

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๒๕๐/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หมู่ที่ ๓ ถนนนารมณตเสวี ๑ ตำบล/แขวง เสม็ด อำเภอ/เขต เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี เมื่อวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดย นายเรวัต ผลลูกอินทร์ รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ฟาร์ พอร์เวิร์ด จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลณ สำนักงาน ทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๓๒๕ ซอย เพชรเกษม ๘๘/๑ ตำบล/แขวง บางแคเหนือ อำเภอ/เขต บางแค จังหวัด กรุงเทพมหานคร โดยนายจุฬา กาญจนนา (ผู้รับมอบ อำนาจ) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๐๑๐๕๕๕๗๐๒๓๙๔๑ ลงวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ และหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการปรับปรุงขั้มประตูเฉลิมพระเกียรติเนื่อง ในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๕๖๗ เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงขั้มประตูเฉลิม พระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๕๖๗ ตามโครงสร้างเดิมบริเวณถนนเทพรัตน ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๔ กิโลเมตร ที่ ๕๗ ก่อนถึงนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ขนาดความกว้าง (ฝั่งขาออก) ๒๔.๐๐ เมตร ขนาดความกว้าง (ฝั่งขาเข้า) ๑๘.๘๐ เมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่กรมโยธาธิการและผังเมืองกำหนด โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๔ กิโลเมตรที่ ๕๗ ก่อนถึงนิคมอุตสาหกรรมอมตะ นคร อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ใน งานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคาและปริมาณงาน จำนวน ๒๓ (ยี่สิบสาม) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ป้ายโครงการชั่วคราว จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ แบบแปลนฯ จำนวน ๓๖ (สามสิบหก) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ ป้ายโครงการถาวร จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับ

ราคาได้ จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า

KS



- Capt

Home

๒.๖ หมวด ๖ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ(หมวด๑,๒) โดยจัดส่งให้ผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๔๔๙,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

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

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๘,๙๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๕๘๘,๑๓๐.๘๔ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสามสิบบาทแปดสิบบสี่สตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๒,๔๒๗,๓๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งป้ายชั่วคราวแล้วเสร็จ
- งานรื้อถอนซุ้มเดิมทั้งฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ

158



Signature

Signature

- งานโครงสร้างฐานรากเสาเข็มฝังขาเข้าและฝังขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมส่งผลทดสอบคอนกรีต
ลูกบาศก์ที่อายุ ๒๘ วันหรือเทียบเท่าที่อายุไม่น้อยกว่า ๑๔ วัน

- งานโครงสร้างเหล็กฝังขาเข้าและฝังขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ

- คณะกรรมการตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อย

ให้แล้วเสร็จภายใน ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๗ (งบประมาณปี ๒๕๖๗)

งวดที่ ๒ งวดสุดท้ายเป็นจำนวนเงิน ๖,๕๖๒,๗๐๐.๐๐ บาท (หกล้านห้าแสนหกหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาท
ถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งงานสถาปัตยกรรมตามรูปแบบรายการแล้วเสร็จทั้งหมด

- งานระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จทั้งหมด

- งานติดตั้งป้ายโครงการแบบถาวรแล้วเสร็จ

- งานอื่น ๆ แล้วเสร็จตามรูปแบบรายการและคณะกรรมการตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อย รวมทั้ง

ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ (งบประมาณปี
๒๕๖๗)

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา
ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้างกล่าวจะจ่ายให้หลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตาม
จำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้างนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และ
ผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้างนั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้างนั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหาก
ผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าง หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้างนั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วง
หน้างนั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้างได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกธ่วง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้างเพื่อพิสูจน์ว่าได้
เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลัก
ฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้างนั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลัก
ประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้างได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้
คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้างไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่า
จ้างล่วงหน้างที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้างที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิด
ต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าง

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้างที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้

158



Handwritten signature and initials.

รับหลังจากหักค่าใช้จ่ายในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวัน
ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงิน
ค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับ
เงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หัก
เงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไป
แล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มา
วางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมี
มูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว
ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายใน
งวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงิน
ประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ
มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดย
ไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จ
บริบูรณ์ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตาม
กำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่า
กำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉย
ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่า
จ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิก
สัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ

KS



- Dept -

บอกลีกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกลีกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง

KS



Signature and stamp area.

ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

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

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าตอบแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของ ผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้ งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่า

158



Signature

Signature

จ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

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

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตรากำลังหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตรากำลัง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตรากำลังหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตรากำลัง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๒๒,๔๗๕.๐๐ - บาท (สองหมื่นสองพันสี่ร้อยเจ็ดสิบห้า บาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๒๐๐.๐๐ บาท (สองร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

158



Signature and stamp area.

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตาม สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่ง ผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายใน กำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะ เวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับ จากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลัก ประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่า เสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกใน การทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอด ระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจากรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่ง ก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก พฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความใน กฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนด เวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือ ลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎ กระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอ งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะ

158



Signature and stamp of the official.

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาฯ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๒๓.๑ ผู้มีวุฒิบัตรไม่ต่ำกว่า ปวส.สาขาโยธา หรือก่อสร้าง หรือเทียบเท่า

๒๓.๒ วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกรโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาฯ นี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาฯ นี้โดย

158



Signature and stamp area

การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

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

(ลงชื่อ)..... .....ผู้ว่าจ้าง

(นายเรวัต ผลลูกอินทร์)

(ลงชื่อ)..... .....ผู้รับจ้าง

(นายจฬา กาญจนานา)

(ลงชื่อ)..... .....พยาน

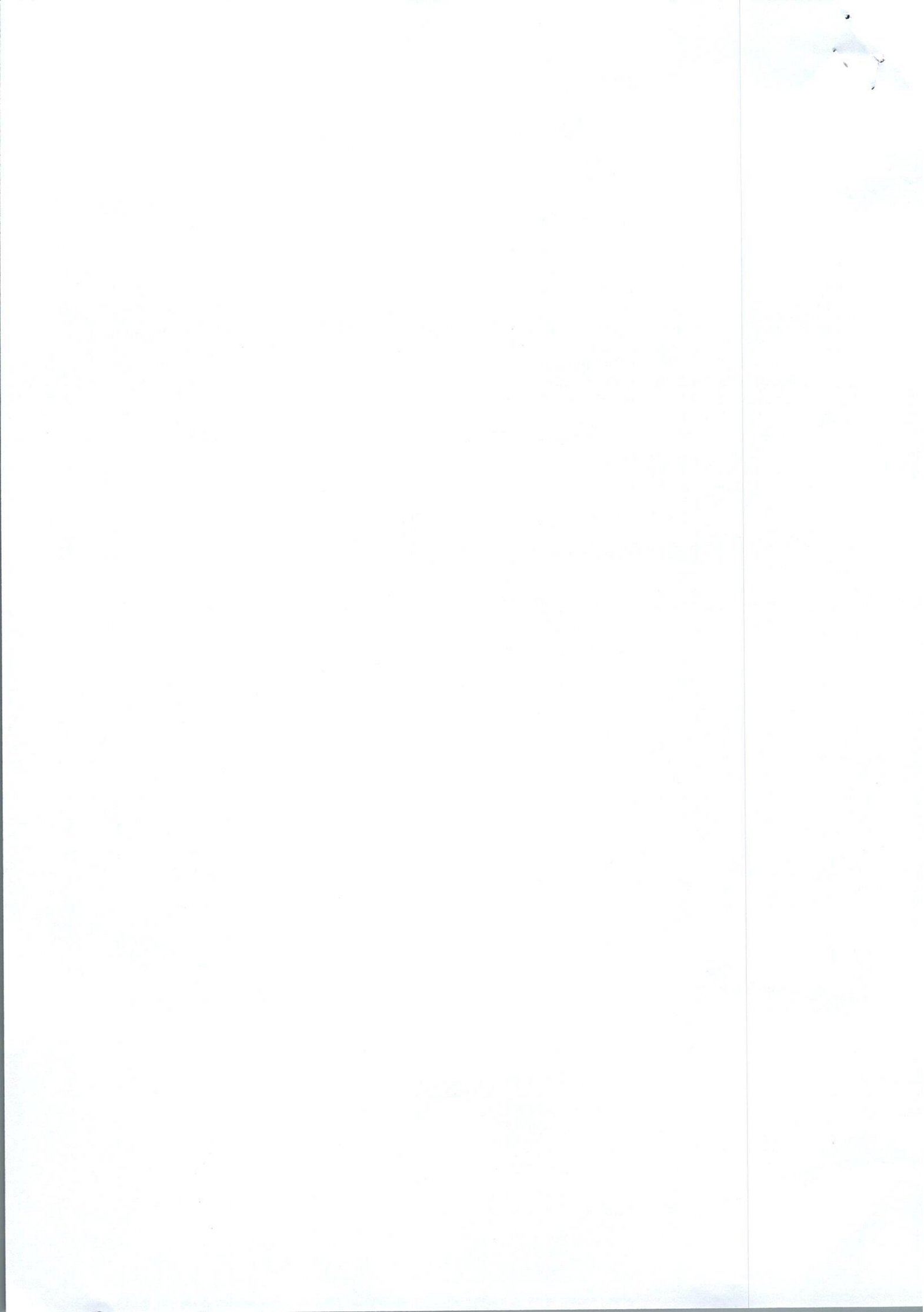
(นางวิรานุรัช บุญท้วมมี)

(ลงชื่อ)..... .....พยาน

(นางสมพิศ ทองดารา)

เลขที่โครงการ ๖๗๐๔๔๓๑๖๒๒๖

เลขคู่มือสัญญา ๖๗๐๕๒๒๐๒๑๘๑๘



หลักฐานการรับหนังสือกำกับ

เลขที่ CB-00151/67

(สำเนา)

วันที่ 27 พฤษภาคม 2567

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

ชื่อ บริษัท ฟาร์ ฟอว์เวิร์ด จำกัด

325 ซอยเพชรเกษม 88/1 แขวงบางแคเหนือ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการปรับปรุงขั้มประตู เฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธี มหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 (สำนักปลัดฯ) เป็นหนังสือกำกับ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขา สำนักงานใหญ่ เลขที่ 00019/201071/0055/67 ลงวันที่ 27 พฤษภาคม 2567	2208010101.001	449,500.00	สัญญาเลขที่ CNTR- 00992/67
รวมเงิน			449,500.00	

ตัวอักษร (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือกำกับ

(นางพรนทีโอ ไกรยบุตร)
ผู้อำนวยการและผู้จัดการ

แบบใบเสนอราคาจัดซื้อโดยวิธีเจาะจง

เรียน ประธานกรรมการโดยวิธีเจาะจง

1. ข้าพเจ้า บริษัท ฟาร์ ฟอว์เวิร์ด จำกัด เลขที่ 325 ถนน แขวง บางแคเหนือ เขต บางแค

จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทร 02-003-8833 โดย นายบรรพต เสริมศิริวัฒนา ผู้ลงนามข้างท้าย นี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆในเอกสารการคัดเลือก และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) ตามหนังสือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ ขบ 51007/3973 ลงวันที่ 9 พฤษภาคม 2567 โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ที่มิงานของทหาร ราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น อยู่ในขณะที่ยื่นของเสนอราคาครั้งนี้

2. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการซึ่งกำหนดไว้ในเงื่อนไขแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ พัสดุ ดังต่อไปนี้


ที่	รายการ/รายละเอียด	ราคา ต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนด ส่วนต่อ
1	โครงการจ้างปรับปรุงพื้นที่ประตูนี้อุบลเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567	8,411,214.95	588,785.05	1	9,000,000.00	
..... (ผู้เสนอราคา) ราคารวมทั้งสิ้น					9,000,000.00	

ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

3. คำเสนอนี้จะยืนยันอยู่เป็นระยะเวลา 120 วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนจะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไปตามแบบผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพอ

4. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะ หรือได้รับการคัดเลือก ข้าพเจ้ารับรองที่จะดำเนินการ ดังนี้

4.1 ทราบสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารกับองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(ลงชื่อ) KS ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) [Signature] บริษัท ฟาร์ ฟอว์เวิร์ด จำกัด
 FAR FORWARD Co., Ltd.
 (ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ

4.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในสัญญาตามที่ระบุไว้ให้แก่
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ก่อนหรือในขณะที่ได้ลงนามเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคาตามสัญญาที่ได้
ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามให้ครบถ้วน ตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ริบหลักประกันขอ
หรือเรียกเอาจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันรวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วน
จังหวัดชลบุรี และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผู้มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้เสนอราคาได้ หรือ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจดำเนินการจัดจ้างโดยวิธีอื่นก็ได้

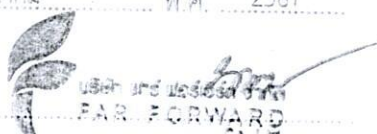
5. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไม่มีข้อผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้หรือใบ
เสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในกรณีที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

6. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (Sample) แคตตาล็อก แบบรูป
รายการละเอียด คุณสมบัติเฉพาะ (Specifications) ซึ่งข้าพเจ้าได้ส่งให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
พร้อมใบเสนอราคา ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สิน
ขอทางราชการ สำหรับตัวอย่างที่เลือกหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คืนให้ ข้าพเจ้าจะ
ไม่เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

7. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียด
แล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

8. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉลหรือการสมรู้
ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้
ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน


เสนอมา ณ วันที่ 14 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ลงชื่อ)  นายนรงค์ เจริญวิธานนท์
ผู้อำนวยการบริษัท

ใบนี้ประกอบเอกสารแนบ
- หนังสือเฉพาะเจาะจง
- หนังสือ 2 หน้า ๑๑๓๓๓ 10,๐๐๐ บาท

ตำแหน่ง กรรมการบริษัท
ประทับตราฯ (ถ้ามี)

(ฉบับพิมพ์ ทดสอบ)
วงเงินที่พิมพ์ 2,๕๕๐,๐๐๐

ลงชื่อ) 
นายนรงค์ เจริญวิธานนท์

(แนบหลักฐานการกำกับหนี้ทุกฉบับ)

ลงชื่อ)  นายนรงค์ เจริญวิธานนท์
ลงชื่อ)  นายนรงค์ เจริญวิธานนท์
ลงชื่อ)  นายนรงค์ เจริญวิธานนท์
ลงชื่อ)  นายนรงค์ เจริญวิธานนท์

FAR FORWARD CO., LTD
 บริษัท ฟาร์ ฟอว์เวิร์ด จำกัด
 325 ซอยเพชรเกษม 88/1 แขวงบางแคเหนือ
 เขตบางแค กรุงเทพมหานคร 10160
 โทร 02-003-8835
 เว็บไซต์ : www.farforward.co.th



FAR FORWARD
 INNOVATION FOR GENERATING THE FUTURE

ISO 9001 : 2015

ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015
 WE ARE CERTIFIED FOR ISO 9001 : 2015



ใบเสนอราคา (QUOTATION)

เรียน : To	นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี	เลขที่ : Quotation No.	FF-A599-67
หน่วยราชการ / บริษัท Company	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี	วันที่ : Date	14/5/67
ที่อยู่ : Address	333/555 หมู่ที่ 3 ถนนนารมณตเสวี 1 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000	โทรศัพท์ : TEL	(038) -398 039 - 42

ลำดับ Order No.	รายการ Description	จำนวน total	ราคาต่อหน่วย Unit Price	รวมเป็นเงิน Amount
1	โครงการปรับปรุงชิ้นประตูดิลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสพระราชพิธี มหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 รายละเอียด - งานรีดถน ซึ่งงานประติมากรรมของเงิน - ทนวดงานสถาปัตยกรรม เป็นงานประติมากรรมไฟเบอร์กลาส ขึ้นหล่อขึ้นรูป พร้อมลงสี ตามรูปแบบที่กำหนด - ภาพพระบรมฉายาลักษณ์ เป็นงานพิมพ์อิงค์เจ็ทชนิดภายนอก ด้วยความละเอียดไม่น้อยกว่า 1440 DPI ตามรูปแบบที่กำหนด - ประกอบชิ้นงานลงบนโครงสร้าง พร้อมงานติดตั้ง - งานระบบไฟส่องสว่างตอนกลางคืน พร้อมงานเดินสายไฟฟ้า - รูปแบบเป็นไปตามกรมโยธาธิการ และผังเมือง	1.00	9,000,000.00	9,000,000.00
			รวมเงิน	8,411,214.95
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	588,785.05
จำนวนเงินเป็นตัวอักษร			เก้าล้านบาทถ้วน	จำนวนเงินทั้งสิ้น
				9,000,000.00

REMARK : - ราคาดังกล่าวรวมค่าติดตั้งและค่าขนส่งเรียบร้อยแล้ว - ราคาดังกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	ผู้เสนอราคา	ผู้อนุมัติราคา
	Account Executive	Manager
PAYMENT :	สำหรับลูกค้า (FOR CUSTOMER)	
(ลงชื่อ)		

บัญชีประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ จำปปรับปรุงภูมิประตุมืออ.เฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567
 สถานที่ก่อสร้าง คลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	สรุป โครงการจ้างปรับปรุงภูมิประตุมืออ.เฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567	8,990,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง		8,990,000.00	
เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น		8,990,000.00	
ตัวอักษร	แปดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน		



158

บริษัท ฟาร์ ฟอว์เวิร์ด จำกัด
FAR FORWARD
CO., LTD.

บัญชีประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ จำปรับประชุม ประตูเมื่อ เสด็จสิ้นพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเสด็จสิ้นพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567
 สถานที่ก่อสร้าง คลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	แบบที่ 1 ขนาด 24.00 เมตร (ขาออก) จำนวน 1 หลัง	4,712,974.97	
2	แบบที่ 2 ขนาด 18.80 เมตร (ขาออก) จำนวน 1 หลัง	4,193,992.42	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	84,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง		8,990,967.39	
เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น		8,990,000.00	
ตัวอักษร	แปดล้านเก้าแสนเก้าพันบาทถ้วน		







บัญชีประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ จ้างปรับปรุงซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567
 แบบที่ 1 ขนาด 24.00 เมตร (ขาออก)

สถานที่ก่อสร้าง คลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	โครงการจ้างปรับปรุงซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567	4,712,974.97	
รวมค่าก่อสร้าง		4,712,974.97	
เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น		4,712,974.97	
ตัวอักษร	สี่ล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสี่บาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์		



ลงชื่อ)  ผู้ว่าฯ (ลงชื่อ)  -  

แบบผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

- โครงการ จ้างปรับปรุงซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567
แบบที่ 1 ขนาด 24.00 เมตร (ขาออก)
- เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
- สถานที่ก่อสร้าง คลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
- ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	โครงการจ้างปรับปรุงซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567 แบบที่ 1 ขนาด 24.00 เมตร (ขาออก)	3,626,202.18	1.2997	4,712,974.97	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,712,974.97	
	คิดเป็นเงิน(ปรับตัวเลข) เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบาทเก้าสิบบเจ็ดสตางค์			4,712,974.97	



ประมาณราคากลาง

จ้างปรับปรุงภูมิประดูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567

นายที่ก่อสร้าง

แบบที่ 1 ขนาด 24.00 เมตร (ขาออก)

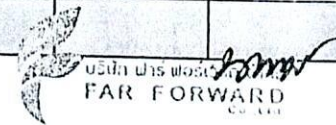
นายงานเจ้าของโครงการ

คลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

ประมาณการโดย

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โครงการจ้างปรับปรุงภูมิประดูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567 แบบที่ 1 ขนาด 24.00 เมตร (ขาออก)								
	งานโครงสร้างวิศวกรรม							569,858.18	
	งานสถาปัตยกรรม							2,925,805.00	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบการสื่อสาร							130,539.00	
	ขั้วเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา	1.00	ขั้ว					3,626,202.18	



ประมาณราคากลาง

จ้างปรับปรุงภูมิประดูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567

แบบที่ 1 ขนาด 24.00 เมตร (ขาออก)

คลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

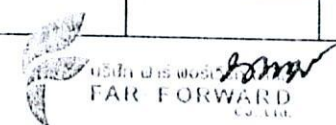
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โดย/ผู้ก่อสร้าง

นาย/ประธานเจ้าของโครงการ

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	ใส่เข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15 x 0.15 เมตร ยาว 6.00 เมตร	18.000	ตัน	760.90	13,696.20	179.00	3,222.00	16,918.20	
	งานสกัดหัวเสาเข็ม	18.000	ตัน	-	-	150.00	2,700.00	2,700.00	
	งานขุดดิน	10.000	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,120.00	1,120.00	
	ทรายหยาบรวดน้ำอัดแน่น	1.000	ลบ.ม.	607.48	607.48	104.00	104.00	711.48	
	คอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	1,577.29	1,577.29	426.00	426.00	2,003.29	
	คอนกรีตโครงสร้าง fc'=280 ksc (ทรงลูกบาศก์)	7.200	ลบ.ม.	2,140.19	15,409.37	532.00	3,830.40	19,239.77	
	แบบหล่อคอนกรีต	11.000	ตร.ม.	450.00	4,950.00	-	-	4,950.00	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	15.000	ตร.ม.	-	-	139.00	2,085.00	2,085.00	
	ค่าขึ้นแบบหล่อคอนกรีต	4.000	ลบ.ฟ.	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	ไม้แบบ	13.000	ตร.ม.	-	-	139.00	1,807.00	1,807.00	
	ตะปู	4.000	กก.	46.73	186.92	-	-	186.92	
	เหล็กข้ออ้อย DB 16 มม. (น้ำหนัก 15.78 กก / เส้น)	489.180	กก.	30.49	14,915.10	3.60	1,761.05	16,676.15	
	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม. (น้ำหนัก 8.88 กก / เส้น)	89.000	กก.	30.56	2,719.84	3.60	320.40	3,040.24	
	เหล็กผูกเหล็ก	14.940	กก.	50.31	751.63	-	-	751.63	

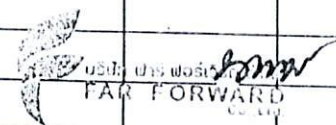


ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ท่อเหล็กกลมพรรณ								
1	ท่อเหล็กกล้าวาไนซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ทหนา 5.00 มม. (น้ำหนัก 121.80 กก. / เส้น)	1,461.600	กก.	43.00	62,848.80	12.00	17,539.20	80,388.00	
2	ท่อเหล็กกล้าวาไนซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว ทหนา 3.60 มม. (น้ำหนัก 60.00 กก. / เส้น)	1,560.000	กก.	43.00	67,080.00	12.00	18,720.00	85,800.00	
3	ท่อเหล็กกล้าวาไนซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ทหนา 2.90 มม. (น้ำหนัก 24.90 กก. / เส้น)	1,792.800	กก.	43.00	77,090.40	12.00	21,513.60	98,604.00	
4	เหล็กกล่องกั้ววาไนซ์ ขนาด 2 x 1 นิ้ว ทหนา 2.3 มม. (น้ำหนัก 13.70 กก. / เส้น)	1,575.500	กก.	43.00	67,746.50	12.00	18,906.00	86,652.50	
5	เหล็กกล่องกั้ววาไนซ์ ขนาด 2 x 2 นิ้ว ทหนา 2.3 มม. (น้ำหนัก 18.20 กก. / เส้น)	72.800	กก.	43.00	3,130.40	12.00	873.60	4,004.00	
	แผ่นเหล็กกล้าวาไนซ์ ขนาด 300 x 300 มิลลิเมตร ทหนา 30 มิลลิเมตร	8.000	แผ่น	1,800.00	14,400.00	150.00	1,200.00	15,600.00	
	แผ่นเหล็กกล้าวาไนซ์ ขนาด 200 x 200 มิลลิเมตร ทหนา 12 มิลลิเมตร	16.000	แผ่น	1,500.00	24,000.00	150.00	2,400.00	26,400.00	
	แผ่นเหล็กกล้าวาไนซ์ ทหนา 6 มิลลิเมตร	48.000	แผ่น	180.00	8,640.00	-	-	8,640.00	
	BOI Dia. 20 มม. ยาว 0.50 เมตร	32.000	ชุด	650.00	20,800.00	-	-	20,800.00	
	กรวยคอน								
	รื้อถอนโครงสร้าง คสล. เดิม (รื้อขนไป)	24.300	ตร.ม.	-	-	600.00	14,580.00	14,580.00	
	รื้อถอนโครงเหล็กเดิม (รื้อขนไป)	30.000	เมตร	-	-	1,000.00	30,000.00	30,000.00	
	รื้อถอนเสาปัตยกรรมเดิม (รื้อขนไป)	1.000	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	กรรื้อถอนระบบไฟฟ้าเดิม (รื้อขนไป)	1.000	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม							569,858.18	

DUB

บริษัท ประจวบฯ
FORWARD

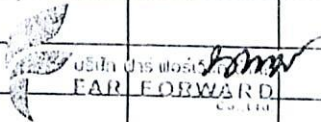
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	กรอบตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก								
2	ทำสีทองลงยา								
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	กรอบ	211,545.00	423,090.00	-	-	423,090.00	
3	ตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก								
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	34,560.00	69,120.00	-	-	69,120.00	
4	ป้ายทรงพระเจริญลวดลายไทยประติมากรรมนูนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	18,090.00	36,180.00	-	-	36,180.00	
5	กรอบพระบรมฉายาลักษณ์ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	กรอบ	128,115.00	128,115.00	-	-	128,115.00	
6	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	กรอบ	88,695.00	354,780.00	-	-	354,780.00	
	พระบรมฉายาลักษณ์	4.000	ชิ้น	2,500.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
7	พานทรงเสกกระ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	46,800.00	46,800.00	-	-	46,800.00	
8	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	32,400.00	129,600.00	-	-	129,600.00	
	กรอบวงมีสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
9	ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	100,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	70,000.00	280,000.00	-	-	280,000.00	
10	กรอบวงมีสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	(ตัวป้ายทรงพระเจริญ)								
11	ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	80,000.00	160,000.00	-	-	160,000.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	50,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
10	งานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ด้านหน้า และด้านหลัง เสริมเหล็กทำสีทอง								
	ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
11	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	10,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	งานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ด้านข้าง เสริมเหล็กทำสีทอง								
12	ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	36,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	24,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00	
13	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านหน้า แบบหน้าซ้ายและขวา								
	ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	36,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
14	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	50,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00	
	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านข้าง แบบข้างซ้ายและขวา								
15	ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	50,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	34,210.00	273,680.00	-	-	273,680.00	
16	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านหน้า แบบหน้าซ้ายและขวา								
	ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	7,200.00	28,800.00	-	-	28,800.00	
17	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านข้าง แบบข้างซ้ายและขวา								
	ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	31,320.00	62,640.00	-	-	62,640.00	
									
รวมค่างานสถาปัตยกรรม								2,925,805.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์ CU								
	แผงย่อย 4 วงจรพร้อมเมน 20AT 2P IC 10 kA	1.000	Set	2,780.00	2,780.00	500.00	500.00	3,280.00	
	MINIATURE CB. 10AT 1P IC 6 kA (RCBO)	3.000	Set	2,340.00	7,020.00	36.00	108.00	7,128.00	
	เหล็กสายดินใช้ COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน UL	1.000	Set	900.00	900.00	900.00	900.00	1,800.00	
	ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 2.40 เมตร								
	EXOTHERMIC WELDING	1.000	Set	240.00	240.00	60.00	60.00	300.00	
	ตู้ครอบกันน้ำ	1.000	Set	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	ฉนวนเดินสายไฟฟ้า								
	PVC 1/2" (15 mm.)	2.000	m	12.00	24.00	30.00	60.00	84.00	
	uPVC 3/4" (20 mm.)	112.000	m	18.00	2,016.00	30.00	3,360.00	5,376.00	
	FITTING, & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	Lot	408.00	408.00	122.00	122.00	530.00	
	สายไฟฟ้า								
	ILC 01 10 SQ.MM.	3.000	m	35.00	105.00	20.00	60.00	165.00	
	ZC VCT G 4 SQ.MM.	120.000	m	72.00	8,640.00	13.00	1,560.00	10,200.00	
	ACCESSORIES	1.000	Lot	874.00	874.00	262.00	262.00	1,136.00	
	คอมโอมไฟฟ้า และอุปกรณ์								
	โคม LED Flood light ขนาด 50 วัตต์ ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมชนิดพ่น	8.000	ชุด	5,300.00	42,400.00	150.00	1,200.00	43,600.00	
	อุปกรณ์ กระงกปิดเลนส์ชนิดทนความร้อน IP 65 ความสว่างไม่น้อยกว่า								
	4,500 ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน								
	อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 50,000 ชั่วโมง								



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	เคม LED Flood light ขนาด 100 วัตต์ ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมฉีดพ่น	8.00	ชุด	6,300.00	50,400.00	150.00	1,200.00	51,600.00	
	เคมสีฝุ่น สเท็ทอนแสงชนิด Anodized aluminium กระจกปิดเลนส์ชนิด								
	ทนความร้อน IP 65 ความสว่างไม่น้อยกว่า 9,000 ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า								
	90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า								
	50,000 ชั่วโมง								
	สวิตซ์เค็รับ								
	PHOTO ELECTRIC CELL (สวิตซ์แสงแดด) IP 54 220 V/50 Hz/10A	3.00	Set	400.00	1,200.00	80.00	240.00	1,440.00	
รวมค่างานระบบไฟฟ้า								130,539.00	



Dupps

Handwritten mark

บัญชีประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ จ้างปรับปรุงซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567
 แบบที่ 1 ขนาด 18.80 เมตร (ขาออก)

สถานที่ก่อสร้าง คลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	สรุป โครงการจ้างปรับปรุงซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567	4,193,992.42	
รวมค่าก่อสร้าง		4,193,992.42	
เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น		4,193,992.42	
ตัวอักษร	สี่ล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบสองบาทสี่สิบสองสตางค์		

บริษัท ฟาร์ ฟอว์เวิร์ด จำกัด
 FAR FORWARD
 CO., LTD.

ลงชื่อ    
 ลงชื่อ   
 FAR FORWARD CO., LTD.

แบบผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

- โครงการ ช้างปรับปรุงชุมชนประตูกุ้งเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567
แบบที่ 1 ขนาด 18.80 เมตร (ขาออก)
- เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
- สถานที่ก่อสร้าง คลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
- ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 7 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	โครงการช้างปรับปรุงชุมชนประตูกุ้งเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567	3,226,892.69	1.2997	4,193,992.42	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,193,992.42	
	คิดเป็นเงิน(ปรับตัวเลข) สี่ล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบสองบาทสี่สิบสองสตางค์			4,193,992.42	

บริษัท ฟาร์ ฟอว์เวิร์ด จำกัด
FAR FORWARD
CO., LTD.

(ลงชื่อ)

KS

(ลงชื่อ)





(ลงชื่อ)



รวม

ประมาณราคากลาง

จ้างปรับปรุงภูมิประดูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2567

แบบที่ 1 ขนาด 18.80 เมตร (ขาออก)

คลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

นาย ก. ก. ก.
ผู้อำนวยการโครงการ
ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15 x 0.15 เมตร ยาว 6.00 เมตร	18.000	ตัน	760.90	13,696.20	179.00	3,222.00	16,918.20	
	รวมสกัดหัวเสาเข็ม	18.000	ตัน	-	-	150.00	2,700.00	2,700.00	
	รวมขุดดิน	10.500	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,176.00	1,176.00	
	ทรายหยาบ ขนาดหน้าอัดแน่น	2.000	ลบ.ม.	607.48	1,214.96	104.00	208.00	1,422.96	
	คอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	1,577.49	1,577.49	426.00	426.00	2,003.49	
	คอนกรีตโครงสร้าง $f_c=280$ ksc (ทรงลูกบาศก์)	7.200	ลบ.ม.	2,140.19	15,409.37	532.00	3,830.40	19,239.77	
	แบบหล่อคอนกรีต	11.000	ตร.ม.	450.00	4,950.00	-	-	4,950.00	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	15.000	ตร.ม.	-	-	139.00	2,085.00	2,085.00	
	ค่าคืนแบบหล่อคอนกรีต	4.000	ลบ.ฟ.	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	ทราย	5.000	กก.	46.73	233.65	-	-	233.65	
	เหล็กข้อย้อย DB 16 มม. (น้ำหนัก 15.78 กก / เส้น)	489.180	กก.	30.49	14,915.10	3.60	1,761.05	16,676.15	
	เหล็กข้อย้อย DB 12 มม. (น้ำหนัก 8.88 กก / เส้น)	89.000	กก.	30.56	2,719.84	3.60	320.40	3,040.24	
	ลวดผูกเหล็ก	14.940	กก.	50.31	751.63	-	-	751.63	

บริษัท ฟาร์ ฟอว์เวิร์ด จำกัด
FAR FORWARD

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ท่อเหล็กทึบพรรณ								
	ท่อเหล็กทึบวาไนซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว ทหนา 4.50 มม. (น้ำหนัก 75.00 กก. / เส้น)	600.000	กก.	43.00	25,800.00	12.00	7,200.00	33,000.00	
	ท่อเหล็กทึบวาไนซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว ทหนา 3.20 มม. (น้ำหนัก 41.34 กก. / เส้น)	496.080	กก.	43.00	21,331.44	12.00	5,952.96	27,284.40	
	ท่อเหล็กทึบวาไนซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว ทหนา 2.90 มม. (น้ำหนัก 19.62 กก. / เส้น)	1,020.240	กก.	43.00	43,870.32	12.00	12,242.88	56,113.20	
	เหล็กทึบกลมวาไนซ์ ขนาด 2 x 1 นิ้ว ทหนา 2.3 มม. (น้ำหนัก 13.70 กก. / เส้น)	1,411.000	กก.	43.00	60,673.00	12.00	16,932.00	77,605.00	
	เหล็กทึบกลมวาไนซ์ ขนาด 2 x 2 นิ้ว ทหนา 2.3 มม. (น้ำหนัก 18.20 กก. / เส้น)	72.800	กก.	43.00	3,130.40	12.00	873.60	4,004.00	
	แผ่นเหล็กทึบวาไนซ์ ขนาด 300 x 300 มิลลิเมตร ทหนา 30 มิลลิเมตร	8.000	แผ่น	1,800.00	14,400.00	150.00	1,200.00	15,600.00	
	แผ่นเหล็กทึบวาไนซ์ ขนาด 200 x 200 มิลลิเมตร ทหนา 12 มิลลิเมตร	8.000	แผ่น	1,500.00	12,000.00	150.00	1,200.00	13,200.00	
	แผ่นเหล็กทึบวาไนซ์ ทหนา 6 มิลลิเมตร	32.000	แผ่น	180.00	5,760.00	-	-	5,760.00	
	BOI Dia. 20 มม. ยาว 0.50 เมตร	32.000	ชุด	650.00	20,800.00	-	-	20,800.00	
	งานร้อยท่อ								
	ร้อยท่อโครงสร้าง คสล. เดิม (ร้อยขึ้นไป)	24.300	ตร.ม.	600.00	14,580.00	600.00	14,580.00	29,160.00	
	ร้อยท่อเหล็กเดิม (ร้อยขึ้นไป)	30.000	เมตร	-	-	1,000.00	30,000.00	30,000.00	
	ร้อยท่อสถาปัตยกรรมเดิม (ร้อยขึ้นไป)	1.000	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	การร้อยท่อระบบไฟฟ้าเดิม (ร้อยขึ้นไป)	1.000	งาน	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม					5,000.00	5,000.00	5,000.00	
								409,923.69	

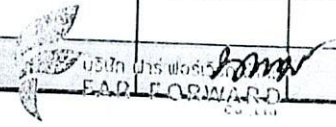
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานสถาปัตยกรรม								
	กรอบตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก								
	ทำสีทองลงยา								
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	กรอบ	211,545.00	423,090.00	-	-	423,090.00	
	ตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก								
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	34,560.00	69,120.00	-	-	69,120.00	
	ป้ายทรงพระเจริญสวดคล้ายไทยประติมากรรมขนาด เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส								
	เสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	18,090.00	36,180.00	-	-	36,180.00	
	กรอบพระบรมฉายาลักษณ์ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	ทำพื้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	กรอบ	128,115.00	128,115.00	-	-	128,115.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	กรอบ	88,695.00	354,780.00	-	-	354,780.00	
	พระบรมฉายาลักษณ์	4.000	ชิ้น	2,500.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	พิมพ์สีเกาะ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	ทำพื้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	46,800.00	46,800.00	-	-	46,800.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	32,400.00	129,600.00	-	-	129,600.00	
	พิมพ์วงมิ่งสี่เหลี่ยมตัดเส้นสีทอง สายไทยขนาด เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	ทำพื้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	86,190.00	172,380.00	-	-	172,380.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	59,670.00	238,680.00	-	-	238,680.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โครงการทำสีเหลืองตัดเส้นสีทอง สายไทยขุนดำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	จ้างป้ายทรงพระเจริญ)								
	ค่าดินแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	52,000.00	104,000.00	-	-	104,000.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	36,000.00	144,000.00	-	-	144,000.00	
	งานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ด้านหน้า และด้านหลัง เสริมเหล็กทำสีทอง								
	ค่าดินแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	15,795.00	15,795.00	-	-	15,795.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	10,935.00	43,740.00	-	-	43,740.00	
	งานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ด้านข้าง เสริมเหล็กทำสีทอง								
	ค่าดินแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	39,926.00	39,926.00	-	-	39,926.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	27,641.00	110,564.00	-	-	110,564.00	
	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านหน้า แบบหน้าซ้ายและขวา								
	ค่าดินแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	36,400.00	36,400.00	-	-	36,400.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	25,200.00	100,800.00	-	-	100,800.00	
	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านข้าง แบบข้างซ้ายและขวา								
	ค่าดินแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	51,870.00	103,740.00	-	-	103,740.00	
	ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	35,910.00	287,280.00	-	-	287,280.00	
	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านหลัง เสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	ค่าดินแบบชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	7,200.00	28,800.00	-	-	28,800.00	
	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านหลัง เสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	ค่าดินแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	31,320.00	62,640.00	-	-	62,640.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม							2,686,430.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้า								
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์ CU								
	แผงย่อย 4 วงจรพร้อมเมน 20AT 2P IC 10 kA	1.000	Set	2,780.00	2,780.00	500.00	500.00	3,280.00	
	MINIATURE CB. 10AT 1P IC 6 kA (RCBO)	3.000	Set	2,340.00	7,020.00	36.00	108.00	7,128.00	
	สลักสายดินใช้ COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน. UL	1.000	Set	900.00	900.00	900.00	900.00	1,800.00	
	ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 2.40 เมตร								
	EXOTHERMIC WELDING	1.000	Set	240.00	240.00	60.00	60.00	300.00	
	ตู้ครอบกันน้ำ	1.000	Set	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	ท่อเดินสายไฟฟ้า								
	PVC 1/2" (15 mm.)	2.000	m	12.00	24.00	30.00	60.00	84.00	
	UPVC 3/4" (20 mm.)	112.000	m	18.00	2,016.00	30.00	3,360.00	5,376.00	
	FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	Lot	408.00	408.00	122.00	122.00	530.00	
	สายไฟฟ้า								
	1/2" 0/1 10 SQ.MM.	3.000	m	35.00	105.00	20.00	60.00	165.00	
	20 VCT 6.4 SQ.MM.	120.000	m	72.00	8,640.00	13.00	1,560.00	10,200.00	
	ACCESSORIES	1.000	Lot	874.00	874.00	262.00	262.00	1,136.00	
3.0	ดวงโคมไฟฟ้า และอุปกรณ์								
	โคม LED Flood light ขนาด 50 วัตต์ ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมฉีดพ่น	8.000	ชุด	5,300.00	42,400.00	150.00	1,200.00	43,600.00	
	กลบสีฝุ่น กระดาษปิดเลนส์ชนิดทนความร้อน IP 65 ความสว่างไม่น้อยกว่า								
	4,500 ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน								
	อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 50,000 ชั่วโมง								

บริษัท ฟาร์ฟอร์เวิร์ด
FAR FORWARD

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
X	โคม LED Flood light ขนาด 100 วัตต์ ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมชนิดพื้น อลูมิเนียม สีท่อนแสงชนิด Anodized aluminium กระจกปิดเลนส์ชนิด ทนความร้อน IP 65 ความสว่างไม่น้อยกว่า 9,000 ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 50,000 ชั่วโมง สวิตซ์ตัวรับ	8.00	ชุด	6,300.00	50,400.00	150.00	1,200.00	51,600.00	
	PHOTO ELECTRIC CELL (สวิตซ์แสงแดด) IP 54 220 V/50 Hz/10A	3.00	Set	400.00	1,200.00	80.00	240.00	1,440.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า							130,539.00	



ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุ ในประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

(ลงชื่อ) KS ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) [Signature] คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง (ลงชื่อ) [Signature] พยาน (ลงชื่อ) [Signature] พยาน

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
 แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
 ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กข้ออ	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกรม	ตัน			
๔					
๕					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
 ()

AS    พ.ช.อ.จ.

โครงการก่อสร้างของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โทร.0-3839-8038-42

ประเภทของสิ่งก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมประตูเฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567

งานก่อสร้าง รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่กรมโยธาธิการและผังเมืองกำหนด

ผู้รับจ้าง บริษัท ฟาร์ฟอร์เวิร์ด จำกัด โดยนายรณพงษ์ วสิษฐิตานนท์
สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 208 ถนนบางแวก แขวงบางไผ่ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาเริ่มต้น 4 กุมภาพันธ์ 2563 ระยะเวลาสิ้นสุด 23 เมษายน 2563 รวมเป็นระยะเวลา 80 วัน

วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้หรือที่ได้รับ 10,074,000.-บาท

ราคากลาง 9,003,028.56 บาท

วงเงินค่าปรับปรุงฯ ตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง 8,990,000.- บาท

ชื่อกรรมการตรวจการจ้าง

- | | | |
|--------------------------|---------------------------------|---------------|
| 1.นางดารัตน์ สุรักขกะ | รองปลัด อบจ.ชลบุรี | ประธานกรรมการ |
| 2.นางนิรมล สิทธิไกรพงษ์ | หัวหน้าสำนักปลัดฯ | กรรมการ |
| 3.นางสาวจรัสศรี จักกะพาก | หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป | กรรมการ |
| 4.นายชาญชัย สิริกาญจนอดม | หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง | กรรมการ |
| 4.นายธรรมรัตน์ จวงสูง | หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง | กรรมการ |

ผู้ควบคุมงาน

นายพิพัฒน์ เนธิบุตร นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

หมายเหตุ วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้ใช้แผ่นเหล็ก หรือไม้อัด ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร

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

บริษัท ฟาร์ฟอร์เวิร์ด จำกัด
FAR FORWARD

