

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๒๙/๒๕๖๕

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ตำบล/แขวง ท่าเกurm อำเภอ/เขต เมืองยะลา จังหวัด ยะลา เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา กับ โดย นายสุรินทร์ แสงทอง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วน จังหวัดยะลา ซึ่งต่อไปนี้ในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่งกับนายนิรันดร์ เศรีรักษ์ อยู่บ้านเลขที่ ๒๗๕ หมู่ที่ ๑ ตำบล/แขวง วังน้ำเขียว อำเภอ/เขต วังน้ำเขียว จังหวัด นครราชสีมา เลขประจำตัวผู้เสียภาษี เลขที่ ๑๕๗๘๐๐๐๗๓๕ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปนี้ในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ขนาด ๑๐ ที่ ฐานแฝด โรงเรียนสิริราชนุสรณ์ ตำบลบ้านแก้ง อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา ตามแบบองค์การบริหาร ส่วนจังหวัดยะลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญานี้

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดใดเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- | | |
|---|--------------------|
| ๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูปรายการก่อสร้าง | จำนวน ๕ (ห้า) หน้า |
| ๒.๒ ผนวก ๒ สำเนาใบแจ้งปริมาณงานและราคา | จำนวน ๖ (หก) หน้า |
| ๒.๓ ผนวก ๓ สำเนาใบเสนอราคาจ้างก่อสร้าง | จำนวน ๒ (สอง) หน้า |
| ๒.๔ ผนวก ๔ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร จำนวน ๑ (หนึ่ง) เล่ม และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ | (๙ (เก้า) หน้า) |

ความดีในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ความใน สัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

(ลงชื่อ)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายนิรันดร์ เศรีรักษ์)

ผู้รับจ้าง

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๒๙/๒๕๖๕

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสารแก้ว ตำบล/แขวง ท่าเกurm อำเภอ/เขต เมืองสารแก้ว จังหวัด สารแก้ว เมื่อวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๕ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสารแก้ว โดย นายสุรินทร์ แสงทอง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วน จังหวัดสารแก้ว ซึ่งต่อไปนี้ในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่งกับนายนิรันดร์ เศรีรักษ์ อยู่บ้านเลขที่ ๒๗๕ หมู่ที่ ๑ ตำบล/แขวง วังน้ำเขียว อำเภอ/เขต วังน้ำเขียว จังหวัด นครราชสีมา เลขประจำตัวผู้เสียภาษี เลขที่ ๑๕๗๘๐๐๐๗๓๕ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปนี้ในสัญญาระบุว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานก่อสร้างอาคารส้วม ขนาด ๑๐ ห้องน้ำ โรงเรียนสิริราชนuru ตำบลบ้านแก้ว อำเภอเมืองสารแก้ว จังหวัดสารแก้ว ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสารแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดต่อไปนี้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

| | |
|---|--------------------|
| ๒.๑ ผนวก ๑ แบบ布鲁ประยการก่อสร้าง | จำนวน ๕ (ห้า) หน้า |
| ๒.๒ ผนวก ๒ สำเนาใบแจ้งปริมาณงานและราคา | จำนวน ๖ (หก) หน้า |
| ๒.๓ ผนวก ๓ สำเนาใบเสนอราคาจ้างก่อสร้าง | จำนวน ๒ (สอง) หน้า |
| ๒.๔ ผนวก ๔ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร จำนวน ๑ (หนึ่ง) เล่ม และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ | (๙ (เก้า) หน้า) |

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

(ลงชื่อ)

ผู้ว่าจ้าง

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

(ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ เศรีรักษ์)

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๔๑,๖๕๐.๐๐ บาท (สี่หมื่นหนึ่งพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่อจ้างตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔. (๑) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน (เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕)

ผู้ว่าจ้าง คงเหลือ แล่ผู้รับจ้างคงเหลือเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๘๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน - บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมาร่วม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๓๓๓,๒๐๐.๐๐ บาท (สามแสนสามหมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างฐานราก คานเสารับหลังคา และโครงสร้างหลังคา เสร็จเรียบร้อย พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชื่อครัว) จำนวน ๑ ป้าย เสร็จเรียบร้อย ทั้ง ๒ หลัง ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายนิรันดร์ เสรีรักษ์)

ผู้รับจ้าง

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) ๔๙,๘๐๐.๐๐ บาท (สีเสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานมุ่งหลังค้า เสร็จเรียบร้อย งานก่ออิฐ ฉาบปูน ปูพื้นกระเบื้อง และทาสีภายในอกภายนอกภายใน
เสร็จเรียบร้อย งานติดตั้งประตู และสุขภัณฑ์ทั้งหมด เสร็จเรียบร้อย ทาสีภายในภายนอกอาคาร เสร็จเรียบร้อย
ติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบสุขาภิบาล เสร็จเรียบร้อย เชื่อมระบบไฟฟ้าจนสามารถใช้งานได้ เชื่อมระบบ
ประจำน้ำจนสามารถใช้งานได้ ทดสอบระบบไฟฟ้า และทดสอบระบบประจำน้ำอีกครั้ง ที่ปรากฎในแบบรูป^๑
รายการ และในสัญญา เสร็จเรียบร้อย ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างเสร็จเรียบร้อย พร้อมติดตั้งป้าย^๒
ประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร) จำนวน ๑ ป้าย เสร็จเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๐ มกราคม
๒๕๖๖

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญาี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของ
ผู้รับจ้างชื่อ ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) สาขาวังน้ำเยี่ยว ชื่อบัญชี นายนิรันดร์ เสรีรักษ์ เลขที่บัญชี
๓๓๗๐๒๒๖๑๘๕ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลง เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน
รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอน
ในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct
Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือ
หน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด และแต่กรณี)

ข้อ ๕. (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๕ และจะต้องทำงาน
ให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือ^๓
ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ
ภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อนึง หรือ^๔
ตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการ
ตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิก
สัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น
ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความ
รับผิดตามสัญญา

(ลงชื่อ)

(นายสุรินทร์ คงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายนิรันดร์ เสรีรักษ์)

ผู้รับจ้าง

ข้อ ๖. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๕ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อوكค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ช่วยเหลือตามความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๗. การจ้างซ่อม

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าววนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

(ลงชื่อ)



(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



(นายนิรันดร์ เสรีรักษ์)

ผู้รับจ้าง

ข้อ ๔. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างເອົາໄສ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเข่นวันนี้ ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือ คำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็น หนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวาระหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้ รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุ เพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๕. ความรับผิดชอบผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบด้วยตัวเอง ความเสียหาย หรือภัยนตรายใดๆ อันเกิดจาก การ ปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบความเสียหายจากการกระทำการของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่คนที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้น เพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยอัตโนมัติให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อ ผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความ เสียหายดังกล่าวในข้อ ๖ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบด้วยค่าเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงาน ของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูก เรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก่ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหาย นั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๐. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต่อไปลูกจ้างดังกล่าว

(ลงชื่อ)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายนิรันดร์ เศรีรักษ์)

ผู้รับจ้าง

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวาระหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่า ผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๑. การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกแก่ ให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น ทำทำให้ ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๒. แบบรูปและรายการลงทะเบียนค่าตอบแทน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการลงทะเบียนโดย ถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการลงทะเบียนนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทาง วิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็น ที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้ ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๓. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไข เปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดตอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้างคณะกรรมการ ตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณี เช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายนิรันดร์ เสรีรักษ์)

ผู้รับจ้าง

ข้อ ๑๔. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดให้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดถอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญามิได้กำหนดไว้ล่วงอัตราค่าจ้าง หรือราค�다ๆ ที่จะนำมายใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดให้เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสม และถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๕. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๘๓๓.๐๐ บาท (แปดร้อยสามสิบสามบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๖ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๖. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติตามสัญญาตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

(ลงชื่อ)



(นายสุรินทร์ คงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



(นายนิรันดร์ เศรีรักษ์)

ผู้รับจ้าง

ข้อ ๑๗. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าว ให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักออกจากจำนวนเงินค่าจ้าง ที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกัน ผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญานี้ที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าไหร่ให้ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๘. การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

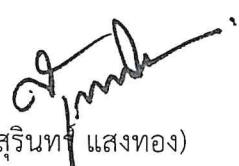
ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วย (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขยายน้ำยาบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๑๙. การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎหมาย ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิ เรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้ว ตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

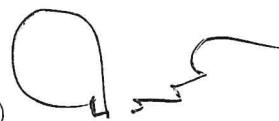
(ลงชื่อ)



(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



(นายนิรันดร์ เสรีรักษ์)

ผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๐. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านด้านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างได้อย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างได้อย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติภารกิจดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้มีอำนาจการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือห้องผู้มีความสามารถดับปั๊ว ปั๊วช. ปั๊วส. และปั๊วท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

ช่างก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่าง และ ระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีความสามารถดับปั๊ว ปั๊วช. ปั๊วส. และปั๊วท. ต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายนิรันดร์ เสรีรักษ์)

ผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๒. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวนราคางานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้

สูตรและวิธีการคำนวนที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

$$\text{ใช้สูตร } P = (PO) \times (K)$$

เมื่อ P = ราคางานต่อหน่วยหรือราคางานเป็นวงเดือนที่ต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคางานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้ หรือราคางานเป็นวงเดือนที่ระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๕% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๕% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน K ที่ใช้

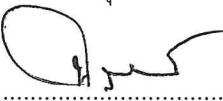
$$K = 0.95 + 0.05 \frac{It}{Io} + 0.10 \frac{Ct}{Co} + 0.05 \frac{Mt}{Mo} + 0.10 \frac{St}{So}$$

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคพนวก ๔

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญา ต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ เสรีรักษ์)

(ลงชื่อ)..... พยาน

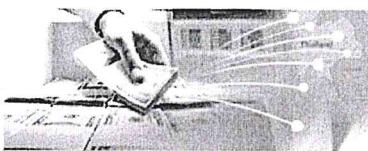
(นางฉวีวรรณ บุริสพันธ์)

(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางภัครกุมล ทองใบ)

เลขที่โครงการ ๖๕๐๘๗๗๑๐๑๙

เลขคุณสัญญา ๖๕๐๘๗๗๐๑๗๔๗๓๓



(Default.aspx)

อปท. น้ำสังขอมูล เพื่อเริ่มใหม่ปี 2558



คลังความรู้ ระบบ e-LAAS

ระบบประเมิน

รายงาน ()

ระบบข้อมูลรายรับ

การรับเงินที่เป็นรายรับ ()

การรับเงินที่ไม่เป็นรายรับ ()

จัดทำใบนำส่งเงิน ()

สมุดเงินสดรับ/ทะเบียนต่างๆ ()

ระบบข้อมูลรายจ่าย

สร้างโครงการเงินสะสม/เงินทุนสำรอง

เงินสะสม ()

จัดซื้อจัดจ้าง ()

บันทึกด้วยวิธีการเงินจากระบบ e-GP ()

จัดทำภารกิจ ()

เงินประจำ ()

สมุดเงินสดรายจ่าย/ทะเบียนต่างๆ ()

ระบบบัญชี

รายการกันเงิน ณ วันสิ้นปี ()

ทะเบียนเงินทรัพย์ ()

แก้ไขข้อมูลสัญญาจากระบบ e-GP

22 กันยายน 2565[V.2022-09-20141.20]

ข้อมูลจากระบบ e-GP บันทึกเงินจากระบบ e-LAAS

ประวัติการแก้ไข

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| เลขที่โครงการ(e-GP) | 65087471016 |
| เลขคุมสัญญา(e-GP)* | 650922024833 |
| เลขที่คุมสัญญาของ อปท. | 29/2565 |
| วันที่ทำสัญญา | 22/09/2565 |
| วันลื้นสุดสัญญา | 20/01/2566 |
| เลขที่ใบสั่งซื้อสิ่งจ้าง ระบบ GFMIS | 4100000709,4100000711 |
| เลขที่สัญญา(e-LAAS) | CNTR-00585/65 |
| ชื่อเจ้าหนี้* | นายธนกร เสรีรักษ์ |

| | |
|-------------------------------|----------------|
| จำนวนเงินขอซื้อของจัง | 954,000.00 บาท |
| จำนวนเงินชนะการจัดซื้อจัดจ้าง | 833,000.00 บาท |
| จำนวนเงินที่ทำสัญญา | 833,000.00 บาท |

สถานะ อยู่ระหว่างดำเนินการ

วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย

แหล่งที่มาของเงิน

| งาน | ประเภทรายจ่าย | โครงการ | แหล่งเงิน | รหัสงบประมาณ | ยกมา | วงเงินอนุมัติ | คงเหลือ |
|-----------------------------|--|-------------------|--|--------------|--------------|---------------|--------------|
| งานศึกษาใน กำหนดระยะเวลา | ค่าก่อสร้าง อาคาร หรือสิ่ง ปลูกสร้างต่าง ๆ | ก่อสร้างอาคารสัมม | เงินอุดหนุน ระบุ วัดถุประสงค์/ เฉพาะกิจ | | 1,908,000.00 | 833,000.00 | 1,075,000.00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | 833,000.00 | |

เงินล่วงหน้า

มีเงินล่วงหน้า ไม่มีเงินล่วงหน้า

การรับหลักประกันสัญญา

มีหลักประกันสัญญา ไม่มีหลักประกันสัญญา

เลือกรับหลักประกันสัญญา*

ชื่อผู้จัดทำ*

บันทึก

การจัดทำภารกิจเบิกเงิน/จ่ายตรงผู้รับจ้าง

| รายการ | วงเงินอนุมัติตามสัญญา | ผูกพัน/เบิกจ่าย | คงเหลือ |
|--|-----------------------|-----------------|------------|
| เงินอุดหนุนระบุวัดถุประสงค์/เฉพาะกิจ : ก่อสร้างอาคารสัมม | 833,000.00 | 0.00 | 833,000.00 |

รายละเอียดใบเสนอราคา

รหัสหน่วยงาน 756EU หน่วยเบิกจ่าย 756EU00000

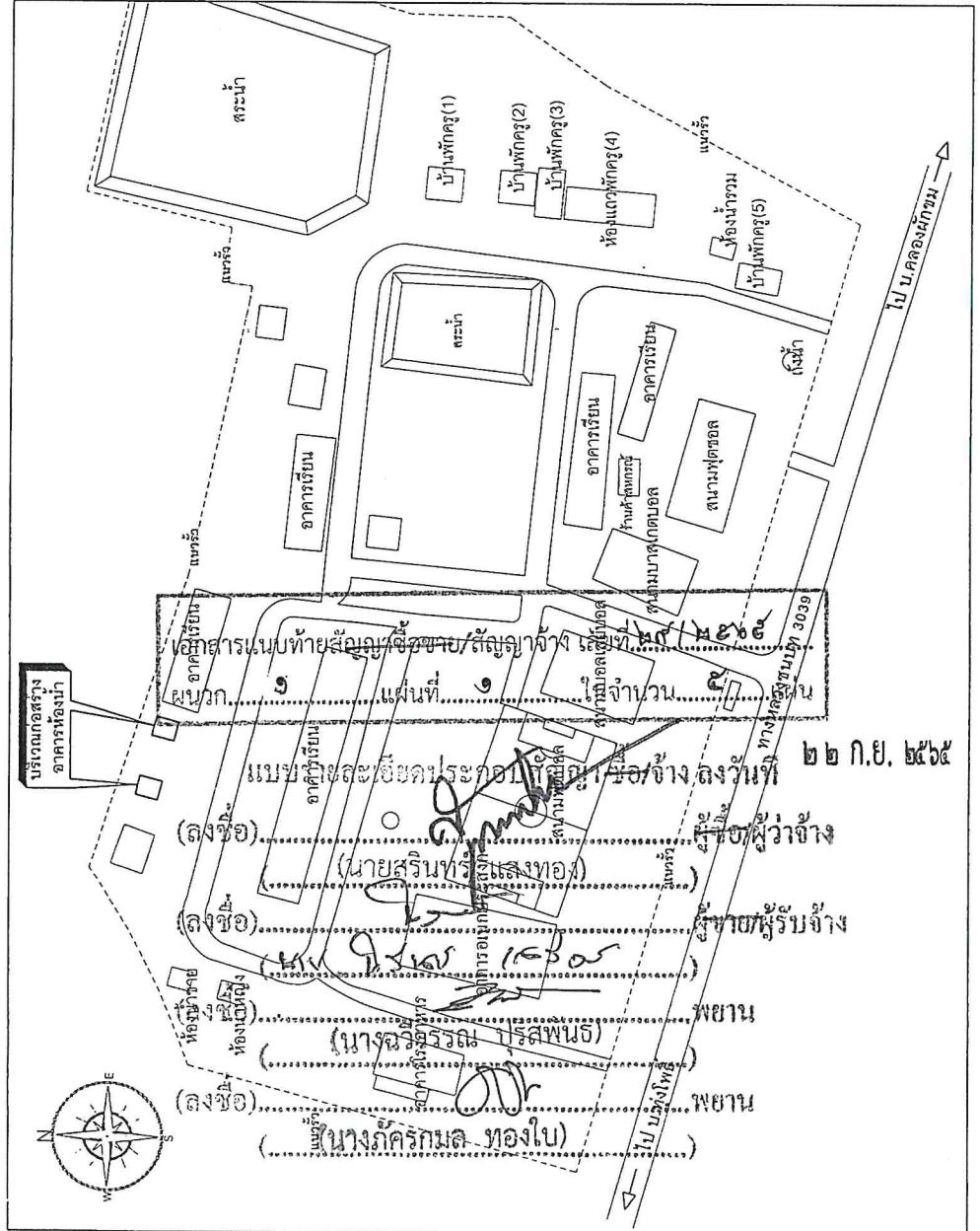
| วันที่นัดประมูล | 22.09.2565 | ผู้อ้างทรัพย์ | A756EU0000008001 |
|----------------------------------|--|--|--|
| เลขที่ใบเสนอราคา: | 4100000709 | วันที่เอกสาร: | 22.09.2565 |
| “ นางสาวทีเปิลชื่อ/นาม/เช้า ” | 29/2565 | วิธีการจัดซื้อจัดจ้าง: | 16 - e-bidding |
| ส่วนราชการ: | 756EU - องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี | ผู้ขาย: | 9100015644 - บิ๊บ耐特 เอเชอร์กั๊ช |
| รหัสประจำตัวผู้เสียภาษี(ผู้ขาย): | 1579900007356 | เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร: | 3390226184 |
| เลขที่ครรภาร | 65087471016 | เลขที่คุณสมบูรณ์ | 650922024833 |
| รายการ | รหัส GPSC/UNSPSC รหัสบัญชีแยกประเภท หมวดรายจ่ายประจำปีงบประมาณ | รายการเดียวกับ GPSC/UNSPSC Sub 000 GL รหัสงบประมาณ | สถานะเอกสาร ที่หักค่าใช้จ่ายทันทุน หน่วยเบิกจ่าย |
| 1 | K - ค่าใช้จ่าย 30222307 5107010116 6511420 | อาชารห้องปฏิบัติการ - 756EU38000100420001 | จัดซื้อจัดจ้าง จากครัวเรือน 1 20.01.2566 756EU650000100000 |
| | | | จำนวนเงิน บาท 1 333,200.00 |
| | | | จำนวนเงิน บาท 333,200.00 |
| | | | รวมเป็นเงิน บาท 333,200.00 |
| | | | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ยอดเงินจำนวนรวม รวมสุทธิ 333,200.00 |

รายงานผลการประมูล
รายละเอียดใบเบิกจ่าย
รหัสหน่วยงาน 756EU หน่วยเบิกจ่าย 756EU00000

| ลำดับรายการ | วันที่เบิกจ่าย | ผู้เบิกจ่าย | วันที่ยกเว้น: | วิธีการซื้อขาย: | ผู้เสนอ: | เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร: | เลขที่คุมสัญญา | สถานะเอกสาร | จำนวนเงิน | จำนวนตั้งแต่: | ราค่า/หน่วย | หมายเหตุ |
|---------------|----------------|--|---------------|--------------------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------|------------|---------------|-------------|--------------------|
| 4100000711 | 29/09/2565 | 756EU - องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี | 29/09/2565 | วิธีการซื้อขายอิเล็กทรอนิกส์ | 16 - e-bidding | 9100015644 - นิรันดร เศรษฐกุ | 650922024833 | จดแจ้ง | 499,800.00 | 499,800.00 | 499.80 | จดแจ้งการดำเนินการ |
| 1579900007356 | 65081471016 | สำนักงานเขตพื้นที่เมืองปทุมธานี | 01/01/2566 | เจ้าของเอกสารยื่นขอเป็นเจ้าของเอกสาร | ผู้เสนอเจ้าของเอกสาร | กานต์ศุภณัชร์ หะยากรังสรรค์ | 499,800.00 | จดแจ้ง | 499,800.00 | 499,800.00 | 499.80 | จดแจ้งการดำเนินการ |
| 1 | K - ค้าปลีก | 30222307 5107010116 6511420 | 01/01/2566 | ภาคภูมิคุ้มติดภารกิจ | 756EU00000 | 756EU650000100500 | 756EU380001004200001 | จดแจ้งเป็นเจ้าของเอกสาร | 499,800.00 | 499,800.00 | 499.80 | จดแจ้งการดำเนินการ |
| | | | | | | | | | 499,800.00 | 499,800.00 | 499.80 | จดแจ้งการดำเนินการ |
| | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | | | | | | | | | 499,800.00 | 499,800.00 | 499.80 | จดแจ้งการดำเนินการ |

โดยร่องกากะ... ก่อสร้างอาคารรัฐธรรมนูญ ยาวน่า 10 ห้อง

၃၁၁၂။ မြန်မာရှိသူများ၏ အခြေခံ အကြောင်း မြန်မာရှိသူများ၏ အခြေခံ အကြောင်း



ပြရေးဆွဲများနှင့်အမြတ်ဆုံးပြရေး



၁၂၃၈၁။

| | | | |
|------------------------------------|-----------|---------|---|
| เอกสารแนบท้าย | | แบบร่าง | ๑ |
| เอกสารแนบท้าย | แบบร่าง | (หน้า) | ๑ |
| รายการผู้รับผิดชอบที่ได้รับอนุมัติ | | แบบร่าง | ๒ |
| ผู้จัดการ | ผู้จัดการ | (หน้า) | ๒ |
| รายการผู้รับผิดชอบที่ได้รับอนุมัติ | | แบบร่าง | ๓ |
| ผู้จัดการ | ผู้จัดการ | (หน้า) | ๓ |

เอกสารแนบท้าย
แบบร่าง

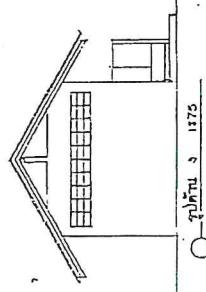
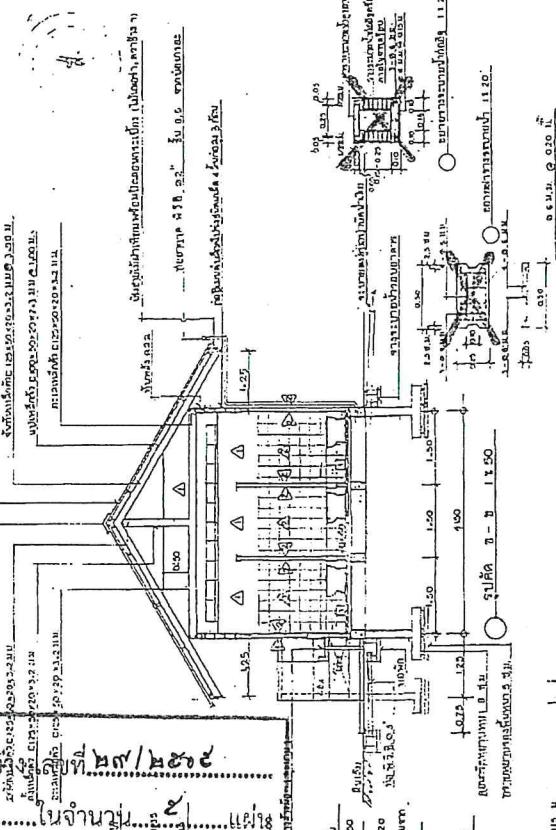
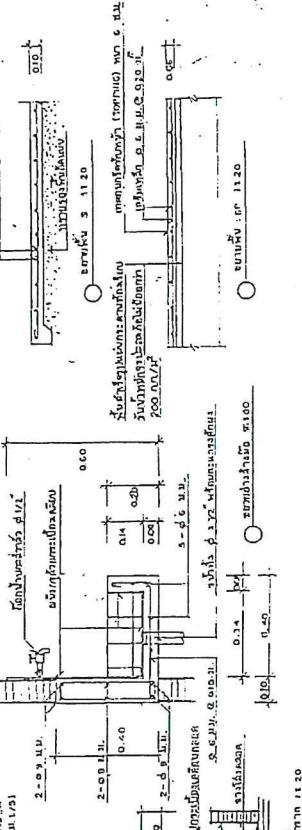
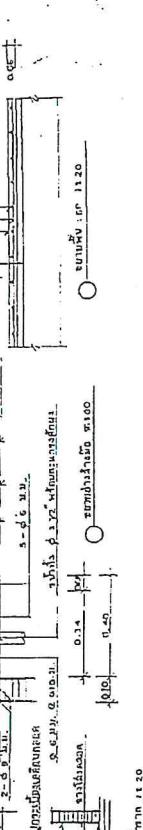
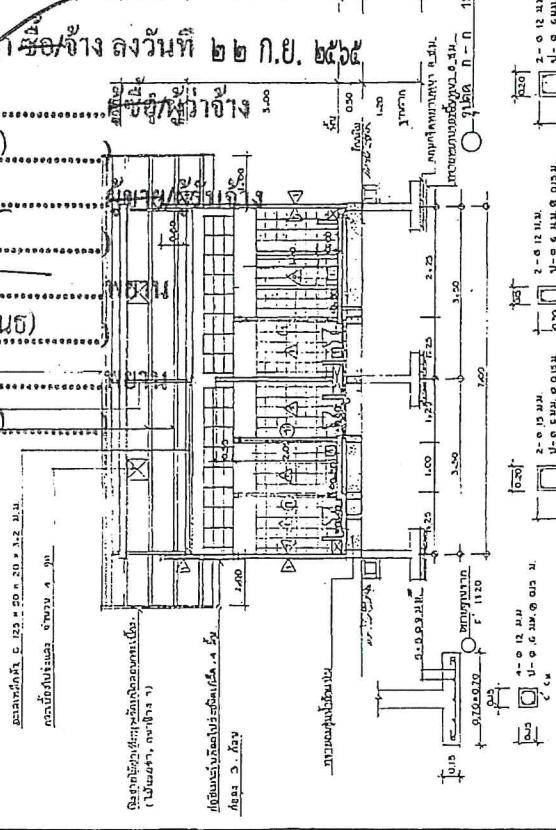
๑ แบบร่าง

๒ แบบร่าง

๓ แบบร่าง

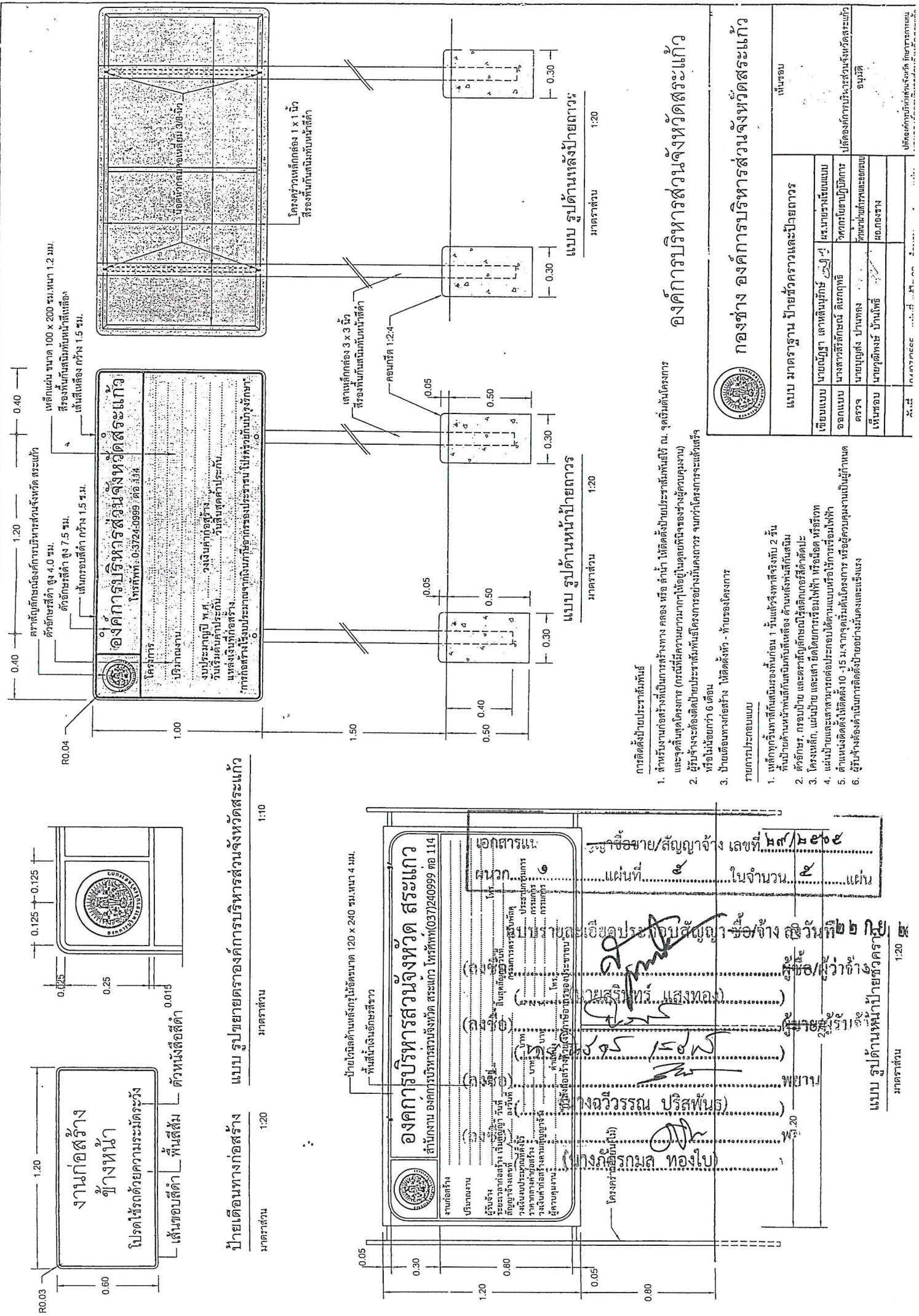
- ขออภัยเดี๋ยวนี้เราได้ดำเนินการไว้แล้วดูอยู่ครับและยังไม่สามารถดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้ในแบบร่างนี้ได้ เนื่องจากข้อความที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้ไม่สามารถดำเนินการได้ตามที่ระบุไว้
- บริษัทฯ ได้ดำเนินการไว้แล้วดูอยู่ครับและยังไม่สามารถดำเนินการตามที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้ ดูรายละเอียดในข้อความที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้
 - บริษัทฯ ได้ดำเนินการไว้แล้วดูอยู่ครับและยังไม่สามารถดำเนินการตามที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้ ดูรายละเอียดในข้อความที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้
 - บริษัทฯ ได้ดำเนินการไว้แล้วดูอยู่ครับและยังไม่สามารถดำเนินการตามที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้ ดูรายละเอียดในข้อความที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้
- 3.1 สำนักงานบัญชีได้ดำเนินการไว้แล้วดูอยู่ครับและยังไม่สามารถดำเนินการตามที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้
- 3.2 สำนักงานบัญชีได้ดำเนินการไว้แล้วดูอยู่ครับและยังไม่สามารถดำเนินการตามที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้
- 3.3 สำนักงานบัญชีได้ดำเนินการไว้แล้วดูอยู่ครับและยังไม่สามารถดำเนินการตามที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้
- หมายเหตุ
ข้อความที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้เป็นส่วนหนึ่งของแบบร่าง สำหรับการรับรองว่าได้ดำเนินการตามที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้
- สำหรับหัวข้อที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้ ที่ กด (เข้า) 0005-2/ว.ร.52 ลงวันที่ 17 กันยายน 2562 และลงชื่อตัวต่อหน้าที่ของผู้รับรองไว้ตามที่ระบุไว้ในแบบร่างนี้

| | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| ตราครุฑ์ | | บัญชีทักษิณ พากเพียร จังหวัดเชียงใหม่ | |
| ให้ไว้ตามที่ได้รับทราบแล้วว่า บัญชีทักษิณ พากเพียร จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการตามที่ระบุไว้ในแบบร่าง | | | |
| โดยที่ได้รับการอนุมัติจากผู้จัดการ | | | |
| ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ | | | |
| พยาน | | | |
| นางสาวอรุณรัตน์ ใจดี บัญชีทักษิณ พากเพียร จังหวัดเชียงใหม่ | | | |
| ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ | | | |
| พยาน | | | |
| นายวิวัฒน์ ใจดี บัญชีทักษิณ พากเพียร จังหวัดเชียงใหม่ | | | |
| ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ | | | |
| พยาน | | | |
| นางสาวอรุณรัตน์ ใจดี บัญชีทักษิณ พากเพียร จังหวัดเชียงใหม่ | | | |
| ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ | | | |
| พยาน | | | |
| นายวิวัฒน์ ใจดี บัญชีทักษิณ พากเพียร จังหวัดเชียงใหม่ | | | |
| ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ | | | |

| | | |
|---|--|-----|
| รายงานการที่ดิน | | 2/2 |
| ห้อง | รายการ | |
| 1. | ดินที่ดินที่มีอยู่ในที่ดินที่ขออนุมัติที่ดินที่ขอ ก่อสร้าง พื้นที่ ๑๔๗.๖๘ ไร่ ๓๗ ตารางวา (ที่ดินที่ขอ) | |
| | | |
|  | | |
| พื้นที่ที่ดิน ก ๑๑๗.๖๘ | พื้นที่ที่ดิน ก ๑๑๗.๖๘ | |
| <p>แบบรูปและอธิบายรายละเอียดของที่ดินที่ขอ ในจำนวนที่ระบุ</p> <p>เอกสารแนบท้ายที่ดินที่ขอโดยชอบด้วยกฎหมาย เป็น: พนักงาน</p> | | |
| <p>แบบรูปและอธิบายรายละเอียดของที่ดินที่ขอ ในจำนวนที่ระบุ</p> <p>ผู้มีอำนาจออกใบอนุญาตที่ดินที่ขอ ผู้มีอำนาจออกใบอนุญาตที่ดินที่ขอ</p> | | |
|  | | |
| <p>แบบรูปและอธิบายรายละเอียดของที่ดินที่ขอ จังหวัด เชียงใหม่ ๒๔๗ ก.ม. ๙๕๖</p> <p>(ลงชื่อ) (นายสมชาย แสงส่อง)</p> <p>(ลงชื่อ) (นางสาววรรณ ประพันธ์)</p> <p>(ลงชื่อ) (นางสาวอรุณรัตน์ หล่อเป้า)</p> | | |
|  | | |
|  | | |
| <p>แบบรูปและอธิบายรายละเอียดของที่ดินที่ขอ ในจำนวนที่ระบุ</p> <p>ผู้มีอำนาจออกใบอนุญาตที่ดินที่ขอ</p> | | |
| <p>แบบรูปและอธิบายรายละเอียดของที่ดินที่ขอ ในจำนวนที่ระบุ</p> <p>ผู้มีอำนาจออกใบอนุญาตที่ดินที่ขอ</p> | | |
|  | | |
| <p>แบบรูปและอธิบายรายละเอียดของที่ดินที่ขอ จังหวัด เชียงใหม่ ๒๔๗ ก.ม. ๙๕๖</p> | | |
| <p style="margin-right: 20px;">แบบรูปที่ 2/2 จำนวนครั้งที่ 2 แบบ</p> | | |

ด้านล่าง

ด้านบน



แบบแสดงปริมาณงานและราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสาระแก้ว

ประเภทงานก่อสร้าง อาคารเรียนและอาคารประกอบ รายการอาคารสัมม จำนวน 2 หลัง หลังละ 10 ห้อง
เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสาระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนลิริราชอนุสรณ์ ตำบลบ้านแก้ง อำเภอเมืองสาระแก้ว จังหวัดสาระแก้ว

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสาระแก้ว (กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น)

แบบเลขที่ (สน.ศท.ส.10)

ประมาณราคางวดตามแบบ ปร. 4 จำนวน 4 แผ่น ประมาณการเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2565

| ลำดับที่ | รายการ | รวมค่างาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| 1 | งานอาคาร | 833,000.00 | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานทั้ง.....0.....% ดอกเบี้ยเงินทุก.....5.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....% |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | 833,000.00 | |
| | ตัวอักษร | แปดแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน | |



ลงชื่อ (นายนิรันดร์ เสรีรักษ์)

ผู้เสนอราคา

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๘๙/๒๕๖๕
ผูก.....๔.....แผ่นที่.....๓.....ในจำนวน.....๔.....แผ่น

แบบรายละเอียดประการอื่นๆ ดูท้าย ลงวันที่ ๒๖ ก.ย. ๒๕๖๕
 (ลงชื่อ) ผู้รับผิดชอบ/ผู้รับจ้าง
 (นายสุรุนทร์ แสงทอง)
 (ลงชื่อ) ผู้ช่วยผู้รับจ้าง
 (นาย นร. แสงทอง)
 (ลงชื่อ) พยาน
 (นางจิวรรณ บุรีสพ์พงษ์)
 (ลงชื่อ) พยาน
 (นางกัครกมล ทองใบ)

สำเนาถูกต้อง


 (นางกัครกมล ทองใบ)

แบบแสดงปรีมาณงานและราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

ประเภทงานก่อสร้าง อาคารเรียนและอาคารประกอบ รายการอาคารสัมภ จำนวน 2 หลัง หลังละ 10 ห้อง

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีราชาอนุสรณ์ ตำบลบ้านแก้ง อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่ (สน.คท.ส.10)

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 4 แผ่น กำหนดราคากลาง

23-ส.ค.-65

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------|--|----------|---|----------|
| 1 | งานอาคาร | 636,260.00 | 1.3045 | 830,001.17 | |
| 2 | ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย | 3,000.00 | 1.0000 | 3,000.00 | |
| | เงื่อนไข | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% | | | | |
| | เงินประกันผลงานทั้ง.....0.....% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 833,001.17 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | | | 833,000.00 | |
| | ตัวอักษร | แปดแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน | | | |

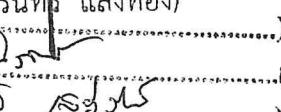
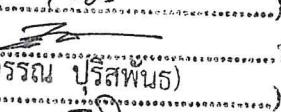
นายนิรันดร์ เสรีรักษ์

ผู้เสนอราคา

เอกสารแนบท้ายลักษณะเชื้อชาติ/สัญญาจ้าง เลขที่ ๘๙/๖๗๔
ผนวก.....๔.....แผ่นที่.....๒.....ในจำนวน....๔.....แผ่น

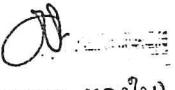
แบบรายละเอียดประกอบสัญญาเชื้อชาติ ลงวันที่ ๒๙ ก.พ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ).....

 (นายนิรันดร์ แสงทอง)
 (ลงชื่อ).....

 (ผู้ขาย/ผู้รับเข้า)
 (ลงชื่อ).....

 (นางจวารรณ ปริสพนธ์)
 (ลงชื่อ).....

 (นางกัตติกร ทองใบ)

สำเนาถูกต้อง


 (นางกัตติกร ทองใบ)

ประชุมงานครุภารกิจสืบสาน
ฟื้นฟู / งาน
เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

รายงานรรถกิจสืบสานครุภารกิจสืบสาน
สำนักงานที่สืบสาน
โครงเรียนศิริราชอนุสรณ์ ตามลับปั๊มน้ำ อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
สำนัก / กอง
กรม สำนักงานบริการท่องเที่ยว

หน้าที่ 1 จาก 4

แบบเบอร์ สำน.สท. ส.10

รายการเลขที่

สำเนาถูกต้อง

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ค่าแรงงาน | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|--|-------------------|-------|-------|--------------|-----------|-----------|-------------------|------------|
| 1 | สรุปงานที่สืบสาน | 1.00 | หน่วย | | | | | 245,845.76 |
| 2 | หมวดงานโปรดปราน | 1.00 | หน่วย | | | | | 351,031.60 |
| 3 | หมวดงานระบบที่พัก | 1.00 | หน่วย | | | | | 4,333.00 |
| 4 | หมวดงานสุขาภิบาล | 1.00 | หน่วย | | | | | 35,050.10 |
| เอกสารแนบท้ายสัญญาเชื้อชาติ/สัญญาจ้าง เลขที่ ๔๙/๘๗๙๘ ผู้ดูแล..... แผนที่ ๓ ในจำนวน ๖ แผ่น | | | | | | | | |
| รวมราคางานก่อสร้างทั้งหมด 636,260.46 | | | | | | | | |

แบบรายละเอียดรายเดือนสัญญาเชื้อชาติ ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๕

(นายศรนาร แสงทอง) ผู้ดูแลผู้ว่าฯ

(พ.ศ.๒๕๖๕/๑๘๙๘) ผู้ชาย/ผู้รับจ้าง

(นางสาววรรณ บริสพันย์) พยาน

(นางกัครามล ทองใบ) พยาน

สำเนาถูกต้อง

(นางกัครามล ทองใบ)

ประมวลมาตราค่าก่อสร้าง อาคารเรียนและอาคารประกอบ รายการอาคารสำหรับแต่งงานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสิริราษฎร์อนุสรณ์ ตำบลบ้านแวง อําเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
ฝ่าย / งาน สำเร็จภาระ

เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

หน้าที่ 2 จาก 4

แบบเลขที่ สนศก. ส.10
รายภาระเลขที่
ลงเสริมการบัญชี

กรน สำเร็จภาระ

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | รูค่าต้นท่อน้ำ | รูค่าต่อหัวน้ำ | ค่าแรงงาน | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|----------|------------|----------------|----------------|-----------|-------------------|------------|
| 1 | งานโครงสร้างพื้นฐาน | 45.28 | ลบ.ม. | - | - | 125.00 | 5,660.00 | 5,660.00 |
| 1.1 | งานดูดติดแม่น้ำดิน | 0.04 | ตัน | 30,516.82 | 19,652.83 | 4,100.00 | 2,640.40 | 22,293.23 |
| 1.2 | งานหลักโครงสร้างภาระติดต่อ (คงเหลือ) | 0.08 | ตัน | 29,322.37 | 2,287.14 | 4,100.00 | 319.80 | 2,606.94 |
| | - เหล็กท่อไม่มีหุ้ม SR 24 RB 6 | 0.53 | ตัน | 30,728.04 | 19,481.58 | 3,300.00 | 2,092.20 | 21,573.78 |
| | - เหล็กท่อไม่มีหุ้ม SR 24 RB 9 | 0.33 | ตัน | 30,574.21 | 10,150.64 | 3,300.00 | 1,095.60 | 11,246.24 |
| | - เหล็กข้ออ้อย 012 มม. SD 40 | 0.60 | กก. | 42.64 | 1,535.04 | - | - | 1,535.04 |
| | - เหล็กข้ออ้อย 015 มม. SD 40 | 0.60 | กก. | 1,700.00 | 54,400.00 | 380.00 | 12,160.00 | 66,560.00 |
| | - ลวดผูกเหล็ก | 3.60 | กก. | | | | | |
| 1.3 | គอนัร์ตโครงสร้าง 1:2.4 | 32.00 | เมตรสําบบ. | | | | | |
| 1.4 | งานปูนแบบโครงสร้าง หินแม่น้ำติด 50 % | 70.00 | ตัน | 280.00 | 19,600.00 | - | - | 19,600.00 |
| | - ไม้โครง | 42.00 | ว.ร.บ.% | 300.00 | 12,600.00 | - | - | 12,600.00 |
| | - ไม้แบบต่ำแรง | 14.00 | เมตร | - | - | 80.00 | 11,200.00 | 11,200.00 |
| | - ตะปูล้อไม้ | 20.00 | ชุด | 46.73 | 934.60 | - | - | 934.60 |
| 1.5 | ผู้ช่างเหมายารองผู้ช่าง | 1.00 | ชุด | 665.89 | 6,658.90 | 99.00 | 990.00 | 7,648.90 |
| 1.6 | គอนัร์ตหอยยาน | 1.40 | กม. | 1,655.00 | 2,317.00 | 402.00 | 562.80 | 2,879.80 |
| 1.7 | พื้นคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาดกว้าง 35 ซม. ยาว 2.50 เมตร | 2.50 | ตร.ม. | 280.88 | 6,319.80 | 38.55 | 867.63 | 7,187.43 |
| 1.8 | งานโครงสร้างพื้นที่ทางเดิน | 4.76 | ตร.ม. | | | | | |
| | - เหล็กซี 100x50x20x2.3 มม. น้ำหนัก 23.50 กก. | 2.00 | กก. | 551.40 | 16,542.00 | - | - | 16,542.00 |
| | - เหล็กซี 125x50x20x3.2 มม. น้ำหนัก 36.50 กก. | 2.00 | กก. | 753.89 | 15,077.80 | - | - | 15,077.80 |
| | - ค่าแรงงานหลักจ้าง | 1,435.00 | กก. | - | - | 6.00 | 8,610.00 | 8,610.00 |
| | - งานทาสีกันสนิม+สีน้ำเงิน | 130.00 | ตร.ม. | 58.00 | 7,540.00 | 35.00 | 4,550.00 | 12,090.00 |
| | รวมราคางานโครงสร้างทั่วไป | | | | | | | 245,845.76 |

(นางภัครกฤณ ทองใบ)

รายงานราคาค่าต่อห้องสำหรับแต่ละงานที่มีอยู่

ประมาณราคาค่าต่อห้อง ยานพาณิชย์และราคาก่อสร้าง รายการรับเหมาประจำเดือน จำนวน 2 หลัง หลังละ 10 ห้อง
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศิริราชอนุสรณ์ ตำบลสบายน้ำ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ

แบบเลขที่ ๓๙๘๗. ส.๑๐
ลงวันที่ ๒๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ผู้าย / งาน

เมื่อวันที่ ๒๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

กรรม สำหรับการบัญชีห้องทั้งหมด

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อห้อง | ราคาระร่วมกัน | ราคาก่อสร้าง | ค่าแรงงาน | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-----------|-----------|-------------|---------------|--------------|-----------|-------------------|------------|
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | | | | | | | - |
| 2.1 | งานหลังคา | | | | | | | | |
| | - กระเบื้องเคลือบดิน ขนาด 0.50 x 1.20 เมตร หนา 0.05 เมตร ลักษณะ | 272.00 | แผ่น | 53.27 | 14,489.44 | - | - | 14,489.44 | |
| | - กระเบื้องปูร่องแสงเคลือบดิน | (ลังชิ้น) | (ลังชิ้น) | 241.00 | 1,928.00 | - | - | 1,928.00 | |
| | - กระเบื้องหินอ่อนปูร่องลมดิน | (ลังชิ้น) | (ลังชิ้น) | 51.74 | 2,069.60 | - | - | 2,069.60 | |
| | - ช้อยดีกระเบอร์ | (ชิ้น) | (ชิ้น) | 6.00 | 2,400.00 | - | - | 2,400.00 | |
| | - คานเรียงหลังคา | (ชิ้น) | (ชิ้น) | 126.00 | 126.00 | - | 35.00 | 4,410.00 | 4,410.00 |
| | - กระซิบหลังคาเรียบปูนดิน 4 ชั้น หนา 3.00 เมตร | (ชิ้น) | (ชิ้น) | 100.00 | 2,200.00 | 80.00 | 1,760.00 | 3,960.00 | |
| | 2.2 | งานพื้น | | | | | | | |
| | - งานพื้นห้องครัว | (ตร.ม.) | ล.บ.ม. | 1,950.00 | 14,820.00 | 498.00 | 3,784.80 | 18,604.80 | |
| | - กระเบื้องปูนหิน ชนิดสีเขียว | (ตร.ม.) | ตร.ม. | 331.00 | 23,170.00 | 140.00 | 9,800.00 | 32,970.00 | |
| | - พื้นห้องนอนเรียบ | (ตร.ม.) | ตร.ม. | 110.00 | 3,080.00 | 82.00 | 2,296.00 | 5,376.00 | |
| 2.3 | งานผู้นำ | | | | | | | | |
| | ผู้นำห้องน้ำและห้องน้ำ | (ตร.ม.) | ตร.ม. | 260.00 | 62,400.00 | 70.00 | 16,800.00 | 79,200.00 | |
| | ผู้นำห้องนอนเรียบ | (ตร.ม.) | ตร.ม. | 70.00 | 33,600.00 | 75.00 | 36,000.00 | 69,600.00 | |
| | ผู้นำห้องครัวและห้องน้ำ | (ตร.ม.) | ตร.ม. | 20.00 | 4,000.00 | 89.00 | 1,780.00 | 5,780.00 | |
| | ผู้นำห้องน้ำและห้องน้ำ | (ตร.ม.) | ตร.ม. | 30.00 | 13,467.60 | 20.00 | 8,978.40 | 22,446.00 | |
| | ผู้นำห้องน้ำและห้องน้ำ | (ตร.ม.) | ตร.ม. | 44.82 | 1,795.26 | 34.00 | 4,692.00 | 10,764.00 | |
| | ผู้นำห้องน้ำและห้องน้ำ | (ตร.ม.) | ตร.ม. | 138.00 | 6,072.00 | 7,629.96 | 30.00 | 8,803.80 | 16,433.76 |
| 2.4 | งานสุขา | | | | | | | | |
| | โถส้วมน้ำร้อน แม่ข่ายในตัว | (ล.บ.ม.) | ล.บ.ม. | 20.00 | 1,300.00 | 26,000.00 | 150.00 | 3,000.00 | 29,000.00 |
| | งานประปาท่อต่าง | (ล.บ.ม.) | ล.บ.ม. | 1,400.00 | 28,000.00 | 180.00 | 3,600.00 | 31,600.00 | |
| | 1 ประชุ PVC ขนาด 0.70 x 1.80 เมตร พร้อมวัสดุ PVC. | (ล.บ.ม.) | ล.บ.ม. | 20.00 | 70.00 | 1,400.00 | 180.00 | 3,600.00 | 351,031.60 |

(นางภัครกุมล ทองใบ)

รายงานการคาดคะเนตัวแปรทางการก่อสร้าง

ประมวลราคาค่าก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี สำนักงานเขตฯ

อาคารเรียนและอาคารประกอบ รายการราคารสซึ่งรวม จำนวน 2 หลัง ห้องละ 10 ห้อง

โครงสร้างของบ้าน

โครงสร้างของบ้าน

ผู้รับเหมา / กอง
เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

แบบเบ็ดเตล็ด สำหรับการประมาณการก่อสร้าง

แบบเบ็ดเตล็ด สำหรับการประมาณการก่อสร้าง

ผู้รับเหมา / กอง

ผู้รับเหมา / กอง

รายการราคารสซึ่งรวม จำนวน 2 หลัง ห้องละ 10 ห้อง

ผู้รับเหมา / กอง

ผู้รับเหมา / กอง

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาก่อสร้างทั้งหมด | จำนวนเงิน | ราคาก่อสร้างทั้งหมด | จำนวนเงิน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|---------------------|-----------|---------------------|-----------|--|
| 3 | งานระบบไฟฟ้าและส่งท่อ | | | | | | | |
| | - หลอดไฟและสายไฟ 18 วัตต์ + ปลั๊กไฟ (สองชุด) | 6.00 | ชุด | 200.00 | 1,200.00 | 115.00 | 250.00 | |
| | - ติดตั้งไฟฟ้าทางเดินที่ต้องดูด (สองชุด) | 6.00 | ชุด | 100.00 | 600.00 | 76.00 | 150.00 | |
| | - สายไฟ VAF 2X1.5 | 2.00 | เมตร | 816.50 | 1,633.00 | 1,200.00 | 500.00 | |
| | | | | | | | | รวมราคางานระบบไฟฟ้าและส่งท่อ 4,333.00 |
| 4 | งานระบบสุขาภิบาลและงานประปา | | | | | | | |
| | - ท่อ PVC Ø 1" ปูน 13.5 | 20.00 | เมตร | 26.05 | 521.00 | 30.00 | 400.00 | 921.00 |
| | - ท่อน้ำดูดกลอย Ø 1" | 6.00 | เมตร | 40.00 | 2,400.00 | 25.00 | 150.00 | 2,550.00 |
| | - ก้อนน้ำบ่อส้วมส้วมน้ำ Ø 1 1/2" | 10.00 | ชุด | 102.81 | 1,028.10 | 25.00 | 25.00 | 1,278.10 |
| | - ตอมแมลงชั้ดใหญ่ Ø 2 1/2" | 4.00 | ชุด | 15.00 | 600.00 | 75.00 | 150.00 | 750.00 |
| | - ท่อ PVC Ø 4" ปูน 8.5 | 6.00 | เมตร | 40.00 | 2,400.00 | 120.00 | 300.00 | 2,700.00 |
| | - ท่อ PVC Ø 3" ปูน 8.5 | 4.00 | เมตร | 29.00 | 1,160.00 | 75.00 | 300.00 | 1,460.00 |
| | - ท่อ PVC Ø 2" ปูน 8.5 | 2.00 | เมตร | 155.50 | 311.00 | 40.00 | 80.00 | 391.00 |
| | - ถังบำบัดน้ำเสีย ถังกรองและบ่อบำบัดน้ำเสีย ขนาด 14,600 ลิตร/วัน | 2.00 | ชุด | 10,500.00 | 21,000.00 | 1,760.00 | 1,000.00 | 22,000.00 |
| | - ปั๊มน้ำ | 2.00 | ชุด | 1,500.00 | 3,000.00 | - | - | 3,000.00 |
| | | | | | | | | รวมราคางานระบบไฟฟ้าและส่งท่อ 35,050.10 |

๒๖ ก.ย. ๒๕๖๘

ส่วนงานดูแลต่อไป
นางสาวรุ่งโรจน์ ทองใบ

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

๑. ข้าพเจ้า นิรันดร์ เสรีรักษ์ อากาศ - เลขที่ ๒๓๔ หมู่ที่ ๓ ตระอก/ซอย - ถนน - ตำบล วังน้ำเขียว อำเภอ วังน้ำเขียว จังหวัด นครราชสีมา รหัสไปรษณีย์ ๓๐๓๗๐ โทรศัพท์ ๐๘๑๓๐๕๕๔๐๘ โดย นายนิรันดร์ เสรีรักษ์ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๑๙/๒๕๖๕ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทึ้งงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสัมชนาด ๑๐ ที่ ฐานแฝด โรงเรียนสิริราชอนุสรณ์ ตำบลบ้านแก้ง อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคัดังที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคาแนบท้ายใบเสนอราคาค่านี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอจะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๓๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดหัวด อาจรับคำเสนอที่จะรับได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า รับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคางานสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคาค่านี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัด เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๔๙/๒๕๖๕
ผนวก.....แผ่นที่.....๓.....ในจำนวน.....๔.....แผ่น

สำเนาถูกต้อง

.....
(นางกัครกมล ทองใบ)

แบบรายละเอียดประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/จ้าง ลงวันที่ ๒๒ ก.ย. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ).....
(นายสrinทศ แสงทอง)
.....
.....

(ลงชื่อ).....
(พญ นรนพร พัฒนา)
.....
.....

(ลงชื่อ).....
(นางสาววรรณ ปริสพันธ์)
.....
.....

(ลงชื่อ).....
(นางกัครกมล ทองใบ)
.....
.....

ลงวันที่ ๒๒ ก.ย. ๒๕๖๕
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

รับ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์สืบค้าประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายได้ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัด และ องค์การบริหารส่วนจังหวัด มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกันราคาได้หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัด อาจเรียกประมวลราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัด ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอี้นี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคาก็ได้

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอี้นี้ ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคางานจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัด ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทยูดิรรม และปราศจากล้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือห่วยบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคานี้ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายนิรันดร์ เสรีรักษ์)

เจ้าของกิจการ

ใบเสนอราคางานเลขที่ 6508160029767

รหัสอ้างอิง OTP Rdlk

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๑๕๗๘๘๐๐๐๐๗๓๕๖

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๔๙/๔๘๘
ผู้เสนอ..... แผ่นที่ ๒ ในจำนวน ๒ แผ่น

แบบรายละเอียดรายการสัญญาเชื่อ/ปัจจุบันที่ ๒๙ ก.ย. ๒๕๖๔
(ลงชื่อ) ผู้เชื่อ/ผู้ว่าจ้าง
(นายสุรินทร์ แสงทอง)
(ลงชื่อ) ผู้รับเชื่อ
(นายวิวัฒน์ คงวิชัย)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางธาราณ ปริสพันธ์)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวกัลยาณี ทองใบ)

สำเนาถูกต้อง

.....
(นางกัลยาณี ทองใบ)

หมายเหตุ: ไม่มีเอกสารแนบท้าย

..... ๒๙ ก.ย. ๒๕๖๔
.....
.....
.....
.....

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร
และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญา
แบบปรับราคาได้

ลงชื่อ  ผู้ว่าจ้าง
(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ลงชื่อ  ผู้รับจ้าง
(นายพงษ์ศักดิ์ พูลวรลักษณ์)

ลงชื่อ  พยาน
(นางสาววีรวรรณ บุริสพันธ์),
ลงชื่อ  พยาน
(นายไกรภรณ์ ทองปิ่น)

| |
|---|
| เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๘๗/๒๕๖๔ |
| ผนวก.....๙.....แผ่นที่.....๑.....ในจำนวน.....๙.....แผ่น |

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประการงานก่อสร้าง ลูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคา ให้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเป็นจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่น ที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคา ให้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อตัวน้ำราก ซึ่งจัดทำขึ้น โดยการตรวจสอบพิษชัย มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น หรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกรราคาน้ำรากที่จัดทำด้วยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาน้ำรากแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาน้ำราก ให้ใช้ ผู้ว่าจ้างต้องแจ้ง และประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกรราคาน้ำราก และต้องระบุในสัญญาข้างด้านล่างว่าจ้างเหมือนนี้ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาน้ำราก พร้อมทั้งกำหนดประกรของงานก่อสร้าง ลูตรและวิธีการคำนวณ ที่ใหม่การปรับเพิ่มหรือลดค่างาน ไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประกรในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประกรงาน ก่อสร้างแต่ละประกรให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับลูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาน้ำราก ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานวัดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้าง ได้ออกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินกืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของหมวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาน้ำราก ให้ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ต้องการพิจารณาอนุมัติจ่ายของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประกรงานก่อสร้างและลูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาน้ำราก

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาน้ำราก ให้คำนวณตามลูตรดังนี้

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

กำหนดให้

P = ราคาน้ำรากต่อหน่วยหรือราคาน้ำรากเป็นวงที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาน้ำรากต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้ หรือราคาน้ำรากเป็นวงค่าซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FATOR ที่หักตัว 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากลูตร ซึ่งแบ่งตามประกรและลักษณะงาน ดังนี้

| |
|---|
| เอกสารแนบท้ายสัญญาเชื้อชาติ/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๕๗/๑๔๒๘ |
| ผนวก ๔ แผ่นที่ ๔ ในจำนวน ๓ แผ่น |

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเชี่ยน สรรวิวัฒนา โรงพยาบาล คลังพัสดุ โรงงาน รื้อ เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถังถ่ายเมนจ้าน้ำยา แต่ไม่วรวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ประปาของอาคารบรรจุถังท่อเมนจ้าน้ำยา แต่ไม่วรวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

1.3 ระบบห่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ห่อปรับอากาศ ห่อเก็บสายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เนพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่วรวมถึง เครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร คินดอม คินตัก ห้างจากอาคาร โดยรอบไม่เกิน 3 เมตร
ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 ฐานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดขัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-บดขัดแน่นเข็อน คลอง กันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถอนดินให้หมายความถึง การถอนดินหรือรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถอน รวมทั้งมีการบดขัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ที่นี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT , EXCAVATION , SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo$

| |
|--|
| เอกสารแนบท้ายลักษณะวัสดุ/สัญญาจ้าง เลขที่...../..... |
| ผนวก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น |

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานพื้นขนาดใหญ่ที่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบ จัดได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องขัดกระเบื้องเม็ดกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทึ่ง งานหินเรียวยาแนว หรืองานหินใหญ่ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตั้งแต่ห้องถ้ามี

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Ft/Fo$$

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางบนบ้ำยไป - กลับประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอยู่ในองค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo - 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานพิริทาย 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 งานพิริทาย 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 งานพิริทาย 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 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FABRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณสะพาน (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 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานป้องพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานคาดคอนกรีตเสริมเหล็กของระบายน้ำและบริเวณลักษณะสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานป้องพัก (MANPOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

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

| | |
|--|--|
| เอกสารแบบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๘๙/๘๙๙ | |
| ผู้จัด... <u>๕</u>แผ่นที่... <u>๕</u>ในจำนวน... <u>๕</u>แผ่น | |

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตั้ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กของสะพาน (R.C BEARING UNIT) ท่อเหล็กยึดคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERT) หอดังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตั้งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

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

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้านครสูง เสาวิทยุ เสาโทรศัพท์ หรืองานโครงเหล็กอื่น ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายสั่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

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

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่วัสดุใดๆ ก็ตามที่ใช้ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่างๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตัก ร่องเทา สะพานน้ำ ท่อตอก ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่นๆ ที่ไม่มีบานระบายน้ำเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้ำ หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

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

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่างๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้ามา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอุดน้ำ หอดตและประตูชลประทานชนิดอื่นๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้ำ หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.10 Cv/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.25 St/So$$

4.3 งานบานระบายน้ำ TRASMRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายน้ำเหล็ก เครื่องกว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.45 Cv/Co$$

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOP BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้ำ หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีลักษณะแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กคั้งกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.60 St/So$$

เอกสารแนบท้ายตัวอย่าง/ตัวอย่างเจาะที่ ๒๔/๘๖๙๘

ผู้จัด.....๔.....แผ่นที่.....๕.....ใบจำนวน.....๕.....แผ่น

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตคาดเคลือบ หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมากແยกคำนวณค่าหักของงานฝ่ายทางระบบนำ้ด้านหรืออาคารชลประทานประกอบกับเชื่อมซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

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

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินพูหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่างๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

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

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคางานซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตาม ค่าน้ำรากของซีเมนต์ ที่กระหวงพาณิชย์ขัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวด ราคา

หมวดที่ ๕ งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.25It/Io + 0.25Mt/Mo$$

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

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

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

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

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.15Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.15Ft/Fo$$

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน

TRANSMISSION CONDUIT

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

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.30Pet/Peo$$

| | |
|--|----------------------------|
| เอกสารแนบท้ายสัญญาเรื่องขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๔๙/๔๙๙๘ | |
| ผู้ว่าฯ | เม้นท์ ๘ |
| ผู้ว่าฯ | ในจำนวน..... ๙ |

5.3 งานปูรับปูรุ่งระบบอุโมงค์ด้วยน้ำและงาน SECONDARY LINING

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

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

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 คลุมทราย

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

5.6 งานวางท่อเหล็กอานสังกะภี

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

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้เฉพาะงานก่อสร้างของก่อสร้างไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

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

สำหรับงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึงเฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

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 งานหล่อและตกแต่งเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

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

| |
|--|
| เอกสารแนบท้ายสัญญาที่ค่าขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๔๙/๒๕๖๗ |
| ผู้ว่าฯ..... ผู้ช่วย..... ในจำนวน..... แผ่น |

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

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

ประเภทงานและฐานต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงดันระดับ 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

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

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

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

ตัวนี้ราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ตัวนี้ราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ตัวนี้ราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

Ct = ตัวนี้ราคازีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ตัวนี้ราคازีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

Mt = ตัวนี้ราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ตัวนี้ราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

St = ตัวนี้ราคายาหลัก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ตัวนี้ราคายาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

Gt = ตัวนี้ราคายาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Go = ตัวนี้ราคายาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

At = ตัวนี้ราคายาอสพีลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Ao = ตัวนี้ราคายาอสพีลท์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

Et = ตัวนี้ราคากรี๊องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo = ตัวนี้ราคากรี๊องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

Ft = ตัวนี้ราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo = ตัวนี้ราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

ACt = ตัวนี้ราคายาท่อซีเมนต์ไอลิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

ACo = ตัวนี้ราคายาท่อซีเมนต์ไอลิน ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

$PV Ct$ = ตัวนี้ราคายาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

เอกสารแบบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๔๙/๒๕๖๗

ผู้ราก.....๔.....แห่งที่.....๘.....ในจำนวน.....๕/.....แผ่น

| | |
|------------------|--|
| PVC ₀ | = ตัวน้ำรากาห่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา |
| GIPt | = ตัวน้ำรากาห่อเหล็กอานสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด |
| GIPo | = ตัวน้ำรากาห่อเหล็กอานสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา |
| Pet | = ดัชน้ำรากาห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด |
| PEo | = ดัชน้ำรากาห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา |
| Wt | = ตัวน้ำรากาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด |
| Wo | = ดัชน้ำรากาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา |

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K ตามสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชน้ำรากาวัสดุก่อสร้าง ของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้าง habitats ประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน ซึ่งต้องแยกค่างงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นและให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เทคนิค 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอน โดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เบริบเที่ยบ) ให้เป็นผลลัพธ์ก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่ หน้าเลขสัมพันธ์ นั้น
4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคางานจากราคาก่อสร้างที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือน เปิดของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนิยมพะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่าจ้างนี้แต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)
5. ในการที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดย เป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้าย ตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างงานเพิ่มหรือค่างงานลดลงซึ่งจะคำนวณให้ต่อเมื่อทราบดัชน้ำรากาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงิน กับล้านกงบประมาณ

เอกสารแบบท้ายสัญญาเชื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๘๙/๘๔๙๕

หน้า.....๔.....แผ่นที่.....๗.....ในจำนวน.....๕.....แผ่น