

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑๘/๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบล/แขวง บางกระสอ อำเภอ/เขต เมืองนนทบุรี จังหวัด นนทบุรี เมื่อวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี โดย พันตำรวจเอกธงชัย เย็นประเสริฐ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท สมบัติ ไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดพระนครศรีอยุธยา กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑/๒๒ หมู่ ๕ ตำบล/แขวง บางนมโค อำเภอ/เขต เสนา จังหวัด พระนครศรีอยุธยา เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๔๕๕๓๖๐๐๐๓๒๑ โดยนายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดพระนครศรีอยุธยา กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูรัด เป็นอาคารสูง ๖ ชั้น ขนาดพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๒๑.๘๐ x ๕๖.๔๐ เมตร หมู่ที่ ๔ ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี จำนวน ๑ หลัง ตามแบบเลขที่ อบจ.นบ.กศ. ๐๘/๒๕๖๑ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ใบแจ้งประมาณงานและราคา	จำนวน ๑๕ (สิบห้า) หน้า
๒.๒ ผนวก ๒ รายละเอียดแนบท้ายสัญญาจ้าง	จำนวน ๓ (สาม) หน้า
๒.๓ ผนวก ๓ แบบแปลน ๑	จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า
๒.๔ ผนวก ๔ แบบแปลน ๒	จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า
๒.๕ ผนวก ๕ แบบแปลน ๓	จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า
๒.๖ ผนวก ๖ แบบแปลน ๔	จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

๒.๗ ผนวก ๗ แบบแปลน ๕	จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า
๒.๘ ผนวก ๘ แบบแปลน ๖	จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า
๒.๙ ผนวก ๙ แบบแปลน ๗	จำนวน ๘ (แปด) หน้า
๒.๑๐ ผนวก ๑๐ แบบแปลน ๘	จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า
๒.๑๑ ผนวก ๑๑ แบบแปลน ๙	จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า
๒.๑๒ ผนวก ๑๒ แบบแปลน ๑๐	จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า
๒.๑๓ ผนวก ๑๓ ใบเสนอราคา	จำนวน ๒ (สอง) หน้า
๒.๑๔ ผนวก ๑๔ หนังสือคำประกันธนาคาร	จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือคำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๓,๖๑๑,๑๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือคำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือคำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ คำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

1.0

จ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๗๒,๒๒๒,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดสิบสอง ล้านสองแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๔,๗๒๔,๘๐๓.๗๔ บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนสองหมื่นสี่พันแปดร้อยสามบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๔,๓๓๓,๓๒๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยยี่สิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ทำการติดตั้งป้ายดำเนินการระหว่างการก่อสร้าง จำนวน ๑ ป้าย และก่อสร้าง
- งานตอกเสาเข็ม พร้อมหนังสือรับรองการตอกเสาเข็ม ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลา ๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑) = ๕.๙๑ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
ไม่เข้าข่าย (K ๐) = ๐.๓๓ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๔,๓๓๓,๓๒๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยยี่สิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อคอนกรีตฐานราก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตบ่อลิฟต์ ถึงชั้น ๑ แล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตคาน, พื้น ชั้นที่ ๑-๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ ๑-๒ และชั้นที่ ๒-๓ ทั้งหมดแล้ว

กำหนดเวลา ๑๓๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑) = ๖.๒๔ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
ไม่เข้าข่าย (K ๐) = ๐.๐๒ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ๖,๔๙๙,๙๘๐.๐๐ บาท (หกล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานเทคอนกรีตคาน พื้นชั้นที่ ๓-๔ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตเสาชั้นที่ ๓-๔ และชั้นที่ ๔-๕ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตบันได ชั้นที่ ๑-๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลา ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง



(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

1.0.

โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑) = ๙.๔๐ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
ไม่เข้าข่าย (K ๐) = ๐.๐๒ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ๖,๔๙๙,๙๘๐.๐๐ บาท (หกล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานเทคอนกรีตคาน พื้นชั้นที่ ๕-๖ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตเสาชั้นที่ ๕-๖ และชั้นที่ ๖ -หลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตบันได ชั้นที่ ๒-๓ และ ๓-๔ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลา ๒๒๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑) = ๙.๔๐ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
ไม่เข้าข่าย (K ๐) = ๐.๐๒ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน ๖,๔๙๙,๙๘๐.๐๐ บาท (หกล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานเทคอนกรีตคาน พื้นชั้นหลังคา-ห้องเครื่องลิฟต์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตเสาชั้นหลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตบันได ชั้นที่ ๔-๕ และ ๕-๖ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตบันได ชั้นที่ ๖ -ชั้นหลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนต่างๆ ของงานโครงสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลา ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑) = ๘.๔๗ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
ไม่เข้าข่าย (K ๐) = ๐.๐๒ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงิน ๕,๐๕๕,๕๔๐.๐๐ บาท (ห้าล้านห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้าง
ได้ปฏิบัติงาน

- งานโครงหลังคาเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานมุงหลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานก่ออิฐฉาบฉวย ชั้นที่ ๑-๒-๓ แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล (ภายในห้องน้ำ) ชั้นที่ ๑-๒-๓ แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อระบบไฟฟ้าและการสื่อสาร (ภายใน) ชั้นที่ ๑-๒-๓ แล้วเสร็จ



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เอ็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

Am An

กำหนดเวลา ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
 โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑) = ๗.๙๓ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 ไม่เข้าข่าย (K ๐) = ๐.๐๒ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงิน ๕,๐๕๕,๕๔๐.๐๐ บาท (ห้าล้านห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานก่ออิฐผนัง ชั้นที่ ๔-๕-๖ แล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนเรียบอิฐ ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง (ภายใน) แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล (ภายในห้องน้ำ) ชั้นที่ ๔-๕-๖ แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อระบบไฟฟ้าและการสื่อสาร (ภายใน) ชั้นที่ ๔-๕-๖ แล้วเสร็จ

กำหนดเวลา ๓๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
 โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑) = ๗.๗๓ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 ไม่เข้าข่าย (K ๐) = ๐.๐๒ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงิน ๗,๒๒๒,๒๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสองแสนสองหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเดินรางท่อน้ำเสียไฟฟ้า (ภายใน) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนเรียบอิฐ (ภายนอก) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานแต่งเปลี่ยนฝ้าเพดาน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานพื้นขัดมันเรียบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จ ๕๐%
- งานปูพื้นกระเบื้อง และงานกรุกระเบื้องผนัง แล้วเสร็จ ๕๐%

กำหนดเวลา ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
 โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑) = ๑๐.๘๔ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 ไม่เข้าข่าย (K ๐) = ๐.๐๒ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงิน ๗,๒๒๒,๒๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสองแสนสองหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานติดตั้งประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จ
- งานปูพื้นกระเบื้อง และงานกรุกระเบื้องผนัง แล้วเสร็จ



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

๑.๑.

- งานฝ้าเพดาน (ภายในและภายนอก) ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลา	๓๙๐ วัน	นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑)	= ๑๐.๓๖ %	ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
ไม่เข้าข่าย (K ๐)	= ๐.๐๒ %	ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงิน ๗,๒๒๒,๒๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสองแสนสองหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ-ห้องส้วม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานระบบปั๊มส่งน้ำ และระบบเพิ่มแรงดันน้ำ (BOOSTER PUMP) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า สวิตช์ เตารีด พร้อมอุปกรณ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเสาเข็ม หล่อคอนกรีตฐานรากรับถังบำบัดน้ำเสียและถังเก็บน้ำใต้ดิน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานวางถังบำบัดน้ำเสีย, ถังเก็บน้ำใต้ดิน และถังเก็บน้ำดาดฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานภายนอกอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลา	๔๒๐ วัน	นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑)	= ๑๐.๑๑ %	ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
ไม่เข้าข่าย (K ๐)	= ๐.๐๒ %	ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงิน ๕,๗๗๗,๗๖๐.๐๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานติดตั้งลิฟต์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งครุภัณฑ์งานสุขาภิบาลและ ดับเพลิง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการทดสอบงานระบบต่างๆ จนใช้การได้เรียบร้อยสมบูรณ์
- งานสี แล้วเสร็จ ๘๐ %

กำหนดเวลา	๔๕๐ วัน	นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑)	= ๑.๘๓ %	ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
ไม่เข้าข่าย (K ๐)	= ๕.๖๕ %	ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

งวดที่ ๑๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๖,๔๙๙,๙๘๐.๐๐ บาท (หกล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญา รวมทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐

- ส่งมอบครุภัณฑ์ทั้งหมด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (น๑)



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

1. 1

- งานครุภัณฑ์ (จัดซื้อ) แล้วเสร็จ ทั้งหมด
- งานสี แล้วเสร็จ ทั้งหมด
- งานทำความสะอาด ภายในอาคารและสถานที่ก่อสร้าง
- นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบ รายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ

กำหนดเวลา ๔๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
 โดยมีค่า K งานอาคาร (K ๑) = ๐.๓๕ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 ไม่เข้าข่าย (K ๐) = ๕.๒๗ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น.....-.....เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้ไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวัน



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

A.A.

ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข)

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๓ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉย ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุกลงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่มีค่าใช้จ่าย โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ รับผิดชอบตามกฎหมาย หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ ปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วง งานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็น เหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความ ประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่า จ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิก สัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่าง ทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบ อำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่า จ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำ เป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับ ความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะ ต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรืออันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับ จ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

๑.๑

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

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดตลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว และปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดยุติกันผิดพลาดหรือตลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิคที่ผู้รับจ้างตกลง



Sombat Pailoon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

ที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้
งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้อือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่า
จ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มี
อำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอน
ซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขึ้น ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา
มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน
ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้ในเอกสารสัญญานี้
หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข
แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด
ทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ
หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง
รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตาม
แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย
แก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก
สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๗๒,๒๒๒.๐๐ - บาท (เจ็ดหมื่นสองพันสองร้อยยี่สิบสอง
บาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวน
เงินวันละ ๗๒,๒๒๒.๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นสองพันสองร้อยยี่สิบสองบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงาน
ตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียก
ค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติงานตามสัญญา
ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างแล้ว



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เอ็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

A..Q

กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว 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

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ 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 และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(งชัย เย็นประเสริฐ)

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

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

ในการปฏิบัติตามสัญญา นี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วจะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริ้งงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันที่ทางราชการรับรอง หรือผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปัฒนาระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่ต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ วิศวกรโยธา

๒๓.๒ ช่างก่อสร้าง (โยธา)

๒๓.๓ ช่างสำรวจ

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปัฒนาระดับดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ โดยมี สูตรค่า K มีรายละเอียดดังนี้

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

งานอาคาร (K-๑) = $0.25 + 0.15It/Io + 0.10Ct/Co + 0.40Mt/Mo + 0.10St/So$

ไม่เข้าข่าย (K-๐) = ๑

โดยค่า; P= ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO=ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้สัญญาแล้วแต่กรณี

K = Escalation Factor ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

โดยที่ K หาได้จาก

It,Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ct,Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mt,Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดซองฯ

St,So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๓ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๖๖/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๓



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วัฒนวรพงศ์)

10

ที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๒

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวสิริยา โสธน)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวศรัญญา เผ่าพันธ์)

เลขที่โครงการ ๖๒๑๐๗๑๑๘๕๐๐

เลขคู่สัญญา ๖๓๐๑๒๒๐๐๘๓๐๗

บันทึกข้อตกลง

สัญญาเลขที่ : CNTR-0517/63

โครงการโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด ในสังกัด
องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

แผนงานการศึกษา	งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	อาคารต่าง ๆ
----------------	----------------------------------	--------------------------	-------------

รายละเอียดวงเงินทำสัญญา

อ้างอิงใบขอจ้างเลขที่ 63-42-00211-5420700-00001

ชื่อเจ้าหน้าที่ บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด

ประเภทเจ้าหน้าที่ นิติบุคคลจดทะเบียนมูลค่าเพิ่ม

ที่อยู่ 1/22 หมู่ที่ 5 ตำบลบางนมโค อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13110

วันที่ทำสัญญา 21 มกราคม 2563

ระยะเวลาที่ดำเนินการ 480 วัน

วันที่ดำเนินการ 22 มกราคม 2563

วันที่สิ้นสุดสัญญา 15 พฤษภาคม 2564

เหตุผลและความจำเป็น
ที่ดำเนินการก่อนวันที่
ทำข้อตกลง

วงเงินทำสัญญา 72,222,000.00 บาท ชำระเงิน 12 งวด

เงินล่วงหน้า - % ของวงเงินตามสัญญา/ข้อตกลง

จำนวน 0.00 บาท (การจ่ายคืนเป็นไปตามสัญญา/ข้อตกลง)

เงินประกันผลงาน - % ของวงเงินขอเบิกในแต่ละงวด

0.00 บาท

อัตราค่าปรับ

72,222.00 บาท/วัน

หลักประกันสัญญา เป็นหนังสือค้ำประกันธนาคาร.....

หากผู้ขาย/ผู้รับจ้าง ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลง จะต้องยินยอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
ริบหลักประกันจำนวนดังกล่าว

รายละเอียดโครงการ

ขอแนบมติดำเนินโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด เป็นอาคารสูง 6 ชั้น ขนาดพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 21.90 x 56.40 เมตร หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่
อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี จำนวน 1 หลัง

รายละเอียดการแบ่งงวดการจ่ายเงินอยู่ในหน้าถัดไป



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

พินิจารวจอ

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

วันที่..... 21 ส.ค. 2563

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวสิริยา ไสยน)

วันที่..... 21 ส.ค. 2563

ลงชื่อ.....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(นายอภิรักษ์ วัชรานนท์)

วันที่..... 21 ส.ค. 2563

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวศรัณญา เฒ่าพันธ์)

วันที่..... 21 ส.ค. 2563

สัญญาเลขที่ : CNTR-0517/63

รายละเอียดการจ่ายเงิน

งวดที่	เงินขอเบิก	มูลค่าสินค้า	เงินประกันผลงาน	หักคืนเงินล่วงหน้า	จำนวนเงินจ่ายสุทธิ
1	4,333,320.00	4,333,320.00	0.00	0.00	4,333,320.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 4,333,320.00 บาท				
2	4,333,320.00	4,333,320.00	0.00	0.00	4,333,320.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 4,333,320.00 บาท				
3	6,499,980.00	6,499,980.00	0.00	0.00	6,499,980.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 6,499,980.00 บาท				
4	6,499,980.00	6,499,980.00	0.00	0.00	6,499,980.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 6,499,980.00 บาท				
5	6,499,980.00	6,499,980.00	0.00	0.00	6,499,980.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 6,499,980.00 บาท				
6	5,055,540.00	5,055,540.00	0.00	0.00	5,055,540.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 5,055,540.00 บาท				
7	5,055,540.00	5,055,540.00	0.00	0.00	5,055,540.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 5,055,540.00 บาท				
8	7,222,200.00	7,222,200.00	0.00	0.00	7,222,200.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 7,222,200.00 บาท				
9	7,222,200.00	7,222,200.00	0.00	0.00	7,222,200.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 7,222,200.00 บาท				
10	7,222,200.00	7,222,200.00	0.00	0.00	7,222,200.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 7,222,200.00 บาท				
11	5,777,760.00	5,777,760.00	0.00	0.00	5,777,760.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 5,777,760.00 บาท				
12	6,499,980.00	6,499,980.00	0.00	0.00	6,499,980.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 6,499,980.00 บาท				
รวม	72,222,000.00	72,222,000.00	0.00	0.00	72,222,000.00



พินิจตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ลงชื่อ...เป็นประเสริฐ)...ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

วันที่..... 21 / 1 / 2563

ลงชื่อ.....(นางสาวสิริยา ไสยน)...พยาน

(.....)

วันที่..... 21 / 1 / 2563

ลงชื่อ.....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง Sombhat Pailoon Engineering Co., Ltd.

(นางสาวสิริยา ไสยน)

วันที่..... 21 / 1 / 2563

ลงชื่อ.....(นางสาวศรีัญญา เฝ้าพันธ์)...พยาน

(.....)

วันที่..... 21 / 1 / 2563

สรุปบัญชีแสดงรายการก่อสร้าง (เอกสารประมาณราคา)

ประเภท งานอาคาร
 โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะงานก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน
 แบบเลขที่ อบจ.นบ. กศ. 09/2561
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด
 เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		เป็นเงิน / บาท		เป็นเงิน/บาท	
1	ประเภทงานอาคาร	55,280,499.00	1.1540	63,793,696.00	Factor F (ค่าอำนาจการ กำไร ภาษี)
2	ประเภทงานครุภัณฑ์ (จัดซื้อ)	7,647,200.00	1.0700	8,182,504.00	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม
3	ประเภทหมวดงานอื่นๆ	245,800.00	1.0000	245,800.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
	รวมค่างานต้นทุน ทั้งโครงการ	63,173,499.00			
	เงื่อนไข				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	-เงินประกันผลงานหัก 0%				
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงินทั้งสิ้น			72,222,000.00	
	(ตัวอักษร) (-เจ็ดสิบล้านสองแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน-)				

ขนาดหรือพื้นที่อาคาร 7,146 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคาประมาณ 10,107 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

- ผู้เสนอราคาจะต้องศึกษารายละเอียดแบบแปลน และตรวจสอบสภาพพื้นที่ เพื่อถอดรายการวัสดุและจะต้องรับผิดชอบกับจำนวนวัสดุที่เสนอราคาทุกแผ่น
- รายการใดๆที่ไม่ปรากฏในรายการประมาณราคา หรือขัดแย้งกับรูปแบบและรายการ ผู้รับจ้างยินดีแก้ไข/เพิ่มเติมให้ถูกต้องเพื่อให้เป็นไปตามรูปแบบ รายการ และวัตถุประสงค์การก่อสร้าง ผู้รับจ้างยินดีรับผิดชอบราคาที่เสนอ โดยไม่เรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมกับทางราชการแต่อย่างใด



(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
 (ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ) Sombat Pajboon Engineering Co., Ltd.
 (นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์) ผู้รับจ้าง

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นน. กศ. 09/2561
เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุรวม ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปงานก่อสร้างอาคาร								
	ส่วนที่ 1								
	ประเภทงานอาคาร								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม		19,312,111	-	6,171,097	25,483,208	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม		17,441,866	-	6,574,886	24,016,752	
3	หมวดงานสุขาภิบาลและดับเพลิง		รวม		720,626	-	232,360	952,986	
4	หมวดงานไฟฟ้าและระบบสื่อสาร		รวม		3,701,657	-	1,125,896	4,827,553	
	รวมค่างานต้นทุน ส่วนที่ 1		รวม		41,176,260	-	14,104,239	55,280,499	...(1)
	ส่วนที่ 2								
2	ประเภทครุภัณฑ์ (จัดซื้อ)								
2.1	หมวดงานครุภัณฑ์ทั่วไป		รวม		4,005,000	-	-	4,005,000	
2.2	หมวดครุภัณฑ์งานสุขาภิบาลและ ดับเพลิง		รวม		842,200	-	-	842,200	
2.3	หมวดครุภัณฑ์งานลิฟต์โดยสาร		รวม		2,800,000	-	-	2,800,000	
	รวมค่างานต้นทุน ส่วนที่ 2		รวม		7,647,200	-	-	7,647,200	...(2)
	ส่วนที่ 3								
3	ประเภทหมวดงานอื่นๆ (ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ)								
3.1	ค่า Mobilize เครื่องจักรเสาะเข็ม		รวม		150,500	-	-	150,500	
3.2	งาน Mobile Crane & Pump		รวม		95,300	-	-	95,300	
	รวมค่างานต้นทุน ส่วนที่ 3		รวม		245,800	-	-	245,800	...(3)
	รวมค่างานต้นทุนทั้งหมดเป็นเงิน		รวม		49,069,260	-	14,104,239	63,173,499	(1)+(2)+(3)

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เอ็นประเสริฐ)

ลงชื่อ
(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)
S.P.E.
Sombat Paiboon Engineering Co.,Ltd

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูรัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นบ. กศ. 09/2561
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุรวม ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1								
	ประเภทงานอาคาร								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	งานเสาเข็ม		รวม		2,350,530	-	1,818,950	4,169,480	
1.2	งานโครงสร้าง ค.ส.ล.		รวม		15,645,224	-	3,941,173	19,586,397	
1.3	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ		รวม		1,316,357	-	410,974	1,727,331	
	รวม หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ข้อ1)		รวม		19,312,111	-	6,171,097	25,483,208	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานมุงหลังคา		รวม		490,035	-	279,140	769,175	
2.2	งานพื้น, ผิวพื้น		รวม		3,038,032	-	1,130,480	4,168,512	
2.4	งานฝ้าเพดาน		รวม		1,547,865	-	444,776	1,992,641	
2.5	งานบันไดและราวกันตก		รวม		1,134,480	-	490,798	1,625,278	
2.6	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ		รวม		1,664,706	-	170,268	1,834,974	
2.7	งานประตู_หน้าต่าง_ช่องแสง		รวม		3,401,600	-	-	3,401,600	
2.8	งานทาสี		รวม		1,379,595	-	980,700	2,360,295	
2.9	งานภายนอกและเบ็ดเตล็ดอื่นๆ		รวม		174,610	-	155,484	330,094	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม (ข้อ2)		รวม		17,441,866	-	6,574,886	24,016,752	
3	หมวดงานสุขาภิบาลและดับเพลิง								
3.1	COLD WATER SUPPLE		รวม		262,686	-	87,360	350,046	
3.2	CW - PUMP		รวม		154,520	-	19,080	173,600	
3.3	SOIL ,WASTE ,VENT		รวม		303,420	-	125,920	429,340	
	รวม หมวดงานสุขาภิบาลและดับเพลิง (ข้อ3)		รวม		720,626	-	232,360	952,986	
4	หมวดงานไฟฟ้าและระบบสื่อสาร								
4.1	งานตู้เมนที่ควบคุมไฟฟ้าอาคาร (MDB)		รวม		142,400	-	27,200	169,600	
4.2	สวิทซ์ , เต้ารับไฟฟ้า & ตู้โหลดไฟฟ้า		รวม		195,929	-	59,000	254,929	
4.3	คอมไฟฟ้า		รวม		1,246,528	-	235,958	1,482,486	
4.4	สายไฟฟ้า		รวม		638,676	-	285,808	924,484	
4.5	ท่อไฟฟ้าและรางสายเวย์		รวม		814,340	-	377,000	1,191,340	
4.6	ระบบล่อฟ้าผ่า		รวม		203,514	-	39,320	242,834	
4.7	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้		รวม		460,270	-	101,610	561,880	
	รวม หมวดงานไฟฟ้าและระบบสื่อสาร (ข้อ4)		รวม		3,701,657	-	1,125,896	4,827,553	
	รวมค่างานต้นทุน ส่วนที่ 1		รวม		41,176,260	-	14,104,239	55,280,499	



Somhat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
 (งงชัย เย็นประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
 (นายนิรันดร์ วนิขรพงศ์)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นบ. กศ. 09/2561
เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุรวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	
	ส่วนที่ 2								
2	ประเภทครุภัณฑ์ (จัดซื้อ)								
2.1	หมวดงานครุภัณฑ์ทั่วไป		รวม		4,005,000	-	-	4,005,000	
2.2	หมวดครุภัณฑ์งานสุขาภิบาลและ ดับเพลิง		รวม		842,200	-	-	842,200	
2.3	หมวดครุภัณฑ์งานลิฟต์โดยสาร		รวม		2,800,000	-	-	2,800,000	
	รวมค่างานต้นทุน ส่วนที่ 2		รวม		7,647,200	-	-	7,647,200	
	ส่วนที่ 3								
3	ประเภทหมวดงานอื่นๆ (ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ)								
3.1	ค่า Mobilize เครื่องจักรเสาะเข็ม		รวม		150,500	-	-	150,500	
3.2	งาน Mobile Crane & Pump		รวม		95,300	-	-	95,300	
	รวมค่างานต้นทุน ส่วนที่ 3				245,800	-	-	245,800	
	รวมค่างานต้นทุนทั้งหมดเป็นเงิน		รวม		49,069,260	-	14,104,239	63,173,499	

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

ลงชื่อ
(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)



ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูรัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นบ. กศ. 09/2561
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุรวม ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1								
	ประเภทงานอาคาร								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	งานเสาเข็ม								
1.1.1	เสาเข็ม Jack In Pile spun Dia. 0.60 m. ยาว 21.00 m.	86.00	ต้น	21,000.00	1,806,000.00	15,500.00	1,333,000.00	3,139,000.00	
1.1.2	เสาเข็ม Jack In Pile spun Dia. 0.45 m. ยาว 21.00 m.	30.00	ต้น	17,000.00	510,000.00	15,000.00	450,000.00	960,000.00	
1.1.3	เสาเข็มทกเหลี่ยมกลวง 0.15x6.00 m.	76.00	ต้น	420.00	31,920.00	100.00	7,600.00	39,520.00	
1.1.4	เสาเข็มทกเหลี่ยมกลวง 0.15x4.00 m.	9.00	ต้น	290.00	2,610.00	100.00	900.00	3,510.00	
1.1.5	ตัดหัวเสาเข็ม Dia. 0.60 m.	86.00	ต้น	-	-	200.00	17,200.00	17,200.00	
1.1.6	ตัดหัวเสาเข็ม Dia. 0.45 m.	30.00	ต้น	-	-	200.00	6,000.00	6,000.00	
1.1.7	ตัดหัวเสาเข็มทกเหลี่ยมกลวง	85.00	ต้น	-	-	50.00	4,250.00	4,250.00	
	รวม งานเสาเข็ม (ข้อ 1.1)				2,350,530.00		1,818,950.00	4,169,480.00	
1.2	งานโครงสร้าง ค.ส.ล.								
1.2.1	ขุดดิน ฐานรากและถมดิน	509.00	ลบ.ม.	-	-	80.00	40,720.00	40,720.00	
1.2.2	ทรายรองพื้นบดอัดแน่นรองกันหลุม	51.00	ลบ.ม.	420.00	21,420.00	80.00	4,080.00	25,500.00	
1.2.3	คอนกรีตหยาบ 180 ksc. (รูปลูกบาศก์)	24.00	ลบ.ม.	1,810.00	43,440.00	300.00	7,200.00	50,640.00	
1.2.4	คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc. (รูปลูกบาศก์)	1,363.00	ลบ.ม.	1,900.00	2,589,700.00	300.00	408,900.00	2,998,600.00	
1.2.5	คอนกรีตโครงสร้าง 380 ksc. (รูปลูกบาศก์)	1,369.00	ลบ.ม.	2,017.00	2,761,273.00	300.00	410,700.00	3,171,973.00	
1.2.6	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต								
	-ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100 %)	12,490.00	ตร.ม.	-	-	95.00	1,186,550.00	1,186,550.00	
	-ไม้ใช้ทำแบบหล่อ (คิด 30 %)	3,747.00	ตร.ม.	150.00	562,050.00	-	-	562,050.00	
	-ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30 %)	1,124.00	ลบ.ฟ.	300.00	337,200.00	-	-	337,200.00	
	-ค้ำยัน เสาค้ำแบบหล่อห้องคาน,พื้น (คิด 30%)	1,643.00	ต้น	110.00	180,730.00	-	-	180,730.00	
	-ตะปูขนาดต่างๆ ใช้ 0.25 กก./ตร.ม)	3,123.00	กก.	25.00	78,075.00	-	-	78,075.00	
1.2.7	เหล็กเสริมคอนกรีต	353.94	ต้น						
	-RB 6 มม. SR 24 เฝื่อ 5 %	1,676.55	กก.	17.56	29,440.00	3.00	5,030.00	34,470.00	
	-RB 9 มม. SR 24 เฝื่อ 7 %	50,847.11	กก.	17.56	892,875.00	3.00	152,541.00	1,045,416.00	
	-DB 12 มม. SD 40 เฝื่อ 9 %	57,464.18	กก.	17.56	1,009,071.00	3.00	172,393.00	1,181,464.00	
	-DB 16 มม. SD 40 เฝื่อ 11 %	21,678.28	กก.	17.56	380,671.00	3.00	65,035.00	445,706.00	
	-DB 20 มม. SD 40 เฝื่อ 13 %	42,082.54	กก.	17.56	738,969.00	3.00	126,248.00	865,217.00	
	-DB 25 มม. SD 40 เฝื่อ 15 %	180,188.66	กก.	17.56	3,164,113.00	3.00	540,566.00	3,704,679.00	
1.2.8	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18 (ใช้ 30 กก./ต้น)	10,618.00	กก.	25.00	265,450.00	-	-	265,450.00	

Sombat Paiboon Engineering Co.,Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

.....

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นน. กศ. 09/2561
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุรวม ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.9	HOLLOW CORE LL=500 Kg./Sq.m.	1,017.00	ตร.ม.	450.00	457,650.00	45.00	45,765.00	503,415.00	
1.2.10	HOLLOW CORE LL=2000 Kg./Sq.m.	34.00	ตร.ม.	550.00	18,700.00	45.00	1,530.00	20,230.00	
1.2.11	เหล็ก WIREMESH Dia. 4 มม. @ 0.20 ม.	1,051.00	ตร.ม.	27.00	28,377.00	5.00	5,255.00	33,632.00	
1.2.12	ระบบพื้น POST-TENSION	5,475.00	ตร.ม.	380.00	2,080,500.00	140.00	766,500.00	2,847,000.00	
1.2.13	Water Stop	24.00	เมตร	230.00	5,520.00	90.00	2,160.00	7,680.00	
	รวม งานโครงสร้าง ค.ส.ล. (ข้อ1.2)				15,645,224.00		3,941,173.00	19,586,397.00	
1.3	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
1.3.1	เหล็ก WF 150x150 นน. 31.50 กก./ม.	4,366.00	กก.	29.00	126,614.00	8.00	34,928.00	161,542.00	
1.3.2	แปเหล็กชุบสังกะสี สำหรับหลังคาคอนกรีต	4,560.00	เมตร	29.00	132,240.00	8.00	36,480.00	168,720.00	
	หนา 0.7 มม.								
1.3.3	เหล็ก □ 125x75x4.5 มม. นน. 13.08 กก./ม.	26,037.00	กก.	29.00	755,073.00	8.00	208,296.00	963,369.00	
1.3.4	เหล็ก □ 100x50x3.2 มม. นน. 7.01 กก./ม.	1,806.00	กก.	29.00	52,374.00	8.00	14,448.00	66,822.00	
1.3.5	เหล็ก □ 50x50x3.2 มม. นน. 4.5 กก./ม.	2,294.00	กก.	29.00	66,526.00	8.00	18,352.00	84,878.00	
1.3.6	PL 250x250x15 มม.	28.00	แผ่น	220.00	6,160.00	270.00	7,560.00	13,720.00	
1.3.7	PL 200x100x5 มม.	285.00	แผ่น	110.00	31,350.00	50.00	14,250.00	45,600.00	
1.3.8	4-AN Ø 16 มม. L=0.4 ม.	112.00	ชุด	250.00	28,000.00	230.00	25,760.00	53,760.00	
1.3.9	งานทาสีกันสนิมโครงหลังคา	1,018.00	ตร.ม.	90.00	91,620.00	50.00	50,900.00	142,520.00	
1.3.10	วัสดุประกอบโครงหลังคา และ อุปกรณ์	1.00	งาน	26,400.00	26,400.00	-	-	26,400.00	
	รวม งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ (ข้อ1.3)				1,316,357.00		410,974.00	1,727,331.00	
	รวม หมดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ข้อ1)				19,312,111.00		6,171,097.00	25,483,208.00	
2	หมดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานมุงหลังคา								
2.1.1	กระเบื้องซีแพคโมเนียสีเงินเรืองรอง (Silver Grey)	22,304.00	แผ่น	15.00	334,560.00	10.00	223,040.00	557,600.00	
2.1.2	ครอบสันโค้ง	295.00	แผ่น	45.00	13,275.00	10.00	2,950.00	16,225.00	
2.1.3	ครอบโค้งปิดจั่ว	2.00	แผ่น	45.00	90.00	10.00	20.00	110.00	
2.1.4	ครอบโค้งหางมน	4.00	แผ่น	45.00	180.00	10.00	40.00	220.00	
2.1.5	แผ่นปิดเชิงชายซีแพคโมเนีย	157.00	เมตร	20.00	3,140.00	10.00	1,570.00	4,710.00	
2.1.6	อุปกรณ์ยึดหลังคา อื่นๆ	1.00	งาน	25,050.00	25,050.00	-	-	25,050.00	
2.1.7	เชิงชาย 2 in 1	157.00	เมตร	100.00	15,700.00	120.00	18,840.00	34,540.00	
2.1.8	ฉนวนกันความร้อน 2 หน้า	1,634.00	ตร.ม.	60.00	98,040.00	20.00	32,680.00	130,720.00	
	รวม งานมุงหลังคา (ข้อ2.1)				490,035.00		279,140.00	769,175.00	

Sombat Paiboon Engineering Co.,Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
 (ธงชัย เย็นประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
 (นายนิรันดร์ วนิชวรพงศ์)

๙

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นน. กศ. 09/2561
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	
2.2	งานพื้น, ผิวพื้น								
2.2.1	F1 กระเบื้องขนาด 0.6x0.6 ม.ผิวเรียบ (พื้นทั่วไป)	6,707.00	ตร.ม.	440.00	2,951,080.00	160.00	1,073,120.00	4,024,200.00	
2.2.2	F2 กระเบื้องขนาด 0.3x0.3 ม.ผิวหยาบ (ห้องน้ำ)	54.00	ตร.ม.	360.00	19,440.00	160.00	8,640.00	28,080.00	
2.2.3	F3 ผิวกันมัน ผสมนํ้ายากันซึม (กันสาด)	510.00	ตร.ม.	97.00	49,470.00	70.00	35,700.00	85,170.00	
2.2.4	F4 ชัดมันเรียบ	186.00	ตร.ม.	97.00	18,042.00	70.00	13,020.00	31,062.00	
	รวม งานพื้น, ผิวพื้น (ข้อ2.2)				3,038,032.00		1,130,480.00	4,168,512.00	
2.3	งานผนัง, ผิวผนัง								
2.3.1	ฉ1 ก่ออิฐบล็อกจาก 7 ซม.	7,409.00	ตร.ม.	120.00	889,080.00	70.00	518,630.00	1,407,710.00	
2.3.2	ฉ2 ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	1,014.00	ตร.ม.	260.00	263,640.00	80.00	81,120.00	344,760.00	
2.3.3	ฉ3 ผิวกระเบื้องเคลือบ 0.30x0.30 ม.	2,534.00	ตร.ม.	440.00	1,114,960.00	160.00	405,440.00	1,520,400.00	
2.3.4	ฉ4 ก่ออิฐบล็อกจาก 7 ซม. สูง 1.10 ม.	102.00	ตร.ม.	120.00	12,240.00	70.00	7,140.00	19,380.00	
2.3.5	ผนังกันตก,บันได (ด้านบนราวแอสตันเลส)								
2.3.6	ฉาบปูนเรียบอิฐ	17,050.00	ตร.ม.	77.00	1,312,850.00	70.00	1,193,500.00	2,506,350.00	
2.3.7	ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	4,749.00	ตร.ม.	77.00	365,673.00	90.00	427,410.00	793,083.00	
2.3.8	ทับหลัง, เสาคอนกรีต	7,250.00	เมตร	90.00	652,500.00	40.00	290,000.00	942,500.00	
	รวม งานผนัง, ผิวผนัง (ข้อ2.3)				4,610,943.00		2,923,240.00	7,534,183.00	
2.4	งานฝ้าเพดาน								
2.4.1	C1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดชนิดกันความชื้น หนา 9 มม.	1,490.00	ตร.ม.	290.00	432,100.00	80.00	119,200.00	551,300.00	
	ฉาบรอยต่อเรียบโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								
2.4.2	C2 ฝ้าแผ่นสมาร์ทบอร์ด.หนา 6 มม	405.00	ตร.ม.	235.00	95,175.00	68.00	27,540.00	122,715.00	
	0.60x0.60 โครงเคร่าอลูมิเนียมT-Bar								
2.4.3	C3 ฝ้าไม้สังเคราะห์ พร้อมตาข่าย	216.00	ตร.ม.	590.00	127,440.00	136.00	29,376.00	156,816.00	
2.4.4	C4 เปลี่ยนแต่งผิวเรียบ	4,490.00	ตร.ม.	30.00	134,700.00	30.00	134,700.00	269,400.00	
2.4.5	C5 ฝ้าโครงเคร่าอลูมิเนียม ที-บาร์ แผ่นอะคูสติก	985.00	ตร.ม.	770.00	758,450.00	136.00	133,960.00	892,410.00	
	ใบ.หนา 16 มม. 0.60x0.60 ม. (โถงทางเดิน)								
	รวม งานฝ้าเพดาน (ข้อ2.4)				1,547,865.00		444,776.00	1,992,641.00	



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
 (ลงชื่อ เียนประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
 (นายนิรันดร์ วัฒนขรพงศ์)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด ...

แบบเลขที่ อบจ.นบ. กศ. 09/2561

เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	งานบันไดและราวกันตก								
2.5.1	งานผิวขั้นบันได ปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 30x30 ซม.	246.00	เมตร	360.00	88,560.00	158.00	38,868.00	127,428.00	
2.5.2	แถบจุกบันไดกันลื่น PVC.	332.00	เมตร	100.00	33,200.00	30.00	9,960.00	43,160.00	
2.5.3	ราวกันตก ขาเหล็กบันไดเหล็กตัด	36.00	ชุด	1,360.00	48,960.00	250.00	9,000.00	57,960.00	
2.5.4	ราวบันได สแตนเลส Dia.. 1 1/2"	373.00	เมตร	680.00	253,640.00	250.00	93,250.00	346,890.00	
2.5.5	ราวกันตก สแตนเลส Dia.. 1 1/2" ระเบียงข้าง	52.00	เมตร	680.00	35,360.00	250.00	13,000.00	48,360.00	
2.5.6	แผงบังแอร์ สแตนเลส	60.00	ชุด	11,140.00	668,400.00	5,400.00	324,000.00	992,400.00	
2.5.7	บันไดลิง สแตนเลสตามแบบ	2.00	ชุด	3,180.00	6,360.00	1,360.00	2,720.00	9,080.00	
	รวม งานบันไดและราวกันตก (ข้อ2.5)				1,134,480.00		490,798.00	1,625,278.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
2.6.1	โถส้วมแบบนั่งราบ เด็ก n cotto C15007	24.00	ชุด	14,050.00	337,200.00	400.00	9,600.00	346,800.00	
2.6.2	โถส้วมแบบนั่งราบมีหม้อน้ำ พร้อมอุปกรณ์	36.00	ชุด	4,690.00	168,840.00	400.00	14,400.00	183,240.00	
2.6.3	อ่างล้างหน้าแบบฝักเคาน์เตอร์ พร้อมก๊อกก้านปิด	54.00	ชุด	2,960.00	159,840.00	400.00	21,600.00	181,440.00	
2.6.4	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป High Pressure Laminate หนา 10 มม.	24.00	ชุด	10,910.00	261,840.00	727.00	17,448.00	279,288.00	
2.6.5	โถปัสสาวะชาย ชนิดแขวนผนัง ก๊อกปุ่มกด พร้อมอุปกรณ์	42.00	ชุด	3,150.00	132,300.00	400.00	16,800.00	149,100.00	
2.6.6	แผงกันโถปัสสาวะ	24.00	ชุด	1,090.00	26,160.00	227.00	5,448.00	31,608.00	
2.6.7	แผงกันโถส้วมแบบนั่งราบ เด็ก	24.00	ชุด	5,950.00	142,800.00	450.00	10,800.00	153,600.00	
2.6.8	กระจกเงารอบอลูมิเนียมสีชา ขนาด 0.80x0.60 ม.	42.00	ชุด	1,360.00	57,120.00	220.00	9,240.00	66,360.00	
2.6.9	กระจกเงารอบอลูมิเนียมสีชา ขนาด 1.00x0.70 ม.	12.00	ชุด	1,730.00	20,760.00	227.00	2,724.00	23,484.00	
2.6.10	เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้ากรูทินแกรนิต พร้อมขอบ	59.40	เมตร	2,590.00	153,846.00	500.00	29,700.00	183,546.00	
2.6.11	ฝักบัว	12.00	ชุด	230.00	2,760.00	227.00	2,724.00	5,484.00	
2.6.12	ที่ใส่กระดาษชำระกระเบื้องเคลือบ	12.00	ชุด	350.00	4,200.00	136.00	1,632.00	5,832.00	
2.6.13	สายฉีดชำระ พร้อมมวลัว	60.00	ชุด	320.00	19,200.00	136.00	8,160.00	27,360.00	
2.6.14	ที่ใส่สบู่	12.00	ชุด	340.00	4,080.00	136.00	1,632.00	5,712.00	



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ) เียนประเสริฐ

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วนิขรรพงค์)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูรัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นน. กศ. 09/2561
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2.6.15	ราวแขวนผ้า	12.00	ชุด	230.00	2,760.00	220.00	2,640.00	5,400.00	
2.6.16	ก๊อกร้านล้างพื้น Ø 1/2"	24.00	ชุด	260.00	6,240.00	100.00	2,400.00	8,640.00	
2.6.17	ตะแกรงกรองผงสแตนเลส ชนิดดักกลั่น 4"	24.00	ชุด	410.00	9,840.00	80.00	1,920.00	11,760.00	
2.6.18	STOP VALVE	114.00	ชุด	360.00	41,040.00	100.00	11,400.00	52,440.00	
2.6.19	สวิตช์อ่างและท่อน้ำทิ้ง	54.00	ชุด	500.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
2.6.20	สายน้ำดี	114.00	ชุด	140.00	15,960.00	-	-	15,960.00	
2.6.21	กล่องไฟน๊อตยาวตลอดเคาน์เตอร์	12.00	ชุด	5,910.00	70,920.00	-	-	70,920.00	
	รวม งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ (ข้อ2.6)				1,664,706.00		170,268.00	1,834,974.00	
2.7	งานประติมากรรม หน้าต่าง_ช่องแสง								
2.7.1	D1 ประตูห้องเรียนอนุบาล	30.00	ชุด	5,730.00	171,900.00	-	-	171,900.00	
2.7.2	D2 ประตูห้องน้ำ (สแตนเลส)	12.00	ชุด	16,360.00	196,320.00	-	-	196,320.00	
2.7.3	D3 ประตูห้องน้ำครู	12.00	ชุด	13,910.00	166,920.00	-	-	166,920.00	
2.7.4	D4 ห้องซักล้าง	12.00	ชุด	3,830.00	45,960.00	-	-	45,960.00	
2.7.5	DS ประตูช่องขาปรี	12.00	ชุด	4,820.00	57,840.00	-	-	57,840.00	
2.7.6	D6	2.00	ชุด	4,180.00	8,360.00	-	-	8,360.00	
2.7.7	D5 ประตูห้องเรียน	60.00	ชุด	15,910.00	954,600.00	-	-	954,600.00	
2.7.8	W1	90.00	ชุด	8,730.00	785,700.00	-	-	785,700.00	
2.7.9	W1'	10.00	ชุด	7,500.00	75,000.00	-	-	75,000.00	
2.7.10	W2	40.00	ชุด	6,140.00	245,600.00	-	-	245,600.00	
2.7.11	W3	36.00	ชุด	8,180.00	294,480.00	-	-	294,480.00	
2.7.12	W4	12.00	ชุด	4,540.00	54,480.00	-	-	54,480.00	
2.7.13	W4'	2.00	ชุด	3,780.00	7,560.00	-	-	7,560.00	
2.7.14	W5	12.00	ชุด	590.00	7,080.00	-	-	7,080.00	
2.7.15	W6	10.00	ชุด	11,500.00	115,000.00	-	-	115,000.00	
2.7.16	W6'	10.00	ชุด	10,570.00	105,700.00	-	-	105,700.00	
2.7.17	W6"	10.00	ชุด	3,750.00	37,500.00	-	-	37,500.00	
2.7.18	W6'''	10.00	ชุด	7,160.00	71,600.00	-	-	71,600.00	
	รวม งานประติมากรรม หน้าต่าง_ช่องแสง (ข้อ2.7)				3,401,600.00		-	3,401,600.00	
2.8	งานทาสี								
2.8.1	ทาสีน้ำพลาสติกภายใน	14,550.00	ตร.ม.	49.00	712,950.00	30.00	436,500.00	1,149,450.00	
2.8.2	ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	5,515.00	ตร.ม.	49.00	270,235.00	40.00	220,600.00	490,835.00	
2.8.3	ทาสีน้ำพลาสติกฝ้าเพดาน	4,490.00	ตร.ม.	49.00	220,010.00	40.00	179,600.00	399,610.00	
2.8.4	ขอบบัวเชิงผนัง ทาสีน้ำมัน สูง 0.10 ม.	3,600.00	เมตร	49.00	176,400.00	40.00	144,000.00	320,400.00	
	รวม งานทาสี (ข้อ2.8)				1,379,595.00		980,700.00	2,360,295.00	



(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
 (งงชัย เย็นประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
 (นายนิรันดร์ วนิขรรพวงค์)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด
 แบบเลขที่ อบจ.นน. กศ. 09/2561
 เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมวัสดุรวม ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2.9	งานภายนอกและเบ็ดเตล็ดอื่นๆ								
2.9.1	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. 0.30 ม.	174.00	ท่อน	230.00	40,020	48.00	8,352.00	48,372.00	
2.9.2	บ่อพักสำเร็จรูป ค.ส.ล. สำหรับท่อ 0.30 ม.	20.00	บ่อ	1,270.00	25,400	380.00	7,600.00	33,000.00	
2.9.3	รางวี	144.00	เมตร	360.00	51,840.00	98.00	14,112.00	65,952.00	
2.9.5	งานทางเท้า คสล.รอบอาคาร หนา 0.10 ม.	185.00	ตร.ม.	310.00	57,350.00	100.00	18,500.00	75,850.00	
2.9.4	ประกอบนั่งร้านรอบอาคาร	5,346.00	ตร.ม.	-	-	20.00	106,920.00	106,920.00	
	รวมงานภายนอกและเบ็ดเตล็ดอื่นๆ (ข้อ2.9)				174,610.00		155,484.00	330,094.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม (ข้อ2)				17,441,866.00		6,574,886.00	24,016,752.00	
3	หมวดงานสุขาภิบาลและดับเพลิง								
3.1	COLD WATER SUPPLE								
3.1.1	PPR PIPE Dia. 2 1/2"	120.00	เมตร	590.00	70,800.00	90.00	10,800.00	81,600.00	
3.1.2	HDPE PIPE Dia. 2"	60.00	เมตร	120.00	7,200.00	60.00	3,600.00	10,800.00	
3.1.3	PVC13.5 PIPE Dia. 3"	120.00	เมตร	110.00	13,200.00	60.00	7,200.00	20,400.00	
3.1.4	PVC13.5 PIPE Dia. 2"	80.00	เมตร	50.00	4,000.00	36.00	2,880.00	6,880.00	
3.1.5	PVC13.5 PIPE Dia. 1 1/2"	172.00	เมตร	30.00	5,160.00	27.00	4,644.00	9,804.00	
3.1.6	PVC13.5 PIPE Dia. 1"	92.00	เมตร	20.00	1,840.00	27.00	2,484.00	4,324.00	
3.1.7	PVC13.5 PIPE Dia. 3/4"	652.00	เมตร	13.00	8,476.00	27.00	17,604.00	26,080.00	
3.1.8	PVC13.5 PIPE Dia. 1/2"	452.00	เมตร	10.00	4,520.00	27.00	12,204.00	16,724.00	
3.1.9	PIPE FITTING	1.00	งาน	42,800.00	42,800.00	-	-	42,800.00	
3.1.10	HANGER / SUPPORT	1.00	งาน	19,700.00	19,700.00	5,930.00	5,930.00	25,630.00	
3.1.11	GATE VALVE Dia. 3"	2.00	ชุด	4,100.00	8,200.00	545.00	1,090.00	9,290.00	
3.1.12	GATE VALVE Dia. 2"	24.00	ชุด	1,130.00	27,120.00	364.00	8,736.00	35,856.00	
3.1.13	GATE VALVE Dia. 1 1/2"	12.00	ชุด	680.00	8,160.00	273.00	3,276.00	11,436.00	
3.1.14	GATE VALVE Dia. 1"	8.00	ชุด	400.00	3,200.00	182.00	1,456.00	4,656.00	
3.1.15	FLOAT VALVE Dia. 2"	4.00	ชุด	2,720.00	10,880.00	1,364.00	5,456.00	16,336.00	
3.1.16	TESTING	1.00	งาน	7,720.00	7,720.00	-	-	7,720.00	
3.1.17	ACCESSORISE	1.00	งาน	19,710.00	19,710.00	-	-	19,710.00	
	รวม COLD WATER SUPPLE (ข้อ3.1)				262,686.00		87,360.00	350,046.00	
3.2	CW - PUMP								
3.2.1	CWP 1,2	2.00	ชุด	25,400.00	50,800.00	3,180.00	6,360.00	57,160.00	
3.2.2	CONTROL PUMP	1.00	ชุด	31,800.00	31,800.00	7,720.00	7,720.00	39,520.00	
3.2.3	GATE VALVE Dia. 2 1/2"	2.00	ชุด	2,680.00	5,360.00	310.00	620.00	5,980.00	
3.2.4	GATE VALVE Dia. 1/2"	2.00	ชุด	400.00	800.00	130.00	260.00	1,060.00	



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อยืนยันประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วนิษฐพงศ์)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูรัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นบ. กศ. 09/2561
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุรวม ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.5	CHECK VALVE Dia. 2"	2.00	ชุด	2,540.00	5,080.00	270.00	540.00	5,620.00	
3.2.6	CHECK VALVE Dia. 1/2"	2.00	ชุด	180.00	360.00	80.00	160.00	520.00	
3.2.7	STRAINER Dia. 2"	2.00	ชุด	2,220.00	4,440.00	270.00	540.00	4,980.00	
3.2.8	FLEXIBLE Dia. 2"	4.00	ชุด	2,720.00	10,880.00	270.00	1,080.00	11,960.00	
3.2.9	PRESSURE GUAGE	2.00	ชุด	1,310.00	2,620.00	180.00	360.00	2,980.00	
3.2.10	COMPOUND GUAGE	2.00	ชุด	1,900.00	3,800.00	180.00	360.00	4,160.00	
3.2.11	SPRING ABBSOBER	8.00	ชุด	160.00	1,280.00	45.00	360.00	1,640.00	
3.2.12	ELECTROD 3E	2.00	ชุด	3,540.00	7,080.00	360.00	720.00	7,800.00	
3.2.13	HEADER	1.00	งาน	3,460.00	3,460.00	-	-	3,460.00	
3.2.14	INNER BASE	1.00	งาน	2,690.00	2,690.00	-	-	2,690.00	
3.2.15	EE - CONTROL	1.00	งาน	10,770.00	10,770.00	-	-	10,770.00	
3.2.16	ACCESSORIES	1.00	งาน	13,300.00	13,300.00	-	-	13,300.00	
	รวม CW - PUMP (ข้อ3.2)				154,520.00		19,080.00	173,600.00	
3.30	SOIL ,WASTE ,VENT								
3.3.1	PVC PIPE 8.5 Dia. 4"	552.00	เมตร	125.00	69,000.00	90.00	49,680.00	118,680.00	
3.3.2	PVC PIPE 8.5 Dia. 3"	452.00	เมตร	77.00	34,804.00	60.00	27,120.00	61,924.00	
3.3.3	PVC PIPE 8.5 Dia. 2"	600.00	เมตร	55.00	33,000.00	30.00	18,000.00	51,000.00	
3.3.4	PVC PIPE 8.5 Dia. 1 1/2"	252.00	เมตร	35.00	8,820.00	20.00	5,040.00	13,860.00	
3.3.5	PIPE FITTING	1.00	งาน	42,900.00	42,900.00	-	-	42,900.00	
3.3.6	HANGER / SUPPORT	1.00	งาน	32,200.00	32,200.00	-	-	32,200.00	
3.3.7	FCO Dia. 4"	24.00	ชุด	900.00	21,600.00	360.00	8,640.00	30,240.00	
3.3.8	FCO Dia. 3"	12.00	ชุด	900.00	10,800.00	270.00	3,240.00	14,040.00	
3.3.9	FCO Dia. 2"	24.00	ชุด	680.00	16,320.00	180.00	4,320.00	20,640.00	
3.3.10	CO Dia. 4"	14.00	ชุด	220.00	3,080.00	360.00	5,040.00	8,120.00	
3.3.11	CO Dia. 2"	14.00	ชุด	180.00	2,520.00	270.00	3,780.00	6,300.00	
3.3.12	FLEXIBLE Dia. 4"	2.00	ชุด	770.00	1,540.00	220.00	440.00	1,980.00	
3.3.13	FLEXIBLE Dia. 3"	2.00	ชุด	680.00	1,360.00	180.00	360.00	1,720.00	
3.3.14	FLEXIBLE Dia. 2"	2.00	ชุด	540.00	1,080.00	130.00	260.00	1,340.00	
3.3.15	TESTING	1.00	งาน	7,700.00	7,700.00	-	-	7,700.00	
3.3.16	ACCESSORISE	1.00	งาน	16,696.00	16,696.00	-	-	16,696.00	
	รวม SOIL ,WASTE ,VENT (ข้อ3.3)				303,420.00		125,920.00	429,340.00	
	รวม หมวดงานสุขาภิบาลและดับเพลิง (ข้อ3)				720,626.00		232,360.00	952,986.00	

Sombat Paiboon Engineering Co.,Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
 (ธงชัย เย็นประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
 (นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูรัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นบ. กศ. 09/2561
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุรวม ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานไฟฟ้าและระบบสื่อสาร								
4.1	งานตู้เมนที่ควบคุมไฟฟ้าอาคาร (MDB)								
4.1.1	CUBICLE BUSBAR & WIRING	1.00	งาน	43,630.00	43,630.00	20,900.00	20,900.00	64,530.00	
4.1.2	MCCB 400AT/400AF	1.00	ชุด	16,720.00	16,720.00	1,810.00	1,810.00	18,530.00	
4.1.3	MCCB 80AT/100AF	5.00	ชุด	8,900.00	44,500.00	310.00	1,550.00	46,050.00	
4.1.4	MCCB 50AT/100AF	1.00	ชุด	4,400.00	4,400.00	220.00	220.00	4,620.00	
4.1.5	MCCB 30AT/100AF	2.00	ชุด	2,900.00	5,800.00	130.00	260.00	6,060.00	
4.1.6	VOLT SELECTOR & VOLT METER	1.00	ชุด	1,310.00	1,310.00	360.00	360.00	1,670.00	
4.1.7	AMP SELECTOR & AMP METER	1.00	ชุด	1,250.00	1,250.00	360.00	360.00	1,610.00	
4.1.8	KHW	1.00	ชุด	6,180.00	6,180.00	900.00	900.00	7,080.00	
4.1.9	CT400/5A	3.00	ชุด	900.00	2,700.00	180.00	540.00	3,240.00	
4.1.10	PILOT LAMP 220V.	3.00	ชุด	100.00	300.00	70.00	210.00	510.00	
4.1.11	CONTROL FUSE 6A	3.00	ชุด	70.00	210.00	30.00	90.00	300.00	
4.1.12	GROUNDING SYSTEM	1.00	งาน	5,600.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
4.1.13	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ	1.00	งาน	9,800.00	9,800.00	-	-	9,800.00	
	รวม งานตู้เมนที่ควบคุมไฟฟ้าอาคาร (MDB) (ข้อ4.1)				142,400.00		27,200.00	169,600.00	
4.2	สวิทซ์ , เตารับไฟฟ้า & ตู้โหลดไฟฟ้า								
4.2.1	สวิทซ์เปิด-ปิด 1 ทาง 15A ,250V + หน้ากากพลาสติก	232.00	ชุด	50.00	11,600.00	45.00	10,440.00	22,040.00	
4.2.2	สวิทซ์เปิด-ปิด 2 ทาง 15A ,250V + หน้ากากพลาสติก	18.00	ชุด	100.00	1,800.00	45.00	810.00	2,610.00	
4.2.3	เตารับไฟฟ้าคูมิกาวด์ ,15A ,250V + หน้ากากพลาสติก	238.00	ชุด	168.00	39,984.00	90.00	21,420.00	61,404.00	
4.2.4	ตู้โหลดไฟฟ้า 30 CH พร้อมลูกเซอร์กิต / เมนท์เซอร์กิต	1.00	ชุด	19,455.00	19,455.00	3,630.00	3,630.00	23,085.00	
4.2.5	ตู้โหลดไฟฟ้า 42 CH พร้อมลูกเซอร์กิต / เมนท์เซอร์กิต	5.00	ชุด	21,818.00	109,090.00	4,540.00	22,700.00	131,790.00	
4.2.6	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ	1.00	งาน	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	รวม สวิทซ์ , เตารับไฟฟ้า & ตู้โหลดไฟฟ้า (ข้อ4.2)				195,929.00		59,000.00	254,929.00	
4.3	โคมไฟฟ้า								
4.3.1	โคมฟลูออเรสเซนต์ตะแกรงอลูมิเนียม 2x36 w ชนิด	668.00	ชุด	1,600.00	1,068,800.00	318.00	212,424.00	1,281,224.00	
4.3.2	โคมฟลูออเรสเซนต์ตะแกรงอลูมิเนียม 1x36 w ชนิด	70.00	ชุด	1,045.00	73,150.00	227.00	15,890.00	89,040.00	
4.3.3	ไฟส่องทางออกฉุกเฉิน 2x36 watt	14.00	ชุด	3,182.00	44,548.00	273.00	3,822.00	48,370.00	
4.3.4	ป้ายส่องทางออกฉุกเฉิน 1x18 watt	14.00	ชุด	2,545.00	35,630.00	273.00	3,822.00	39,452.00	
4.3.5	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ	1.00	งาน	24,400.00	24,400.00	-	-	24,400.00	
	รวม โคมไฟฟ้า (ข้อ4.3)				1,246,528.00		235,958.00	1,482,486.00	

Sombat Paiboon Engineering Co.,Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
 (ธงชัย เย็นประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
 (นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารอนุบาลประสงคฺโรงเรียนตลาดบางคูรัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
 ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นน. กศ. 09/2561
 เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุรวม ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4.4	สายไฟฟ้า								
4.4.1	สายไฟฟ้าTHW 1x240 SQ.MM.	200.00	เมตร	759.00	151,800.00	90.00	18,000.00	169,800.00	
4.4.2	สายไฟฟ้าTHW 1x95 SQ.MM.	70.00	เมตร	294.00	20,580.00	50.00	3,500.00	24,080.00	
4.4.3	สายไฟฟ้าTHW 1x50 SQ.MM.	500.00	เมตร	149.00	74,500.00	36.00	18,000.00	92,500.00	
4.4.4	สายไฟฟ้าTHW 1x35 SQ.MM.	48.00	เมตร	104.00	4,992.00	27.00	1,296.00	6,288.00	
4.4.5	สายไฟฟ้าTHW 1x16 SQ.MM.	985.00	เมตร	50.00	49,250.00	18.00	17,730.00	66,980.00	
4.4.6	สายไฟฟ้าTHW 1x10 SQ.MM.	12.00	เมตร	32.00	384.00	11.00	132.00	516.00	
4.4.7	สายไฟฟ้าTHW 1x6.0 SQ.MM.	215.00	เมตร	18.00	3,870.00	10.00	2,150.00	6,020.00	
4.4.8	สายไฟฟ้าTHW 1x4.0 SQ.MM.	7,000.00	เมตร	11.00	77,000.00	9.00	63,000.00	140,000.00	
4.4.9	สายไฟฟ้าTHW 1x2.5 SQ.MM.	9,500.00	เมตร	7.00	66,500.00	6.00	57,000.00	123,500.00	
4.4.10	สายไฟฟ้าTHW 1x1.5 SQ.MM.	21,000.00	เมตร	5.00	105,000.00	5.00	105,000.00	210,000.00	
4.4.11	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ	1.00	งาน	84,800.00	84,800.00	-	-	84,800.00	
	รวม สายไฟฟ้า (ข้อ4.4)				638,676.00		285,808.00	924,484.00	
4.5	ท่อไฟฟ้าและรางวางสาย								
4.5.1	รางวางสาย 4"x4"	900.00	เมตร	236.00	212,400.00	150.00	135,000.00	347,400.00	
4.5.2	อุปกรณ์ยึดต่อรางวางสาย	1.00	งาน	41,270.00	41,270.00	-	-	41,270.00	
4.5.3	อุปกรณ์ยึดและแขวนรางวางสาย	1.00	งาน	21,670.00	21,670.00	-	-	21,670.00	
4.5.4	ท่อ EMT Dia. 1"	200.00	เมตร	83.00	16,600.00	40.00	8,000.00	24,600.00	
4.5.5	ท่อ EMT Dia. 3/4"	1,800.00	เมตร	58.00	104,400.00	30.00	54,000.00	158,400.00	
4.5.6	ท่อ EMT Dia. 1/2"	9,000.00	เมตร	40.00	360,000.00	20.00	180,000.00	540,000.00	
4.5.7	อุปกรณ์ยึดต่อท่อ	1.00	งาน	35,800.00	35,800.00	-	-	35,800.00	
4.5.8	อุปกรณ์ยึดและแขวนท่อ	1.00	งาน	17,900.00	17,900.00	-	-	17,900.00	
4.5.9	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ	1.00	งาน	4,300.00	4,300.00	-	-	4,300.00	
	รวม ท่อไฟฟ้าและรางวางสาย (ข้อ4.5)				814,340.00		377,000.00	1,191,340.00	
4.6	ระบบล่อฟ้าผ่า								
4.6.1	หัวล่อฟ้า Phelps Dodge	8.00	ชุด	1,318.00	10,544.00	400.00	3,200.00	13,744.00	
4.6.2	COPPER 1x95 SQ.MM	450.00	เมตร	359.00	161,550.00	60.00	27,000.00	188,550.00	
4.6.3	GROUND ROD 5/8"x10'	12.00	ชุด	860.00	10,320.00	360.00	4,320.00	14,640.00	
4.6.4	ท่อ PVC Dia. 11/4"	120.00	ชุด	60.00	7,200.00	40.00	4,800.00	12,000.00	
4.6.5	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ	1.00	ชุด	13,900.00	13,900.00	-	-	13,900.00	
	รวม ระบบล่อฟ้าผ่า (ข้อ4.6)			-	203,514.00	-	39,320.00	242,834.00	

Sombat Paiboon Engineering Co.,Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
 (ธงชัย เียนประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
 (นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)



ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน
เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด
แบบเลขที่ อบจ.นบ. กศ. 09/2561
เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมวัสดุรวม ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4.7	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
4.7.1	FIRE ALARM CONTROL 10 Zone (FCP)	1.00	ชุด	77,270.00	77,270.00	8,180.00	8,180.00	85,450.00	
4.7.2	GRAPHIC ANNUNCIATOR	1.00	ชุด	22,720.00	22,720.00	1,810.00	1,810.00	24,530.00	
4.7.3	SMOKE	84.00	ชุด	1,810.00	152,040.00	270.00	22,680.00	174,720.00	
4.7.4	ALARM BELL Dia.6"	12.00	ชุด	2,270.00	27,240.00	310.00	3,720.00	30,960.00	
4.7.5	MANUAL STATION 1 ACTION	12.00	ชุด	1,770.00	21,240.00	310.00	3,720.00	24,960.00	
4.7.6	THW 1x1.5 SQ.MM	3,000.00	เมตร	6.00	18,000.00	5.00	15,000.00	33,000.00	
4.7.7	THW 1x2.5 SQ.MM	2,000.00	เมตร	10.00	20,000.00	5.00	10,000.00	30,000.00	
4.7.8	EMT Dia. 1/2"	1,600.00	เมตร	36.00	57,600.00	20.00	32,000.00	89,600.00	
4.7.9	EMT Dia. 3/4"	150.00	เมตร	45.00	6,750.00	30.00	4,500.00	11,250.00	
4.7.10	PIPE FITTING	1.00	งาน	18,670.00	18,670.00	-	-	18,670.00	
4.7.11	HANGER / SUPPORT	1.00	งาน	12,330.00	12,330.00	-	-	12,330.00	
4.7.12	TESTING & COMMISSIONING	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
4.7.13	ACCESSORISE	1.00	งาน	16,410.00	16,410.00	-	-	16,410.00	
	รวม งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ข้อ4.7)				460,270.00		101,610.00	561,880.00	
	รวม หมดงานไฟฟ้าและระบบสื่อสาร (ข้อ4)				3,701,657.00		1,125,896.00	4,827,553.00	
	รวมค่างานต้นทุน ส่วนที่ 1				41,176,260.00		14,104,239.00	55,280,499.00	(1)
	ส่วนที่ 2								
2	ประเภทครุภัณฑ์ (จัดซื้อ)								
2.1	หมวดงานครุภัณฑ์ทั่วไป								
2.1.1	กระดานไวท์บอร์ดตามแบบ	60.00	ชุด	28,600.00	1,716,000.00	-	-	1,716,000.00	
2.1.2	โต๊ะเก้าอี้ ครู	60.00	ชุด	9,350.00	561,000.00	-	-	561,000.00	
2.1.3	โต๊ะเก้าอี้ นักเรียน	1,200.00	ชุด	1,440.00	1,728,000.00	-	-	1,728,000.00	
	รวม หมวดงานครุภัณฑ์ทั่วไป (ข้อ2.1)				4,005,000.00			4,005,000.00	
2.2	หมวดครุภัณฑ์งานสุขาภิบาลและ ดับเพลิง								
2.2.1	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาด 2 ลบ.ม.พร้อมขา	4.00	ชุด	13,000.00	52,000.00	-	-	52,000.00	
2.2.2	ถังเก็บน้ำดาดฟ้า ความจุ 1.5 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์	8.00	ถัง	13,600.00	108,800.00	-	-	108,800.00	
2.2.3	ถังบำบัดน้ำเสีย ชนิดเติมอากาศ ขนาด 15 ลบ.ม พร้อม	2.00	ชุด	255,000.00	510,000.00	-	-	510,000.00	
2.2.4	ถังเคมี 10 ปอนด์	12.00	ชุด	1,400.00	16,800.00	-	-	16,800.00	
2.2.5	ปั้มน้ำ 2" แบบหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า	2.00	ชุด	77,300.00	154,600.00	-	-	154,600.00	
	รวม หมวดครุภัณฑ์งานสุขาภิบาลและ ดับเพลิง (ข้อ2.2)				842,200.00		-	842,200.00	

Sombat Paiboon Engineering Co.,Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

..... ก

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูรัด
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
ลักษณะการก่อสร้าง อาคารเรียน ค.ส.ล. ระบบพื้น Post Tension สูง 6 ชั้น ขนาด 60 ห้องเรียน แบบเลขที่ อบจ.นน. กศ. 09/2561
เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
ชื่อ / ห้างร้าน ที่เสนอราคา ...บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เสนอราคาเมื่อ วันที่ 10 เดือน กันยายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุรวม ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2.3	หมวดครุภัณฑ์งานลิฟต์โดยสาร								
2.3.1	ลิฟต์โดยสารแบบมีห้องเครื่อง ขนาดน้ำหนัก บรรทุกไม่น้อยกว่า 750 กิโลกรัม 10 คน จำนวนรับขนส่ง 6 ชั้น 6 ประตู,ความเร็ว 1.0 เมตร/วินาที พร้อมติดตั้ง (รายละเอียดตามแบบ)	2.00	ชุด	1,400,000.00	2,800,000.00	-	-	2,800,000.00	
	รวม หมวดครุภัณฑ์งานลิฟต์โดยสาร (ข้อ 2.3)				2,800,000.00		-	2,800,000.00	
	รวมค่างานต้นทุน ส่วนที่ 2				7,647,200.00		-	7,647,200.00	(2)
	ส่วนที่ 3								
3	ประเภทหมวดงานอื่นๆ (ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ)								
3.1	ค่า Mobilize เครื่องจักรเสาเข็ม	1.00	งาน	150,500.00	150,500.00	-	-	150,500.00	
3.2	งาน Mobile Crane & Pump	1.00	งาน	95,300.00	95,300.00	-	-	95,300.00	
	รวมค่างานต้นทุน ส่วนที่ 3				245,800.00	-	-	245,800.00	(3)
	รวมค่างานต้นทุนทั้งหมดเป็นเงิน				49,069,260.00		14,104,239.00	63,173,499.00	(1)+(2)+(3)

หมายเหตุ

- ผู้เสนอราคาจะต้องศึกษารายละเอียดแบบแปลน และตรวจสอบสภาพพื้นที่ เพื่อถอดรายการวัสดุและจะต้องรับผิดชอบกับจำนวนวัสดุที่เสนอราคาทุกแผ่น
- รายการใดๆที่ไม่ปรากฏในรายการประมาณราคา หรือขัดแย้งกับรูปแบบและรายการ ผู้รับจ้างยินดีแก้ไข/เพิ่มเติมให้ถูกต้องเพื่อให้เป็นไปตามรูปแบบ รายการ และวัตถุประสงค์การก่อสร้าง ผู้รับจ้างยินดีรับผิดชอบราคาที่เสนอ โดยไม่เรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใดๆกับทางราชการแต่อย่างใด



(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

๑. ข้าพเจ้า บริษัท สมบัติ ไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด อาคาร - ห้องเลขที่ - หมู่บ้าน - เลขที่ ๑/๒๒ หมู่ที่ ๕ ตรอก/ซอย - ถนน - ตำบล บางนมโค อำเภอสนา จังหวัด พระนครศรีอยุธยา รหัสไปรษณีย์ ๑๓๑๑๐ โทรศัพท์ ๐๘๙๒๔๑๕๘๓๐ โดย นายนิรันดร์ วัฒนวรพงศ์ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๓/๒๕๖๓ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนตลาดบางคูรัด เป็นอาคารสูง ๖ ชั้น ขนาดพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๒๑.๙๐ x ๕๖.๔๐ เมตร หมู่ที่ ๔ ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาตั้งที่ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๒,๒๒๒,๐๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั่วไปแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๙๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญาที่ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกชดเชยจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคาอื่นที่ผู้ประกวดราคาได้หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) เอ็งเงอ (๑๖/๑๖/๑๖/๑๖)

(นายนิรันดร์ วัฒนวรพงศ์)

K

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทวิทยุธรรม และปราศจากกถฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

กรรมการผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6212160004152

รหัสอ้างอิง OTP phys

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๔๕๕๓๖๐๐๐๓๒๑

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

เอกสารแนบท้ายสัญญาจ้าง

๑. สัญญาจ้างเลขที่ ๑๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๑ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

๒. คู่สัญญาระหว่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี กับ บริษัท สมบัติ ไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด

๓. โดยมี สูตรค่า K มีรายละเอียดดังนี้

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

$$\text{งานอาคาร (K-๑)} = ๐.๒๕ + ๐.๑๕ \text{It/Io} + ๐.๑๐ \text{Ct/Co} + ๐.๔๐ \text{Mt/Mo} + ๐.๑๐ \text{St/So}$$

$$\text{ไม่เข้าข่าย (K-๐)} = ๑$$

โดยค่า; P= ราคาจ้างต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO=ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้สัญญาแล้วแต่กรณี

K = Escalation Factor ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

โดยที่ K หาได้จาก

It,Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ct,Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mt,Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดซองฯ

St,So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

๔. ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะจัดทำป้ายประกาศ จำนวน ๑ ป้าย ข้อความในแผ่นป้ายให้ใช้ข้อความดังนี้



Samabai Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายนรินทร์ วณิชวรพงศ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวสิริยา โสธน)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวศรัณญา เผ่าพันธ์)

ข้อกำหนดเพิ่มเติมที่จะต้องให้ผู้รับจ้างจัดหาระหว่างดำเนินการก่อสร้าง

- 1 ผู้รับจ้างมีหน้าที่จัดการรถยนต์ปิกอัพ ขนาดเครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า 2200 ซีซี ที่มีสภาพใช้งานได้เป็นอย่างดี 1 คัน ไว้ที่หน้างานสำหรับเจ้าหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีใช้ในกิจการควบคุมงานก่อสร้างในสถานที่ก่อสร้างตามสัญญาตั้งแต่วันเริ่มงานจนแล้วเสร็จ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับน้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันหล่อลื่น ค่าอะไหล่และค่าซ่อมแซม และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในกรณีที่เกิดความเสียหาย หรืออุบัติเหตุอันเกิดขึ้นกับการใช้รถยนต์ดังกล่าว ไม่ว่าความเสียหายนั้นจะเกิดขึ้นกับเจ้าหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ทั้งนี้ โดยผู้รับจ้างต้องนำกรมธรรม์ประกันภัยรถยนต์ดังกล่าวมาเป็นเอกสารประกอบการทำสัญญาจ้างในวันทำสัญญาด้วย
- 2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดสร้าง หรือจัดหาสำนักงานชั่วคราวของโครงการก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - 2.1 สถานที่ที่ตั้งสำนักงานชั่วคราว ต้องได้รับความเห็นชอบจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 - 2.2 พื้นที่ภายในอาคารสำหรับการทำงาน ไม่น้อยกว่า 20 ตารางเมตร และต้องมีห้องสุขาไม่น้อยกว่า 1 ห้อง
 - 2.3 ระบบแสงสว่างและการถ่ายเทอากาศภายในอาคารต้องเหมาะสมกับการทำงาน
 - 2.4 มีเครื่องใช้สำนักงานต่าง ๆ พอเพียงในการทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องจัดจ้างหรือจัดหาสำนักงานชั่วคราวให้แล้วเสร็จก่อนการส่งงานครั้งที่ 1
- 3 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการสำรวจเพื่อการก่อสร้างตามรายการต่อไปนี้
 - 3.1 เครื่องมือและอุปกรณ์ในการวางแผน
 - 3.2 เครื่องมือและอุปกรณ์ในการหาระดับ
- 4 ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามข้อ 1, 2 และ 3 นับตั้งแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง และตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง จนกว่างานจะแล้วเสร็จ
- 5 ผู้รับจ้างต้องทำหนังสือขออนุมัติปฏิบัติงานประจำวัน ก่อนวันปฏิบัติงานอย่างน้อย 2 วัน เสนอต่อผู้ควบคุมงาน
- 6 ผู้รับจ้างต้องจัดส่งแผนการก่อสร้าง (WORK SCHEDULE) ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี พิจารณาให้ความเห็นชอบภายในเวลา 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแผนงานที่เสนอจะต้องแสดงขั้นตอนของการทำงาน กำหนดเวลาที่ต้องใช้ในการทำงานหลักต่าง ๆ ให้แล้วเสร็จ และเสนอโดยผู้มีอำนาจ พร้อมลงนามประทับตรา



Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)



องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ถนนรัตนานิเบศร์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี โทร.๐๒-๕๘๙๐๔๘๑-๕ ต่อ ๖๘๖,๕๑๙

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูรัด หมู่ที่ ๔ ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี
ลักษณะงานก่อสร้าง เป็นอาคารสูง ๖ ชั้น ขนาดพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๒๑.๙๐ x ๕๖.๔๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง ตามแบบเลขที่ อบจ.นบ.กศ. ๐๙/๒๕๖๑
ผู้รับจ้าง บริษัท สมบัติ ไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด เลขที่ ๑/๒๒ หมู่ที่ ๕ ตำบลบางนมโค อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ๑๓๑๑๐
โทร. ๐๓๕-๒๐๓๑๑๑๒
สัญญาเลขที่ ๐๙/๒๕๖๓ เริ่มต้นวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๓ สิ้นสุดวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ระยะเวลาก่อสร้าง ๔๘๐ วัน
ค่างานก่อสร้าง ๗๒,๒๒๒,๐๐๐.- บาท (เจ็ดสิบล้านสองพันสองแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)
ผู้ควบคุมงาน ๑. นายสมเฉลิม ชรสกุลทรัพย์ วิศวกรโยธาชำนาญการ โทร.๐๘๐-๐๐๐๑๖๖๑
๒. นายพงษ์พันธ์ คิตตะเสน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ โทร.๐๘๗-๙๙๘๓๕๓๕
เจ้าหน้าที่บริษัท/วิศวกรผู้รับจ้าง นายพรเทพ เอี่ยมตะกุด โทร. ๐๘๙-๒๓๔๐๐๐๘

กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน

หมายเหตุ: ๑.แผ่นป้ายอิงเจ็ทไวเนล ขนาด ๑.๒๐X๒.๔๐ ม. วางบนแผ่นไม้อัด ๔ มม.พร้อมยึดด้วยโครงเคร่าไม้ ๑ ๑/๒"X๓" หรือเหล็ก
๒.ตราหน่วยงาน Dia ไม่น้อยกว่า ๓๐ ซม.(สีขาว) -ชื่อองค์การบริหารฯ+กำลังก่อสร้างฯ หนาสูง ๒๐ ซม.(สีขาว),ตัวอักษรทั้งหมด สูง ๑ ซม.(สีขาว) พื้นทั้งหมด(สีน้ำเงิน)
ขอบสีขาว หนา ๑" และภายในข้อความจัดขนาดตัวอักษรให้เหมาะสมกับขนาดป้าย



(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายนิรันดร์ วณิชวรพงศ์)

Sombat Paiboon Engineering Co., Ltd.

Handwritten signature

หลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

เลขที่ CB-00007/63

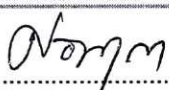
วันที่ 21 มกราคม 2563

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

ชื่อ บริษัท สมบัติไพบูลย์ วิศวกรรม จำกัด

1/22 หมู่ที่ 5 ตำบลบางนมโค อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13110

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการก่อสร้างอาคาร อเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด ในสังกัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม) เป็นหนังสือค้ำประกัน ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขา เสนา เลขที่ 00019/200104/0002/63 ลงวันที่ 21 มกราคม 2563 ระยะเวลาค้ำประกัน 2 ปี	21040008	3,611,100.00	สัญญาเลขที่ CNTR-0517/63
รวมเงิน			3,611,100.00	
ตัวอักษร (สามล้านหกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)				

ลงชื่อ  ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

(นางสาวศรัญญา เฟ้าพันธ์)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

21 มก



หนังสือค้ำประกัน
(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 00019/200104/0002/63

วันที่ 21 มกราคม 2563

ข้าพเจ้า บมจ.ธนาคารกรุงไทย สาขาเสนา

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ก.412 ถ.วิไลเสนา ต.เสนา อ.เสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13110

โดย นาง ลลนา ปุณณะเวส

ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่ บริษัท สมบัติ ไพบุลย์ วิศวกรรม จำกัด

ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า

"ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง ก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด เป็นอาคารสูง 6 ชั้น

ขนาดพื้นที่ใช้สอย ไม่น้อยกว่า 21.90 x 56.40 เมตร หน้าที่ 4 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี จำนวน 1 หลัง

ตามสัญญาเลขที่ 19/2563 ลงวันที่ 21 มกราคม 2563 กับผู้ว่าจ้าง ซึ่งผู้รับจ้าง

ต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน - 3,611,100.00 บาท -

(-สามล้านหกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-

ซึ่งเท่ากับร้อยละ (ห้า) (5 %) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตน โดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน - 3,611,100.00 บาท -

(-สามล้านหกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-

ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

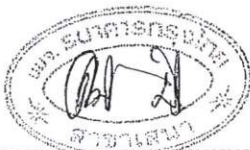
๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาจ้างดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2566

และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ



ผู้ค้ำประกัน

(นาง ลลนา ปุณณะเวส)

ตำแหน่ง ผู้จัดการสาขาอาวุโส

ลงชื่อ

๔. ๑

พยาน

ลงชื่อ

๔. ๑

พยาน

(นางสาว ภริยาพัฒน์ อาสา)

(นางสาว ฤทธิดา เจริญสุข)

เมื่อธนาคารหมดภาระค้ำประกัน หรือหนังสือค้ำประกันนี้หมดอายุแล้ว โปรดส่งคืนเงินค้ำประกันนี้คืนธนาคาร

เมื่อธนาคารหมดภาระค้ำประกัน หรือหนังสือค้ำประกันนี้หมดอายุแล้ว
โปรดส่งคืนเงินค้ำประกันนี้คืนธนาคาร



คำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี

ที่ ๒๕๑๐/๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด เป็นอาคารสูง ๖ ชั้น ขนาดพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๒๑.๙๐ x ๕๖.๔๐ เมตร หมู่ที่ ๔ ตำบลบางใหญ่ อำเภอ บางใหญ่ จังหวัดนันทบุรี จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด เป็นอาคารสูง ๖ ชั้น ขนาดพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๒๑.๙๐ x ๕๖.๔๐ เมตร หมู่ที่ ๔ ตำบลบางใหญ่ อำเภอ บางใหญ่ จังหวัดนันทบุรี จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคาร อเนกประสงค์โรงเรียนตลาดบางคูวัด เป็นอาคารสูง ๖ ชั้น ขนาดพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๒๑.๙๐ x ๕๖.๔๐ เมตร หมู่ที่ ๔ ตำบลบางใหญ่ อำเภอ บางใหญ่ จังหวัดนันทบุรี จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตั้งไว้ ๙๐,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (เก้าสิบล้านบาทถ้วน)

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. นายสมเฉลิม ขรสกุลทรัพย์ ประธานกรรมการฯ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

๒. นายณรงค์ รัศมี กรรมการ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

๓. นางสาวพนิดดา แห่งพุ่ม กรรมการ

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

อำนาจและหน้าที่

๑. ลงลายมือชื่อพร้อมตรวจสอบเอกสารหลักฐานการเสนอราคาต่าง ๆ และพิจารณาผลตามเงื่อนไขที่ส่วนราชการกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามระเบียบ กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๕๕-๕๘

๒. ระยะเวลาดำเนินการพิจารณาผล ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา ทั้งนี้ กรณีเกินกว่า ระยะเวลาที่กำหนด ให้เสนอขอขยายระยะเวลาต่อนายกองการบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี ตาม ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๕ วรรคท้าย ต่อไป

๓. ทำการพิจารณาผลการอุทธรณ์ของผู้ยื่นข้อเสนอรณมีการอุทธรณ์ผลการพิจารณาคัดเลือกให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๑๔-๑๑๕

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑. นายณัฐสันต์ ฟ้าประทานชัยกุล ประธานกรรมการฯ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

๒. นายอุตร ระโหฐาน กรรมการ

ผู้อำนวยการกองทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓. นายเชิดศักดิ์ ดวงสิริโสภณ กรรมการ

ผู้อำนวยการโรงเรียนตลาดบางคูวัด

อำนาจและหน้าที่

๑. ตรวจรับพัสดุให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๗๖

๒. ทำการบริหารสัญญาให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๐

๓. ตรวจสอบความชำรุดบกพร่องก่อนคืนหลักประกันสัญญา ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๘๔-๑๘๕

ผู้ควบคุมงาน

๑. นายสมณเฉลิม ขรสกุลทรัพย์ ผู้ควบคุมงาน

วิศวกรโยธาชำนาญการ

๒. นายพงษ์พันธ์ คิตตะเสน ผู้ควบคุมงาน

วิศวกรโยธาชำนาญการ

อำนาจและหน้าที่

๑. ควบคุมงานให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๗๘

๒. ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบค่า K กรณีดัชนีราคามีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงเมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานตามสัญญาแบบปรับราคา

สั่ง ณ วันที่ ๒๔ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

พันตำรวจเอก รศ -

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี