป                                                       | 81.00    | เมตร  | 71.15        | 5,763.23   | 52.65        | 4,264.46  | 10,027.68                   |          |



สรุปรายการปรมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมอาคารเรียน 5 โรงเรียนบ้านคองมอโพร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลธาตุทอง อำเภอบ่อทอง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านคองมอโพร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลธาตุทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัด ชลบุรี  
ประมาณราคาโดย หจก.ทีพีที อีควิปเมนต์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น ประมาณราคาเมื่อวันที่

| ลำดับที่              | รายการ                                         | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|------------------------------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|------------|-----------------------------|----------|
|                       |                                                |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                             |          |
|                       | - ครอบงมหลังคา Metal sheet                     | 40.50 | เมตร  | 216.36       | 8,762.58   | 36.06        | 1,460.43   | 10,223.01                   |          |
|                       | - Flashing Metal sheet ครอบงมหลังคา            | 26.40 | เมตร  | 216.36       | 5,711.90   | 36.06        | 951.98     | 6,663.89                    |          |
|                       | - รางน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาด 3.00 มม. กว้าง 6 นิ้ว | 81.00 | เมตร  | 1,262.10     | 102,230.10 | 252.42       | 20,446.02  | 122,676.12                  |          |
|                       | - งานท่อน้ำทิ้ง PVC 4 นิ้ว (รางน้ำไฟเบอร์กลาส) | 8.00  | ชุด   | 1,307.06     | 10,456.48  | 392.39       | 3,139.10   | 13,595.58                   |          |
|                       | รวมค่างานปรับปรุง                              |       |       | 32,207.41    | 894,000.89 | 4,445.28     | 331,886.01 | 1,225,886.90                |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                                |       |       |              |            |              |            | 1,293,856.29                |          |

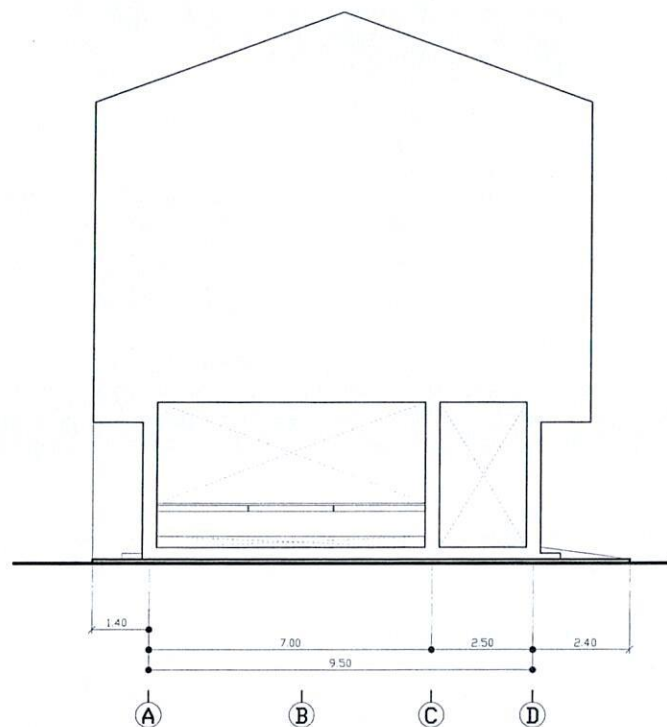
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน

1,293,856.29

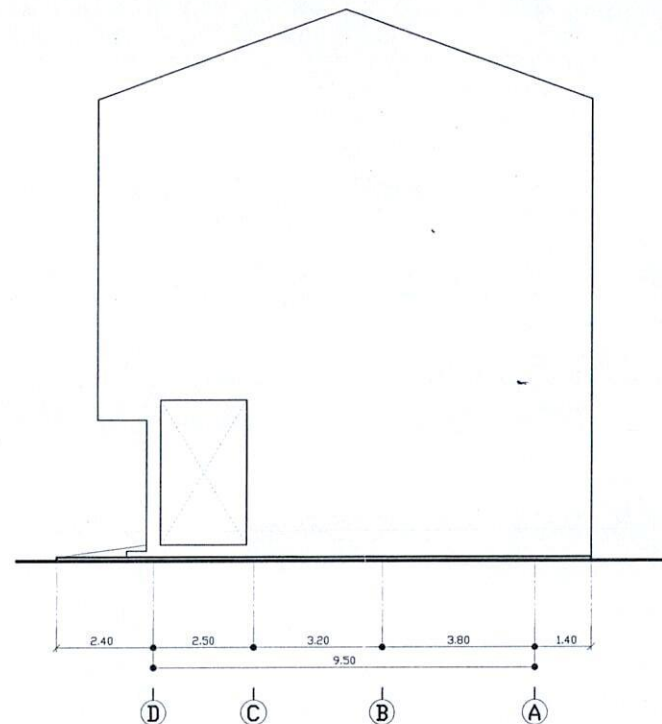








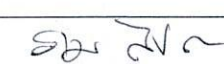
รูปด้าน 2  
SCALE 1:100



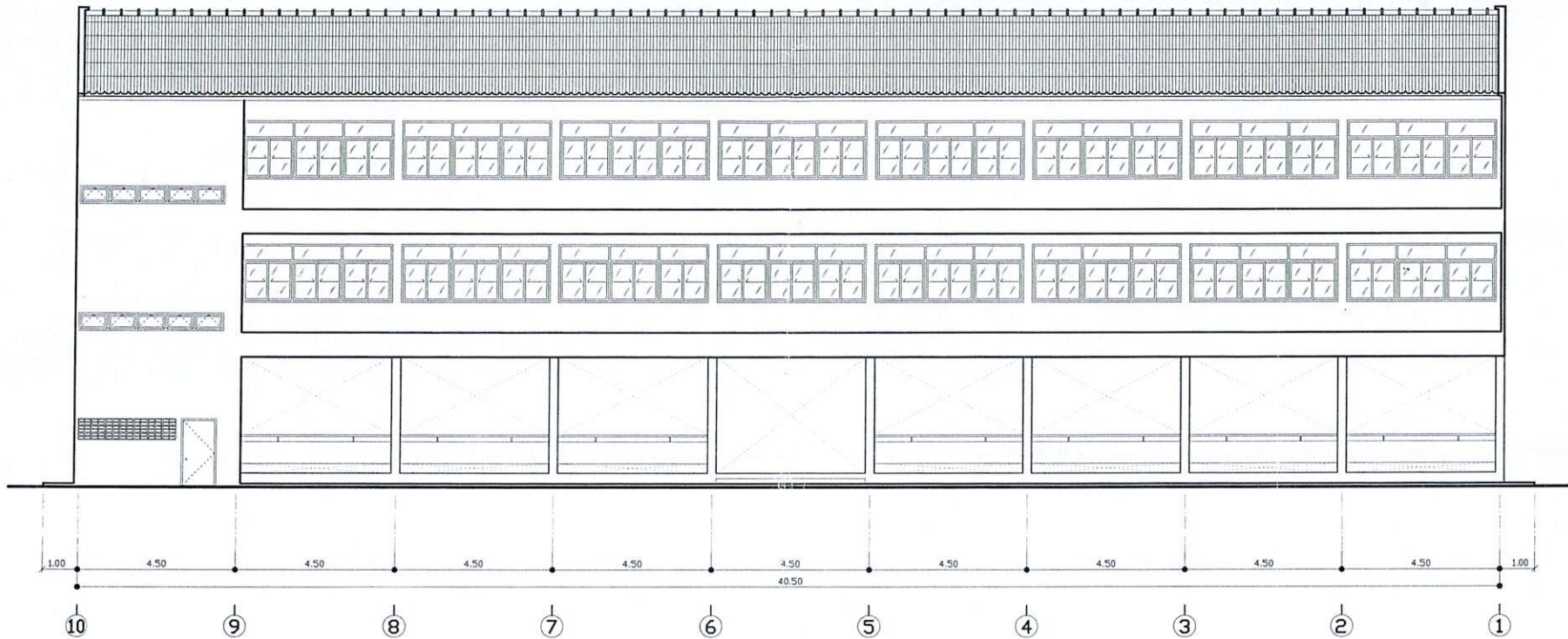
รูปด้าน 4  
SCALE 1:100

 (นายจ้าง)  (ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ))  (นายจ้าง (ลงชื่อ))  (นายจ้าง (ลงชื่อ))



|                                                                                    |                                                                                                                                  |                                          |                                                                                                                                               |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|  | <p>โครงการ<br/>ซ่อมแซมอาคารเรียน 5 สูง 3 ชั้น<br/>โรงเรียนบ้านคลองมือไทร(สว่างใสราษฎร์บำรุง)<br/>ต.ธาตุทอง อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี</p> | <p>เขียนแบบ<br/>วิศวกร โขธาปฏิบัติกร</p> | <p>นายสุรเชษฐ ชุยกสกุล .....<br/>นายราม ลิจิต ..... </p> | <p>แผ่นที่<br/>7/8</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|





### รูปด้าน 3

SCALE 1:100



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



โครงการ

ซ่อมแซมอาคารเรียน 5 สูง 3 ชั้น  
 โรงเรียนบ้านคลองมือไพร(สว่างไสวราษฎร์บำรุง)  
 ต.ธาตุทอง อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี

เขียนแบบ

นายสุรเชษฐ ชูยศกุล .....

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายราม ลิจิต .....