

**สัญญาจ้างก่อสร้าง**  
**โครงการจ้างปรับปรุงต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต.บ้านห้วยไทร**

สัญญาเลขที่ ๑๕/๒๕๖๗

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล ๘๘๘ หมู่ ๖ ถนน ยนตรการกำธร ตำบล คลองขุด อำเภอ เมืองสตูล จังหวัด สตูล เมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล โดย นายสัมฤทธิ์ เลียงประสิทธิ์ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา ๒๐ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดพัทลุง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑๑๖ หมู่ ๒ ตำบล พนมวัง อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง โดย นายณัฏฐ์ ธีรชาติอนันต์ ผู้รับมอบอำนาจจากผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดพัทลุง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ พท. ๐๐๐๓๖๙ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๗ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๗ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

**ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง**

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ปรับปรุง ต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต.บ้านห้วยไทร โดยวิธีคัดเลือก โดยทำการ ปรับปรุง ต่อเติมอาคาร ขนาด ๗.๗๐ ม. ยาว ๒๐.๐๐ ม. จำนวน ๑ หลัง หรือไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ตารางเมตร ตามรูปแบบที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูลกำหนด ณ รพ.สต.บ้านห้วยไทร ตำบล ละงู อำเภอ ละงู จังหวัด สตูล ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

**ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา**

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- |                                                   |                      |
|---------------------------------------------------|----------------------|
| ๒.๑ ผนวก ๑ หนังสือรับรองนิติบุคคล                 | จำนวน ๖ (หก) หน้า    |
| ๒.๒ ผนวก ๒ หนังสือมอบอำนาจ                        | จำนวน ๓ (สาม) หน้า   |
| ๒.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา/บันทึกหลักฐานการต่อราคา     | จำนวน ๓ (สาม) หน้า   |
| ๒.๔ ผนวก ๔ บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง | จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า  |
| ๒.๕ ผนวก ๕ ป้ายโครงการ                            | จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า |

.....ผู้ว่าจ้าง

.....ผู้รับจ้าง



๒.๖ ผนวก ๖ แผนการทำงาน

จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๗ ผนวก ๗ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ประเภทงานก่อสร้าง

จำนวน ๘ (แปด) หน้า

สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญา

แบบปรับราคาได้

๒.๘ ผนวก ๘ แบบแปลน

จำนวน ๒๔ (ยี่สิบสี่) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกัน ธนาคารกสิกรไทย เลขที่ ๑๐๐๐๖๘๐๓๗๐๐๔ ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นจำนวนเงิน ๔๗,๑๐๐.- บาท (สี่หมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลงหรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้าง



#### ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๙๔๒,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๖๑,๖๒๖.๑๗ บาท (หกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยยี่สิบหกบาทสิบเจ็ดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๙๔,๒๐๐.๐๐ บาท (เก้าหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการถมดิน งานรื้อถอนพื้น คสล.เดิม งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคาเดิม งานวางเสาสำเร็จ และคานพื้นส่วนต่อเติม ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลนสัญญาและมาตรฐานกำหนด ระยะเวลาก่อสร้าง ๓๐ วัน เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๘ มิถุนายน ๒๕๖๗

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑๘๘,๔๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซม พร้อมทาสีโครงสร้างหลังคาเดิม งานโครงสร้างหลังคาทั้งหมด งานผนังหลังคาทั้งหมด พร้อมติดตั้งเชิงชาย ตามแบบแปลนสัญญาและมาตรฐานกำหนดรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ระยะเวลาก่อสร้าง ๔๐ วัน เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ๙๔,๒๐๐.๐๐ บาท (เก้าหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ก่ออิฐทั้งหมด รวมทั้งงานก่ออิฐผนังตกแต่ง (ช่องลม) งานติดตั้งวงกบประตู ตามแบบแปลนสัญญาและมาตรฐานกำหนด รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ระยะเวลาก่อสร้าง ๒๐ วัน เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๓ ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ สิงหาคม ๒๕๖๗

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๕๖๕,๒๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหกหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตกแต่งผนังทั้งหมด งานเดินท่อร้อยสายระบบไฟฟ้า งานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าทั้งหมด งานกรูกระเบื้องผนัง พื้น งานทาสีทั้งหมด งานติดตั้งวัสดุอุปกรณ์ห้องน้ำและสุขภัณฑ์ทั้งหมด งานระบบประปาทั้งหมด และงานที่เหลือทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามแบบแปลนสัญญาและมาตรฐานกำหนด รวมทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒ กันยายน ๒๕๖๗

#### ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับ ร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์หรือค้ำประกันอื่นใดในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงิน

ผู้ว่าจ้าง  
ผู้รับจ้าง



ค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่าย และการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตาม สัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้าง ล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า เพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้าง ล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงิน ว่าจะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็น จำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

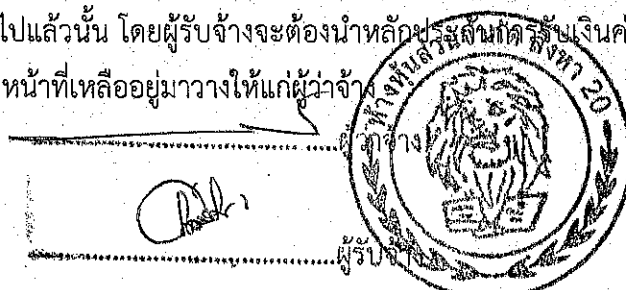
๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อ ชดใช้ความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหัก ชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวน เงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่า จ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้าง มีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วน ที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับ ใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง



(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

#### ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าว ตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

#### ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

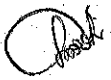
ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

#### ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาดำเนินข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

.....ผู้รับจ้าง

  
.....ผู้รับจ้าง



ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามกฎหมาย หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

#### ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

.....ผู้ว่าจ้าง

.....ผู้รับจ้าง



### ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบอุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

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

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

### ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวาระหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้าง



### ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการทำงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

### ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

### ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญา และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญา หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

### ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

.....ผู้ว่าจ้าง  
.....ผู้รับจ้าง



อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสม และถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

#### ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๙๔๒.๐๐ - บาท (เก้าร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ .....-..... บาท (.....-.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

#### ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

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

.....ผู้ว่าจ้าง  
.....ผู้รับจ้าง



#### ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

#### ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจากรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

#### ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิมีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

.....ผู้ว่าจ้าง

.....ผู้รับจ้าง



การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้  
ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

#### ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจาก  
ต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำ  
ของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทาง  
เดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ  
กำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจาก  
ต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย  
หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือ  
นำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับ  
จ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดย  
เรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือ  
ไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า  
ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดย  
เรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและ  
วรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ  
รับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

#### ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ  
มาตรฐานฝีมือช่าง จากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่า  
จากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ (หนึ่ง) ของแต่ละสาขา  
ช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

##### ๒๓.๑ ช่างก่อสร้าง จำนวน ๑ คน

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่าง  
และ ระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปดดังกล่าวในวรรค  
หนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือทำงาน

.....ผู้ว่าจ้าง  
.....ผู้รับจ้าง



และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

#### ข้อ ๒๔. การปรับราคาจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคางานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติตามภาคผนวก ๗

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายสัมฤทธิ์ เลียงประสิทธิ์)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายนันท์ ธีรชาติอนันต์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางกัลยา สันมาแอ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางเสาวณี ทองด้วง)

เลขที่โครงการ ๖๗๐๒๙๐๔๔๖๐๗

เลขคู่สัญญา ๖๗๐๕๒๒๐๐๔๐๗๘

ที่ พท. 000369



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดพัทลุง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2538 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0913538000184  
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา 20.
2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางมนต์ฤดี ธีรชาติอนันต์

ลงหุ้นด้วย เงิน

จำนวน

2,000,000.00 บาท

2. นายอัสนี ธีรชาติอนันต์

ลงหุ้นด้วย เงิน

จำนวน

1,000,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางมนต์ฤดี ธีรชาติอนันต์/

4. ชื่อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 116 หมู่ที่ 2 ตำบลพนมวังก อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง/

สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (1) เลขที่ 113 หมู่ที่ 7 ตำบลควนสตอ อำเภอกวนโดน จังหวัดสตูล/

6. วัตถุประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 42 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 4 แผ่น โดยมี  
ลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 28 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567



(นางอุษณีย์ เตื้อสกุล)

นายทะเบียน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ผู้ว่าจ้าง



ประธานกรรมการ  
กรรมการ

Leading Business  
Information



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 11:43 น.

ผู้รับจ้าง

ที่ พท. 000369



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดพังงา

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ พท. 000369

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2565
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce



Leading Business  
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด นี้ มี.....42.....ข้อ ดังนี้

- ( 1 ) ซื้อจัดหา รับเข้าเพื่อถือกรรมสิทธิ์กรรมครอง ปรึภษา ไร่ และจัดหาที่ดินประเภทอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจน...  
.....ตลอดจนทรัพย์สินอื่นใด.....
- ( 2 ) ขาย โอน ถิ่นของ ไร่ในโฉนดที่ดินและจำนำที่ดินประเภทอื่น.....
- ( 3 ) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประตึ้นกับ การหาสมาชิกให้สมาคม  
และการค้าหลักทรัพย์
- ( 4 ) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น  
โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือ ได้อย่างอื่น  
เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตของใจ
- ( 5 ) ทำการจัดตั้งสำนักงานหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- ( 6 ) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนและ เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอื่น

วัตถุประสงค์ประกอบการ

- ( 7 ) ประกอบกิจการค้าข้าว ผลิตภัณฑ์ข้าว มันสำปะหลัง ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ข้าวโพด งา ถั่ว พริกไทย ปอ พุน ผ้าย ครึ่ง  
ตะลุง ไม้ ขาง คัด ผลไม้ ของป่า สมุนไพร หนังกัดัว เขาสัตว์ สัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์จำและ น้ำตาล อาหารสัตว์ และพืชผลทาง  
เกษตรทุกชนิด
- ( 8 ) ประกอบกิจการค้าเครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ขาพาหนะ เครื่องกำเนิดและเครื่องใช้ไฟฟ้า ตู้เย็น  
เครื่องปรับอากาศ หัตถกรรม หน่อขงข้าวโพด ข้าวโพดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เครื่องครัว เครื่องเหล็ก  
เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องสุขภัณฑ์ เครื่องกะเทาะเมล็ด เครื่องฟอว์นิเจอร์ อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และ  
อุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวข้างต้น
- ( 9 ) ประกอบกิจการค้าอาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระเบื้อง เครื่องปรุงรสอาหาร เครื่องดื่ม สุรา เบียร์ บุหรี่  
และเครื่องบริโภคอื่น
- ( 10 ) ประกอบกิจการค้าผ้า ผ้าเย็บเครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย เครื่องสำอาง เครื่องใช้และ  
เครื่องมือเสริมความงาม และเครื่องอุปโภคอื่น



.....  
.....

.....  
.....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

.....  
.....

ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้าง

วัตถุประสงค์ของ หนังสือส่วน/วิธีนี้ มี.....42.....ข้อ ดังนี้

( 11 ) ประกอบกิจกรรมครัวเรือนและบ่อน้ำรับน้ำดื่มและเครื่องดื่มร้อนและเครื่องดื่มเย็นและเครื่องดื่มรสหวานและเครื่องดื่มรสเปรี้ยวและเครื่องดื่มรสขมและเครื่องดื่มรสเค็มและเครื่องดื่มรสอื่นใด

( 12 ) ประกอบกิจการค้าทองคำ เงิน ทองแดง และโลหะอื่น ๆ รวมทั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องใช้สำนักงาน

( 13 ) ประกอบกิจการค้ากระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเขียน เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกชนิด

( 14 ) ประกอบกิจการค้าวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคารทุกชนิด

( 15 ) ประกอบกิจการค้าพลาสติกหรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบหรือสำเร็จรูป

( 16 ) ประกอบกิจการค้ายางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้นมาจากส่วนใดส่วนหนึ่งของต้นยางพารา รวมตลอดถึงยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์

( 17 ) ประกอบกิจการหัตถ์ทำสวน ทำไร่ ทำนาเกลือ ทำป่าไม้ ทำสวนยาง เคียงสัตว์และกิจการคอกปศุสัตว์

( 18 ) ประกอบกิจการโรงสี โรงเลื่อย โรงงานโม่ไม้และอบไม้ โรงงานคั่วถั่วลิสงดิบ โรงงานผลิตเชรามีและเครื่องเคลือบ โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา โรงงานอัดบ่อ โรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงงานกระดาน โรงงานกระสอบ โรงงานทอผ้า โรงงานปั่นด้าย โรงงานย้อมและพิมพ์ลวดลายผ้า โรงงานผลิตและหล่อลวดลายรถยนต์ โรงงานผลิตเหล็ก โรงงานหล่อและกลึงโลหะ โรงงานถังกะลีส โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานสุรา โรงงานแก๊ส โรงงานบุหรี่ โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก โรงงานรีดและหล่อหลอมโลหะ โรงงานผลิตบานประตูและหน้าต่าง โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องดื่ม โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบรถยนต์

( 19 ) ประกอบกิจการโรงพิมพ์ รับพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่าย และออกหนังสือพิมพ์

( 20 ) ประกอบกิจการโรงน้ำแข็ง

( 21 ) ประกอบกิจการประมง แหปลา สะพานปลา

( 22 ) ประกอบกิจการระเบิดหินและข่อยหิน



*[Handwritten signature]*



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

*[Handwritten signature]*

ผู้รับแจ้ง

Re 67-00219000369



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....42.....ข้อ ดังนี้

( 23 ) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร,อาคารพาณิชย์,อาคารที่พักอาศัย,สถานที่ตั้งโรงงาน,ถนน,สะพาน,เขื่อน,อุโมงค์และ.....  
งานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโดยทั่วไปประเภท.....

.....( 24 ) ..ประกอบกิจการเหมืองแร่,โรงงานถลุงแร่,เหมืองแร่,แปรรูปแร่,หลอมแร่,แต่งแร่,ถลุงแร่,วิสาหกิจและตรวจสอบแร่.....

บัดนี้ ขณนี้

( 25 ) ประกอบกิจการโรงแรม,ภัตตาคาร,บาร์,ไนท์คลับ,โบว์ลิง,อาบอบนวด,โรงพยาบาลและโรงพยาบาลอื่น,สถานพัก  
ตากอากาศ,สนามกีฬา,สระว่ายน้ำ

( 26 ) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก,ทางน้ำ,ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่าง  
ประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด

( 27 ) ประกอบกิจการซื้อขายแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ (เมื่อได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแล้ว)

( 28 ) ประกอบกิจการส่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ใน

วัตถุประสงค์

( 29 ) ประกอบกิจการผลิตนม,แต่งนม,เสริมสวย,ตัดเย็บและซักรีดเสื้อผ้า

( 30 ) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป,ล้างอัด,ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร

( 31 ) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์

( 32 ) ประกอบกิจการสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิงและให้บริการซ่อมแซม,บำรุงรักษา,ตรวจสอบ,อัดฉีดพ่นก๊าซกันสนิม  
สำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง,ตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์,ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

( 33 ) ประกอบกิจการบริการทางด้านการกฎหมาย,ทางบัญชี,ทางวิศวกรรม,ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา

( 34 ) ประกอบธุรกิจบริการรับค้าประกันชีวิต,ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค้าประกัน  
บุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศไทยหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง,กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร  
และกฎหมายอื่น



ประธานกรรมการ

ผู้จัดการ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ผู้รับจ้าง



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....42.....ข้อ ดังนี้

( 35 ) ประกอบธุรกิจบริการร่วมเป็นเจ้าภาพและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงาน พาณิชยกรรม อุตสาหกรรม.....  
รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย.....( 36 ) ประกอบกิจการบริการจัดตั้ง รวมรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูล ในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม.....  
พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ( 37 ) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษากันไ้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้าน  
วิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

( 38 ) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

( 39 ) ประกอบกิจการประมูลเพื่อ..... รับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมดให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล  
ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

( 40 ) ประกอบกิจการค้าอุปกรณ์การถ่ายภาพ เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว

( 41 ) ประกอบกิจการการค้า เครื่องบ่มักน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว

( 42 ) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ  
ทั้งภายในและภายนอกประเทศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา 20  
113 หมู่ที่ 7 ตำบลควนสตอ อำเภอควนโดน จังหวัดสตูล

หนังสือมอบอำนาจ

เขียนที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา 20

วันที่ 4 เมษายน 2567

โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา 20 โดย นางมนต์ฤดี ชีรชาติอนันต์ อายุ 58 ปี  
ขอมอบอำนาจให้ นายนันทวี ชีรชาติอนันต์ อายุ 60 ปี ที่อยู่ บ้านเลขที่ 205/7 หมู่ 4  
ตำบล บ้านควน อำเภอ เมืองสตูล จังหวัด สตูล เป็นตัวแทนโดยชอบด้วยกฎหมายแทนข้าพเจ้า  
เพื่อกระทำการดังต่อไปนี้

รับเอกสาร ยื่นขอเสนอราคา ลงนามใบใบเสนอราคา ต่อรองราคา ลงนามในสัญญาจ้าง ส่งมอบงาน  
จ้าง รับเงินค่าจ้าง และลงนามในเอกสารอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โครงการปรับปรุงต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพ  
ผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต. โดยวิธีคัดเลือก ตามหนังสือ ที่ สด 51007/87 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2567

ข้าพเจ้าผู้มอบอำนาจ ขอยอมรับผิดชอบตามที่ผู้รับมอบอำนาจได้กระทำไปภายในขอบเขตแห่งหนังสือ  
นี้ เสมือนดังข้าพเจ้าได้กระทำไปด้วยตนเองทุกประการ จึงได้ลงชื่อไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ



ลงชื่อ.....*Singha*.....ผู้มอบอำนาจ

(นางมนต์ฤดี ชีรชาติอนันต์)

ลงชื่อ.....*Path*.....ผู้รับมอบอำนาจ

(นายนันทวี ชีรชาติอนันต์)

ลงชื่อ.....*Path*.....พยาน

(นายสาโรช คงใหม่)

ลงชื่อ.....*Path*.....พยาน

(นางพรรณี กังสังข์)



.....*Path*.....

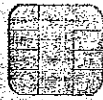


ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card  
เลขประจำตัวประชาชน Identification Number 3 9305 00953 01 1

ชื่อต้นและชื่อสกุล นาง มนต์ฤดีธีรชาติอนันต์



Name Mrs. Monrudee

Last name Theerachatanan

เกิดวันที่ 20 ส.ค. 2509

Date of Birth 20 Aug. 1966

ศาสนา พุทธ

ที่อยู่ 15 หมู่ที่ 2 ซ.หมู่บ้านธรรมรัตน์ ต.ควนลัง

อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

23 ส.ค. 2560

วันออกบัตร

23 Aug. 2017

Date of Issue

รองผู้ว่าราชการ

(ตำแหน่งปัจจุบัน)

เจ้าพนักงานออกบัตร

19 ส.ค. 2568

วันบัตรหมดอายุ

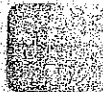
19 Aug. 2026

Date of Expiry



9011-03-03231115

BORA-9.2-03-2560



ประเทศไทย  
THAILAND

ME0-1120835-30



นางสาวกมลวรรณ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card  
เลขประจำตัวประชาชน Identification Number 3 9199 00100 78 2

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย นันทวี ธีรชาติอนันต์



Name Mr. Nantavee

Last name Teerachatanan

เกิดวันที่ 10 ม.ค. 2506

Date of Birth 10 Jan. 1963

ศาสนา พุทธ

อายุ 205/7 ซม. 4 ต.บ้านควน

อ.เมืองสุพรรณ จ.สุพรรณบุรี

2 ม.ค. 2557

วันออกบัตร

2-Apr-2024

Date of Issue

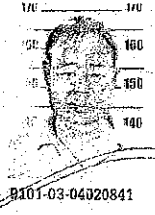
นายธรรมชัย ลิ้มพระจิตต์  
เจ้าพนักงานออกบัตร

9 ม.ค. 2576

วันหมดอายุ

8 Jan. 2033

Date of Expiry



8101-03-04020841

*Book*  
*Insert in folder*

BORA-8.5-01-2566



ประเทศไทย  
THAILAND

YES-1747660-54



*Book*

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

## บันทึกหลักฐานการต่อรองราคา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล

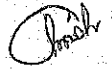
วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา ๒๐ ได้เสนอราคางานจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต.บ้านห้วยไทร ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล โดยยื่นเสนอราคา ๙๔๕,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗ นั้น

คณะกรรมการจ้างโดยวิธีคัดเลือก ได้ต่อรองราคากับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา ๒๐ แล้ว ปรากฏว่า ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา ๒๐ ลดราคาลง จำนวน ๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สามพันบาทถ้วน) ราคาที่ตกลงจ้างจำนวน ๙๔๒,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน) กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

ทั้งนี้ ข้อเสนออื่นๆ ผู้เสนอราคายังคงให้ถือตามใบเสนอราคาที่ยื่นมาพร้อมกันนี้จึงให้ผู้เสนอราคาลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ

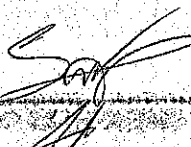


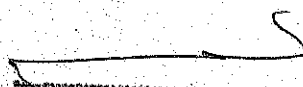
(นายเนิ่นทวี อีระชาติอนันต์)

ผู้รับมอบอำนาจ

ผู้เสนอราคา



  
ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ



ผู้ว่าจ้าง



ผู้รับจ้าง



**ใบเสนอราคาจ้างโดยวิธีคัดเลือก**  
**โครงการปรับปรุงต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต.บ้านห้วยไทร**

เรียน ประธานกรรมการจ้างโดยวิธีคัดเลือก

1. ข้าพเจ้า พ.จ.ศ. สิงทา ๒๐

ที่อยู่เลขที่ 113 หมู่ที่ ๗ ต.หนองเต็ง อ.สามโคก จ.ลพบุรี

โทร. ๐๘๒-41๐๐๑๑

โดย นางสาวจิราพร สิงทา ๒๐

ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารการจัดจ้างโดยวิธีคัดเลือก และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ - โดยตลอดและยอมรับข้อเสนอและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

2. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ปรับปรุงต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต.บ้านห้วยไทร  
รายละเอียดตามปริมาณงาน และแบบแปลน อบจ.สตูล กำหนด

ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารการจัดจ้างโดยวิธีคัดเลือก ซึ่งผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคางานเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิบัติหรือความรับผิดชอบหรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้ ราคาที่เสนอเป็นเงินทั้งสิ้น 945000 บาท  
(ตัวอักษร) เก้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน

ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

3. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา 60 วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอและ อบจ.สตูล อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ อบจ.สตูล ร้องขอ

4. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานไม่เกิน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

5. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการคัดเลือก ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

5.1 ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการจัดจ้าง หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้วกับ อบจ.สตูล ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

5.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ได้ระบุไว้ในข้อ 6 ของเอกสารการจัดจ้างโดยวิธีคัดเลือกให้แก่ อบจ.สตูล ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ 5.1 และ/หรือข้อ 5.2 ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ อบจ.สตูล ริบหลักประกันการเสนอราคา หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดเชยค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่ อบจ.สตูล และ อบจ.สตูล มีสิทธิจะให้ผู้อื่นยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการจัดจ้างโดยวิธีคัดเลือกได้ หรือ อบจ.สตูล อาจดำเนินการจัดจ้างใหม่ก็ได้

.....  
ผู้ยื่นข้อเสนอ  
ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ



ใบเสนอราคาจ้างโดยวิธีคัดเลือก  
โครงการปรับปรุงต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต.บ้านห้วยไทร

6. ข้าพเจ้ายอมรับว่า อบจ.สตูล ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้
7. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้อื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า อบจ.สตูล ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น
8. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือ หลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ 18 เมษายน 2567



ลงชื่อ

*(Signature)*

(นายเนวินทร์ สว่างใจอนันต์)

ตำแหน่ง

ผู้รับมอบอำนาจ

ประทีปตรา (ถ้ามี)

ผู้ว่าราชการจังหวัด  
ผู้รับจ้าง  
ผู้ว่าราชการจังหวัด  
ผู้รับจ้าง  
ผู้ว่าราชการจังหวัด  
ผู้รับจ้าง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุง ต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ จพ.สต. บ้านห้วยไทร  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยไทร สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล  
 โดย หั๋งที เสาร์สวัสดิ์ สิงหา 20

เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                           | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย (ราคาปรับตามความเหมาะสม) |           |             | หมายเหตุ  |
|----------|------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------|
|          |                                                                  |        |       | วัสดุ                                                  | ค่าแรง    | รวมเป็นเงิน |           |
| 1        | งานรื้อถอนและปรับปรุงอาคารเดิม                                   |        |       |                                                        |           |             |           |
| 1.1      | งานรื้อถอน (โครงหลังคา, วัสดุบุผนัง, ฝ้าเพดาน และพื้น คสล. เดิม) | 1.00   | งาน   | -                                                      | 14,200.00 | 14,200.00   |           |
| 1.2      | งานทำความสะอาดและทาสีโครงสร้างหลังคาเดิม                         | 1.00   | งาน   | 24,000.00                                              | -         | 24,000.00   | รวมค่าแรง |
|          | รวมหมวดงานที่ 1 งานรื้อถอน                                       |        |       |                                                        |           | 38,200.00   |           |
| 2        | หมวดงานโครงสร้าง                                                 |        |       |                                                        |           |             |           |
| 2.1      | งานขุดดินและถมดิน                                                | 31.20  | ลบ.ม. | -                                                      | 142.00    | 4,430.40    |           |
| 2.2      | ทรายหยาบ                                                         | 3.30   | ลบ.ม. | 714.00                                                 | 104.00    | 2,699.40    |           |
| 2.3      | ดินถมปรับพื้นที่                                                 | 6.50   | ลบ.ม. | 115.00                                                 | -         | 747.50      |           |
| 2.4      | คอนกรีตหยาบ 1:3:5                                                | 0.30   | ลบ.ม. | 2,110.00                                               | 426.00    | 760.80      |           |
| 2.5      | คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc รูปสี่เหลี่ยม                           | 6.70   | ลบ.ม. | 2,242.00                                               | 419.00    | 17,828.70   |           |
| 2.6      | เหล็กเสริมคอนกรีต                                                |        |       |                                                        |           |             |           |
|          | - RB 9 mm. SR-24, L=10.00 ม.                                     | 165.16 | กก.   | 23.00                                                  | 4.40      | 4,525.38    |           |
|          | - DB 12 mm. SD-40, L=10.00 ม.                                    | 77.43  | กก.   | 25.00                                                  | 3.60      | 2,214.50    |           |
|          | - ไม้ท่อนขนาด Ø 4 มม. ขนาด 20x20 ซม.                             | 15.15  | ตร.ม. | 22.50                                                  | 5.00      | 416.63      |           |
|          | - ลวดผูกเหล็ก                                                    | 7.28   | กก.   | 49.00                                                  | -         | 356.72      |           |
|          | งานแบบหล่อคอนกรีต                                                | 29.20  | ตร.ม. |                                                        |           |             |           |
|          | - งานไม้แบบ                                                      | 23.36  | ตร.ม. | 614.00                                                 | -         | 14,343.04   |           |

ผู้รับจ้าง



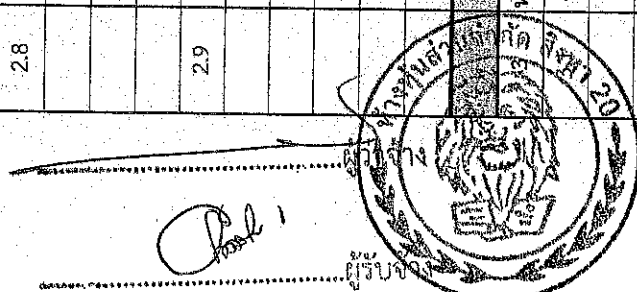
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุง ต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต. บ้านไผ่ไคร  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านไผ่ไคร สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล  
โดย หน่วยงานเจ้าหน้าจัด สิงหาคม 20

เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

| ลำดับที่                     | รายการ                                                           | จำนวน    | หน่วย | ราคาวัสดุ - ต่อหน่วย (ราคาปรับตามความเหมาะสม) |        |             | หมายเหตุ |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------------------------------------------|--------|-------------|----------|
|                              |                                                                  |          |       | วัสดุ                                         | ค่าแรง | รวมเป็นเงิน |          |
|                              | - ไม้โครง 30% ของไม้แบบ                                          | 7.01     | ตร.ม. | 500.00                                        |        | 3,505.00    |          |
|                              | - ค่าแรง                                                         | 29.20    | ตร.ม. | -                                             | 139.00 | 4,058.80    |          |
|                              | - ตะปู                                                           | 7.00     | กก.   | 40.00                                         | -      | 280.00      |          |
| 2.8                          | เสาคอนกรีตสำเร็จรูป                                              |          |       |                                               |        |             |          |
|                              | - ขนาด 6 นิ้ว ยาว 4.50 เมตร                                      | 2.00     | ต้น   | 1,575.00                                      | -      | 3,150.00    |          |
|                              | - ขนาด 6 นิ้ว ยาว 4.00 เมตร                                      | 2.00     | ต้น   | 1,400.00                                      | -      | 2,800.00    |          |
|                              | - ขนาด 6 นิ้ว ยาว 3.50 เมตร                                      | 2.00     | ต้น   | 1,225.00                                      | -      | 2,450.00    |          |
| 2.9                          | โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ                                           |          |       |                                               |        |             |          |
|                              | - เหล็กตัวซี 125x50x20x3.2 มม.                                   | 6.00     | ฟ่อน  | 933.00                                        |        | 5,598.00    |          |
|                              | - เหล็กตัวซี 100x50x20x3.2 มม.                                   | 8.00     | ฟ่อน  | 832.00                                        | -      | 6,656.00    |          |
|                              | - เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.                                    | 12.00    | ฟ่อน  | 635.00                                        | -      | 7,620.00    |          |
|                              | - สีนํ้ามันและสีกันสนิม                                          | 70.20    | ตร.ม. | 74.00                                         | 38.00  | 7,862.40    |          |
|                              | - ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ                                          | 1,198.00 | กก.   | -                                             | 10.00  | 11,980.00   |          |
| รวมหมวดงานที่ 2 งานโครงสร้าง |                                                                  |          |       |                                               |        | 104,283.27  |          |
| หมวดงานสถาปัตยกรรม           |                                                                  |          |       |                                               |        |             |          |
| งานผนัง                      |                                                                  |          |       |                                               |        |             |          |
|                              | - ผนังก่ออิฐถือปูน ขนาด 0.19x0.39x0.07 ม.                        | 133.21   | ตร.ม. | 130.00                                        | 69.00  | 26,508.79   |          |
|                              | - ผนังก่ออิฐถือปูนช่องลม ภายหลังเปลี่ยนพลัส ขนาด 0.19x0.19x0 ซม. | 16.80    | ตร.ม. | 350.00                                        | 91.00  | 7,408.80    |          |

หน่วย : บาท



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุง ต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต. บ้านห้วยไคร  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยไคร สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล  
 โดย ทั้งสิ้นแล้วจัดทำ วันที่ 20

เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2567

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                               | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ค่ำหน่วย (ราคาปรับตามความเหมาะสม) |        |             | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|
|          |                                                                                      |        |       | วัสดุ                                                  | ค่าแรง | รวมเป็นเงิน |          |
|          | - เสาคอนกรีตหลังขนาด 0.10x0.10 ม.                                                    | 112.75 | ม.    | 135.00                                                 |        | 15,221.25   |          |
|          | - งานฉาบปูนเรียบ(ภายใน)                                                              | 229.66 | ตร.ม. | 100.00                                                 | 87.00  | 42,946.42   |          |
|          | - งานกรุกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 8" x 8"                                          | 27.89  | ตร.ม. | 294.00                                                 | 166.00 | 12,829.40   |          |
| 3.2      | งานพื้น                                                                              |        |       |                                                        |        |             |          |
|          | - พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 30x30 ซม. ขมิ้นคันทัน                      | 28.17  | ตร.ม. | 345.00                                                 | 158.00 | 14,169.51   |          |
|          | - พื้นทำผิวขัดหยาบ                                                                   | 27.93  | ตร.ม. | 170.00                                                 | 64.00  | 6,535.62    |          |
|          | - พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 20x20 ซม. ขมิ้นคันทัน                      | 7.06   | ตร.ม. | 346.00                                                 | 158.00 | 3,558.24    |          |
| 3.3      | งานฝ้าเพดาน                                                                          |        |       |                                                        |        |             |          |
|          | - ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคราเหล็กขลุ่ยสังกะสีพร้อมฉาบรอยต่อเรียบ               | 77.00  | ตร.ม. | 357.00                                                 | 105.00 | 35,574.00   |          |
|          | ทาสี (C1)                                                                            |        |       |                                                        |        |             |          |
|          | - ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบทาสี โครงเคราเดิม (C2)                       | 38.50  | ตร.ม. | 123.00                                                 | 105.00 | 8,778.00    |          |
|          | - ฝ้าฉาบเรียบทาสี ไลม์ (C3)                                                          | 28.27  | ตร.ม. | 429.00                                                 | 105.00 | 15,096.18   |          |
|          | - ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. กั้นชั้น โครงเคราเหล็กขลุ่ยสังกะสีพร้อมฉาบรอยต่อเรียบ (C4) | 2.34   | ตร.ม. | 390.00                                                 | 105.00 | 1,158.30    |          |
|          | - ฝ้าฉาบเรียบทาสี ไลม์ (C5)                                                          | 57.16  | ตร.ม. | 400.00                                                 | 105.00 | 28,865.80   |          |
|          | งานหลังคา                                                                            |        |       |                                                        |        |             |          |
|          | - หลังคา Metal Sheet หนา 0.40 มม. (สีระบุภายหลัง)                                    | 233.95 | ตร.ม. | 237.00                                                 | 70.00  | 71,822.65   |          |
|          | - ครอบสันหลังคา Metal Sheet                                                          | 22.05  | ม.    | 115.00                                                 | 50.00  | 3,638.25    |          |



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาต่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุง ต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ จพ.สต. บ้านท้ายไร่

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านท้ายไร่ สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล

โดย หั๋งสุเมธเจ้าจัด สิงหาคม 20

เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                      | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ค่าหน่วย (ราคาปรับตามความเหมาะสม) |        |             | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|
|          |                                                             |        |       | วัสดุ                                                  | ค่าแรง | รวมเป็นเงิน |          |
| 3.5      | - ครอบข้างหลังคา Metal Sheet                                | 21.24  | ม.    | 115.00                                                 | 50.00  | 3,504.60    |          |
|          | - เจียชายไม้สำเร็จรูป                                       | 66.40  | ม.    | 80.00                                                  | 45.00  | 8,300.00    |          |
|          | งานประตูปาน้ำต่าง                                           |        |       |                                                        |        |             |          |
|          | - D1 ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดตาย            | 2.00   | ชุด   | 25,000.00                                              | -      | 50,000.00   |          |
|          | - D2 ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อนเดี่ยว (ห้องน้ำคนพิการ)        | 1.00   | ชุด   | 12,000.00                                              | -      | 12,000.00   |          |
| 3.6      | - D3 ประตู pvc บานเปิดเดี่ยว พร้อมวงกบและอุปกรณ์ประตู       | 1.00   | ชุด   | 5,500.00                                               | -      | 5,500.00    |          |
|          | - W1 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเปิดคู่                           | 3.00   | ชุด   | 13,000.00                                              | -      | 39,000.00   |          |
|          | - W2 หน้าต่างอลูมิเนียมกระจกช่องแคบติดตาย                   | 2.00   | ชุด   | 1,200.00                                               | -      | 2,400.00    |          |
|          | งานทาสี                                                     |        |       |                                                        |        |             |          |
|          | - สีส้มอะคริลิกทั้งเงา (ภายใน)                              | 215.10 | ตร.ม. | 50.00                                                  | 30.00  | 17,208.00   |          |
| 3.7      | - สีส้มอะคริลิกทั้งเงา (ภายนอก)                             | 123.60 | ตร.ม. | 70.00                                                  | 34.00  | 12,854.40   |          |
|          | - สีทาสีไม้เชิงชาย                                          | 15.02  | ตร.ม. | 70.00                                                  | 55.00  | 1,877.50    |          |
|          | งานสุขภัณฑ์                                                 |        |       |                                                        |        |             |          |
|          | - โถส้วมนั่งรับแบบสองชั้น ชนิดมีพื้นน้ำ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง | 2.00   | ชุด   | 3,500.00                                               | 450.00 | 7,900.00    |          |
|          | - โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง                           | 2.00   | ชุด   | 3,600.00                                               | 450.00 | 8,100.00    |          |
|          | - อ่างล้างหน้าพ่นฉีดแขวนผนังพร้อมฝักและอุปกรณ์ติดตั้ง       | 3.00   | ชุด   | 2,900.00                                               | 450.00 | 10,050.00   |          |
|          | - ชุดสายฉีดชำระโครเมียมพร้อมสายและท่อแขวน                   | 2.00   | ชุด   | 650.00                                                 | 70.00  | 1,440.00    |          |
|          | - ก๊อกล้างพื้น                                              | 2.00   | ชุด   | 210.00                                                 | 70.00  | 560.00      |          |



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

เมื่อวัน

โครงการ ปรับปรุง ต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต. บ้านห้วยไคร้  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยไคร้ สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล

โดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา 20

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                        | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย (ราคาับตามความเหมาะสม) |        |             | หมายเหตุ   |
|----------|---------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------------------------------------------|--------|-------------|------------|
|          |                                                               |       |       | วัสดุ                                                | ค่าแรง | รวมเป็นเงิน |            |
|          | - ตะแกรงตีบกลิน (Floor Drain) ขนาด 2 นิ้ว                     | 2.00  | ชุด   | 290.00                                               | 75.00  | 730.00      |            |
|          | - กระเบื้องยางห้องน้ำคนพิการ                                  | 1.00  | ชุด   | 1,500.00                                             | -      | 1,500.00    |            |
|          | - กระเบื้องยาง                                                | 1.00  | ชุด   | 4,500.00                                             | -      | 4,500.00    |            |
|          | - วัสดุปูพื้นห้องน้ำ                                          | 2.00  | ชุด   | 250.00                                               | -      | 500.00      |            |
| 3.8      | งานอื่นๆ                                                      |       |       |                                                      |        | -           |            |
|          | - เฟอร์นิเจอร์ขนาดกว้าง 0.25 x 2.95 เมตร                      | 1.00  | ชุด   | 4,500.00                                             | -      | 4,500.00    |            |
|          | - ราวพวงด้วงแบบเหล็กชุบโครม                                   | 1.00  | ชุด   | 1,700.00                                             | -      | 1,700.00    | รวมติดตั้ง |
|          | - ราวพวงด้วงแบบเหล็กชุบโครม                                   | 1.00  | ชุด   | 3,200.00                                             | -      | 3,200.00    |            |
|          | - ราวพวงด้วงแบบเหล็กชุบโครม                                   | 1.00  | ชุด   | 1,300.00                                             | -      | 1,300.00    |            |
|          | - ราวพวงด้วงแบบเหล็กชุบโครม                                   | 2.00  | ชุด   | 1,500.00                                             | -      | 3,000.00    |            |
|          | - ราวพวงด้วงแบบเหล็กชุบโครม                                   | 1.00  | ชุด   | 1,900.00                                             | -      | 1,900.00    |            |
|          | - กรังสำหรับขอความช่วยเหลือพร้อมอุปกรณ์                       | 1.00  | ชุด   | 1,790.00                                             | -      | 1,790.00    |            |
|          | - แผงกันไฟปลั๊กสาย                                            | 3.00  | ชุด   | 1,500.00                                             | -      | 4,500.00    |            |
|          | รวมหมวดที่ 3 งานสถาปัตยกรรม                                   |       |       |                                                      |        | 503,925.71  |            |
|          | หมวดงานระบบไฟฟ้า                                              |       |       |                                                      |        |             |            |
|          | - ตู้ควบคุมมอเตอร์เครื่องปรับอากาศ 6 ช่อง พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง | 1.00  | ชุด   | 5,000.00                                             | -      | 5,000.00    |            |
|          | - หลอด LED T8 ขนาด 2x18W พร้อมชุดโคมสะท้อนแสง                 | 6.00  | ชุด   | 750.00                                               | 150.00 | 5,400.00    |            |
|          | - หลอด LED T8 ขนาด 1x18W พร้อมชุดโคมสะท้อนแสง                 | 9.00  | ชุด   | 400.00                                               | 135.00 | 4,815.00    |            |

ผู้รับจ้าง



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุง ต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต. บ้านแก้วไทร  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านแก้วไทร สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล  
 โดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา 20

เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2567

| ลำดับที่ | รายการ                                                   | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ค่าหน่วย (ราคาปรับตามความเหมาะสม) |        |             | หมายเหตุ  |
|----------|----------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------------------------------------------|--------|-------------|-----------|
|          |                                                          |        |       | วัสดุ                                                  | ค่าแรง | รวมเป็นเงิน |           |
|          | - วัสดุขี้ด ขนินทางเดียว                                 | 1.00   | ชุด   | 250.00                                                 | 90.00  | 340.00      |           |
|          | - วัสดุขี้ดเดียว ขนินทางเดียว                            | 5.00   | ชุด   | 180.00                                                 | 80.00  | 1,300.00    |           |
|          | - วัสดุขี้ดเดียว ขนิน 2 ทาง                              | 1.00   | ชุด   | 180.00                                                 | 80.00  | 260.00      |           |
|          | - เตารับคู่                                              | 9.00   | ชุด   | 180.00                                                 | 90.00  | 2,430.00    |           |
|          | - เตารับคู่ พร้อมฝาครอบกันน้ำ                            | 2.00   | ชุด   | 250.00                                                 | 90.00  | 680.00      |           |
|          | - สายไฟ THW 1x1.5 sq.mm.                                 | 115.60 | ม.    | 4.00                                                   | 5.00   | 1,040.40    |           |
|          | - สายไฟ THW 1x1.5 (G)                                    | 115.60 | ม.    | 4.00                                                   | 5.00   | 1,040.40    |           |
|          | - สายเมน THW 1x2.5 sq.mm.                                | 66.20  | ม.    | 7.00                                                   | 7.00   | 926.80      |           |
|          | - แผงกราวด์ ยาวไม่น้อยกว่า 1.50 ม. ขนาดไม่น้อยกว่า 16 มม | 1.00   | ชุด   | 640.00                                                 | -      | 640.00      |           |
|          | - งานเบ็ดเตล็ด                                           | 1.00   | งาน   | 3,000.00                                               | -      | 3,000.00    |           |
|          | รวมหมวดที่ 4 งานระบบไฟฟ้า                                |        |       |                                                        |        | 26,872.60   |           |
| 5        | หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล                             |        |       |                                                        |        |             |           |
|          | งานท่อประปา                                              |        |       |                                                        |        |             |           |
|          | - ท่อ PVC ขนาด 3/2" ขึ้น 13.5                            | 12.00  | ท่อน  | 55.00                                                  | 120.00 | 2,100.00    |           |
|          | - ท่อ PVC ขนาด 2" ขึ้น 8.5                               | 5.00   | ท่อน  | 190.00                                                 | 160.00 | 1,750.00    |           |
|          | - ท่อ PVC ขนาด 4" ขึ้น 8.5                               | 3.00   | ท่อน  | 686.00                                                 | 400.00 | 3,258.00    |           |
|          | - อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด                                       | 1.00   | ชุด   | 1,200.00                                               | -      | 1,200.00    |           |
|          | ถังบำบัดน้ำเสีย SPTAC TANK ขนาด 1,500 ลิตร พร้อมติดตั้ง  | 1.00   | ชุด   | 10,000.00                                              | -      | 10,000.00   | รวมค่าแรง |
|          | บ่อซึมขนาด 0.80 เมตร                                     | 8.00   | ท่อน  | 250.00                                                 | 150.00 | 3,200.00    |           |



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาต่อก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุง ต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและศูนย์การ ราชสว. บ้านห้วยไทร  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยไทร สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล  
โดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา 20

เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย (ราคาปรับตามความเหมาะสม) |                            |             | หมายเหตุ  |
|----------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-----------|
|          |                                       |       |       | วัสดุ                                                  | ค่าแรง                     | รวมเป็นเงิน |           |
|          | ฝาบ่อซีเมนต์ขนาด 0.80 เมตร            | 2.00  | ฝว    | 120.00                                                 | 150.00                     | 540.00      |           |
|          | งานติดตั้งบ่อซีเมนต์                  | 1.00  | งาน   | 3,000.00                                               | -                          | 3,000.00    | รวมค่าแรง |
|          | ฝาน้ำเสียทองเหลือง                    | 3.00  | ชุด   | 450.00                                                 | -                          | 1,350.00    |           |
|          | รวมหมวดที่ 5 งานระบบประปาและสุขาภิบาล |       |       |                                                        |                            | 26,398.00   |           |
|          |                                       |       |       |                                                        |                            | 699,679.58  |           |
|          |                                       |       |       |                                                        | Factor F                   | 1.3081      |           |
|          |                                       |       |       |                                                        | รวมเป็นเงิน(1)             | 915,250.86  |           |
| 6        | ครุภัณฑ์                              |       |       |                                                        |                            |             |           |
|          | - พัดลมโถง 16 นิ้ว                    | 10.00 | ชุด   | 2,500.00                                               | -                          | 25,000.00   | รวมค่าแรง |
|          |                                       |       |       |                                                        | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%         | 1.07        |           |
|          |                                       |       |       |                                                        | รวมเป็นเงิน(2)             | 26,750.00   |           |
|          |                                       |       |       |                                                        | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(1)+(2) | 942,000.86  |           |
|          |                                       |       |       |                                                        | คิดเพียง                   | 942,000.00  |           |



เก็บแสตมป์แสดงพันบาทถ้วน

ราคาที่เสนอขึ้นภายในกำหนด 60 วัน  
กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 120 วัน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา/ผู้รับมอบอำนาจ  
( นายวันทวิ ชีระดิอนันต์ )



*(Signature)*

ผู้รับจ้าง

โครงการ ปรับปรุง ต่อเติมศูนย์พัฒนาระบบภาพพิสัยทางหลวง รพ. ๑๑๑ บ้านน้ำเย็นใต้

ផ្គត់ផ្គង់ អគ.ស. 20  
រដ្ឋសភា 120 ប្រាំ

**สถาบันกษัตริย์**

งบประมาณตามสัญญาจ้าง 942,000.- บาท

ผู้ว่าจ้าง องค์การบริการส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

[illegible]

अथर्ववेदः

เนายมมทว  
ชฐาติอมมต

ដូច្នេះបង្កើត

ป้ายโครงการระหว่างดำเนินการก่อสร้าง

| ประกาศ                                  |                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ดวงตรา อบจ.                             | <p>องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูล</p> <p>กองสาธารณสุข 888 หมู่ 6 ถนน ยนตรการกำธร ตำบลคลองขุด</p> <p>อำเภอเมืองสตูล จังหวัดสตูล (0-7472-2731), (0-7474-0718)</p> |
| โครงการ                                 | ปรับปรุงต่อเติมศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุและคนพิการ รพ.สต.บ้านห้วยไทร                                                                                      |
| ลักษณะงานก่อสร้าง                       | ปรับปรุง ต่อเติมอาคาร ขนาด 7.70 ม. ยาว 20.00 ม. จำนวน 1 หลัง หรือไม่น้อยกว่า 150 ตารางเมตร ตามรูปแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูลกำหนด                      |
| ผู้รับจ้าง                              | <p>ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงหา ๒๐</p> <p>๑๑๖ หมู่ ๒ ตำบล พนมวังก์ อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง</p> <p>โทรศัพท์ 081-3681492</p>                                    |
| สัญญาเลขที่                             | <p>15/2567 ลงวันที่ 9 พฤษภาคม 2567</p> <p>เริ่มต้นวันที่ 10 พฤษภาคม 2567 สิ้นสุดวันที่ 6 กันยายน 2567</p> <p>ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน</p>                     |
| วงเงินค่าก่อสร้าง                       | 942,000.00 บาท                                                                                                                                                |
| ผู้ควบคุมงาน                            | นายฐานิศร์ ชุมแสง โทร.095-0209855                                                                                                                             |
| วิศวกรผู้รับจ้าง                        | นายวิญญาติ ทองขาวเผือก โทร. 081-4502339                                                                                                                       |
| กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน |                                                                                                                                                               |



**หมายเหตุ** วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้ใช้เหล็กหรือไม้อัด ขนาด 4 มม. กรอบโครงคร่าวไม้ 1 นิ้ว x 2 นิ้ว ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการจัดทำและติดตั้งให้แล้วเสร็จ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

.....ผู้ว่าจ้าง

.....ผู้รับจ้าง

## เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

### ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

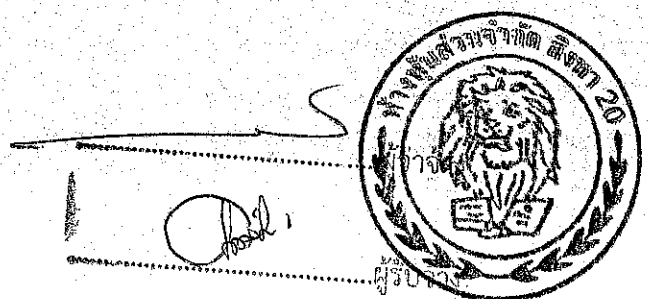
2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากงานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในวันประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมา นั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มียางก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายหากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไปหรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงานประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงานประมาณเป็นที่สิ้นสุด



ข. ประเภทยานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

|            |   |                                                                                             |
|------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| P          | = | (Po) x (K)                                                                                  |
| กำหนดให้ P | = | ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง                           |
| Po         | = | ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี |
| K          | = | ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน |

ESCALATION FACTOR หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

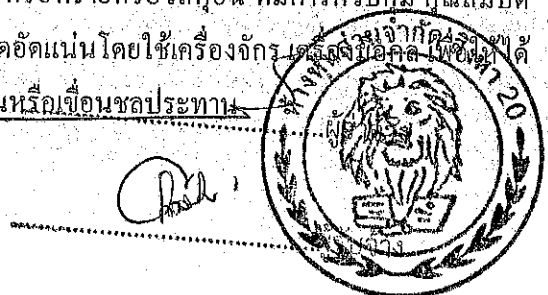
งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิมจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

- 1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ
- 1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ
- 1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดตั้งหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ
- 1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก
- 1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ
- 1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 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 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ย บดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเชื่อม คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุม คุณสมบัติของวัสดุนั้นและมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมถึงมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือถนนชลประทาน



ทั้งนี้ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT , EXCAVATION , SUBBASE , SELECTED MATERIAL , UNTREATED BASE และ SHOULDER

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

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทราย ให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติ โดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคนและให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียง ขาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันเพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำนํ้า

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

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป-กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดคู่มอกซึ่งต้องใช้เทคนิคขั้นสูง

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

### หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT , TACK COAT , SEAL COAT

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

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

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

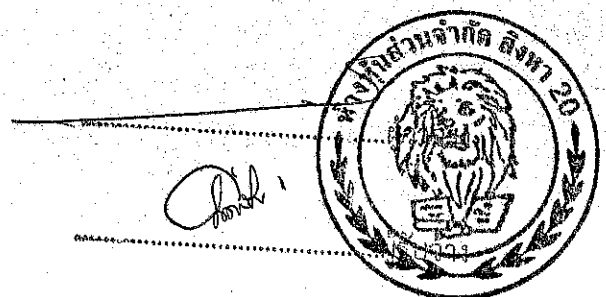
3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE , PENETRATION MACADAM

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

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วย ตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ให้หมายความรวมถึง แผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C.BRIDGE APPROACH) ด้วย

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

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



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

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสสะพาน (R.C.BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERT) หอดังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

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

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันแต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

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

#### หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำน้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็กแต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

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

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทาน ชนิดอื่น ๆ ที่มีบานระบายน้ำแต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

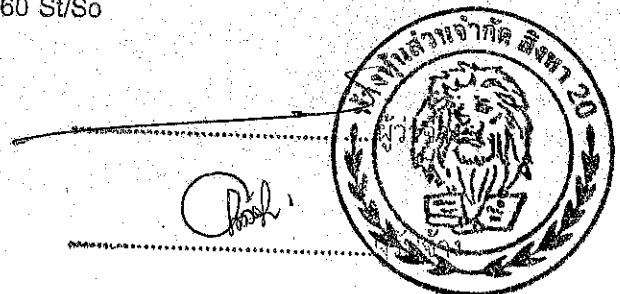
$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ St/So}$$

4.3 งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็กเครื่องกว้าน และโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.45 \text{ Gt/Go}$$

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

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



4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตคาคคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

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

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดินหินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

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

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

#### 5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

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

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

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

#### 5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน

#### TRANSMISSION CONDUIT

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

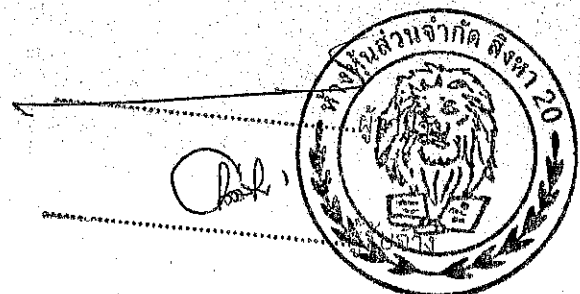
5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

#### 5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Et/Eo} + 0.35 \text{ GIP/GIPO}$$

#### 5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ St/So} + 0.30 \text{ Pvc/Pvco}$$



5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.65 \text{ PVCt/PVCo}$$

5.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.50 \text{ GIPt/GIPo}$$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้จะใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้งเสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีย่อยสำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงานดังนี้ คือ PRELIMINARY WORK ( ยกเว้น BOUNDARY POST ), TOWERS , INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING , LINE ACCESSORIES , GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.60 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

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

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ St/So}$$

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

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

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

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

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้จะใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

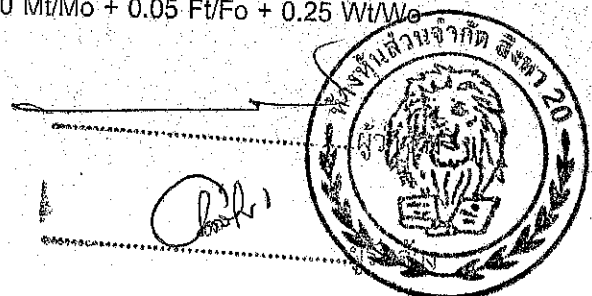
5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69-115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

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

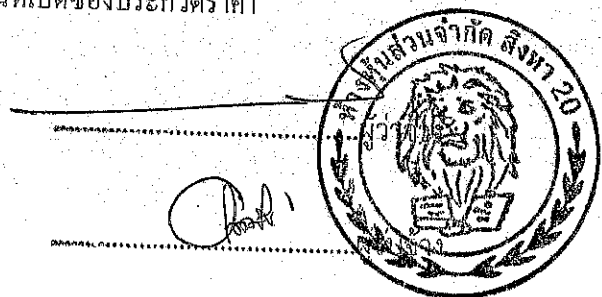
5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

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



ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

|      |   |                                                                            |
|------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| K    | = | EXCALATION FACTOR                                                          |
| It   | = | ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด                 |
| Io   | = | ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา              |
| Ct   | = | ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด                                  |
| Co   | = | ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา                               |
| Mt   | = | ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด    |
| Mo   | = | ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา |
| St   | = | ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด                                    |
| So   | = | ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา                                 |
| Gt   | = | ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด            |
| Go   | = | ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา         |
| At   | = | ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด                                 |
| Ao   | = | ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา                              |
| Et   | = | ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด                 |
| Eo   | = | ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา              |
| Ft   | = | ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด                      |
| Fo   | = | ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา                   |
| ACt  | = | ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด                          |
| ACo  | = | ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา                       |
| PVct | = | ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด                                  |
| PVCo | = | ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา                               |
| GIPt | = | ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด                       |
| GIPo | = | ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา                    |
| PEt  | = | ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด               |
| PEo  | = | ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา            |
| Wt   | = | ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด                                 |
| Wo   | = | ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา                              |



### วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มียานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกคำนวณก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง ทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น
4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคางานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแก่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)
5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญาโดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อกำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

