

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๗๙/๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๓ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดย นายเรืองศักดิ์ วราภู ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ไฮ-พลัส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร มีสำนักงานใหญ่อยู่ หมู่บ้าน บีส พัฒนาการ อ่อนนุช เลขที่ ๔๕๕/๘๕ ถนนพัฒนาการ แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร โดยนายวีร์ ลักษ์ วัฒน์บุญโรจ (ผู้รับมอบอำนาจ) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลประภูมานะนี้สือรับรองของ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ สจ.๕ ๐๒๐๖๗๓ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๓ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง
คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ติดตั้งชุดราวลูกกลิ้งป้องกันอันตรายและลดความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Safety Roller Barrier) บริเวณถนนสาย สบ.๓-๑-๐๐๕๑ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๒๗๓-บ้านวังม่วง ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ บริเวณถนนสาย สบ.๓-๑-๐๐๕๑ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๒๗๓-บ้านวังม่วง ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดใดเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

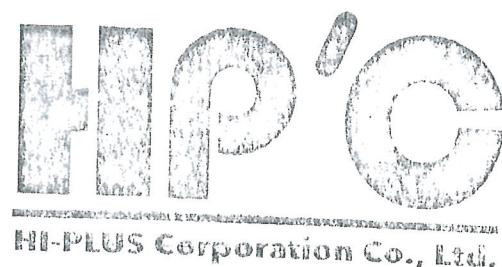
ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๑๒ (สิบสอง) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคาและบันทึกฐานการต่อรองราคา จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า



(ลงชื่อ).....
ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราภู)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด สระบุรี

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....
ผู้รับจ้าง

(นายวีร์ลักษ์ วัฒน์บุญโรจ)

ทนาย

ผู้รับมอบอำนาจ

(นางพชราภรณ์ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๒.๔ ผนวก ๔ เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประเทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคิดคำนวณที่ใช้กับสัญญา
แบบปรับราคาได้ (ค่า K) จำนวน ๙ (เก้า) หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้
บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่า
จ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีลิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร บริษัท ธนาคาร
กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาสุรุวงค์ เลขที่ ๑๐๐๐๓๑๔๕๑๖ ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๓ เป็นจำนวนเงิน
๑๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่า
จ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว
จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ^๑
บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำ
ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับ
จ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิด
ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ^๒
วันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกัน^๓
ใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับแต่วันที่ได้รับ^๔
แจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับ
จ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๒,๕๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเก้า



Hi-Pulse Corporation Co., Ltd.

(ลงชื่อ).....
(นายเรืองศักดิ์ วราภู)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดยะลา

สำเนาถูกต้อง^๕
(นางพจนานุ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... พ. en. พ. h. พ. ผู้รับจ้าง
(นายวีระลักษณ์ วัฒน์บุญโสรจ์)
ผู้รับมอบอำนาจ

แสนหกหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๙๓,๖๔๔.๘๖ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบสี่บาทแปดสิบหกบาทถ้วน) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคามารวม เป็นเงินทั้งหมด และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

หมวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๒,๕๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งชุดราวลูกกลิ้งป้องกันอันตรายและลดความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Safety Roller Barrier) ถนนสาย สบ.๓-๑๐๕๖ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๒๗๓-บ้านวังม่วง ตำบลวังม่วง อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี แล้วเสร็จ เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๓

ข้อ ๔. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างคงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคากำไร ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น..... เต็มจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างทดลองที่จะกระทำการใดตามเงื่อนไขข้อใดก็ตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญา แต่จะต้องได้รับการอนุมัติจากผู้ว่าจ้างก่อน แล้วจึงสามารถดำเนินการได้โดยชอบด้วยกฎหมาย

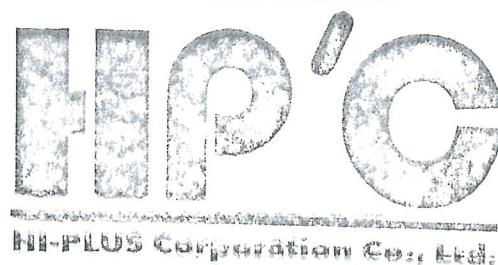
๔.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านี้เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้ในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้คืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๔.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้คืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๓ (๑) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๔.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักออกจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า



(ลงชื่อ).....
[Signature] ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราภูมิ)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปทุมธานีที่

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สำเนาถูกต้อง (ลงชื่อ)..... *[Signature]* พ.ร.บ. ผู้รับจ้าง

(นายวีรลักษณ์ วัฒน์บุญเสริจ)

ผู้รับมอบอำนาจ

(นางพจน์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักดิษ์ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข)

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงาน ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดоказเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๓ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ถ้าผู้รับจ้างมีเดลลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่



(ลงชื่อ).....
นายเรืองศักดิ์ วรากุล

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

(ลงชื่อ)..... พลเอกพิพัฒน์ พล.อ. ผู้รับจ้าง

(นายวีระลักษณ์ วัฒน์บุญโสรจ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

สำเนาถูกต้อง^{๙๙๙}
(นางพจนานุ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อوكค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในการนี้ร่วงด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อนาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ช่วยเหลือตามความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

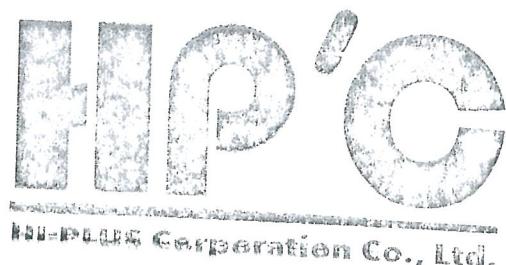
ผู้รับจ้างจะต้องไม่อาจงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกด้วยหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นๆ ทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราอย่างละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิก สัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างເອົາໃໄສ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเพื่อว่าที่นั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำเมื่อได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะ



(ลงชื่อ).....
[Signature] ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปทุมธานี

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสารบุรี

สำเนาถูกต้อง (ลงชื่อ).....
[Signature] ผู้รับจ้าง

(นายวีรลักษณ์ วัฒนบุญโสรัจ)

ผู้รับมอบอำนาจ

(นางพจน์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อบรยายอายุสัญญาอันเนื่องจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

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

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ้อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

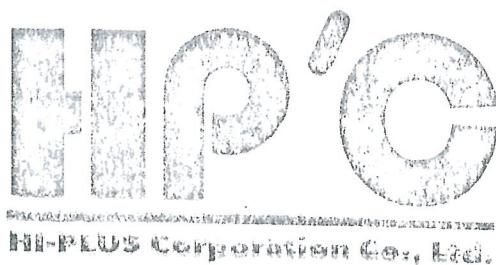
ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทัดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้อว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงาน



(ลงชื่อ).....
ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราหาณ)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....
ผู้รับจ้าง

(นายวีรลักษ์ วัฒน์บุญเสริจ)
ผู้รับมอบอำนาจ

สำเนาถูกต้อง^{๗๖}
(นางพจน์ภรณ์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาด้านนี้ มีอำนาจเข้าไปตรวจการทำงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนับตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาด้านนี้ ทำทำให้ผู้รับจ้างพัฒนาความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายละเอียดโดยถูกต้องแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทำงานวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างทั้งสองท่านที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบธุรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างทั้งสองท่านจะคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดถอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบ พัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความผิดชอบในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศบนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายที่ว่างเปล่าทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดถอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญานี้ไม่ได้กำหนดไว้ล่วงอัตราค่าจ้าง หรือราค�다ๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดอัตราจ้าง แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย



(ลงชื่อ).....
ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราหาณ)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสาระบุรี

(ลงชื่อ).....
ผู้รับจ้าง

(นายวีระลักษณ์ วัฒน์บุญโสรจ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

(นางพงชนีย์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

แก่งงานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๗,๔๐๐.๐๐ - บาท (เจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า เนพาส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๙ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

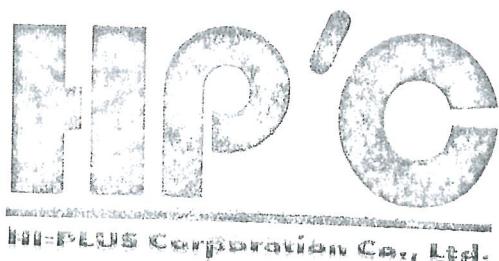
ในการนี้ที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นซึ่งควรสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในการนี้ดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่ง ผู้ว่าจ้างจะหัก เอกจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในการนี้ที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายใต้กำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักออกจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลัก



(ลงชื่อ).....*JR* ผู้ว่าจ้าง สำเนาถูกต้อง (ลงชื่อ).....*Veeratip พล.* ผู้รับจ้าง^{พ.ร.บ. ๒๕๖๒}
(นายเรืองศักดิ์ วราหา)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
ทศ พ (นางพนจาบ ต่อสุวรรณ)
ผู้รับมอบอำนาจ
นักวิชาการพัศคุชนาภัยการ

ประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับแต่จากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญานี้ทักษิไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกใน การทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วย (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่ง ก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในการณ์ที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก พฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความใน กฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนด เวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือ ลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับแต่จากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎ กระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิ์เรียกร้อง ในการที่จะขอ งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณ์เหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะ พิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือ บุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่น



(ลงชื่อ).....
(นายเรืองศักดิ์ วราหาณ)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....
(นายวีรลักษณ์ พูลิ.....ผู้รับจ้าง
(นายวีรลักษณ์ วัฒน์บุญโสรจ์)

ผู้รับมอบอำนาจ
(นางพจนวนิช ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมาบ้างประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของน้ำลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือ捺เข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาบ้างให้ไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึ่งดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

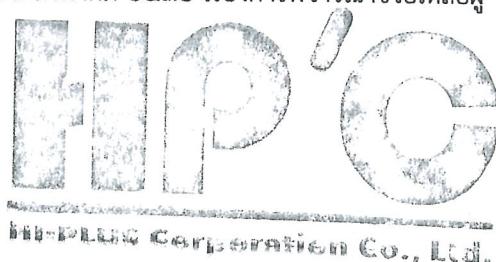
ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก..... หรือผู้เสนอรากำจัดต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราระไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบตู้ได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาก่างงานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้



บริษัทฯ จำกัด
บริษัทฯ จำกัด

(ลงชื่อ).....

(นายเรืองศักดิ์ วราหา)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดศรีบูรี

ผู้ว่าจ้าง

สำเนาถูกต้อง

(ลงชื่อ).....

วีรพล พล
(นายวีรลักษณ์ วัฒนบุญโรจจ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

นางพจน์ ต่อสุวรรณ
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

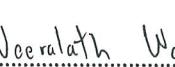
ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาจดหมายความรู้มูนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๕๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒
สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคพนวก ๔

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

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปัตติพันธ์
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง

(นายวีรลักษ์ วัฒนบุญโสรัจ)

ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางพจนานุ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางพจนีย์ ทับเงิน)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

เลขที่โครงการ ๖๓๐๒๗๕๓๔๖๖๒

เลขคุณสัญญา ๖๓๐๔๒๒๐๒๔๓๓๔

สำเนาถูกต้อง



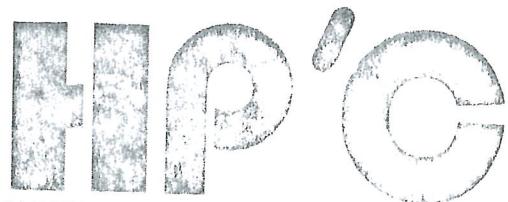
(นางพจนานุ ต่อสุวรรณ)

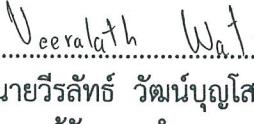
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

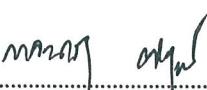
ผนวก ๑ แบบรูป
แบบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๗๖/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๓ จำนวน ๑๒ หน้า

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราหะ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



HI-PLUS Corporation Co(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
(นายวีรลักษณ์ วัฒนบุญเสร็จ)
ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางพจนานุ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ)  พยาน

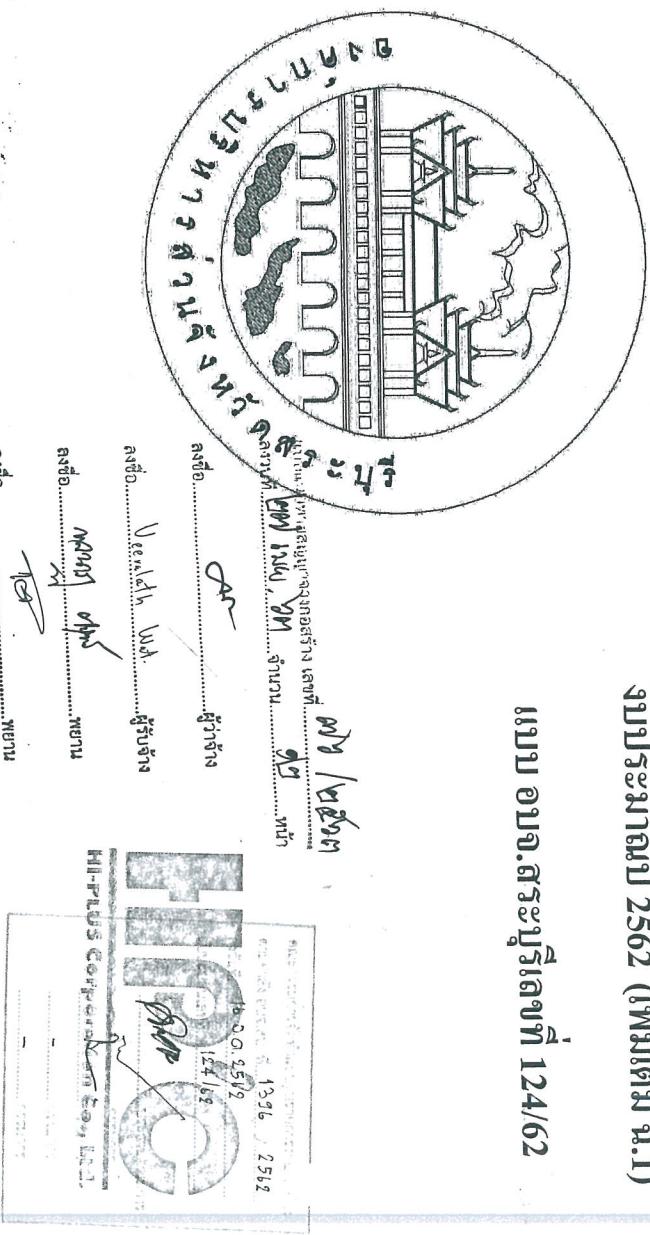
(นางพนีย์ ทับเงิน)
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง^{๙๙}
(นางพจนานุ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๗๖
หน้า ๔

แบบประเมินฯ 2562 (พิมเติม ฉบับที่ 1)

แบบ ฉบับฯ.สระบุรีเลขที่ 124/62



ໂຄຣຈາກຕິດຕັ້ງໜໍດາລົກຄົງໃນກຳຈິງໄປຈະນຳຫຼາຍແລະຄວານຮູ້ເຮັດວຽກ

(Safety Roller Barrier)

ถนนสาย สบ.ก 1-0056 แยกทางหลวงหมายเลข 2273 – บ้านวังม่วง ตำบลวังม่วง

สำเนาถูกต้อง

၁၃၈၂

၁၆၂

ຕິດຕະຫຼາດຮ່າງເລີນປະກົມ (SAFETY ROLLER BARRIER)

แบบบันทึกที่ต้องการตั้งแต่ครั้งเดียวที่.....
ลงบันทึก..... จำนวน..... หน้า.....

ສ່າຍ ສະຫຼັບເລກ-0056 ແຂກພາຍໃນລະວະພາໄຊເຕີມ 2273-9. ວິທີສະແດງ
ທ. ວິທີສະແດງ ອ. ວິທີສະແດງ ຜ. ສີຮັບປຸດ

ສະຫຼຸບ.....
ມັງກອງຈາກ
ຜູ້ຮັບຈຳກັດ



11 AM.....
11 AM.....
11 AM.....
11 AM.....
11 AM.....

வினாக்கள்

1996
2562

గొప్పమానిక్

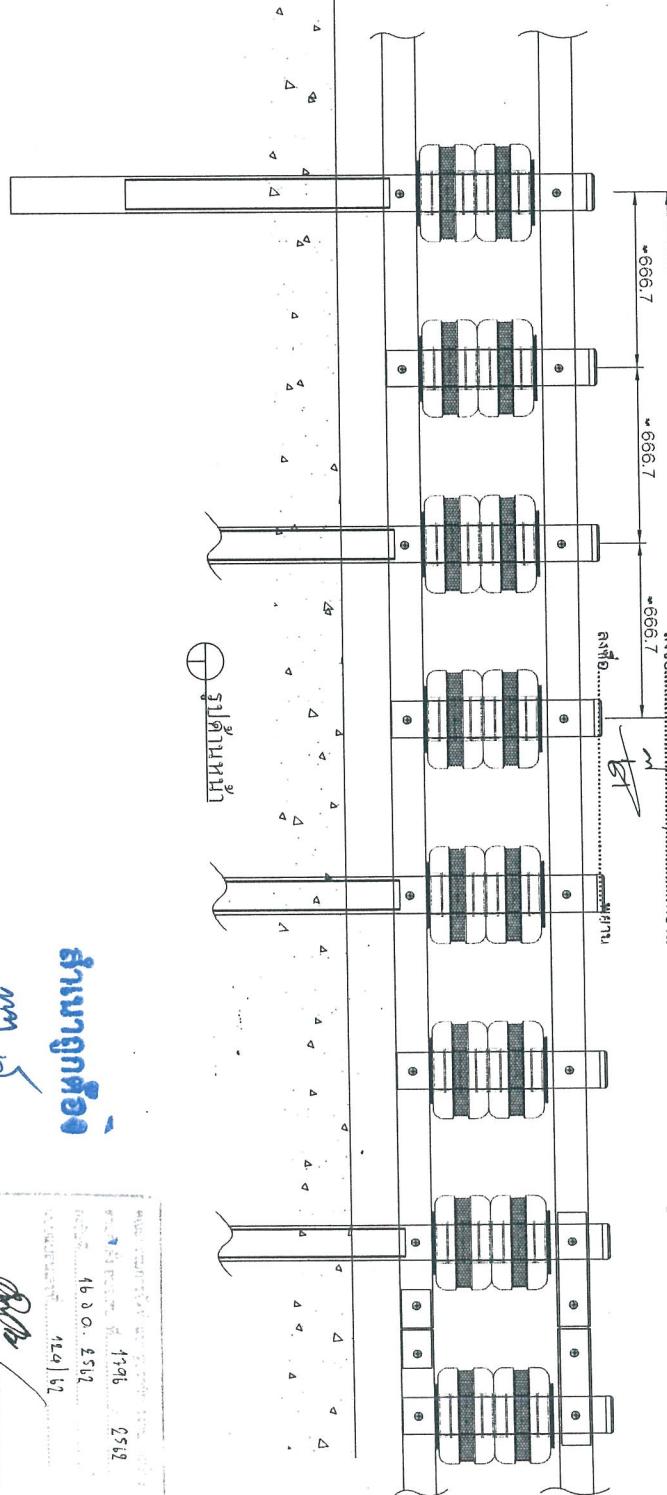
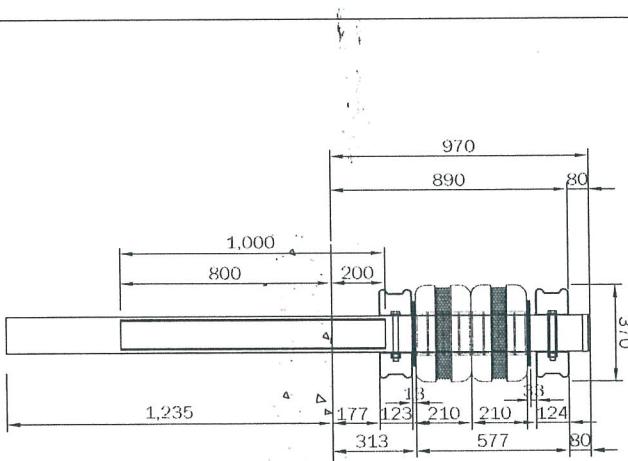
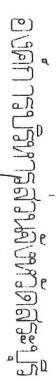
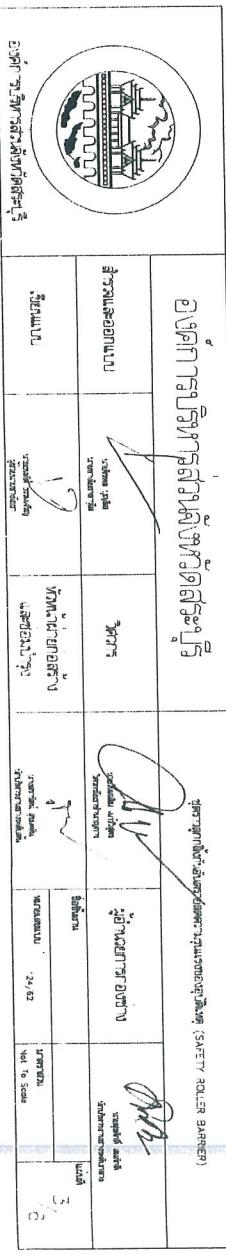
บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 และได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย (SAFETY ROLLER BARRIER) ระดับ A ของ TÜV ประเทศเยอรมนี สำหรับสินค้าที่มีความเสี่ยงต่อชีวิตและทรัพย์สิน ตามมาตรฐาน EN 12648-1 ที่กำหนดไว้

សេវាប្រព័ន្ធផ្លូវការ សម្រាប់បង្កើតរបាយការណ៍ សម្រាប់ការបង្ហាញ និងការបញ្ចូលការងារ (SAFETY ROLLER BARRIER) នានា 60 ម៉ែត្រ

- ခာရီးဂျီမြို့၏အမြန်ဆုံးလေရှည်များ၊ ပါရီ။

เจริญ.....
ผู้อำนวยการ

សង្គម..... Uonath លោក..... ដើរបានការណ៍



..... บ้านท่าศาลา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตำบล บ้าน หมู่ บ้าน
บ้านท่าศาลา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตำบล บ้าน หมู่ บ้าน

ପ୍ରକାଶକ ଅତ୍ୟନ୍ତ ପରିଚ୍ୟାତିକ ପରିମାଣରେ ଏହାର ପରିଚ୍ୟାତିକ ପରିମାଣରେ

โปรดทราบว่า สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเชียงใหม่ได้ดำเนินการจัดทำแบบทดสอบทางภาษาไทย ให้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๓๐๐ แบบ

ପରିମାଣରେ କାହାରୁ କାହାରୁ କାହାରୁ କାହାରୁ

ពិនិត្យ ០៣៦-២១១៨៥២

left

ପାଇଁ କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା

କାହିଁ କାହିଁ କାହିଁ କାହିଁ କାହିଁ କାହିଁ କାହିଁ କାହିଁ

..... ตีคราชรุ่งเรืองเจริญที่
..... สัมภูปนาเจริญวิมพิ.....

ស៊ីណែការពីខោល
ស៊ីណែការពីខោល

ବିଜ୍ଞାନ ପରିଯାମା 2.40 ଲକ୍ଷ

גראנדה קומפני

គុណភាពល្អ និង សាច់

卷之三

卷之三

ମହାଭାଗିତା

תְּהִלָּה

卷之三

ପ୍ରକାଶନ କମିଶନ

ପ୍ରକାଶକ ମେଳି

แม่ที่บ้านแม่เด็ก ตัวอักษร

四三

ପାତ୍ରମାଲା

นามบัตร

1.1 ការរំលែកបាន 70 m²/ម៉ឺន្តី
 1.2 ការរំលែកដីមេដ-70-សំរាប់អ្នកជួល ដើម្បី
 2. បង្កើរបានដំឡើងតាមតាម 300 ម៉ោ

3. แม่ข่ายน้ำที่บ้านเราเรียกว่า “กุ้งแม่น้ำ”
ทุกรอยละ 50 – 60 เซนติเมตร

4. ลักษณะของตัวปลาเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า

4.2 บันทึกการเปลี่ยนแปลงของ
4.3 ปริมาณที่คงต่อไปไม่หาย消滅ไป

104

ภาษาไทย

23

ପାତ୍ର
ପଦ୍ମନାଭ

گلستان

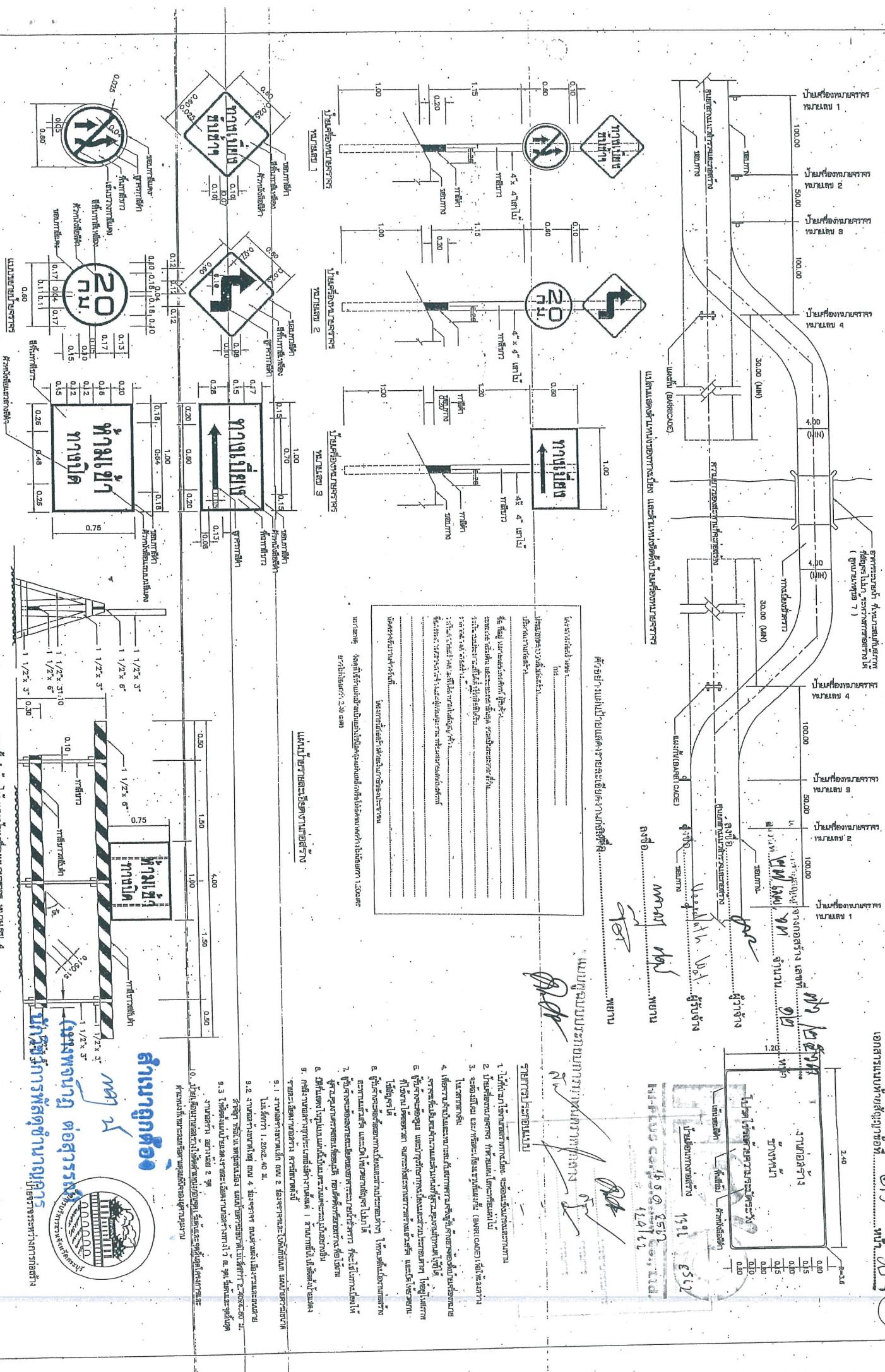
เป้าหมายการสอนศิริ

(ນາມພົກສະຫຼຸງ ຖ້ອສູງຈາກ)

卷之三

ເອກສາດຖະບວນທ້າຍສັນນາຂອງທ່ານ

၁၆၁



พนวก ๒ ใบเสนอราคาและบันทึกหลักฐานการต่อรองราคา
แบบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๗๖/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๓ จำนวน ๕ หน้า

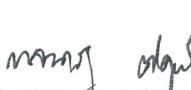
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติพันธ์
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



HI-PLUS Corporation Co., Ltd.

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายวีรลักษณ์ วัฒน์บุญสิรัจ)
ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนานุ๊ว ต่อสุวรรณ์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนีย์ ทับเงิน)
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง^{๗๖}
(นางพจนานุ๊ว ต่อสุวรรณ์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๑. ข้าพเจ้า บริษัท ไฮ-เพลส คอร์ปอเรชัน จำกัด หมู่บ้าน บีส พัฒนาการ-อ่อนนุช เลขที่ ๔๕๕/๔๕ ถนน พัฒนาการ แขวง ประเวศ เขต ประเวศ จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๕๐ โทรศัพท์ ๐๘๑๘๓๓๗๖๔๔ โดย นายชัยไช แห่งองค์กรนامข้างต้นได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๕๐/๒๕๖๓ โดยตลอดระยะเวลาข้อกำหนดและเงื่อนไขนี้แล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทึ่งงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งชุดครุภัณฑ์ป้องกันอันตรายและลดความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Safety Roller Barrier) บริเวณถนนสาย สบ.ด.๑๐๐๕๖ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๒๗๓-บ้านวังม่วง ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการและอุปกรณ์ที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคางวดที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายรับ หรือใบแจ้งปริมาณและราคาแบบท้ายใบเสนอราคา นี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๙๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอจะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา ๒๕๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจรับคำเสนอที่ยื่น เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาก่อสร้างตามแบบสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๗ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคากาล่ามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคา นี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี รับ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายได้ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับค่าตอบแทนที่อย่างใดอย่างหนึ่ง

สำเนาถูกต้อง

(นางพจน์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(นางพจน์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(นายก.)

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่..... ๒/๙ หน้า ๗

เสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคนี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ในเสนอราคนี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ติธรรม และปราศจากกลล้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ซบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือห่วยบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคนี้ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายชัยอี้ แซ่ဝေ)

ประธานกรรมการ

ใบเสนอราคางานที่ 6303160069023

รหัสอ้างอิง OTP mKK

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๕๕๕๑๐๔๔๖๗

สำเนาถูกต้อง

๗/๙

(นางพจน์ภู ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

๗/๙

(นางพจน์ภู ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

กรรมการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่..... ๔.๖หน้า.....

บันทึกหลักฐานการต่อรองราคา

ณ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๓

ตามที่ บริษัท ไย-พลัส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ได้เสนอราคาต่อองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โครงการติดตั้งชุดราวลูกกลิ้งป้องกันอันตรายและลดความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Safety Roller Barrier) บริเวณถนน สบ.ถ. ๑-๐๐๕๖ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๒๗๓-บ้านวังม่วง ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี ซึ่งตามใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๓ เสนอราคามีเงินจำนวน ๒,๙๖๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ต่อรองราคากับผู้เสนอราคารายนี้แล้ว ปรากฏว่า

- (/) ขอยืนยันราคเดิม
() ยินยอมลดราคา เป็นเงินจำนวน บาท คงเหลือเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น บาท (.....)

ทั้งนี้ ข้อเสนออื่น ๆ ผู้เสนอราคายังคงให้ถือตามใบเสนอราคาที่กล่าวข้างต้น พร้อมนี้ จึงให้ผู้เสนอราคากลับลงลายมือชื่อไว้ เพื่อเป็นหลักฐานต่อไป

ลงชื่อ ประ찬กรรมการฯ

(นายวรุต ออยพันธ์)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายมารุ ชาวนวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นางสาวนิภา ประชีพฉาย)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นางสาวนา ศรีปalaวิทย์)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ'

(ลงชื่อ)..... Veerath Wat.ผู้เสนอราคา

(นายวีรลักษ์ วัฒน์บุญโสรจ)

รองปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน ผู้รับมอบอำนาจ

ผู้อำนวยการกองพัสดุคณะที่ปรึกษาด้านการติดตั้งชุดราวลูกกลิ้ง

เรียน นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

บริษัท ไย-พลัส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ผู้ชนะการเสนอราคา โครงการติดตั้งชุดราวลูกกลิ้งฯ ได้ยืนยันราคเดิม เป็นเงินจำนวน ทั้งสิ้น ๒,๙๖๐,๐๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเห็นชอบราคา
จัดซื้อจัดจ้างฯ ตามที่เสนอ

ลงชื่อ..... นาย ก. มนูญ นาย อบจ.สระบุรี
(นางพจนานุรัตน์ ต่อสุวรรณ) - เพื่อโปรดทราบ
เจ้าหน้าที่

HIP'C
ไทยไบค์อิมปอร์ติ๊ง Corporation Co., Ltd.

ลงชื่อ.....
(นางพจนานุรัตน์ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ สำเนาถูกต้อง

ทราบ

ลงชื่อ.....
(นางพจนานุรัตน์ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ลงชื่อ..... นางสาวนิภา ประชีพฉาย
(นางพจนานุรัตน์ ต่อสุวรรณ)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ลงชื่อ.....
(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่



บริษัท ไฮ-พลัส คอร์ปอเรชั่น จำกัด

455/85 หมู่บ้าน บีส พัฒนาการ-อ่อนนุช ถนนพัฒนาการ แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 02-063-5485 Fax : 02-041-1895 E-mail: hiplus.next@gmail.com

กองทัพฯ พัฒนาการพื้นที่	๑๖๓
วันที่	๑๐ เม.ย. ๒๕๖๓
เวลา

เลขที่ HP-SR 50/2563-01

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่..... บ.๙ หน้า.....

10 เมษายน 2563

เรื่อง ขออีญยันราคาค่าก่อสร้าง

เรียน คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

- อ้างถึง 1. ประกาศประกวดราคาจ้าง เลขที่ 50/2563 ลงวันที่ 23 มีนาคม 2563
2. ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ตามที่บริษัท ไฮ-พลัส คอร์ปอเรชั่น จำกัด เป็นผู้เสนอราคาโครงการก่อสร้างติดตั้งชุดราวกันตกลิ้งป้องกันอันตรายและลดความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Safety Roller Barrier) บริเวณถนนสาย สบ.ถ.1-0056 แยกทางหลวงหมายเลข 2273-บ้านวังม่วง ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี ตามใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เป็นเงิน 2,960,000.- บาท (สองล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) นั้น

บริษัทฯ ขออีญยันราคา เป็นเงิน 2,960,000.- บาท (สองล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ตามที่ได้ยื่นประกวดราคาฯ เนื่องจากเป็นราคาที่ต่ำสุดแล้ว บริษัทฯ ไม่สามารถลดราคาได้อีก และบริษัทฯ มีความพร้อมที่จะเข้าดำเนินการตามรูปแบบรายการที่ประกวดราคาจ้างฯ อย่างมีคุณภาพ ให้เกิดประโยชน์สูงสุดตามวัตถุประสงค์ของทางราชการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

นายภานุพันธ์ คุณุปการ
กรรมการบริหาร

สำเนาถูกต้อง^๗

(นางพจนายา ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง^๘

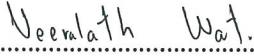
(นางพจนายา ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

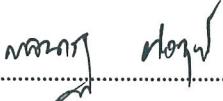
ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา
แบบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๗๖/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๓ จำนวน ๒ หน้า

(ลงชื่อ)..... ผู้จ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราภู)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติพันธ์ที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



HI-PLUS Corporation Co.: (ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง
(นายวีรลักษ์ วัฒนบุญโสรจ์)
ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ)..... พยาน
(นางพจนากุล ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางพจนีย์ ทับเงิน)
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง^{๗๙}
(นางพจนากุล ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสูตรราคา งานก่อสร้างขนาด สพพน ละเอียดเที่ยง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งคราบลูกกลิ้งป้องกันอันตรายและลดความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Safety Roller Barrier) บริเวณถนนสาย ๗๙.๗.๑-๐๐๕๖

แยกทางหลวงหมายเลข ๒๒๗-บ้านวังเมือง ต.วังเมือง อ.วังเมือง จ.เชียงใหม่ ดำเนินการโดยผู้รับประทานราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / ลงนามการบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

เสนอราคาก็ได้ บริษัท "ไฮ-เพลส คอร์ปอเรชั่น" จำกัด

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการสินค้าหรือบริการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารหุน	FN	ราคាដ้วย FN	ราคากอง
1	๑. ประตูรัลลิ่งป้องกันตรายและลดความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Safety Roller Barrier) 1.1 บาร์เรลลิ่ง (บาร์เรลลิ่ก)	ชุด	1.000	4,800.00	4,800.00	1.3624	6,539.52	6,539.52
	2. งานคุกคักเสริมตื้อ						2,953,460.48	
								TOTAL
								2,960,000.00

ลงชื่อ
(นายชัย เอช แม็คเอย)
ผู้เสนอราคา

HI-PLUS Corporation Co., Ltd.

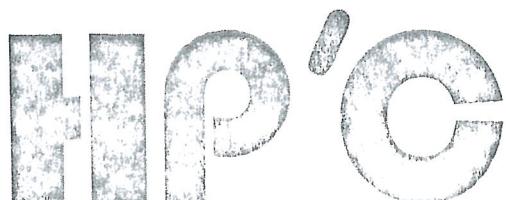
สำเนาถูกต้อง

หมายเหตุ ต่อสุวรรณ
ผู้วิชาการพัสดุชำนาญการ

ผนวก ๔ เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประการงานก่อสร้าง สูตรและ
วิธีการคิดคำนวนที่ใช้กับสัญญา แบบปรับราคาได้ (ค่า K)
แบบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๗๖/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๓ จำนวน ๙ หน้า

(ลงชื่อ) ผู้จ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราภู)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



HIP-PLUS Corporation Co (ลงชื่อ) Veeratikh Wat. ผู้รับจ้าง
(นายวีรัทธ์ วัฒนบุญไสรจ)
ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ) พยาน

(นางพจนานุ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

พยาน
(นางพจนานุ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ) พยาน

(นางพจนีย์ หับเงิน)
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่... 2.4 หน้า... 2...

1. เอกสารสูตรเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สัญญาแบบปรับราคาได้
2. การตรวจสอบค่า K
 - กรณีมีเงินเพิ่ม ปกติ
 - การมีเงินลดและเพิ่มในครั้งเดียวกัน
 - กรณีงานเสร็จเกินเวลาสัญญา ซึ่งมีการเบริกบานเทียบค่า K เดือนที่ส่งงาน กับค่า K เดือนที่หมดสัญญา
3. หนังสือร้องขอค่า K ที่เกิน 90 วัน
4. ตัวอย่างดัชนีราคาของกระทรวงพาณิชย์

สำเนาถูกต้อง

นก. น.

(นางพจนาย ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

นก. น.

(นางพจนาย ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประการงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคา ได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเป็นจ่ายค่างานในลักษณะ หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่น ที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคา ได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อ ดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น หรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซอง ประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดด้วยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคา ได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานดัง述ที่นี้ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พัฒนาทั้งกำหนดประกวดของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณ ที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประการในงานเดียวกัน จะต้องแยกประการงาน ก่อสร้างแต่ละประการให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคา ได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะ ต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกด้วยไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้อง เรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาจับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของ งวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไข ของสัญญาแบบปรับราคา ได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือเป็นพิจารณา วินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประการงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (PO) \times (K)$$

กำหนดให้

$$P = \text{ราคาก่อสร้างต่อหน่วย} \text{ หรือราคาก่อสร้าง} = \text{เงินเดือน} / \text{จำนวนวันทำงาน}$$

$$PO = \text{ราคาก่อสร้างต่อหน่วย} \text{ ที่ผู้รับจ้างประเมิน} = \text{ราคาก่อสร้าง} + \text{ภาษีอากร} + \text{กำไร} + \text{ค่าใช้จ่าย} + \text{ค่าเสื่อม$$

$$K = \text{ESCALATION FATOR} \text{ ที่หักด้วย } 4\% \text{ เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวก} \\ \text{เพิ่ม } 4\% \text{ เมื่อต้องเรียกค่างานคืน}$$

สำเนาถูกต้อง

๗๙

(นางพจน์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

๗๙

(นางพจน์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สร้างว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

- 1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถังถังลมจำเป็น แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบิริเวณ
- 1.2 ประปาของอาคารบรรจุถังท่อ เมนจำเป็น แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบิริเวณ
- 1.3 ระบบห่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือผูกอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ห่อก้าช สายไฟฟ้า สำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เช่นส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้าง หรือประกอบพร้อมกับ การก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมืออ工ที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ หัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเข้ารอบอาคาร ดินดัก ห้างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15 I/I_0 + 0.10 C/C_0 + 0.40 M/M_0 + 0.10 S/S_0$$

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเก็บบดอัดดิน การขุด – ถนนบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน สำหรับการลงดินให้หมายความถึงการลงดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดดังนี้ รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมืออ工เพื่อให้ได้มาตรฐานที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเกท EMBANKMENT , EXCAVATION , SUBBASE , SELECTED MATERIAL , UNITREATED BASE และ SHOULDER

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 I/I_0 + 0.40 E/E_0 + 0.20 F/F_0$$

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนา ที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแพร่ด้วยหินย่อยหรือกระดูกขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดดังนี้ ที่ต้องการ ให้ใช้เครื่องจักร เครื่องมืออ工 หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทึ่ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกดเข้าพังทลาย ของตลาดตั้งแต่ห้องคำน้ำ

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20 I/I_0 + 0.20 M/M_0 + 0.20 F/F_0$$

สำเนาถูกต้อง
(นางพจนากุล ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขาน้ำย้าย ไป – กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดหินไม่คงที่ ต้องใช้เทคโนโลยีชั้นสูง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.45 + 0.15 I/I_0 + 0.10 M/M_0 + 0.20 E/E_0 + 0.10 F/F_0$$

สำเนาถูกต้อง
(นางพจนากุล ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่.. 2.4. หน้า...5...

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานพื้นทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

3.2 งานพื้นทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

3.3 งานพื้นทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

3.4 งานผิวนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กด้านหน้าและด้านหลังครอบคลุมด้วยเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIREFARRIC) เหล็กเดี่ยว (DOWEL BAR) เหล็กยืด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่างๆ (JOINT) ทั้งนี้ให้หมายความรวมถึงแผ่นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานคาดคอนกรีตเสริมเหล็กวางระบายน้ำและบริเวณลาดคอนโซลสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันดลิง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กของสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอดถังน้ำ โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันดลิงคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.25 St/So$$

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคานเดินข้ามถนน โครงเหล็ก สำหรับติดตั้งป้ายจราจร ชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรศัพท์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่ใช่งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของกาวไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.10 It/Io + 0.05 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.40 St/So$$

หมวดที่ 4 งานชุดประทาน

4.1 งานอาคารชุดประทานไม่วัสดุใดๆ ก็ได้ หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่างๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพายน้ำ ห่ออดด ไฟฟ้า และอาคารชุดประทานชนิดอื่นๆ ที่ไม่ว่าเป็นระบบเหล็ก แต่ไม่วัสดุใดๆ ก็ได้ งานอาคารชุดประทานมีมาตรฐานคุณภาพดี ในญี่ปุ่น ฝ่ายทางระบายน้ำ หรืออาคารชุดประมาณประกอบของเขื่อง เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.20 St/So$$

(นางพจน์นภัส ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(นางพจน์นภัส ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่...2.4..หน้า...6...

4.2 งานอาคารชุดประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคันคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ห่อส่งน้ำเข้ามา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัตน้ำ หอลอดและอาคารชุดประทานชนิดอื่น ๆ ที่มีระบายน้ำ แต่ไม่ว่ามีลักษณะของอาคารชุดประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝายทางระบายน้ำลั่นหรืออาคารชุดประมาณประกอบของเรือน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20lt/lo + 0.10Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.25St/So$$

4.3 งานบานระบายน้ำ TRASMRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายน้ำเหล็กเครื่องกว้างและโครงยกรวมทั้ง BU;K HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 lt/lo + 0.45Gt/Go$$

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กแผ่นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำลั่น หรืออาคารชุดประทาน ประกอบของเรือน ซึ่งมีลักษณะแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าว เท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15lt/lo + 0.60 St/So$$

4.5 งานคอนกรีตไม่ร่วนเหล็กและคอนกรีตคาดคดดูด หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมากแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำลั่นหรืออาคารชุดประทานประกอบของเรือน ซึ่งมีลักษณะแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.15lt/lo + 0.25Ct/Co + 0.20Mt/Mo$$

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งผึ้งหอกรุขนาดดูรูในมั่นอยกว่า 48 มิลลิเมตร ในขันดินหินดูหินที่เดกหักเพื่อตัดฉีดน้ำปูนและให้รวมถึงงานซ่อมแซมมาตรฐานรายการอาคารชุดประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการขัดฉีดน้ำปูน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20lt/lo + 0.10Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.10Ft/Fo$$

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามตัวน้ำราคางานซีเมนต์ ที่ก่อสร้างพานิชย์จัดทำขึ้น ไปเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในการณ์ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ และห้องอุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.25lt/lo + 0.25Mt/Mo$$

5.1.2 ในการณ์ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และห้องอุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10lt/lo + 0.10Mt/Mo + 0.40Act/Aco$$

5.1.3 ในการณ์ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และห้องอุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10lt/lo + 0.10Mt/Mo + 0.40PVCt/PVCo$$

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนี่ยวนะท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในการณ์ผู้รับจ้างจัดหาห้องและห้องอุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.10 + 0.10lt/lo + 0.15Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.15Ft/Fo$$

สำเนาถูกต้อง

๗๙

(นางพจน์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

๗๙

(นางพจน์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่... 2.4 หน้า...7...

5.2.2 ในกรณีผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหีบอุปกรณ์และให้รวมถึง งาน TRANSMISSION CONDUIT

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.10Et/Eo + 0.30GIPt/GIPo$

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหีบอุปกรณ์

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

5.3 งานปรับปรุงระบบคุณิคงค์ส่งน้ำและการ SECONDARY LINING

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.15Et/Eo + 0.35 GIPt/GIPo$

5.4 งานวางท่อ PVC ห้มด้วยคอนกรีต

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

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.05It/Io + 0.05Mt/Mo + 0.65PV Ct/PV Co$

5.6 งานวางท่อเหล็กควบสังกะสี

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.25It/Io + 0.50GIPt/GIPo$

ประยุกต์ใช้สูตรต่อไปนี้เฉพาะงานก่อสร้างของกรณีไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายสูงและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

สำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายสูงและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงานดังนี้ คือ

PRELIMINARY WORK (ยกเงิน BOUNDARY POST) , TOWERS , INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES , CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING , LINE ACCESSORIES GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เอกสารการติดตั้งคุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

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 $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.25Ct/Co + 0.35St/So$

สำเนาถูกต้อง

นาย นพ.

(นางพจนานุรัตน์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

นาย นพ.

(นางพจนานุรัตน์ ต่อสุวรรณ)
รักษาการผู้จัดการฝ่ายบัญชี

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่.. 2.4 หน้า...8...

ประการงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงดันระบบเร่งดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ให้สูตร } K = 0.80 + 0.05 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo$$

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ให้สูตร } K = 0.45 + 0.05 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo + 0.25 Wt/Wo$$

ด้านราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	= ESCALATION FACTOR	สำเนาถูกต้อง ๓๙/๔ (นางพจน์ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ
It	= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
Io	= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	
Ct	= ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
Co	= ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	
Mt	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
Mo	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	
St	= ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
So	= ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	
Gt	= ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
Go	= ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	สำเนาถูกต้อง ๓๙/๔ (นางพจน์ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ
At	= ดัชนีราคายอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
Ao	= ดัชนีราคายอสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	
Et	= ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
Eo	= ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	
Ft	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
Fo	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	
ACt	= ดัชนีราคาก่อสร้างท่อซีเมนต์ไนท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
ACo	= ดัชนีราคาก่อสร้างท่อซีเมนต์ไนท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	
PVCt	= ดัชนีราคาก่อสร้าง PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
PVCo	= ดัชนีราคาก่อสร้าง PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	
GIPt	= ดัชนีราคาก่อสร้างเหล็ก cabin สังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
GIPo	= ดัชนีราคาก่อสร้างเหล็ก cabin สังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	
Pet	= ดัชนีราคาก่อสร้าง HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด	
PEo	= ดัชนีราคาก่อสร้าง HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา	

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่ 2, 4... หน้า 9...

- Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกันราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับบ璞ุรงราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคารัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
3. การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพัทธ์ (เบรเยบเทียบ) ให้เป็นผลลัพธ์ก่อน เลี้ยวจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพัทธ์นั้น
4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาก่างงานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)
5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้เสร็จตามระยะเวลาในสัญญาโดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอยุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
6. การจ่ายเงินแต่ละงวด ให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน สำนักงานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคารัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำการตกลงเรื่องการเงินกับสำนักบประมาณ

สำเนาถูกต้อง

พญ. *[ลาย]*
(นางพจน์ พ่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

พญ. *[ลาย]*
(นางพจน์ พ่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ