



สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑๕/๒๕๖๖

สัญญานี้ทำขึ้น ณ เทศบาลตำบลราชกรูด ตำบล/แขวง ราชกรูด อำเภอ/เขต เมืองระนอง จังหวัด ระนอง เมื่อวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่าง เทศบาลตำบลราชกรูด โดย นายวรรณะ ไยแก้ว นายกเทศมนตรีตำบลราชกรูด ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัดโชคณัฐภัทร การโยธา ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดระนอง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑๔/๑ หมู่ ๕ ตำบล/แขวง ราชกรูด อำเภอ/เขต เมืองระนอง จังหวัด ระนอง โดย นายสุขสันต์ นวลเขียน ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดระนอง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่รณ.๐๐๐๔๔๙ ลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๕ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายโรงหล่อท่อ หมู่ที่ ๓ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๙๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า ๓๘๐ ตารางเมตร ณ ขยายโรงหล่อท่อ หมู่ที่ ๓ ตำบล/แขวง ราชกรูด อำเภอ/เขต เมืองระนอง จังหวัด ระนอง ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๘ (แปด) หน้า
- ๒.๒ ผนวก ๒ รายการละเอียด จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๒.๔ ผนวก ๔ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า
- ๒.๕ ผนวก ๕ ป้ายโครงการ จำนวน ๒ (สอง) หน้า
- ๒.๖ ผนวก ๖ สูตรการปรับราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

ลงชื่อ

ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ

ผู้รับจ้าง

(นายสุขสันต์ นวลเขียน)

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๑๒,๒๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

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

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๒๔๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๖,๐๒๘.๐๔ บาท (หนึ่งหมื่นหกพันยี่สิบแปดบาทสี่สตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๒๔๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายโรงหล่อท่อ เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานี้แล้วแล้วเสร็จภายใน ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๖

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นายสุชนันต์ นวลเขยน)

หน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เติมตามจำนวนเงินค้ำจำล่งหน้ำนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค้ำจำล่งหน้่า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค้ำจำล่งหน้ำนั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค้ำจำล่งหน้ำนั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค้ำจำล่งหน้่า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค้ำจำล่งหน้ำนั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค้ำจำล่งหน้ำนั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค้ำจำล่งหน้่าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค้ำจำล่งหน้่าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค้ำจำล่งหน้ำนั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค้ำจำล่งหน้่าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค้ำจำล่งหน้่าให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค้ำจำล่งหน้่าในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค้ำจำล่งหน้่าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค้ำจำล่งหน้่าในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค้ำจำล่งหน้่าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค้ำจำล่งหน้่างวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค้ำจำล่งหน้่าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดชอบต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค้ำจำล่งหน้่างวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค้ำจำล่งหน้่า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค้ำจำล่งหน้่าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค้ำจำล่งหน้่าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค้ำจำล่งหน้่าไว้ครบจำนวนเงินค้ำจำล่งหน้่าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค้ำจำล่งหน้่าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค้ำจำล่งหน้่าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค้ำจำล่งหน้่าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค้ำจำล่งหน้่าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค้ำจำล่งหน้่าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค้ำจำล่งหน้่าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค้ำจำล่งหน้่าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค้ำจำล่งหน้่าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค้ำจำล่งหน้่าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค้ำจำล่งหน้่าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค้ำจำล่งหน้่าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค้ำจำล่งหน้่าให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงิน

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นายสุชนันต์ นวลเขียน)

ประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ
มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดย
ไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์
ภายในวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนด
เวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา
หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตาม
คำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะ
บอกเลิกสัญญาได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุ่ลงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่
กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ
บอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่
ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ถูก
ต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่
ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัด
จากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ
ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข
ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้
ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ
รับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ
ปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วง
งานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็น

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นายสุขสันต์ นวลเขียน)

เหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญา 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 หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับ
จ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง
ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้อง
รับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้
ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคง
ต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ
ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่า
เสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของ
ผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่
ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือ
ทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงิน

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นายสุสันต์ นวลเขียน)

ค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของลูกจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดตลาดเคลื่อน

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

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นายสุทัศน์ นวลเขียน)

หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตาม แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย แก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๖๑๓.๐๐ - บาท (หกร้อยสิบสามบาทถ้วน) และจะต้อง ชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึง วันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วน ที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น 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 ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลา ดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจาก หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

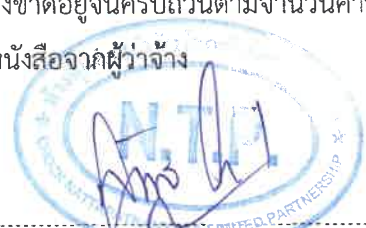
ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นายสุทัศน์ นวลเขียน)

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

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

สาขาช่างโยธา หรือช่างก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิตดดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๓. การปรับราคาค่าจ้าง

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นายสุสันต์ นวลเขียน)

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๖

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุขสันต์ นวลเขียน)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางกนกวรรณ บิยะหวัง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวรัชนก อำพันธ์ทอง)

เลขที่โครงการ ๖๕๑๑๗๔๑๓๔๖๐

เลขคุมสัญญา ๖๕๑๒๒๒๐๓๒๔๘๘



4 8 2 5 8 7 2 1 7



คณะกรรมการ กำหนดแบบบูรณาการ

(ลงชื่อ) เจ๊ว กรรมการ

นางสาวจิตาภา ศรีนาท
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานประปา

(ลงชื่อ) Smile กรรมการ

นายสุริยะ คาบุตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) Chindas ประธานกรรมการ

นายมานิษฐ์ พลเดช
ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายโรงหล่อท่อ

ปริมาณงาน : กว้าง 4.00 เมตร ยาว 95.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

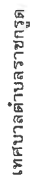
ให้เส้นทางลูกรังข้างละ 0.20 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า 380.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง : ขยายโรงหล่อท่อ หมู่ที่ 3 ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง
(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง
(นายสุขสันต์ นวลเขียน)



โครงการ

โครงการพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์
ศูนย์วิจัยและพัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง

ศูนย์วิจัยสังคม หน้าที่ 3
คำบรรยายทั่วไป คู่มือระบบงาน ระบบงาน

แบบมาตรฐาน	
ออกแบบ	แผนผังมหาวิทยาลัย

1

Agenda

100

นางสาวกัญญา

No Scale

110/พฤศจิกายน/2565

FILED

1

1141

1998

1453

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ
ประจำปี ๒๕๖๒

จำนวนผู้ชม

100



ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(นายสุทัศน์ นวลเขียน)

ผู้ว่าจ้าง นางสาวกนกพร

(นายบรรณ ไชยแก้ว)



โครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ศูนย์โรคไต

สถานที่ก่อสร้าง
โรงพยาบาลถ้ำหวัง หมู่ที่ 3
ตำบลนาทอน อ.เมืองน่าน จ.น่าน

นางนงนุช

PLM 111

ကလေးများ

CLIMATE

1

02-014
02-014

1

แสดงแบบ

1

มาตราส่วน

9
2

1980

L

1

1

1

1

1

1

[illegible]

1

1

1

1411

แบบเลขที่

NAME _____

1

20



1. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 95.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

1. หนาฐานราก หนาชั้น 0.20 เมตร เหนือชั้นที่วางเสาจริงวางคานาไม้น้ํายก 380.00 ตารางเมตร
2. การก่อสร้างโครงสร้างเสริมกันทาง

- ผิววาง คอนกรีตเสริมเหล็ก	หนา 0.15 เมตร
- คานเสริมเหล็กกันทาง	หนา - เมตร
- วัสดุหล่อลื่น	หนา - เมตร
- วัสดุรองพื้นทาง	หนา - เมตร
- ให้อายุเสร็จ	หนา 0.20 เมตร
3. การก่อสร้างมีงานวางคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 95.00 เมตร
 ทิศทางลาด ใต้ฐานรากเพื่อเสริมให้สามารถรองรับแรงดัน คานแบบรูปการ
 ทิศทางลาด ใต้ฐานรากเพื่อรับแรงตามสภาพพื้นที่ โดยทำการวางเสาจริงตาม
 ไม้น้ํายก 380.00 ตารางเมตร ให้อายุเสร็จของงานนี้ด้วยคานางาน
4. คอนกรีตเสริมเหล็ก (Ready-Mixed Concrete) คอนกรีตที่สั่งทำการผสมมาทั้งงาน
 โบริกเสริมเหล็กและเสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก ฐานรากเสริมเหล็กกับชุดเสาเข็มคอนกรีต
 มาวางเสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก

(นายวรรณ ไยแก้ว)

[illegible]

GRILLING

การกำหนดแบบรูปของโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เพื่อลดต้นทุน
การขนส่งในทางราบของรถบรรทุกของสินค้า โดยกรมทางหลวงพิเศษพัฒนาการ
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ซึ่งอยู่ภายใต้การกำกับ
ดูแลของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา พ.ศ. 2560

ในกรก่อสร้าง “ความยาว” ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามสภาพพื้นที่ (ขึ้นอยู่กับผู้เช่าที่ดิน)

— DOWEL BAR RB19 0.50W.00.30W.C/C

- [illegible]

6. เฟอร์นิเจอร์เสริมความสูง มอด.20 และ มอด.24

7. ไข่เหล็ก WIRE MESH (มอด.737) ตามภาพที่ 1 แบบ BAR MESH ได้ โดยผู้วิจัยเองได้ประกอบอุปกรณ์เสริมและเสริมผู้ควบคุมความหนาแน่นในการ โดยการเชื่อมเหล็กกล้าเข้าด้วยกัน และตามคำขอจ้างเขียนแบบ กรณีที่ใช้ WIRE MESH สามารถมองต่อไปได้จากการทำ หัตถกรรมหรือแบบ (STEEL AREA) ที่ระบุไว้ในเอกสาร ที่ระบุไว้ในทางวิชาการว่า เป็นอุปกรณ์เสริมที่จำเป็นได้ โดยสามารถนับได้ตามจำนวนทางตรงตาม

9. วัสดุทำเป็นเส้นใยแบบทอจะระบุไว้โดยย่อว่า 9. 500 กก./ตร.ม.
10. 500 WELDED WIRE MESH คือใช้ขนาดของเส้นมี MINIMUM YIELD STRENGTH ไม่ต่ำกว่า 500 กก./ตร.ม.
11. การที่ผู้ผลิตจะอ้างให้ได้ว่า ไม้ที่ใส่ลงไปในบ่อจะทนทานได้ยาวถึง 15 ปีนั้นจะต้องมีใบรับรองที่ได้จะอ้างไว้ไม่เกิน 2 ม.
12. การที่ผู้รับจ้าง ใช้ CENTER LINE ไม่ให้ตรงไปมาแต่คิด 300.542
- และให้ใช้ใบประมาณการราคาแล้วกลับมีการอ้างจาก ตบแบบอยู่ที่ พย.-3-109
13. ขนาดของท่อที่ใช้จะน้อยกว่าขนาด 0.07 ม. เท่านั้น 20 ม. ยาวเท่าที่งบประมาณไว้จะอ้างว่า จะซื้อเป็นของเข้าไม่ถึง 72
- ขอแนบเอกสารคือที่ 1 ที่แนบเอกสารจะอ้างไว้ให้แนบมาจะได้ดูได้
14. ประเมินราคาของท่อ 15 ปี คิดเป็นค่าประมาณ 15 ล้าน หรืออาจ (AOT) 20 ล้านก็ได้

1. การกลึงขนาดตามแบบเครื่องงานแบบรับ ๘๘๘. ให้อยู่ภายใน 1 มิลลิเมตรตามแนวแกนและตามวงเส้นเกิน 1 มม.
2. ความแข็งผิวตามผิว สลัก 1 พื้นผิวหน้าคือผิว (TYPE 1) ไม่ต่ำกว่า 330 กิโลกรัม พยายาม 430 กิโลกรัม โดยอยู่ที่ความลึก 0.60 มิลลิเมตร
3. ส่วนประกอบ (SLUG) ไม่ต่ำกว่า 10 มม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งทองเหลืองไม่น้อยกว่า 135,155,175 มม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
4. ให้อยู่ในตำแหน่งที่ระดับครึ่งถึงสอง thirds ของความยาว (เผื่อการขยายตัวจากกระบวนการขึ้นรูป) เพื่อลดการบิดงอของแท่งทองเหลือง
5. ส่วนประกอบชิ้นต้องยอมหนัก 1 กิโลกรัม ให้อยู่ตรงศูนย์กลางของแท่งทองเหลืองตามแนวแกน
6. ส่วนประกอบชิ้นต้องยอมหนัก 1 กิโลกรัม ให้อยู่ตรงศูนย์กลางของแท่งทองเหลืองตามแนวแกน
7. การกลึงตามแบบให้เสร็จ การประกอบให้เสร็จ
8. ย่อย ๘๘๘. ต้องได้คุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม "ท่ออลูมิเนียม" เฉพาะที่ควบคุมคุณภาพตามแบบ ๘๘๘. 3
9. เกรด ๘๘๘. 3 ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ๘๘๘. 20

ตารางที่ 1. แสดงขนาดของ WIRED MESH ที่ใช้บน BAR MESH

BAR MESH ($f_s = 1,200$ Ksc) (บาร์เหล็กเสริม SR 24)	DIAMETER / SPACING	STEEL AREA (ตร.ม./ตร.ยว.)	WIRE MESH ($f_s = 2,730$ Ksc) (เหล็กถักเสริม SR 24)	DIAMETER / SPACING	STEEL AREA (ตร.ม./ตร.ยว.)
Ø 6 มม. x 10 ซม. 11	0.40 ตร.ม.	0.710	Ø 6 มม. x 10 ซม. 21	0.30 ตร.ม.	0.419
Ø 8 มม. x 10 ซม. 11	0.30 ตร.ม.	2.12	Ø 8 มม. x 10 ซม. 21	0.30 ตร.ม.	0.940

ขยายรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT

แบบแผน คล.ภายใน(แบบมีรอยต่อๆ) ปรับปรุงจากแบบเลขที่. -2-203/48 ของกรมทางหลวงชนบท

การขยายผลโครงการนี้ทาง ทบ 0-05 น.

[illegible]

התאריך: 10.10.2019

$\frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} u_1 & u_2 \\ v_1 & v_2 \end{pmatrix} = \frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} u_1 + v_1 & u_2 + v_2 \\ u_1 - v_1 & u_2 - v_2 \end{pmatrix}$

© 2007 The Authors
Journal compilation © 2007 Blackwell Publishing Ltd

นางระบะนาภา คลัง.

นาง อรุณรัตน์ ทรัพย์สมบูรณ์

[illegible]

รศ.อานาจิต เลิศมเหศวร

20.0

1473736 2016 01/04/2016 1473736

UNIVERSITY OF CALIFORNIA

QUESTIONS



เทศบาลตำบลราชพฤกษ์

โครงการ

โครงการสร้างแบบฉบับโรงเรียนต้นแบบ
โรงเรียนราชพฤกษ์

สถานที่ก่อสร้าง

พื้นที่ก่อสร้าง 3
ตำบลราชพฤกษ์ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

ออกแบบ

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

การก่อสร้าง

นายสมชาย ราชพฤกษ์

1.20

3.40



โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลราชพฤกษ์

ชื่อโครงการ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

ปีงบประมาณ.....

รายการประกอบแบบ

1. เสา, พื้นแผ่นป้ายให้ด้วยสีน้ำมันสีเขียวทั้ง 2 ด้าน
2. ตัวอักษรให้เขียนข้อความให้อ่านออก มองเห็นชัดเจน มีเนื้อหาสาระตาม
3. ด้านหน้าติดป้ายโครงการให้ด้วยสีน้ำมันเป็นสีน้ำเงิน

ลงชื่อ..... ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ลงชื่อ..... ผู้ว่าจ้าง

(นายสุชนันต์ นวลเย็น)

เอกสารแนบท้าย

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายโรงหล่อท่อ

สถานที่ก่อสร้าง ขยายโรงหล่อท่อ หมู่ที่ ๓ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๙๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า ๓๘๐.๐๐ ตารางเมตร

งบประมาณ แผนพัฒนา จำนวน ๒๔๕,๐๐๐.๐๐ บาท

งบประมาณ จำนวน ๒๔๕,๐๐๐.๐๐ บาท

ราคากลาง จำนวน ๒๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท

แบบรูปรายการ แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท
แบบเลขที่ แบบเลขที่ ทถ-๒-๒๐๓ แผ่นที่ ๑๔

ค่าจ้างและการจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ระยะเวลา ๙๐ วัน

ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ภายในกำหนด ๒ ปี

การควบคุมงานของผู้รับจ้าง ๑.ช่างผู้ควบคุมงาน จำนวน ๑ คน (ปวช. ปวส. สาขาก่อสร้าง/โยธา)

๒.วิศวกรผู้ควบคุมงาน จำนวน ๑ คน (สาขาก่อสร้าง/โยธา)

ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง ๑. นายองอาจ ออหาร ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา ผู้ควบคุมงาน

กรรมการตรวจรับพัสดุ ๑.นายสุริยะ คาบุตร ตำแหน่ง นายช่างโยธาคำนวณงาน ประธานกรรมการ

๒.นายอาณัติ ขาญพานิชย์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า กรรมการ

๓.นางสาวจิตาภา ศรีนาค ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานประปา กรรมการ

มาตรฐานฝีมือช่าง ผู้รับจ้างจะต้องมีและให้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือมีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ สาขา ช่างก่อสร้าง หรือช่างโยธา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

การปรับราคาค่าจ้าง สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) มอบหมายให้ ผู้ควบคุมงาน เป็นผู้ดำเนินการคำนวณค่า K ภายใน ๙๐ วัน หลังจากเบิกจ่ายค่าจ้าง

ลงชื่อ



(นายมานะ โพลเดช)

ผู้อำนวยการกองช่าง

/ความเห็นปลัด.....

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นายสุสันต์ นวลเขียน)

- เอกสารแนบท้าย โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายโรงหล่อท่อ -

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลราชกรูด.....

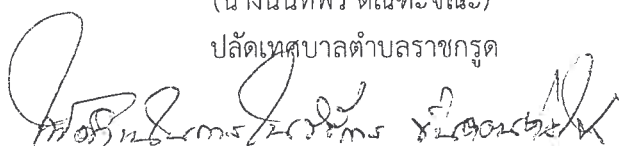
ลงชื่อ



(นางนันทพร ตันตะจิณะ)

ปลัดเทศบาลตำบลราชกรูด

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลราชกรูด.....



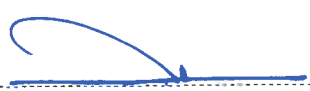
ลงชื่อ



(นายวรรณะ ไยแก้ว)

นายกเทศมนตรีตำบลราชกรูด

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นายสุขสันต์ นวลเขียน)

รายละเอียดโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโรงหล่อท่อ

หมู่ที่ ๓ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

.....

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโรงหล่อท่อ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๙๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า ๓๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท แบบ เลขที่ ทถ - ๒-๒๐๓ แผ่นที่ ๑๔

ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ เสนอผู้ว่าจ้างภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามแบบเอกสารที่กำหนด

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นายสุชนันต์ นวลเขียน)

ใบเสนอราคาจ้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลราชกรูด

1. ข้าพเจ้า หัวหน้าช่างทำท่อ โขงที่ฐานรถโยธา สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 141 หมู่ที่ ๓ ถนน โพธิ์เกษม ตำบล/แขวง ราชกรูด อำเภอ/เขต เมืองระยอง จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ ๐๙๖-๖๘๖๖๖ โดย นายสมศักดิ์ นวลเย็น ผู้ลงนามข้างท้าย ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

2. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงานจ้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ๖๐๖ เมตร กว้าง ๖ เมตร ถนนสาย ๑๐๖ อำเภอเมือง ระยอง

ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูป รายการละเอียด ตามราคากลางที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณงานราคา แบบทำใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 245,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน 11,๐28.๐4 บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

3. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา 120 วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และเทศบาลตำบลราชกรูด อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่เทศบาลตำบลราชกรูดร้องขอ

4. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานภายใน 90 วัน

5. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณา ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

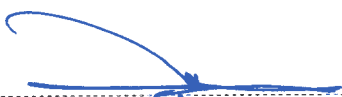
5.1 ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างกับเทศบาลตำบลราชกรูด ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

5.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ให้แก่เทศบาลตำบลราชกรูด ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ห้า ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ 5.1 และ/หรือข้อ 5.2 ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมชดเชยค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่เทศบาลตำบลราชกรูด และเทศบาลตำบลราชกรูด มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ทำสัญญากับเทศบาลตำบลราชกรูดก็ได้

6. ข้าพเจ้ายอมรับว่าเทศบาลตำบลราชกรูด ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

ลงชื่อ



(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ



(นายสุขสันต์ นวลเย็น)

ผู้รับจ้าง

7. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าเทศบาลตำบลราชกรุต ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

8. ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทสัญชาติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ 2 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565



(นายสุสันต์ นวลเย็น)
หัวหน้าผู้จัดการ
ประทับตรา (ถ้ามี)

ลงชื่อ _____ ผู้ว่าจ้าง
(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้าง
(นายสุสันต์ นวลเย็น)

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโรงหล่อท่อ หมู่ที่ 3 ตำบลราษกรุด อำเภอเมือง จังหวัดระนอง

ปริมาณงาน : กว้าง 4.00 เมตร ยาว 95.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 380.00 ตารางเมตร

หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ : เทศบาลตำบลราษกรุด

ผู้รับจ้าง : ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคณัฏฐการโยธา ที่อยู่ 14/1 หมู่ที่ 5 ต.ราษกรุด อ.เมือง จ.ระนอง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	418.00	1.67	698.06	1.4019	2.34	978.61
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	19.00	756.00	14,364.00	1.4019	1,059.84	20,136.89
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	380.00	385.00	146,300.00	1.4019	539.73	205,097.97
4	Expansion Joint	ม.	4.00	165.10	660.40	1.4019	231.45	925.81
5	Contraction Joint	ม.	32.00	116.25	3,720.00	1.4019	162.97	5,215.07
6	Longitudinal Joint	ม.	95.00	53.75	5,106.25	1.4019	75.35	7,158.45
7	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	7.60	187.50	1,425.00	1.4019	262.86	1,997.71
3	ป้ายโครงการก่อสร้าง	ชุด	1.00	3,500.00	-	-	-	3,500.00
					172,273.71	รวม		245,010.52
ตัวอักษร (-สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน-)					ปรับยอด		245,000.00	



(Signature)

ผู้เสนอราคา

(นายสุขสันต์ นวลเขียน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัดโชคณัฏฐการโยธา

ลงชื่อ

(Signature)

ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ

(Signature)

ผู้รับจ้าง

(นายสุขสันต์ นวลเขียน)

รายละเอียดประกอบ
แบบป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการก่อสร้าง

2.40 เมตร

โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลราชกรูด

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายโรงหล่อท่อ หมู่ที่ 3 ตำบลราชกรูด อำเภอเมือง
ระนอง จังหวัดระนอง

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 95.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า 380.00 ตารางเมตร
ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลราชกรูดกำหนด

งบประมาณ ในการก่อสร้าง 245,000.- บาท (-สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

สัญญาจ้างเลขที่ 15/2566 วันเริ่มสัญญาจ้าง 1 เมษายน 2566 วันสิ้นสุดสัญญาจ้าง 29 มิถุนายน 2566

ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคณัฐภัทร การโยธา เลขที่ 14/1 หมู่ที่ 5 ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง
จังหวัดระนอง

ผู้ควบคุมงาน นายองอาจ ออจหาร ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

1. นายสุริยะ คาบุตร นายช่างโยธาชำนานงาน ประธานกรรมการ
2. นายอานัติ ขาญพานิชย์ ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า กรรมการ
3. นางสาวจิตาภา ศรีนาค ผู้ช่วยเจ้าพนักงานประปา กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง
(นายวรรณะ ไยแก้ว)



ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง
(นายสุขสันต์ นวลเจียน)

แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

1.20 เมตร



โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลราชกรูด

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโรงหล่อท่อ หมู่ที่ 3 ตำบลราชกรูด อำเภอมืองระนอง จังหวัดระนอง

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 95.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร
ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า 380.00 ตาราง
เมตร ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลราชกรูดกำหนด

งบประมาณ ในการก่อสร้าง 245,000.- บาท (-สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

สัญญาจ้างเลขที่ 15/2566 วันเริ่มสัญญาจ้าง 1 เมษายน 2566 วันสิ้นสุดสัญญาจ้าง 29 มิถุนายน 2566

ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคณัฐภัทร การโยธา เลขที่ 14/1 หมู่ที่ 5 ตำบลราชกรูด อำเภอมือง
ระนอง จังหวัดระนอง

ผู้ควบคุมงาน นายองอาจ อาจหาร ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

1. นายสุริยะ คาบุตร นายช่างโยธาคำนวณงาน ประธานกรรมการ
2. นายอานัติ ชาญพานิชย์ ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า กรรมการ
3. นางสาวจิตาภา ศรีนาค ผู้ช่วยเจ้าพนักงานประปา กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ... ... ผู้ว่าจ้าง
(นายวรรณ ไยแก้ว)

ลงชื่อ... ... ผู้รับจ้าง
(นายสุสันต์ นวลเขียน)

2.40 เมตร

สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	งานอาคาร	$K 1 = 0.25 + 0.15 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Ct / Co + 0.40 \cdot Mt / Mo + 0.10 \cdot St / So$
2	งานดิน	$K 2.1 = 0.30 + 0.10 \cdot It / Io + 0.40 \cdot Et / Eo + 0.20 \cdot Ft / Fo$
2	งานหินเรียง	$K 2.2 = 0.40 + 0.20 \cdot It / Io + 0.20 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot Ft / Fo$
2	งานเจาะระเบิดหิน	$K 2.3 = 0.45 + 0.15 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot Et / Eo + 0.10 \cdot Ft / Fo$
3	งานผิวทาง PC,TC,SC	$K 3.1 = 0.30 + 0.40 \cdot At / Ao + 0.20 \cdot Et / Eo + 0.10 \cdot Ft / Fo$
3	งานผิวทาง ST,SS	$K 3.2 = 0.30 + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.30 \cdot At / Ao + 0.20 \cdot Et / Eo + 0.10 \cdot Ft / Fo$
3	งานผิวทาง AC, PM	$K 3.3 = 0.30 + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.40 \cdot At / Ao + 0.10 \cdot Et / Eo + 0.10 \cdot Ft / Fo$
3	งานถนน คสล	$K 3.4 = 0.30 + 0.10 \cdot It / Io + 0.35 \cdot Ct / Co + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.15 \cdot St / So$
3	งานคูและบ่อพัก คสล	$K 3.5 = 0.35 + 0.20 \cdot It / Io + 0.15 \cdot Ct / Co + 0.15 \cdot Mt / Mo + 0.15 \cdot St / So$
3	งานสะพาน เชื้อน ท่าเรือ	$K 3.6 = 0.30 + 0.10 \cdot It / Io + 0.15 \cdot Ct / Co + 0.20 \cdot Mt / Mo + 0.25 \cdot St / So$
3	งานโครงสร้างเหล็ก	$K 3.7 = 0.25 + 0.10 \cdot It / Io + 0.05 \cdot Ct / Co + 0.20 \cdot Mt / Mo + 0.40 \cdot St / So$
4	งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเหล็ก	$K 4.1 = 0.40 + 0.20 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Ct / Co + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot St / So$
4	งานอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก	$K 4.2 = 0.35 + 0.20 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Ct / Co + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.25 \cdot St / So$
4	งานบานเหล็ก	$K 4.3 = 0.35 + 0.20 \cdot It / Io + 0.45 \cdot Gt / Go$
4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	$K 4.4 = 0.25 + 0.15 \cdot It / Io + 0.60 \cdot St / So$
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	$K 4.5 = 0.40 + 0.15 \cdot It / Io + 0.25 \cdot Ct / Co + 0.20 \cdot Mt / Mo$
4	งานเจาะ	$K 4.6 = 0.40 + 0.20 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot Et / Eo + 0.10 \cdot Ft / Fo$
4	งานอัดฉีดน้ำปูน	$K 4.7 = Ct / Co$
5	รับวางท่อ AC,PVC	$K 5.1.1 = 0.50 + 0.25 \cdot It / Io + 0.25 \cdot Mt / Mo$
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	$K 5.1.2 = 0.40 + 0.10 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.40 \cdot ACt / Aco$
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	$K 5.1.3 = 0.40 + 0.10 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.40 \cdot PVCt / PVCco$
5	รับวางท่อ GSP HDPE	$K 5.2.1 = 0.40 + 0.10 \cdot It / Io + 0.15 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot Et / Eo + 0.15 \cdot Ft / Fo$
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	$K 5.2.2 = 0.40 + 0.10 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.10 \cdot Et / Eo + 0.30 \cdot GIpt / GIPO$
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	$K 5.2.3 = 0.50 + 0.10 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.30 \cdot PET / PEo$
5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	$K 5.3 = 0.40 + 0.10 \cdot It / Io + 0.15 \cdot Et / Eo + 0.35 \cdot GIpt / GIPO$
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	$K 5.4 = 0.30 + 0.10 \cdot It / Io + 0.20 \cdot Ct / Co + 0.05 \cdot Mt / Mo + 0.30 \cdot PVCt / PVCco + 0.05 \cdot St / So$
5	งานวางท่อ PVC กลบทราย	$K 5.5 = 0.25 + 0.05 \cdot It / Io + 0.05 \cdot Mt / Mo + 0.65 \cdot PVCt / PVCco$
5	งานวางท่อ GIP	$K 5.6 = 0.25 + 0.25 \cdot It / Io + 0.50 \cdot GIpt / GIPO$
5	งานโครงเหล็กเสาสูง	$K 5.7.1 = 0.60 + 0.25 \cdot It / Io + 0.15 \cdot Ft / Fo$
5	งานฐานรากเสาสูง	$K 5.7.2 = 0.35 + 0.20 \cdot It / Io + 0.20 \cdot Ct / Co + 0.15 \cdot Ft / Fo + 0.10 \cdot St / So$
5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	$K 5.7.3 = 0.50 + 0.20 \cdot It / Io + 0.15 \cdot Ct / Co + 0.15 \cdot St / So$
5	งานเสาเข็มอัดแรง	$K 5.8.1 = 0.35 + 0.15 \cdot It / Io + 0.20 \cdot Ct / Co + 0.30 \cdot St / So$
5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	$K 5.8.2 = 0.30 + 0.10 \cdot It / Io + 0.25 \cdot Ct / Co + 0.35 \cdot St / So$
5	งานสายส่งแรงสูง เฉพาะค่าแรง	$K 5.9.1 = 0.80 + 0.05 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.05 \cdot Ft / Fo$
5	งานสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	$K 5.9.2 = 0.45 + 0.05 \cdot It / Io + 0.05 \cdot Ft / Fo + 0.20 \cdot Mt / Mo + 0.25 \cdot Wt / Wo$

ลงชื่อ

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ที่มานี้ คัดลอกจากมติคณะรัฐมนตรีตามหนังสือที่ ศร ๖203/1 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

ผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ

(นายสุชนันต์ นวลเขียน)

ผู้รับจ้าง