



สัญญาจ้างก่อสร้าง

0118-00101166

สัญญาเลขที่ ๘/๒๕๖๖

สัญญานับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลตำบลราชกรูด ตำบล/แขวง ราชกรูด อำเภอ/เขต เมืองระนอง จังหวัด ระนอง เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ระหว่าง เทศบาลตำบลราชกรูด โดย นายวรรณะ ไยแก้ว นายกเทศมนตรีตำบลราชกรูด ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ร.วิสูตร ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดระนอง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๓/๖๓ ถนนผาแดด ตำบล/แขวง เขานินเวศน์ อำเภอ/เขต เมืองระนอง จังหวัด ระนอง โดย นางสาววารุณี ทวีวัตร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดระนอง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ รน. ๐๐๐๐๔๐ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๖ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยโตนพรหม หมู่ที่ ๖ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๑๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า ๒,๐๔๘.๐๐ ตารางเมตร ณ ขอยโตนพรหม หมู่ที่ ๖ ตำบล/แขวง ราชกรูด อำเภอ/เขต เมืองระนอง จังหวัด ระนอง ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๒.๑ ผนวก ๑ รายการละเอียด จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๒.๒ ผนวก ๒ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๒.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า
- ๒.๔ ผนวก ๔ ป้ายโครงการ จำนวน ๒ (สอง) หน้า
- ๒.๕ ผนวก ๕ สูตรการปรับราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๒.๖ ผนวก ๖ แบบรูป จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า

ลงชื่อ

ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ

(นางสาววารุณี ทวีวัตร)



ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๖๖,๙๒๕.๐๐ บาท (หกหมื่นหกพันเก้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

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

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑,๓๓๘,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๘๗,๕๖๕.๔๒ บาท (แปดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยหกสิบห้าบาทสี่สิบสองสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑,๓๓๘,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายโตนพรหม เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



(นางสาววราณี ทวีวัตร)



เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงิน

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



(นางสาววรุณี ทวีวัตร์)



ประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดย ไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จ บริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จ ตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่า กำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉย ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่า จ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิก สัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ บอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูก ต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย 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 การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าว นั้น ไม่เป็น เหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความ

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



(นางสาววารุณี ทวีวัตร)



ประมาณเส้นเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

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

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

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

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



(นางสาววราภรณ์ ทวีวัตร)



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

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดตลาดเคลื่อน

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

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขึ้น 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 หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่จะเพิ่มขึ้นหรือลดลงรวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



(นางสาววราภรณ์ ทวีวัตร)



แรงงานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๓,๓๔๖.๐๐ - บาท (สามพันสามร้อยสี่สิบบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

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

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

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

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

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นางสาววารุณี ทวีวัตร)

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญาฯ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งต้องกลับเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

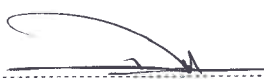
ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปริญญาดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด ระยะเวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๓. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

ลงชื่อ.....



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ.....



(นางสาววราณี ทวีวัตร)



สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๖

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายวรรณะ ไยแก้ว)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางสาววารุณี ทวีวัตร)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสุรัตน์ดา ลิ้มศิลา)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวรัชชก อำพันธ์ทอง)

เลขที่โครงการ ๖๕๑๒๗๐๘๑๑๓

เลขคู่สัญญา ๖๖๐๒๒๒๐๐๓๖๖๒

อ.ส.5 ใบสกลหลังตราสาร



วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566 เลขที่ 00755

เลขประจำตัว 0853538000371
ชื่อผู้เสียภาษี นาย พิชัย วัฒนศิริ

เลขที่สาขา

วิบูลย์ วัฒนศิริ

ที่อยู่ : เลขที่ 3/63
ซอย 3/63
ถนน 3/63
แขวง 3/63
เขต/อำเภอ เมืองระยอง
รหัสไปรษณีย์ 85000

ชื่ออาคาร -
พื้นที่ -
เลขที่ -
แขวง/ตำบล แขวง 3/63
จังหวัด ระยอง

ผู้เสียภาษี

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0994000570058 เลขที่สาขา
ชื่อ เขตบ้านท่าบ่อ

ได้เสียภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา 8/2566 สว. 21 ก.พ. 2566 ดังนี้ :

	บาท	สต.
มูลค่าตราสาร	0	00
ค่าอากรแสตมป์	1,251	00
เงินเพิ่ม	0	00
รวมเงิน	1,251	00

จำนวนเงินเก็บตัวอักษร (หนึ่งพันสองร้อยห้าสิบเอ็ดบาทถ้วน)

กรมสรรพากร เลขที่ 004573

ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566

เลขประจำตัวเอกสาร อ.ส.4 ปี 11850010-25660224-1-01-000043

ลงชื่อ

เจ้าพนักงาน



ใบสกลหลังตราสารนี้จะมีอายุใช้สอยเมื่อพ้นจากวันออกให้ใช้แล้วจะถือว่าเสียภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาแล้ว
ใช้สอยแล้วจะถือว่าใบสกลหลังนี้เสียแล้ว

คณะกรรมการ กำหนดแบบรูปายการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

นางสาวจิตาภา ศรีนาท
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานประปา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

นายสุริยะ คาบุตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

นายมนโชนัน พลเดช
ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยโตนพรม

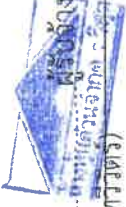
ปริมาณงาน : กว้าง 4.00 เมตร ยาว 512.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

ให้เส้นทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า 2,048.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง : ขอยโตนพรม หมู่ที่ 6 ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

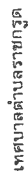
แบบมาตรฐานงานทาง
สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
กรมทางหลวงชนบท



ลงชื่อ

ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ยี่แก้ว)



โครงการ

ข้อควรคำนึงก่อนบริโภค

สถานที่ก่อสร้าง

หน้า ๑ หน้าเอกสาร ๑ หน้าเอกสาร
หน้า ๑ หน้าเอกสาร ๑ หน้าเอกสาร

ထပ်မံ

คณะกรรมาธิการการต่างประเทศ

5555

(b) (5) DPP, (b) (5) ACP

ປະຊາທິປະໄຕ

2015

1

การเข้าถึงข้อมูล

No Scale

วัน/เดือน/ปี	25/พฤศจิกายน/2565
--------------	-------------------

7/๓/๕	นายสมชาย
-------	----------

--	--

--	--

--	--	--

--	--

[illegible]

--	--

[illegible][illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

[illegible]

นางสาวณัฏฐพร นนทวัฒน์
นางสาวณัฏฐพร นนทวัฒน์

ประเภท	จำนวน
--------	-------

01/07



ผู้แทนสภาท้องถิ่น

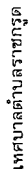
	Scale	No Scale
1. I have a good understanding of the world.	1.00	1.00
2. I have a good understanding of myself.	1.00	1.00
3. I have a good understanding of my feelings.	1.00	1.00
4. I have a good understanding of my thoughts.	1.00	1.00
5. I have a good understanding of my behavior.	1.00	1.00
6. I have a good understanding of my personality.	1.00	1.00
7. I have a good understanding of my life.	1.00	1.00
8. I have a good understanding of my future.	1.00	1.00
9. I have a good understanding of my past.	1.00	1.00
10. I have a good understanding of my present.	1.00	1.00
11. I have a good understanding of my relationships.	1.00	1.00
12. I have a good understanding of my community.	1.00	1.00
13. I have a good understanding of my culture.	1.00	1.00
14. I have a good understanding of my society.	1.00	1.00
15. I have a good understanding of my world.	1.00	1.00

১৭০

(นายารณะ โยแก้ว)

๓๗๐

(นางสาววราณี ทวีรัตน์)



โครงการ

กรมการแพทย์
กองเวชศาสตร์ป้องกันโรค

สถานทีก่อสร้าง
ธชป โชน พรหม

คำขวัญของ อบต.ระบอง และระบอง

male	
a	

[illegible]

by witnesses)

1

[illegible]

Group

การ
การปฏิบัติ

Scale	No Scale
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

ตาม/ปี	25/พฤศจิกายน/25	นายภาณุพงศ์
--------	-----------------	-------------

[illegible]

--	--

๑. ชื่อโครงการ ๒. วัตถุประสงค์ ๓. ขอบเขต ๔. ระยะเวลา ๕. งบประมาณ ๖. ผลประโยชน์ ๗. ผลกระทบ ๘. ความเสี่ยง ๙. การติดตาม ๑๐. การประเมินผล	๑. ชื่อโครงการ ๒. วัตถุประสงค์ ๓. ขอบเขต ๔. ระยะเวลา ๕. งบประมาณ ๖. ผลประโยชน์ ๗. ผลกระทบ ๘. ความเสี่ยง ๙. การติดตาม ๑๐. การประเมินผล
---	---

แผนก	จำนวน
------	-------

02

02/0



การถอดรหัสนี้

1. คอนกรีตมวลเบาชนิดจูนตามน้ำหนัก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร สูง 512.00 เมตร มม 0.15 เมตร
น้ำหนักเฉลี่ย 1.35 และ 0.50 เมตร หรือพื้นที่พื้น ตารางรวมพื้นที่เป็นสัดส่วน 2.048.00 ตารางเมตร
2. การก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
- | รายละเอียด | หน่วย | 0.15 เมตร |
|---------------------------|-------|---------------------------|
| - ฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็ก | พท | - เมตร |
| - ฐานคาน้ำหนักคาน้ำวาง | พท | - เมตร |
| - บั๊กเก็ตเหล็ก | พท | - เมตร |
| - รั้วคาน้ำหนักวาง | พท | 0.20 เมตร |
| - ฝ้าตามผนัง | พท | 4.00 เมตร สูง 512.00 เมตร |
3. การก่อสร้างโครงสร้างอาคารจูนตามน้ำหนัก กว้าง 4.00 เมตร สูง 512.00 เมตร
- ขนาดพื้นที่รวมสภาพพื้นที่จริงไม่รวมพื้นที่ใช้สอยพื้นที่อาคาร รวมตามรูปแบบ
ที่ 6 กำหนดให้ ใช้ค่าเป็นค่าก่อสร้างอาคารพื้นที่ใช้สอย โดยคิดพื้นที่ใช้สอยรวมตาม
ในข้อที่ 2.048.00 ตารางเมตร ให้สูงตามข้อจำกัดของค่าสูงอาคาร
4. คอนกรีตมวลเบา (Ready-Mixed Concrete) เป็นคอนกรีตที่ผลิตโดยการผสมปูนซีเมนต์
น้ำและมวลเบาชนิดอื่นหรือจะส่งไปถึงงานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จก็ได้
5. คอนกรีตมวลเบาชนิดจูนตามน้ำหนัก

உயிர்ப்பாடு

cal/c, No Scale

สรุปข้าง

(นางสาววารณ ทวีตร)

(๔) ระเบียบ (ระเบียบ)

ข้อกำหนดการตีเส้นจราจรด้วยสีจราจร (Traffic Point) และวัสดุเคลือบ (Thermoplastic) ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

๑. วัตถุประสงค์ทำ

- [illegible]

- 1.4 การเตรียมเครื่องมือ : ต้องใช้เครื่องมือ และอุปกรณ์ต่างๆ ตามลักษณะของวัสดุที่ใช้งาน ปริมาณของวัสดุอยู่ในกรอบรอบข้างของผู้สังเกตได้ไวหากมีการหักเหกว่าหนึ่ง ขึ้นไปต้องงอให้เส้นแนวตั้งสลับกัน

2. 1. เชิงวาง (Traffic Point) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำในประเทศไทย ซึ่งแสดงเครื่องหมายจราจรตามหลักทฤษฎีการจราจร

- 41: สิงหาคม ปีที่ 2

- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี 20% โดยนำบทเรียนทั้ง 10 บทเรียนต้น

- ๖.๕ บุณยานุ (Class Beads) ที่ทำป็นวัสดุทำเครื่องนพยมราชวามนิเวศทางเพื่อให้เกิดการสะท้อนแสงกับแสงอาทิตย์ที่ปะทะกับพื้นผิวของยานอวกาศที่ติดดาวกรรม

4. วัสดุทากั้น (Tack Coat หรือ Primer) มีบทบาทสำคัญในการยึดเกาะระหว่างผิวท่อกับผิวทาง มีคุณสมบัติที่ดูดซับน้ำและฝุ่นบนผิวทาง

- แนวพระราชดำริที่มุ่งส่งเสริมประชาธิปไตย

- ๕) ความหนาแน่น : ค่าที่แสดงถึงจำนวนของสิ่งมีชีวิตภายในพื้นที่หนึ่งๆ ซึ่งอาจวัดได้โดยวิธีต่างๆ ดังนี้
- | หน่วยวัด | ตัวอย่างการคำนวณ |
|--------------------|--|
| ตัวต่อตารางเมตร | ถ้ามีสัตว์ 10 ตัวอยู่ในพื้นที่ 1 ตารางเมตร จะได้ความหนาแน่น = 10 ตัว / ตารางเมตร |
| ตัวต่อไร่ | ถ้ามีสัตว์ 20 ตัวอยู่ในพื้นที่ 1 ไร่ จะได้ความหนาแน่น = 20 ตัว / ไร่ |
| ตัวต่อลูกบาศก์เมตร | ถ้ามีสัตว์ 5 ตัวอยู่ในพื้นที่ 1 ลูกบาศก์เมตร จะได้ความหนาแน่น = 5 ตัว / ลูกบาศก์เมตร |

- (1) **จราจร (Traffic Point)** : ความหนาแน่นจราจรเฉลี่ยซึ่งตั้งอยู่ความหนาแน่นอยู่ที่ 0.2 มิลลิเมตร จะสามรถวัดหรือคาดการณ์ค่าได้เป็นอย่างดี

- (๖) วัสดุเทอร์มอพลาสติก (Thermoplastic) ความหนาของตัวเจาะและช่องหมวกบรรจุมีได้แก่ดังมีความหนาไม่ต่ำกว่า 3.0 มิลลิเมตร หรือไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ตามแบบ

- ในระหว่างการศึกษาได้มีงานวิจัยที่กล่าวถึงสาเหตุของโรคมะเร็งจาก 10 ด้านหนึ่ง ดังนี้ 3 ด้าน และในบทความนี้ 1 ด้าน

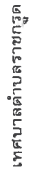
- แนวทางการวิจัยเชิง
อรรถาธิบาย (Standardization) และกรณีศึกษา

-

- คชอ
คชอ

- (นายบรรณ ไช่แก้ว)
(นางสาววราณัฐ (นางสาววราณัฐ

รายการที่	รายการที่ทดสอบ	สีจาง	วิธีทดสอบ/หมายเหตุ
1. หัวข้อ			
1.1 หัวข้อแรก		mod 415 - 2541 ชนิดที่ 1	ทดสอบวิธีนำผลเฉลี่ย
1.2 การใช้งาน		พ.น	พ.น. 30 ครั้งต่อภาค
2. ความสอดคล้องกับระบบของทางาน			
2.1 ความแม่นยำ, ความคง, มีลักษณะ		≥ 0.2	≥ 3.0
พ.น		-	≥ 3.0
2.2 อัตราการสูญเสีย (ปริมาณที่ลดลง) กรณี/ก.ม		≥ 400	≥ 400
3. ความสอดคล้องกับระบบของสิ่งแวดล้อม (การปรับปรุง)			
3.1 ความแม่นยำของข้อมูล, ภูมิศาสตร์		≥ 0.2	≥ 3.0
3.2 การประเมินผลในภาคการปฏิบัติงาน			
3.2.1 การประเมินผล (Reliability), mod. 1 - 2		≥ 300	≥ 300
สีม่วง		≥ 200	≥ 200
4. ความสอดคล้องกับระบบของสิ่งแวดล้อม (การปรับปรุง)			
4.1 การประเมินผลในภาคการปฏิบัติงาน			
4.1.1 การประเมินผล (Reliability), mod. 1 - 2		≥ 150	≥ 150
สีม่วง		≥ 100	≥ 100
5. ระบบการปฏิบัติงาน		12 เดือน	24 เดือน



โครงการ

กองสำนักงานคณะกรรมการพิเศษ
เพื่อประโยชน์ส่วนรวม

โครงการก่อสร้างกองเทศบาลตำบลบางทรายกรุด



**จัดโครงการ
ปฐมนิเทศ
งานประจำปี
จังหวัด
ผู้รับจ้าง
บุคลากร**

ถ้าพบสิ่งใดที่ก่อให้เกิด

ใครจะรู้ว่าหลักกลอง 1"x1" ^{นี้} เอมี่ติดกันแน่นเหลือหนา 1.2 มม.

12.000

เสาเหล็กกลม เหล็กแป๊ะ(ตัว) คค. 2" (ทาสี)

พักแรมที่ท่า ๒๓ (ท่าสี่)

หน้า ๑๓๕

— รัชฎาภิเศก

ระดับดินเดิม

คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

1. ปฐมาภรณ์
2. ภรณ์
3. ภรณ์
4. ภรณ์
5. ภรณ์

การบูรณาการ

1. เสอ, หั่นเป็นท่อนให้หยาบด้วยส้อมแล้วเสิร์ฟทั้ง 2 ด้าน
2. ตัวถักรับที่เขียนข้อความไว้ข้างนอก มองเห็นชัดเจน มีเนื้อหาตรงตามรายละเอียดของงานจ้างข้อความทั้งหมดให้เขียนด้วยสีน้ำเงินสีขาว
3. ตัวแนมจัดติดไว้ที่โครงกระดูก ใช้ทั้งข้อความแนมเป็นอีกเห็ด

சிங்கம்

ผู้ว่าจ้าง

นางช่อ

(นายวรรณ ไยแก้ว)

(นางสาววารณีย์ ทวีตร)

แบบจ่ายโครงการ

120

แบบเลขที่
แบบมาตรฐานงานทาสี
สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

จำนวน	ประเภท
-------	--------

07/07

เอกสารแนบท้าย

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโตนพรหม

สถานที่ก่อสร้าง ซอยซอยโตนพรหม หมู่ที่ ๖ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๑๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า ๒,๐๔๘.๐๐ ตารางเมตร

งบประมาณ แผนพัฒนา จำนวน ๑,๕๐๐,๐๐.๐๐ บาท
งบประมาณ จำนวน ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
ราคากลาง จำนวน ๑,๕๙๘,๕๑๐.๐๔ บาท

แบบรูปรายการ แบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท แบบเลขที่ ทถ-๒-๒๐๓ แผ่นที่ ๑๔ , แบบเลขที่ ทถ-๓-๑๑๐(๑) แผ่นที่ ๔๙ และ แบบเลขที่ ทถ-๓-๑๑๐(๔) แผ่นที่ ๕๒

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 อาจหาร ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา ผู้ควบคุมงาน

กรรมการตรวจรับพัสดุ ๑.นายสุริยะ คาบุตร ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ประธานกรรมการ
๒.นายอาณัติ ชาญพานิชย์ 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


(นายมานอน พลเดช)
ผู้อำนวยการกองช่าง

/ความเห็นปลัด.....

ลงชื่อ


(นายวรรณะ ไยแก้ว) ผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ


(นางสาววารุณี ทวีวัตร) ผู้รับจ้าง



- เอกสารแนบท้าย โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยโดนพรหม -

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลราชกรูด..... นางนันทพร ตันทะจินะ
.....

ลงชื่อ

(นางนันทพร ตันทะจินะ)
ปลัดเทศบาลตำบลราชกรูด

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลราชกรูด..... นายวรรณะ ไยแก้ว
.....

ลงชื่อ

(นายวรรณะ ไยแก้ว)
นายกเทศมนตรีตำบลราชกรูด

ลงชื่อ

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ

(นางสาววารุณี ทวีวัตร)

ผู้รับจ้าง



รายละเอียดโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโตนพรหม

หมู่ที่ ๖ ตำบลราชครูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโตนพรหม ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๕๑๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า ๒,๐๔๘.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท แบบเลขที่ ทถ - ๒-๒๐๓ แผ่นที่ ๑๔,แบบเลขที่ ทถ-๓-๑๑๐(๑) แผ่นที่ ๔๙ และแบบเลขที่ ทถ-๓-๑๑๐ (๔) แผ่นที่ ๕๒

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

ลงชื่อ



ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

(นางสาววารุณี ทังตัง) 

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยึดถนน หมู่ที่ 6 ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยึดถนน หมู่ที่ 6 ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เทศบาลตำบลราชกรูด

ลำดับ ที่ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อ หน่วย x FN	ราคากลาง
2.1	1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1	งานขุดและถมดิน	ตร.ม.	2,560.00	1.54	3,942.40	1.4019	2.15	5,504.00
	1.1.1	งานขุดและถมดิน ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)							
	2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
4.1	2.1	งานวัสดุรองพื้นผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	2.1.1	งานทรายรองพื้นผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	102.40	633.32	64,851.96	1.4019	887.85	90,915.84
5.1	2.2	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
	2.2.1	งานไหล่ทางวัสดุผสม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	102.40	448.79	45,956.09	1.4019	629.15	64,424.96
7.1	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 20 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้เฉพาะทางหลัก)	ตร.ม.	2,048.00	352.06	721,018.88	1.4019	493.55	1,010,790.40
	3.1.2	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	184.00	220.29	40,533.36	1.4019	308.82	56,822.88
7.3	3.1.3	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	512.00	67.15	34,380.80	1.4019	94.13	48,194.56
7.4	3.1.4	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	20.00	309.31	6,186.20	1.4019	433.62	8,672.40
7.5	4	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	153.00	234.44	35,869.32	1.4019	328.66	50,284.98
	5	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							2,890.00
TOTAL									1,338,500.02
คิดเพียง									1,338,500.00



ลงชื่อ.....
(นางสาววราณี ทวีวัตร)

ลงชื่อ.....
(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลราษกรุด

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด ร.วิสูตร เลขที่ ๓/๖๓ ถนน ผาแดด ตำบล เขานิวสน อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง รหัสไปรษณีย์ ๘๕๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๘๑๘๙๒๕๕๔๘ โดย นางจงดี เดชา ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๐๓/๒๕๖๖ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยโดนพรม หมู่ที่ ๖ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๓๓๘,๕๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ เทศบาลตำบล อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ เทศบาลตำบล ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ

ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ เทศบาลตำบล ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ เทศบาลตำบล ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ เทศบาลตำบล ริบหลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธองจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ เทศบาลตำบล และ เทศบาลตำบล มีสิทธิจะให้ผู้เสนอการรายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือ เทศบาลตำบล อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า เทศบาลตำบล ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

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

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล

ลงชื่อ

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ

(นางสาววราณี ทวีวัตร)

ผู้รับจ้าง 2

หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

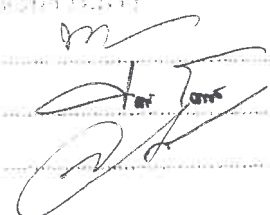
(นางจงดี เดชา)
หุ้นส่วนผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6601160016474

รหัสอ้างอิง OTP GQqy

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๘๕๓๕๓๘๐๐๐๓๗๑

ลงชื่อ


.....
.....
.....

ลงชื่อ


.....

ผู้ว่าจ้าง

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ





ผู้รับจ้าง

(นางสาววารุณี ทวีวัตร)

รายละเอียดประกอบ
แบบป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการก่อสร้าง

2.40 เมตร

โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลราชกรูด

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโดนพรหม หมู่ที่ 6 ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง
จังหวัดระนอง

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 512.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า 2,048.00 ตาราง
เมตร ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลราชกรูดกำหนด

งบประมาณ ในการก่อสร้าง 1,338,500.- บาท (-หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

สัญญาจ้างเลขที่ 8/2566 วันเริ่มสัญญาจ้าง 21 กุมภาพันธ์ 2566 วันสิ้นสุดสัญญาจ้าง 22 พฤษภาคม 2566

ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ร.วิสูตร เลขที่ 3/63 ถนนผาตาด ตำบลเขานิเวศน์ อำเภอเมืองระนอง
จังหวัดระนอง

ผู้ควบคุมงาน นายองอาจ อางหาร ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

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

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง
(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง
(นางสาววารุณี ทวีวัตร)

แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

1.20 เมตร



โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลราชกรูด

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโดนพรหม หมู่ที่ 6 ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง
จังหวัดระนอง

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 512.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า 2,048.00 ตาราง
เมตร ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลราชกรูดกำหนด

งบประมาณ ในการก่อสร้าง 1,338,500.- บาท. (-หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

สัญญาจ้างเลขที่ 8/2566 วันเริ่มสัญญาจ้าง 21 กุมภาพันธ์ 2566 วันสิ้นสุดสัญญาจ้าง 22 พฤษภาคม 2566

ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ร.วิสูตร เลขที่ 3/63 ถนนผาตาด ตำบลเขานิวเวศน์ อำเภอเมืองระนอง
จังหวัดระนอง

ผู้ควบคุมงาน นายองอาจ อาจหาร ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

1. นายสุริยะ คาบุตร นายช่างโยธาชำนานงาน ประธานกรรมการ
2. นายอานัติ ชาญพานิชย์ ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า กรรมการ
3. นางสาวจิตภา ศรีนาค ผู้ช่วยเจ้าพนักงานประปา กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง
(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง
(นางสาววารุณี ทวีวัตร)

สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

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

ลงชื่อ

(นายวรรณะ ไยแก้ว)

ที่มานี้ ถัดออกจากมติคณะรัฐมนตรีตามหนังสือที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532
ผู้ว่าจ้าง ลงชื่อ

(นางสาววารุณี ทวีตร)