

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๒๕๑/๒๕๖๘

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๘ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดย นายอุดมศักดิ์ เจริญวิทย์ รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท นิลาพัทธ คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดชลบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๕๕/๑ หมู่ ๔ ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลท่าบ่อ อำเภอกะเปอร์ จังหวัด ชลบุรี โดยนายภูเบศน์ รังสีโย ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดชลบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๐๒๐๕๕๖๓๐๒๖๗๒๖ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๘ แนบท้ายสัญญา นี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อยกของจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย ๖๐ เตียง ๒ ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอกะเปอร์ จังหวัดชลบุรี เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างอาคาร คสล. ๒ ชั้น ขนาดกว้าง ๑๕.๖๒๕ เมตร ยาว ๓๗.๕๐ เมตร รายละเอียดตามแบบกระทรวงสาธารณสุข ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ โรงพยาบาล เกาะจันทร์ ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอกะเปอร์ จังหวัดชลบุรี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้าย สัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบแปลนก่อสร้าง จำนวน ๓๑ (สามสิบเอ็ด) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ แบบปรับราคาได้ (ค่า K) จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑๑ (สิบเอ็ด) หน้า

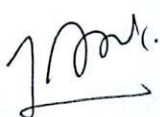
๒.๔ ผนวก ๔ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

(ตามผนวก ๑,๒) โดยจัดส่งให้ผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๖ ผนวก ๖ ป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง จำนวน ๒ (สอง) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่า



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.



ผู้รับจ้าง

จ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๖๑๒,๔๕๐.๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

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

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑๒,๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านสองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๘๐๑,๓๓๖.๔๕ บาท (แปดแสนหนึ่งพันสามร้อยสามสิบบาทสี่สิบบาทสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๒,๐๒๐,๕๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน) (งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
- งานซ่อมแซมหลังคา โดยการมุงหลังคาแล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนผนังส่วนที่ชำรุดแล้วเสร็จ
- งานปูกระเบื้องพื้น-ผนัง แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อสุขาภิบาล - ท่อประปาภายในอาคารแล้วเสร็จ ๙๘%
- งานเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟ (ถ้ามี) แล้วเสร็จ ๙๘% และคณะกรรมการตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

เรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑,๕๑๕,๓๗๕.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)


NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD

(งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานผิวพื้นหินขัดแล้วเสร็จ
- งานฝ้าเพดานแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จ

ภายในวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๘

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ๓,๓๖๗,๕๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสามแสนหกหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

(งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานประตู - หน้าต่างแล้วเสร็จ
- บ่อบำบัดน้ำเสีย
- งานติดตั้งราวบันได, งานสุขาภิบาลภายนอกอาคาร และคณะกรรมการตรวจรับงานไว้เป็นที่

เรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๘

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ๑,๕๑๕,๓๗๕.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสามร้อยเจ็ดสิบห้าบาท

ถ้วน) (งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานทางเชื่อมแล้วเสร็จ
- งานระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งสุขภัณฑ์แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน

วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

งวดที่ ๕ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๓,๘๓๐,๒๕๐.๐๐ บาท (สามล้านแปดแสนสามหมื่นสองร้อยห้าสิบบ

บาทถ้วน) (บัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ครั้งที่ ๒ ลงวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานทาสีแล้วเสร็จ
- งานครุภัณฑ์, งานป้ายโครงการถาวร, ป้ายอาคาร
- งานอื่นๆ ทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามสัญญา รวมทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย

ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐ และคณะกรรมการตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

ให้ผู้รับจ้างแต่งตั้งผู้ควบคุมงาน ดังนี้

๑. ปวส.สาขาช่างโยธา, สาขาช่างก่อสร้าง หรือเทียบเท่า
๒. วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่า ภาควิชากร
๓. สถาปนิก ระดับไม่ต่ำกว่า สามัญสถาปนิก

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและดูแลรักษาเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวไปนี้



๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

สุวิทย์

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๘ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา 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

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

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

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

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

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD

สุวิทย์

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้ทำงานแล้วเสร็จบริบูรณ์ 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 อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญา นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญาอีกด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญา ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงรวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑๒,๒๔๔,๐๐๐ - บาท (หนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยสี่สิบเก้าบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวัน

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

สุวิทย์

ละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

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

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD

พฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุอันนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาฯ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก..... หรือผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ ผู้มีวุฒิปริญญาไม่ต่ำกว่า ระดับ ปวส. สาขาช่างใดสาขาช่างก่อสร้าง หรือเทียบเท่า

๒๓.๒ วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่า ภาควิศวกร

๒๓.๓ สถาปนิก ระดับไม่ต่ำกว่า สามัญสถาปนิก

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติตามภาคผนวก ๒

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



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอุดมศักดิ์ เจริญวุฒิ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายภูเบศน์ รังสีโย)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางวิรานุรัช บุญท่วมมี)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวสุรีย์พร พลະสุ)

เลขที่โครงการ ๖๗๑๒๔๓๘๒๒๓๓

เลขคู่สัญญา ๖๘๐๕๒๐๑๑๒๘๕



ใบเสร็จรับเงิน

หน่วยรับชำระ	กองบริหารการคลังและรายได้ กรมสรรพากร
ผู้ชำระภาษีอากร	บริษัท นิลทิพย์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน	0-2055-63026-72-6

วันชำระเงิน/วันนำส่ง	09/06/2568
เดือน/ปีภาษี	
ประเภทการชำระ	อากรแสดงบิล

หมายเลขอ้างอิงการอื่นแบบ	เลขที่ใบเสร็จรับเงิน	จำนวนเงิน (บาท)
P090035553882	68128472471	*****11,448.00
จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบแปดบาทถ้วน)		11,448.00

อ.ส.9



Digitally Signed
By the Revenue Department (EPD)
Date :2025-06-09 15:44:53

ผู้รับเงิน

(นางสาวจิตรา พงษ์พานิช)

ผู้อำนวยการกองบริหารการคลังและรายได้/ผู้รับมอบอำนาจ



รายละเอียดการขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวเงินสำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

รหัสรับรองการเสียอากรแสตมป์ 67266806099454355971

เลือกยื่นตราสาร

☐

ตราสารอิเล็กทรอนิกส์

☒

ตราสารกระดาษ

ผู้ขอเสียอากรแสตมป์

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0

2

0

5

5

6

3

0

2

6

7

2

6

สาขาที่

0

ชื่อผู้ขอเสียอากรแสตมป์

บริษัท นิคมทรัพย์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ในฐานะ

ผู้รับจ้าง

คู่สัญญา

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0

9

9

4

0

0

0

2

4

9

4

5

4

สาขาที่

ชื่อคู่สัญญา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา

ลักษณะแห่งตราสาร ตราสาร 4 จ้างทำของ

สัญญาเลขที่ 251/2568

ลงวันที่ 09/06/2568

วัน เดือน ปี ที่เริ่มสัญญา 10/06/2568

วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญา 31/12/2568

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์

มูลค่าในตราสาร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 11,447,663.55

วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

งานที่รับจ้าง โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอกะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

จำนวนงวดงาน 5

จำนวนเงินค้ำประกันตามสัญญา 612,450.00

บาท

รายละเอียดการชำระเงิน

จำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ 11,448.00

เงินเพิ่มอากร 0.00

รวมจำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ และเงินเพิ่มอากร 11,448.00

เลขที่ใบเสร็จรับเงิน 68128472471

วันที่ชำระเงิน 09/06/2568

กรณียื่นแบบเพิ่มเติม (สำหรับตราสาร 1, 2, 3, 4, 5, 11(2), 14, 17, 18 และ 21)

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ (ฉบับเดิม)

สัญญาเลขที่ (ฉบับเดิม)

ลงวันที่ (ฉบับเดิม)



Digitally Signed
By the Revenue Department (EPA)
Date :2025-06-09 15:44:55



แบบขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

อ.ส.9

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

ชื่อผู้เสียอากร บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ในฐานะ ผู้รับจ้าง

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 2 0 5 5 6 3 0 2 6 7 2 6 สาขาที่ 0

ที่อยู่อาคาร -

ห้องเลขที่ -

ชั้นที่ -

หมู่บ้าน -

เลขที่ 55/1

หมู่ที่ 4

ตรอก/ซอย -

แยก -

ถนน เกาะโพธิ์ - สามแยก

ตำบล/แขวง ท่าบุญมี

อำเภอ/เขต เกาะจันทร์

จังหวัด ชลบุรี

รหัสไปรษณีย์

2 0 2 4 0

ชื่อคู่สัญญา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 9 9 4 0 0 0 2 4 9 4 5 4 สาขาที่

ที่อยู่อาคาร

ห้องเลขที่

ชั้นที่

หมู่บ้าน

เลขที่ 333/555

หมู่ที่ 3

ตรอก/ซอย

แยก

ถนน นารมณดลศรี 1

ตำบล/แขวง เสม็ด

อำเภอ/เขต เมืองชลบุรี

จังหวัด ชลบุรี

รหัสไปรษณีย์

2 0 0 0 0

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสาร

สัญญา/ตราสารเลขที่ 251/2568

ลงวันที่ 09/06/2568

วัน เดือน ปี ที่เริ่มต้นสัญญา/ตราสาร 10/06/2568

วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญา/ตราสาร 31/12/2568

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์เดิม (กรณียื่นเพิ่มเติม)

วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์(กรณีจัดทำขึ้นในต่างประเทศและนำเข้ามาในประเทศไทย)

เลขที่ใบเสร็จ: 68128472471

วันที่: 09/06/2568

จำนวนเงิน 11,448.00 บาท

(หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบแปดบาทถ้วน)

DLN: อส900006000052001103092568060902000100

UID: 00006000256806093090006610

ตราสารตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ จ้างทำของ

มูลค่าในตราสาร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 11,447,663.55

รายการค่าอากรแสตมป์ที่ขอชำระ

จำนวนเงิน

1. จำนวนเงินค่าอากรแสตมป์

11,448.00

2. เงินเพิ่มอากร

0.00

3. รวมจำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ และเงินเพิ่มอากร (1. + 2.)

11,448.00

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสารเพิ่มเติม (ถ้ามี)

งานที่รับจ้าง : โครงการก่อสร้างอาคารผู้โดยสาร 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างอาคาร

คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

จำนวนงวดงาน : 5

จำนวนเงินค้ำประกันตามสัญญา : 612,450.00 บาท

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า รายการที่แจ้งไว้ข้างต้นนี้ เป็นรายการที่ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ



Digitally Signed

By the Revenue Department (SEA) 0DF35F4C9BDD952D7C6E8E0FD69D7FCC8E3A7578B0E1216B34C8F256FCCC7609BE87D5E5716

Date: 2025-06-07 15:44:54

เมื่อวันที่ 09 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568 เวลา 00:00:00 น.



รหัสรับรองการเสียอากรแสตมป์

67266806099454355971

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุง และซ่อมแซมซึ่งเบี่ยงจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบี่ยงจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

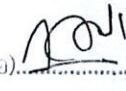
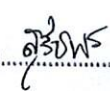
2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดของประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดของราคาแทน

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

ในกรณีที่มียานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการชำระเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงานประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงานประมาณเป็นที่สิ้นสุด

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)    พยาน (ลงชื่อ)  พยาน

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

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

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

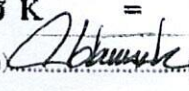
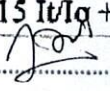
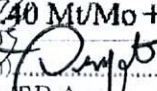
1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดตั้งหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัด หั้วหน้าอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 I/M + 0.10 C/Co + 0.40 M/Mo + 0.10 S/So$

(ลงชื่อ)  วิศวกร (ลงชื่อ)  วิศวกร (ลงชื่อ)  วิศวกร (ลงชื่อ)  วิศวกร

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด - ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่นที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักรเครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

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

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 I_v/I_o + 0.40 E_v/E_o + 0.20 F_v/F_o$$

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำนน้ำ

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.20 I_v/I_o + 0.20 M_v/M_o + 0.20 F_v/F_o$$

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

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.45 + 0.15 I_v/I_o + 0.10 M_v/M_o + 0.20 E_v/E_o + 0.10 F_v/F_o$$

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.40 A_v/A_o + 0.20 E_v/E_o + 0.10 F_v/F_o$$

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

NILAPHATRA CORPORATION CO., LTD.

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 M/M_o + 0.30 A/A_o + 0.20 E/E_o + 0.10 F/F_o$$

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 M/M_o + 0.40 A/A_o + 0.10 E/E_o + 0.10 F/F_o$$

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 I/I_o + 0.35 C/C_o + 0.10 M/M_o + 0.15 S/S_o$$

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

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 I/I_o + 0.15 C/C_o + 0.15 M/M_o + 0.15 S/S_o$$

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอดังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กเขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 I/I_o + 0.15 C/C_o + 0.20 M/M_o + 0.25 S/S_o$$

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุเสาโทรทัศน์ หรือ งานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

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

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝ่ายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

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

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทานชนิดต่าง ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝ่ายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

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

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

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ Iv/Io} + 0.45 \text{ Gv/Go}$$

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

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.15 \text{ Iv/Io} + 0.60 \text{ Sv/So}$$

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตคาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.15 \text{ Iv/Io} + 0.25 \text{ Cv/Co} + 0.20 \text{ Mv/Mo}$$

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

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.20 \text{ Iv/Io} + 0.10 \text{ Mv/Mo} + 0.20 \text{ Ev/Eo} + 0.10 \text{ Fv/Fo}$$

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.50 + 0.25 \text{ Iv/Io} + 0.25 \text{ Mv/Mo}$$

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ Iv/Io} + 0.10 \text{ Mv/Mo} + 0.40 \text{ ACv/ACo}$$

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVD และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ Iv/Io} + 0.10 \text{ Mv/Mo} + 0.40 \text{ PVCv/PVCo}$$

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

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และ

ให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT

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

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.50 + 0.10 \text{ Iv/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.30 \text{ PEt/PEo}$$

5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ Iv/Io} + 0.15 \text{ Et/Eo} + 0.35 \text{ GIPt/GIPo}$$

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ Iv/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ St/So} + 0.30 \text{ PVCt/PVCo}$$

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

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

5.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

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

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้ง เสา โครงเหล็กคานยกและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์

ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ).....



(ลงชื่อ).....พยาน (ลงชื่อ).....

พยาน (ลงชื่อ).....

ผู้รับจ้าง

พยาน

สำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงาน
ดังนี้คือ PRELIMINARY WORK (ขกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS, INSULATOR
STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND
OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING, LINE ACCESSORIES, GROUNDING
MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้ง
อุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

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

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงาน
ติดตั้ง 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

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

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

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 จัดทำขึ้นโดย
กระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION 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	=	ดัชนีราคามือเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคามือเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

PET = ดัชนีราคาต่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงาน
แต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคาต่อ HYDENSITY PLOYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของ
ประกวดราคา

Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

ก. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุ
ก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มียานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญา
เดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้
สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่
มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทศนิยมสามตำแหน่ง (เปรียบเทียบกับ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำ
ผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขของที่หน้าเลขสามตำแหน่งนั้น

4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับ
ผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไป
จากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณ
ปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาใน
สัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างาน
ให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่า
ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญา
ไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง
ซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่ม
ได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงานปริมาณงาน (ลงชื่อ).....พยาน (ลงชื่อ).....พยาน

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า บริษัท นิลาพัทธร คอร์ปอเรชั่น จำกัด เลขที่ ๕๕/๑ หมู่ที่ ๔ ถนน เกาะโพธิ์-สามแยก ตำบล ท่าบุญมีอำเภอ เกาะจันทร์จังหวัด ชลบุรี รหัสไปรษณีย์ ๒๐๒๔๐ โทรศัพท์ ๐๕๖๓๔๖๙๓๕๕ โดย นาย ภูเบศน์ รังสิโย ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๑๒๒/๒๕๖๘ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย ๖๐ เตียง ๒ ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาค่างที่ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านสองแสนสี่หมื่นเก้าพัน บาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือ คำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิจะให้ผู้อื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจดำเนินการจัดจ้างการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

ชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ).....พยาน (ลงชื่อ).....พยาน

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่ง คำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ เช็ค เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๖๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

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

เสนอมา ณ วันที่ ๒๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เวลา ๑๐:๒๐:๕๘ น.

(นายภูเบศน์ รังสิโย)

ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

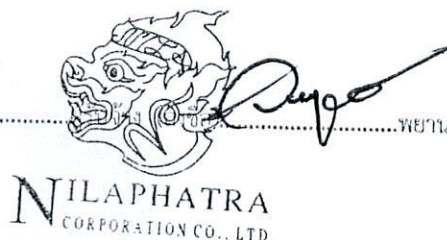
เลขที่โครงการ ๖๗๑๒๔๓๘๒๒๓๓

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๘๐๓๑๖๐๐๔๖๗๔๔

รหัสอ้างอิง OTP QtOZ

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๒๐๕๕๖๓๐๒๖๗๒๖

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



ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ

โครงการ.....

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ ต้น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ต้น			
๒	เหล็กข้ออ	ต้น			
๓	เหล็กเส้นกลม	ต้น			
๔					
๕					
รวม					
อัตรา (ร้อยละ)					

ลงชื่อ.....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)

()

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



ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ
โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุ ในประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ลงชื่อ.....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

เมื่อ.....ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ).....

 ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....พยาน (ลงชื่อ).....พยาน
 NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD

โครงการก่อสร้างของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โทร. ๐๓๘-๔๕๕-๙๒๑

งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย ๖๐ เตียง ๒ ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ปริมาณงาน/ลักษณะงาน

อาคาร คอนกรีตเสริมเหล็ก ๒ ชั้น ขนาดกว้าง ๑๕.๒๕ เมตร ยาว ๓๗.๕๐ เมตร
ตามแบบกระทรวงสาธารณสุข

ผู้รับจ้าง

บริษัท นิลาภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด
เลขที่ ๕๕/๑ หมู่ที่ ๔ ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์
จังหวัดชลบุรี ๒๐๒๔๐
นายภูเบศน์ รังสิโย (กรรมการผู้จัดการ)
หมายเลขโทรศัพท์ ๐๕-๖๓๔๖-๙๓๕๕

ระยะเวลาเริ่มต้น

๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

ระยะเวลาดำเนินการ

๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

ระยะเวลาก่อสร้าง

๒๐๕ วัน

วงเงินค่าก่อสร้าง

๑๒,๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท

ผู้ควบคุมงาน

นายกฤษณ์ ภูพานา ทองโย
วิศวกรโยธาชำนาญการ

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๓๘-๓๙๘๐๓๐

กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน



หมายเหตุ

- รายละเอียดและขนาดป้าย ตามแบบป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้างของ อบจ.ชลบุรี
- ผู้รับจ้างจะต้องติด QR Code บนแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

ผู้ควบคุมงาน



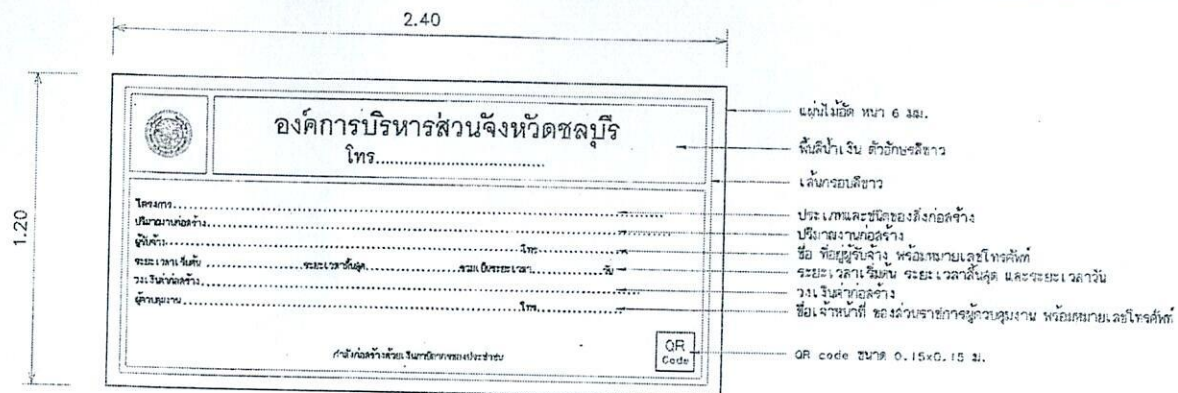
พยาน (ลงชื่อ)

พยาน

(ลงชื่อ)

พยาน

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD



1. ผู้รับเข้าต้องเป็นผู้ดำเนินการจัดทำบัญชีแสดงรายการหนี้ เกี่ยวกับปริมาณงานบุคคลจ้างให้มีความมีเหตุอันสมควรจนสอดคล้องกับข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้น ความเสียหาย ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดทำ พร้อมแนบให้หลักฐานด้วย
2. ตัวหนังสือที่ใช้กับบัญชีบัญชีการ เปรียบ เปรียบเทียบ บันทึกหลักฐานแสดงงาน เช่น แผ่นบันทึก, แผ่นกระดาษ
3. ข้อความในบัญชีให้ระมัดระวังเอกสารบันทึกหลักฐานด้วย QR code
4. ให้ติดตั้งโปรแกรมการตามยอดไปบัญชี
 - 4.1. จำนวน 2 บัญชี ติดตั้ง ณ จุดเริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ กรณีเป็นงานทาง งานบุคคลแสดง และงานทางรายการแสดงตามบัญชีการจ้าง
 - 4.2. จำนวน 1 บัญชี ติดตั้ง ณ จุดสิ้นสุด กรณีเป็นงานอาคาร งานสะพาน งานฐานรองรับน้ำ
 - 4.3. งานอื่นๆ ให้ผู้จ้างติดตั้งและแสดงรายการจ้างตามบัญชีการจ้าง

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



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลท่าบุญมี
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.c@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คสล.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

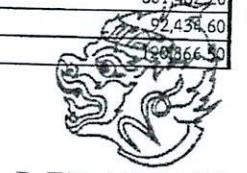
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาที่ยื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม						
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					89,609.21	113,883.70
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					4,555,999.07	5,790,185.80
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					2,515,854.52	3,197,381.10
5	อื่นๆ		รวม					916,435.74	1,164,691.50
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ		รวม					572,734.00	727,883.40
								8,650,632.54	10,994,025.50
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- Waterstop ขนาด 10 นิ้ว แบบ 2 ปุ่ม ทน 9.5 มม.	29.00	เมตร	626.00	18,154.00	0.00	0.00	18,154.00	23,071.80
	- ระบบ waterproof Membrane	187.00	ตร.ม.	220.00	41,140.00	0.00	0.00	41,140.00	52,284.50
	งานหลังคาและโครงหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่สีเทาซีเมนต์ ขนาด 0.50x1.20 ม.	20.00	แผ่น	50.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	1,270.90
	- ครอบสันหลังคากระเบื้องลอนคู่	10.00	แผ่น	53.00	530.00	0.00	0.00	530.00	673.60
	- สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	23.00	ชุด	3.27	75.21	0.00	0.00	75.21	95.60
	- ค่าแรงมุงหลังคา	30.00	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	1,500.00	1,500.00	1,906.30
	- แผ่นอลูมิเนียมฟอย ชนิด 2 หน้า วางเหนือแป	30.00	ตร.ม.	75.00	2,250.00	20.00	600.00	2,850.00	3,622.00
	- ครอบ คสล. ปิดชายกระเบื้องด้านข้าง ผสมน้ำยากันซึม	42.00	เมตร	380.00	15,960.00	200.00	8,400.00	24,360.00	30,958.90
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม				79,109.21		10,500.00	89,609.21	113,883.70
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานสีผิวพื้น								
	- พื้นทำผิวหินขัดกับที่แบ่งเส้น PVC. (แบ่งแนวเส้นตรง) ไม่รวมปูนทรายรองพื้น	1,104.00	ตร.ม.	452.80	500,312.00	161.00	177,744.00	677,856.00	861,482.20
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบสี ขนาด 12"x12" สลักผิวทรายล้าง	114.00	ตร.ม.	489.88	54,720.00	158.00	18,012.00	72,732.00	92,434.60
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิคเคลือบสี ขนาด 12"x12"	186.00	ตร.ม.	353.53	65,756.66	158.00	29,388.00	95,103.66	120,866.30

ตั้งชื่อ.....ผู้จ้าง (ลงชื่อ).....

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD

.....ผู้รับจ้าง.....

.....พยาน (ลงชื่อ).....





NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลท่านุญมี
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.c@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

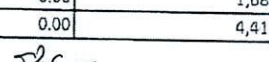
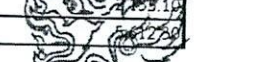
กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คสล.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาที่ยื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- พื้นขัดมันผสมน้ำยา กันซึม	190.00	ตร.ม.	101.00	19,190.00	40.00	7,600.00	26,790.00	34,047.20
	- บัวเชิงผนัง	646.00	เมตร	180.00	116,280.00	45.00	29,070.00	145,350.00	184,724.20
	งานผนัง	-							
	- ฉาบปูนเรียบ 60%	1,210.80	ตร.ม.	86.50	104,734.20	87.00	105,339.60	210,073.80	266,981.30
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	496.50	ตร.ม.	86.50	42,947.25	87.00	43,195.50	86,142.75	109,478.20
	- ผนังฉาบปูนเซาะร่องแนวตั้ง กว้าง 0.02 ม. ลึก 0.01 ม.	718.00	ตร.ม.	85.91	61,683.38	82.00	58,876.00	120,559.38	153,218.00
	- ผนังกรุกระเบื้องเคลือบ 8"x10"	640.00	ตร.ม.	329.02	210,572.80	166.00	106,240.00	316,812.80	402,635.10
	- ผิวขัดมันผสมน้ำยา กันซึม (รางน้ำ คสล.)	117.00	ตร.ม.	99.65	11,659.05	40.00	4,680.00	16,339.05	20,765.20
	- ผิวฉาบปูนเซาะร่อง ตามแบบ	363.00	ตร.ม.	85.00	30,855.00	118.00	42,834.00	73,689.00	93,650.80
	- ผิวหินขัดมัน	67.00	ตร.ม.	453.00	30,351.00	161.00	10,787.00	41,138.00	52,282.00
	- เล้าเอ็น ทับหลัง	982.00	ม.	117.77	115,650.14	46.00	45,172.00	160,822.14	204,387.70
	งานฝ้าเพดาน	-							
	- ฉาบปูนเรียบ	751.00	ตร.ม.	86.50	64,961.50	87.00	65,337.00	130,298.50	165,595.40
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.แบบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @	573.00	ตร.ม.	284.53	163,035.69	75.00	42,975.00	206,010.69	261,817.50
	- ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดทนความชื้นอาบรอยต่อ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	192.00	ตร.ม.	284.53	54,629.76	75.00	14,400.00	69,029.76	87,729.40
	- บัวทับแนวฝ้าไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 1 1/2"	674.00	เมตร	50.00	33,700.00	40.00	26,960.00	60,660.00	77,092.30
	งานประต-หน้าต่าง	-							
	กระงก มุ้งลวด เหล็กดัด	-							
	- วงกบอลูมิเนียม	147.00	เมตร	320.00	47,040.00	55.00	8,085.00	55,125.00	70,058.00
	กระงก	-							
	- กระงกใส หนา 5 มม.	280.00	ตร.ฟ.	16.82	4,709.60	5.00	1,400.00	6,109.60	7,764.60
	- กระงกใส หนา 6 มม.	645.00	ตร.ฟ.	20.56	13,261.20	6.00	3,870.00	17,131.20	22,771.20
	เกล็ดกระงกสลายฝ้า หนา 5 มม.	-							
	- ขนาด 4"x0.25 ม.	168.00	เกล็ด	10.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	2,153.10
	- ขนาด 4"x0.60 ม.	192.00	เกล็ด	28.00	5,376.00	0.00	0.00	5,376.00	7,129.10

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

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลก่าบูนบุรี
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.cc@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คสล.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาที่ยื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ขนาด 4'x0.70 ม.	1,808.00	เกลิติ	27.00	48,816.00	0.00	0.00	48,816.00	62,039.90
	- ขนาด 4'x0.80 ม.	32.00	เกลิติ	31.00	992.00	0.00	0.00	992.00	1,260.70
	มั่งลวดคอกมียิม	-							
	- หน้าต่างบานเปิด	22.00	ตร.ม.	350.00	7,700.00	0.00	0.00	7,700.00	9,785.90
	- ประตูบานเปิด	142.00	ตร.ม.	400.00	56,800.00	0.00	0.00	56,800.00	72,186.70
	- เหล็กดัด	11.00	ตร.ม.	400.00	4,400.00	0.00	0.00	4,400.00	5,591.90
	- เหล็กกันชน ขนาด 40x40x15x3.2 มม. ที่วงกบ น.1บ.2	334.00	ม.	100.00	33,400.00	0.00	0.00	33,400.00	42,447.80
	งานประตู	-							
	- ป1 บานเหล็กพร้อมลูกบิดอะคริลิก ขนาด 2(0.90 x 2.00 ม.)พร้อมช่องแสง	4.00	ชุด	12,520.00	50,080.00	800.00	3,200.00	53,280.00	67,713.20
	- ป2 บานเปิดคู่มือตัดยางบานใหญ่เจาะช่องมอง ขนาด (0.90 + 0.30) x 2.00 ม. พร้อมช่องบานไม้ัดเหนือบาน ขนาด 1.10x0.90 ม.	16.00	ชุด	6,500.00	104,000.00	800.00	12,800.00	116,800.00	148,440.30
	- ป3 บานเปิดเดี่ยวไม้ัดยาง ขนาด 0.90 x 2.00 ม. พร้อมช่องบานไม้ัดเหนือ	2.00	ชุด	3,250.00	6,500.00	500.00	1,000.00	7,500.00	9,531.70
	- ป4+น2 บานเปิดเดี่ยวไม้ัดยางกันน้ำ ขนาด 0.90 x 2.00 ม. + น.บานเลื่อน	12.00	ชุด	5,800.00	69,600.00	500.00	6,000.00	75,600.00	96,079.50
	- ป5 บานเปิดเดี่ยวไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.90 x 2.00 ม. พร้อมช่องแสงเหนือบาน	14.00	ชุด	2,800.00	39,200.00	500.00	7,000.00	46,200.00	58,715.20
	- ป6 บานเปิดเดี่ยวไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	10.00	ชุด	2,800.00	28,000.00	500.00	5,000.00	33,000.00	41,939.50
	- ป7 บานเปิดเดี่ยวไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	2.00	ชุด	2,950.00	5,900.00	500.00	1,000.00	6,900.00	8,769.20
	- ป8 บานเปิดเดี่ยวไม้ัดยาง ขนาด 0.90 x 2.00 ม. พร้อมช่องบานไม้ัดเหนือ	6.00	ชุด	2,800.00	16,800.00	500.00	3,000.00	19,800.00	25,163.70
	- ป9 บานเปิดเดี่ยวไม้ัดยางกันน้ำ ขนาด 0.70 x 1.80 ม.	2.00	ชุด	2,700.00	5,400.00	500.00	1,000.00	6,400.00	8,133.70
	- ป10 บานเปิดเดี่ยวไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	4.00	ชุด	2,800.00	11,200.00	500.00	2,000.00	13,200.00	16,775.80
	ประตูบานเปิดช่องท่อ								
	- บานเปิดเดี่ยวไม้ัดยาง ขนาด 0.50 x 1.50 ม.	17.00	ชุด	2,200.00	37,400.00	350.00	5,950.00	43,350.00	55,093.20
	- บานเปิดคู่มือตัดยาง ขนาด (0.70 x 1.50 ม.)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	350.00	350.00	2,850.00	3,622.00
	- ป ประตูเข้าได้อาคารรอบบานเหล็กตัน 1" x 1"ภายในลวดตาข่าย ขนาด 0.80	7.00	ชุด	1,800.00	12,600.00	0.00	0.00	12,600.00	16,015.20
	งานหน้าต่าง	-							
	- น 1 บานเลื่อน วงกบ+กรอบบาน+อุปกรณ์ครบชุด	71.00	ชุด	1,100.00	78,100.00	350.00	24,850.00	102,950.00	130,839.40

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ).....

.....ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....
N-LAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

.....ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....

.....ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลท่าบ่อ
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.c@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คสล.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาที่ยื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
- น 1 + ส 2	บานเลื่อน วงกบ+กรอบบาน+อุปกรณ์ครบชุด	10.00	ชุด	1,500.00	15,000.00	350.00	3,500.00	18,500.00	23,511.50
- น 3	บานเลื่อน วงกบ+กรอบบาน+อุปกรณ์ครบชุด	19.00	ชุด	800.00	15,200.00	350.00	6,650.00	21,850.00	27,769.00
- น 4	ช่องลมเหล็กดัด ขนาด 3/16"x1/2" ขนาดประมาณ 1.00 x 0.90 ม.	12.00	ชุด	900.00	10,800.00	350.00	4,200.00	15,000.00	19,063.40
- น 5	บานกระทุ้งเดี่ยวกรอบบานอลูมิเนียม ขนาดประมาณ 0.90 x 0.80 ม.	27.00	ชุด	760.00	20,520.00	350.00	9,450.00	29,970.00	38,088.70
- น 6	บานเลื่อนเดี่ยว วงกบ-กรอบอลูมิเนียม ขนาดประมาณ 1.50 x 1.90 ม.	4.00	ชุด	4,250.00	17,000.00	0.00	0.00	17,000.00	21,605.20
- ส 1	ช่องแสงติดตายหนา 6 มม. จำนวน 2 ช่องซ้อนกัน (ขนาด0.30x1.30 ม./	6.00	ชุด	390.00	2,340.00	350.00	2,100.00	4,440.00	5,642.80
- ส 2	ช่องแสงติดตายหนา 6 มม. (ขนาด0.30x1.80 ม. สูงเท่า น1)	10.00	ชุด	1,530.00	15,300.00	350.00	3,500.00	18,800.00	23,892.80
- ส 3	ช่องแสงติดตายหนา 6 มม. (ขนาด0.80x1.80 ม. สูงเท่า น1)	6.00	ชุด	1,530.00	9,180.00	350.00	2,100.00	11,280.00	14,335.70
- ส 4	ช่องแสงติดตายหนา 6 มม. จำนวน 2 ช่องซ้อนกัน (ขนาด0.40x1.375 ม. /	1.00	ชุด	900.00	900.00	350.00	350.00	1,250.00	1,588.60
- ส 5	ช่องแสงติดตายหนา 6 มม. จำนวน 2 ช่องซ้อนกัน (ขนาด0.40x1.50 ม. +	2.00	ชุด	760.00	1,520.00	350.00	700.00	2,220.00	2,821.40
- ส 6	ช่องแสงติดตายหนา 6 มม. (ขนาด0.40x1.50 ม.)	1.00	ชุด	600.00	600.00	100.00	100.00	700.00	889.60
งานสุขภัณฑ์									
- โถส้วมนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์		14.00	ชุด	3,600.00	50,400.00	450.00	6,300.00	56,700.00	72,059.60
- โถส้วมนั่งยองเคลือบขาว มีหม้อน้ำ และฐานในตัว		2.00	ชุด	4,560.00	9,120.00	450.00	900.00	10,020.00	12,734.30
- อ่างล้างหน้าขนาด 14" x 20" + หิ้งวางของเคลือบขาว กระเบื้องปูเรียบ		4.00	ชุด	3,509.00	14,036.00	450.00	1,800.00	15,836.00	20,125.90
- อ่างล้างหน้าขนาด 16" x 20" + หิ้งวางของเคลือบขาว กระเบื้องปูเรียบ		10.00	ชุด	3,769.00	37,690.00	450.00	4,500.00	42,190.00	53,619.00
- โถปัสสาวะชายแขวนผนัง		6.00	ชุด	2,550.00	15,300.00	450.00	2,700.00	18,000.00	22,876.10
- แผงกั้นที่ปัสสาวะชาย		4.00	ชุด	1,563.00	6,252.00	170.00	680.00	6,932.00	8,809.80
- ที่ใส่กระดาษชำระเคลือบขาว		14.00	ชุด	330.00	4,620.00	70.00	980.00	5,600.00	7,117.00
- ที่ใส่สบู่เคลือบขาว		16.00	ชุด	460.00	7,360.00	70.00	1,120.00	8,480.00	10,777.20
- ราวจับด้านเคลือบขาว		6.00	ชุด	504.00	3,024.00	70.00	420.00	3,444.00	4,377.00
- ก๊อกน้ำเดี่ยว		22.00	ชุด	258.00	5,676.00	25.00	550.00	6,226.00	7,856.60
- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน		16.00	ชุด	439.00	6,880.00	70.00	1,120.00	8,000.00	10,067.10
- สายฉีดชำระ		16.00	ชุด	220.00	3,520.00	70.00	1,120.00	4,640.00	5,896.90
- ขอบเขื่อนผ้า		18.00	ชุด	95.00	1,710.00	70.00	1,260.00	2,970.00	3,746.00

ชื่อ..... (ลงชื่อ).....

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

ชื่อ..... (ลงชื่อ).....

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลท่าบุญมี
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.c@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คลส.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาที่ยื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ราวมือจับแสดงเลขของผู้ป่วยในแนวตั้ง	12.00	ชุด	2,120.00	25,440.00	105.00	1,260.00	26,700.00	33,932.80
	- ราวมือจับแสดงเลขของผู้ป่วยในแนวนอน	16.00	ชุด	3,530.00	56,480.00	105.00	1,680.00	58,160.00	73,915.10
	- อ่างล้างมือแพทย์ ขนาด 16" x 20" x 8" ก๊อกน้ำก้านยาว เปิด - ปิด ด้วยข้อต่อ	10.00	ชุด	7,700.00	77,000.00	450.00	4,500.00	81,500.00	103,577.80
	งานทาสี	-	-	-	-	-	-	-	-
	- งานทาสีภายใน	2,440.00	ตร.ม.	67.36	164,358.40	30.00	73,200.00	237,558.40	301,911.20
	- งานทาสีภายนอก	1,313.00	ตร.ม.	75.66	99,341.58	34.00	44,642.00	143,983.58	182,987.70
	- งานสีน้ำมันทาไม้	685.00	ตร.ม.	93.25	63,876.25	50.00	34,250.00	98,126.25	124,707.90
	- สีอะคริลิคฝ้าเพดาน	1,470.00	ตร.ม.	75.66	111,220.20	30.00	44,100.00	155,320.20	197,395.30
	- งานสีน้ำมันกันสนิม	517.00	ตร.ม.	75.43	38,997.31	38.00	19,646.00	58,643.31	74,529.40
	- งานสีน้ำมันกันเบื่อน สูง 1.50 ม.	929.00	ตร.ม.	50.00	46,450.00	38.00	35,302.00	81,752.00	103,898.00
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม				3,326,203.97		1,229,795.10	4,555,999.07	5,790,185.80
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	ระบบท่อประปา	-							
	ท่อประปา ท่อ PVC ชั้น 13.5	-							
	- Dia. 1/2"	309.00	เมตร	15.87	4,903.83	30.00	9,270.00	14,173.83	18,013.40
	- Dia. 3/4"	197.00	เมตร	30.25	5,959.25	30.00	5,910.00	11,869.25	15,084.50
	- Dia. 1"	105.00	เมตร	30.25	3,176.25	30.00	3,150.00	6,326.25	8,040.00
	- Dia. 1 1/4"	12.00	เมตร	39.62	475.44	30.00	360.00	835.44	1,061.80
	- Dia. 1 1/2"	72.00	เมตร	51.00	3,672.00	30.00	2,160.00	5,832.00	7,411.80
	- Dia. 2"	17.00	เมตร	78.00	1,326.00	40.00	680.00	2,006.00	2,542.40
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ประกอบท่อ + ทดสอบท่อ	1.00	งาน	5,853.83		0.00	0.00	5,853.83	7,439.60
	มาครัดน้ำ	-							
	- Dia. 2"	1.00	ชุด	10,510.00	10,510.00	400.00	400.00	10,910.00	13,668.40

ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ)

พยาน (ลงชื่อ)

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลท่าบ่อ
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.c@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คสล.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาที่ยื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	GATE VALVE	-							
	- Dia. 3/4"	16.00	ชุด	420.00	6,720.00	150.00	2,400.00	9,120.00	11,590.50
	- Dia. 1"	6.00	ชุด	438.00	2,628.00	200.00	1,200.00	3,828.00	4,865.00
	- Dia. 1 1/2"	3.00	ชุด	904.00	2,712.00	300.00	900.00	3,612.00	4,590.50
	- Dia. 2"	1.00	ชุด	1,350.00	1,350.00	400.00	400.00	1,750.00	2,224.10
	- ป้อนน้ำอัตโนมัติ ขนาดไม่น้อยกว่า 1 hp พร้อมถังแรงดัน	1.00	ชุด	15,500.00	15,500.00	1,500.00	1,500.00	17,000.00	21,605.20
	- ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร พร้อมฐาน	1.00	ถัง	89,000.00	89,000.00	8,000.00	8,000.00	97,000.00	123,276.60
	ระบบท่อส้วม ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ	-							
	ระบบท่อส้วม ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ PVC ขึ้น 8.5	-							
	- Dia. 1 1/4"	191.00	เมตร	21.75	4,154.25	30.00	5,730.00	9,884.25	12,561.80
	- Dia. 1 1/2"	68.00	เมตร	28.50	1,938.00	30.00	2,040.00	3,978.00	5,055.60
	- Dia. 2"	280.00	เมตร	45.00	12,600.00	40.00	11,200.00	23,800.00	30,247.20
	- Dia. 2 1/2"	33.00	เมตร	71.25	2,351.25	60.00	1,980.00	4,331.25	5,504.60
	- Dia. 3"	15.00	เมตร	98.75	1,481.25	75.00	1,125.00	2,606.25	3,312.30
	- Dia. 4"	120.00	เมตร	160.00	19,200.00	120.00	14,400.00	33,600.00	42,702.00
	- Dia. 6"	10.00	เมตร	338.75	3,387.50	250.00	2,500.00	5,887.50	7,482.40
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ประกอบท่อ + ทดสอบท่อ	1.00	งาน	13,533.67	13,533.67	0.00	0.00	13,533.67	17,199.80
	FLOOR DRAIN	-							
	- Dia. 2"	32.00	ชุด	320.00	10,240.00	200.00	6,400.00	16,640.00	21,147.70
	CLEAN OUT	-							
	- Dia. 2"	1.00	ชุด	110.00	110.00	100.00	100.00	210.00	266.90
	- Dia. 4"	6.00	ชุด	210.00	1,260.00	200.00	1,200.00	2,460.00	3,126.40
	- Dia. 6"	1.00	ชุด	529.00	529.00	300.00	300.00	829.00	1,053.80
	FLOOR CLEAN OUT	-							
	- Dia. 2"	3.00	ชุด	1,029.00	3,087.00	200.00	600.00	3,687.00	4,685.80

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....
NILAPHATRA CORPORATION CO., LTD.

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลกัญญะมี
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.c@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คลส.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาที่ยื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- Dia. 4"	4.00	ชุด	1,439.00	5,756.00	400.00	1,600.00	7,356.00	9,348.70
	VENT THROUGH ROOF	-							
	- Dia. 2"	7.00	ชุด	975.00	6,825.00	200.00	1,400.00	8,225.00	10,453.10
	ระบบระบายน้ำเสียรอบอาคาร	-							
	ท่อระบายน้ำ AC CLASS A	-							
	- Dia. 6"	100.00	เมตร	140.00	14,000.00	120.00	12,000.00	26,000.00	33,043.20
	- รางระบายน้ำก่ออิฐ	110.00	เมตร	111.00	12,210.00	150.00	16,500.00	28,710.00	36,487.30
	- ฝาเหล็กหล่อ ตามแบบ	222.00	แผ่น	2,200.00	488,400.00	0.00	0.00	488,400.00	620,704.00
	บ่อบำบัดน้ำเสียพร้อมระบบ ตามแบบ	-							
	- ระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศ-ระบบกำจัด เชื้อโรคด้วยครอลีน	1.00	งาน	627,200.00	627,200.00	0.00	0.00	627,200.00	797,103.90
	- ถึงคลส.สำเร็จรูป กว้าง 2.5 x 9.60x2.50 เมตร ความจุรวม 60 ลบ.ม.	1.00	ถัง	922,800.00	922,800.00	0.00	0.00	922,800.00	1,172,779.80
	- งานฐานคลส.	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00	12,000.00	12,000.00	37,000.00	47,023.00
	- บ่อพัก ชนิด C (MHC)	8.00	ชุด	4,500.00	36,000.00	700.00	5,600.00	41,600.00	52,869.10
	- บ่อตกกลิ่น	2.00	ชุด	7,800.00	15,600.00	700.00	1,400.00	17,000.00	21,605.20
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง				2,381,449.52		134,405.00	2,515,854.52	3,197,381.10

ชื่อ.....ผู้จ้าง (ลงชื่อ)

.....
NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

.....พยาน (ลงชื่อ)

.....พยาน

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลก่าบูนมี
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.c@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คสล.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาที่ยื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	ดวงโคม	-							
	- LED(T8) 2 x 18 W. โคม (T8) ขาเหล็กเปลือย	30.00	ชุด	1,540.00	46,200.00	135.00	4,050.00	50,250.00	63,862.40
	- LED(T8) 2 x 18 W. โคม (T8) ชนิดครอบพลาสติก ติดฝ้าเพดาน	8.00	ชุด	2,295.00	18,360.00	135.00	1,080.00	19,440.00	24,706.20
	- LED(T8) 1 x 18 W. โคม (T8) ครอบอะคริลิก ติดผนัง	10.00	ชุด	2,010.00	20,100.00	115.00	1,150.00	21,250.00	27,006.50
	- LED(T8) 1 x 9W. โคม (T8) ครอบอะคริลิก ติดผนัง	24.00	ชุด	1,495.00	35,880.00	115.00	2,760.00	38,640.00	49,107.30
	- LED(T8) 1 x 9 W. โคม (T8) ขาเหล็กเปลือย	59.00	ชุด	520.00	30,680.00	115.00	6,785.00	37,465.00	47,614.00
	- LED(BULB) 1 x 7 W. ครอบแก้ว Dia. 6" ติดผนัง	12.00	ชุด	480.00	5,760.00	115.00	1,380.00	7,140.00	9,074.20
	- สวิตช์ไฟฟ้า 1S	84.00	ชุด	105.00	8,820.00	80.00	6,720.00	15,540.00	19,749.70
	- สวิตช์ไฟฟ้า 2S	15.00	ชุด	125.00	1,875.00	90.00	1,350.00	3,225.00	4,098.60
	- สวิตช์ไฟฟ้า 3S	8.00	ชุด	155.00	1,240.00	100.00	800.00	2,040.00	2,592.60
	- สวิตช์ไฟฟ้าสองทางS2	2.00	ชุด	195.00	390.00	85.00	170.00	560.00	711.70
	เต้ารับไฟฟ้า	-							
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่	67.00	ชุด	170.00	11,390.00	90.00	6,030.00	17,420.00	22,139.00
	- เต้ารับสายร้อยท่อ	210.00	ชุด	300.00	63,000.00	110.00	23,100.00	86,100.00	109,423.90
	- MINIATURE CIRCUIT BREAKER 2P	12.00	ชุด	821.23	9,854.76			9,854.76	12,524.30
	Load Center	-					0.00		
	- PB - A	1.00	ชุด	12,200.00	12,200.00	500.00	500.00	12,700.00	16,140.30
	- PB - B	1.00	ชุด	11,700.00	11,700.00	500.00	500.00	12,200.00	15,504.90
	- SCCM-1 (SAN)	1.00	ชุด	22,500.00	22,500.00	1,000.00	1,000.00	23,500.00	29,866.00
	- MAIN DISTRIBUTION BOARD	1.00	ชุด	44,850.00	44,850.00	3,500.00	3,500.00	48,350.00	61,447.20
	- เต้ารับสายร้อยท่อ MINIATURE CB 2P	18.00	ชุด	2,400.00	43,200.00	1,000.00	18,000.00	61,200.00	77,788.50
	- เต้ารับสายร้อยท่อ SCCM-1 (SAN)	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	5,250.00	5,250.00	20,250.00	25,735.60
	ท่อและสายไฟฟ้า	-							
	- IMC Dia. 2 1/2"	10.00	ท่อน	6,576.00	65,760.00	165.00	1,650.00	8,226.00	10,554.00

ลงชื่อ..... (ลงชื่อ).....

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

..... (ลงชื่อ).....

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลก่าบูนมี
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.c@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คสล.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาอื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- EMT Dia. 1 1/2"	6.00	ท่อน	333.00	1,998.00	114.00	684.00	2,682.00	3,408.50
	- THW ขนาด 70 ตร.มม.	90.00	เมตร	258.88	23,299.20	45.00	4,050.00	27,349.20	34,757.90
	- THW ขนาด 50 ตร.มม.	30.00	เมตร	181.06	5,431.80	40.00	1,200.00	6,631.80	8,428.30
	- THW ขนาด 25 ตร.มม.	21.00	เมตร	94.80	1,990.80	25.00	525.00	2,515.80	3,197.30
	- THW ขนาด 16 ตร.มม.	7.00	เมตร	60.43	423.01	20.00	140.00	563.01	715.50
	- THW ขนาด 10 ตร.มม.	6.00	เมตร	38.94	233.64	16.00	96.00	329.64	418.90
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	9,413.53	9,413.53	0.00	0.00	9,413.53	11,963.60
	- หม้อน้ำร้อนชนิดต้มเดือด ขนาดไม่น้อยกว่า 2.2 KN ความจุ 5 ลิตร 1 Ph พร้อม MINIATURE CIRCUIT Breaker 2P	6.00	ชุด	18,300.00	109,800.00	0.00	0.00	109,800.00	139,544.00
	ระบบเรียกพยาบาล	-							
	- REASSURANCE AND RESET UNIT WITH EXTENTION PUSH	12.00	ชุด	3,250.00	39,000.00	200.00	2,400.00	41,400.00	52,615.00
	- CORIDOR LIGHT 24V	12.00	ชุด	1,100.00	13,200.00	100.00	1,200.00	14,400.00	18,300.90
	- เดินสายร้อยท่อ	24.00	ชุด	600.00	14,400.00	150.00	3,600.00	18,000.00	22,876.10
	- NURSE CALL STATION 6 ZONE	2.00	ชุด	89,000.00	178,000.00	5,000.00	10,000.00	188,000.00	238,927.80
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร				806,765.74		109,670.00	916,435.74	1,164,691.50

5	อื่นๆ								
	- บันได ST (ขึ้นชั้นบน) ขึ้นบันไดผิวหันทัดกับที่	35.00	เมตร	250.00	8,750.00	155.00	5,425.00	14,175.00	18,014.90
	- ขานพักบันไดผัดหันทัดกับที่	7.00	ตร.ม.	365.00	2,555.00	155.00	1,085.00	3,640.00	4,626.00
	- บัวเชิงผนังหันทัด	43.00	เมตร	120.00	5,160.00	75.00	3,225.00	8,385.00	10,655.40
	- จมูกบันไดทองเหลือง ขนาด 2"	35.00	เมตร	520.00	18,200.00	80.00	2,800.00	21,000.00	26,688.70
	- ราวบันไดเหล็ก 1-Dia. 3" + 2-Dia. 2" เสาดia. 2" สูง 0.90 ม.	10.00	เมตร	1,750.00	17,500.00	300.00	3,000.00	20,500.00	26,095.30
	- ฉาบปูนเรียบท่อน้ำบันได	19.00	ตร.ม.	85.00	1,615.00	87.00	1,653.00	3,268.00	4,155.30
	- บันไดลิ้งท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 0.60 x 4.50 ม.	1.00	ชุด	5,900.00	5,900.00	0.00	0.00	5,900.00	7,498.30

ลงชื่อ.....ผู้จ้าง (ลงชื่อ).....

..... (ลงชื่อ).....

..... (ลงชื่อ).....

..... (ลงชื่อ).....

NILAPHAT
CORPORATION CO., LTD.

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลท่าบ่อ
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.c@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คสล.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาที่ยื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ผิวทางลาดทรายล้างตีเส้นลายทางปลา @ 0.10 ม.	30.00	ตร.ม.	320.00	9,600.00	158.00	4,740.00	14,340.00	18,224.60
	- ลูกตั้งลูกนอนบันไดผิวทรายล้าง	1.00	เมตร	250.00	250.00	150.00	150.00	400.00	508.40
	- จุ่มบันไดเชาะร่อง 3 เส้น	1.00	เมตร	0.00	0.00	80.00	80.00	80.00	101.70
	- ติดตั้งราวสแตนเลสทางลาด Dia 1 1/4" แลว สูง 0.90 ม.	14.00	เมตร	2,200.00	30,800.00	0.00	0.00	30,800.00	39,143.50
	- ท่อระบายอากาศบริเวณบันได ท่อเหล็กอาบสังกะสี Class B Dia. 2" พร้อมข้อ	4.00	จุด	180.00	720.00	65.00	260.00	980.00	1,245.50
	- ท่อระบายอากาศบริเวณหลังคา ท่อเหล็กอาบสังกะสี Class B Dia. 1 1/2" พร้อมข้อ 90 องศา กรุ้มลวด @ 0.30 ม.	262.00	จุด	80.00	20,960.00	200.00	52,400.00	73,360.00	93,232.70
	- ติดตั้งแผงกันแดดอลูมิเนียมรูปตัว C	97.00	ตร.ม.	1,200.00	116,400.00	0.00	0.00	116,400.00	147,931.90
	- ท่อระบายน้ำลอดผ่านคาน เหล็ก LG 2" x 4" ยาว 0.40 ม.	13.00	จุด	52.00	676.00	0.00	0.00	676.00	859.10
	- ท่อน้ำขึ้น ท่อเหล็กอาบสังกะสี Class B Dia.2" ยาว 0.40 ม.	15.00	จุด	112.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	2,135.10
	- ราวตากผ้า ลวดสลิงสแตนเลส 4-Dia. 3 มม.	16.00	ชุด	1,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	20,334.30
	- ราวมือจับท่อเหล็กอาบสังกะสี Class B 2-Dia.2"	97.00	เมตร	550.00	53,350.00	0.00	0.00	53,350.00	67,802.10
	- ราวมือจับท่อเหล็กอาบสังกะสี Class B 1-Dia.2"	56.00	เมตร	550.00	30,800.00	0.00	0.00	30,800.00	39,143.50
	- งานทางเชื่อมอาคาร ยาว 6.00 ม.	19.80	ตร.ม.	7,500.00	148,500.00	0.00	0.00	148,500.00	188,727.60
	- ป้ายอาคารหินแกรนิตสลักตัวอักษร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 0.6 ตร.ม.	1.00	งาน	8,500.00	8,500.00	0.00	0.00	8,500.00	10,802.60
	รวมค่าอื่นๆ				497,916.00		74,818.00	572,734.00	727,883.40
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							8,650,632.54	10,994,025.50

6	ครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนชนิดแวน (ระบบ Inverter) ขนาด 13,000 BTU	10.00	เครื่อง						
2	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนชนิดแวน (ระบบ Inverter) ขนาด 18,000 BTU	2.00	เครื่อง					288,785.00	302,640.10
3	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนชนิดแวน (ระบบ Inverter) ขนาด 24,000 BTU	2.00	เครื่อง					62,616.82	65,621.00
4	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนชนิดแวน (ระบบ Inverter) ขนาด 42,000 BTU	6.00	เครื่อง					76,448.58	80,716.40
								337,500.00	353,677.20

ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ)

ผู้ตรวจ (ลงชื่อ)

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.

บริษัท นิลภัทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด

55/1 หมู่ที่ 4 ถนนเกาะโพธิ์-สามแยก ตำบลท่าบ่อ
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี 20240

โทร : 038-199-681

อีเมล : nilaphatra.c@gmail.com

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร คสล.2ชั้น ขนาดกว้าง 15.625 เมตร ยาว 37.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วย 60 เตียง 2 ชั้น โรงพยาบาลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอจันทร์ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	ราคาที่ยื่น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
5	F1 เคา์เตอร์ ขนาด 0.60 x 3.00 x 0.90 ม.								
6	F2 ตู้เตี้ย ขนาด 0.60 x 6.00 x 0.80 ม.	4.00	ชุด					119,626.16	125,365.50
7	F3 ตู้เตี้ย ขนาด 0.60 x 3.80 x 0.80 ม.	2.00	ชุด					110,102.80	115,385.30
8	F4 ตู้สูง ขนาด 0.60 x 2.00 x 2.00 ม.	2.00	ชุด					50,467.28	52,888.60
9	F5 ตู้เตี้ย ขนาด 0.60 x 3.40 x 0.80 ม.	2.00	ชุด					70,093.44	73,456.40
10	พัฒนโคจร Dia. 16	28.00	ชุด					49,532.70	48,513.10
	รวมรายการเครื่องปรับอากาศ	20.00	ชุด					35,588.56	37,296.00
	รวมค่าประกันที่จัดซื้อ							1,200,761.34	1,254,974.50
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานและค่าประกันที่จัดซื้อ เป็นเงินประมาณ								1,254,974.50
									12,249,000.00

ผู้จ้าง (ลงชื่อ)

ผู้จ้าง (ลงชื่อ)



พยาน (ลงชื่อ)

พยาน (ลงชื่อ)

NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.



NILAPHATRA
CORPORATION CO., LTD.