

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๐๓๓๓/๒๕๖๔

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ตำบล/แขวง สะเตง อำเภอ/เขต เมืองยะลา จังหวัด ยะลา เมื่อวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา โดย นายระเด่น สะมะแอ ตำแหน่ง รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดยะลา กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑๓/๘ หมู่ ๓ ตำบล/แขวง สะเตงนอก อำเภอ/เขต เมืองยะลา จังหวัด ยะลา โดยนางสาวมูรณี มาตาอิ ผู้รับมอบอำนาจจากผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดยะลา กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๐๐๐๕๙๑ ลงวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ ๑ - ๐๐๒๘ สายบ้านยี่ราป็น ตำบลลิ้นชัน - บ้านคอลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา (ที่ กม.๔+๐๐๐) ขนาดกว้าง ๒ - ๑.๘๐ x ๑.๕๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร SKEW ๐ องศา จำนวน ๑ จุดพร้อมงานคืนผิวจราจรลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ตารางเมตร โดยวิธีคัดเลือก ตามข้อกำหนดและเงื่อนไข แห่งสัญญานี้ รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคาและบันทึกต่อรองราคา

๒.๒ ผนวก ๒ รายละเอียดปริมาณงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาตาอิ)

ผู้รับมอบอำนาจ

๒.๓	ผนวก ๓ รายละเอียดการแบ่งวงงาน	จำนวน ๑ หน้า
๒.๔	ผนวก ๔ รายละเอียดสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)	จำนวน ๒ หน้า
๒.๕	ผนวก ๕ รายละเอียดหนังสือรับรองผู้ประกอบการวิชาชีพ	
	ควบคุมและหนังสือรับรองช่างผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	จำนวน ๖ หน้า
๒.๖	ผนวก ๖ เงื่อนไขรายละเอียดการใช้วัสดุในงานก่อสร้าง	จำนวน ๓ หน้า
๒.๗	ผนวก ๗ รายละเอียดแบบป้ายและแบบแปลนการก่อสร้าง	จำนวน ๑๔ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขายะลา เลขที่ ๑๐๐๐๔๒๕๕๔๐๔๓ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ เป็นจำนวนเงิน ๓๘,๕๐๐.- บาท (สามหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) 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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาตาอ)

ผู้รับมอบอำนาจ



ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๗๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๕๐,๓๗๓.๘๓ บาท (ห้าหมื่นสามร้อยเจ็ดสิบสามบาทแปดสิบสามสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑๕๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ ๑ - ๐๐๒๘ สายบ้านยี่ราป็น ตำบลลี้ช้น - บ้านคอลลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๓ กันยายน ๒๕๖๔

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑๙๒,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ ๑ - ๐๐๒๘ สายบ้านยี่ราป็น ตำบลลี้ช้น - บ้านคอลลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ๒๖๔,๕๐๐.๐๐ บาท (สองแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ ๑ - ๐๐๒๘ สายบ้านยี่ราป็น ตำบลลี้ช้น - บ้านคอลลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๓ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔

งวดสุดท้ายเป็นจำนวนเงิน ๑๕๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญา รวมทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑ มกราคม ๒๕๖๕

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น.....เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวต่อไปนี้

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

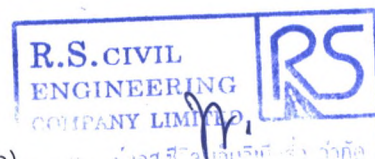
(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณ์ มาตาอึ)

ผู้รับมอบอำนาจ



๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดชอบต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข)

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไปแล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาตาอึ)

ผู้รับมอบอำนาจ



ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๕ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

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

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาตาอิ)

ผู้รับมอบอำนาจ

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญาไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาตาอ)

ผู้รับมอบอำนาจ



ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญา นี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของ ผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้ แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือ ทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงิน ค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้ แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้ง ปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัย ดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงาน ของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและ สถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับ ผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หาก ปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลง

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาตาอิ)

ผู้รับมอบอำนาจ

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

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

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

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้
หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข
แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือ
ตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงาน
พิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลด
ลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคา
ตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสี
หายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก
สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๙๒๕.๐๐ บาท (หนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาตานิ)

ผู้รับมอบอำนาจ



และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๔๕๐.๐๐ บาท (สี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

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

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

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

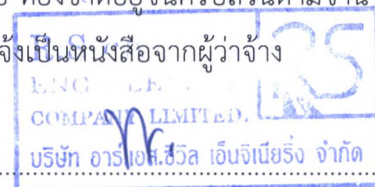
หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สมะแอ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางสาวมูรณี มาตาอึ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ผู้รับมอบอำนาจ



หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาตาอ)

ผู้รับมอบอำนาจ



รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วจะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๒๓.๑ ก่อสร้าง

๒๓.๒ โยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

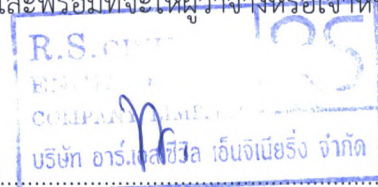
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณ์ มาตาอึ)

ผู้รับมอบอำนาจ



ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติตามภาคผนวก ๔

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา



(ลงชื่อ).....

ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาตาอึ)

ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางเพ็ญนภา พรพระสงฆ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)

เลขที่โครงการ ๖๔๐๗๗๑๙๐๖๕๕

เลขคู่สัญญา ๖๔๐๘๒๒๐๑๐๙๐๕



ธนาคารกสิกรไทย
开泰银行 KASIKORNBANK



หนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100042554043

วันที่ 24 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขายะลา สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 1 ถนนปราชญ์ ตำบลสะเตง อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา โดย นางสาวกคินี ศรีพงษ์ และ นางสาวสุตารัตน์ แซ่ลิ้ว ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ บริษัท อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ1-0028 สายบ้านยี่ราบัน ตำบลลิ้นช้าง - บ้านคลองกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา (ที่ กม.4+000) กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ 0333/2564 ลงวันที่ 24 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 38,500.00 บาท (สามหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 38,500.00 บาท (สามหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 24 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564 ถึงวันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ลงลายมือชื่อ

(นางสาวกคินี ศรีพงษ์) 4907

(นางสาวสุตารัตน์ แซ่ลิ้ว) 2222

ผู้ค้ำประกัน

ลงลายมือชื่อ

(นางสาวชัชธิตา บุญทวี) 5510

พยาน ลงลายมือชื่อ

(นางสาวศิริลักษณ์ หมดพิบูลย์)

พยาน

การขอคืนหนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG_SERVICE@KASIKORNBANK.COM

เมื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ หรือหมดภาระผูกพันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร

กรณีประสงค์ขอให้ธนาคารจ่ายเงินตามภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ ขอให้จัดส่งผ่านช่องทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือค้ำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่งไปรษณีย์และลงทะเบียนตอบรับไปยัง งานหนังสือค้ำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารแจ้งวัฒนะ ชั้น 5 เลขที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

SR-18792911-1-1 :-
2261190

EFF_C_1_NY_PLUS

K-Contact Center 02-8888888
www.kasikornbank.com

บริการทุกระดับประทับใจ

ทะเบียนเลขที่ 0107536000315

ที่ ยล. 000591



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดยะลา
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2537 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0955537000158

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด

2. กรรมการของบริษัทมี 2 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้

1. นายมุหัมมะ เจ๊ะแฉะ

2. นายประสิทธิ์ เจ๊ะแฉะ

3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการคนใดคนหนึ่ง ลงลายมือชื่อ
และประทับตราของบริษัท/

4.ทุนจดทะเบียน 100,000,000.00 บาท / หนังสือจำนวนฉบับที่

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 13/8 หมู่ที่ 3 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา/
สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (1) เลขที่ 73/2 หมู่ที่ 4 ตำบลปากสอ อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี/

6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 42 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 4 แผ่น
โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าฯ

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ).....นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

นางสาวบุรณี มากาธิ

(ลงชื่อ).....นางเพ็ญนภา พรพระสงฆ์

(ลงชื่อ).....พยาน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความในหนังสือรับรองฉบับนี้ให้ถี่ถ้วน

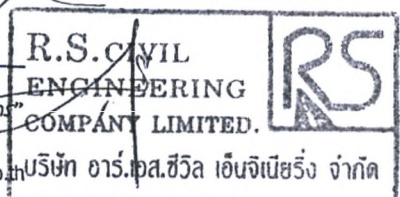


กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

โทร. 02 528 7600

"สร้างสรรค์ ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง"
Creative Services

สายด่วน 1570 www.dbd.go.th



ที่ ยล. 000591



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดยะลา
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ ยล. 000591

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2562
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น
ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญของจดทะเบียน
ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



เอกสารนี้ใช้สำหรับการยื่นขอจดทะเบียน

DBD

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)

รอนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ) นายกองคำ บริหารส่วนจังหวัดยะลา ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาทอ)

(ลงชื่อ).....

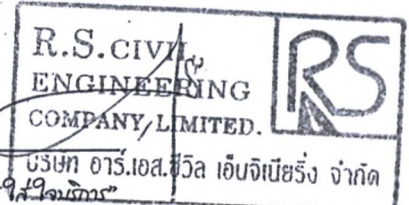
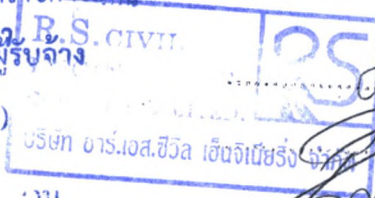
(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวภาวิณี ทองเทก)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร. 02 528 7600



บริษัท อาร์.เอส.ซีวิล เอ็นจิเนียริง จำกัด
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....42.....ข้อ ดังนี้

(36) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำเกี่ยวกับด้านบริหารงาน พาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย

(37) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติข้อมูล ในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ

(38) ประกอบกิจการ โรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคอนไ้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำศัลยกรรมตกแต่งอวัยวะ ทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

(39) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(40) ประกอบกิจการประมูลเพื่อขายสินค้าและรับจ้างทำของ ความวัตถุประสงค์ทั้งหมดให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

(41) ประกอบกิจการ โรงงานผลิต และจำหน่าย แอสฟัลท์ติกคอนกรีตและแอสฟัลท์ทุกลักษณะ

(42) ประกอบกิจการจำหน่ายและให้เช่าเครื่องจักรกลหนักเบาและยานพาหนะทุกประเภท

เอกสารนี้ใช้สำหรับการยื่นขอทำนั้น

DBD

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา บริษัท R.S. CIVIL ENGINEERING COMPANY LIMITED.
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
นางสาวมูรณี มาตาอิ

(.....)

(.....)
(นางเพ็ญญา พรพระสงฆ์)

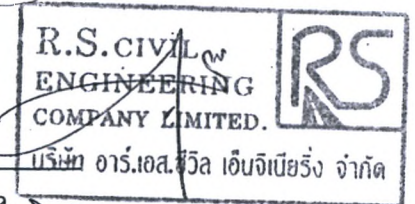
(ลงชื่อ).....พยาน
นางสาวภาวิณี ทองเพ็ญ

(.....)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร. 02 528 7600

“จับจ่าย ไม่เสียใจในบริการ”
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....42.....ข้อ ดังนี้

(23) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อู่เบ็ดเตล็ด และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(24) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรรูปแร่ หลอมแร่ แต่งแร่ สกัดแร่ วิเคราะห์แร่ ตรวจสอบแร่ บดแร่ ขนแร่

(25) ประกอบกิจการโรงแรม กิตติาคาร บาร์ ไนท์คลับ โบว์ลิง อาบอบนวด โรงภาพยนตร์และโรงมหรสพ สถานพักผ่อนอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ

(26) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด

(27) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเที่ยวทุกชนิด

(28) ประกอบกิจการซื้อขายแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ (เมื่อได้รับอนุญาตจากกระทรวงการคลังแล้ว)

(29) ประกอบกิจการตั้งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกไปยังต่างประเทศซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์

(30) ประกอบกิจการคัดผม แต่งผม เสริมผม วดผม และบริการเสริมผม

(31) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ถ่ายอัด บัตรรูป รวมทั้งเอกสาร

(32) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดซ่อมรถยนต์

(33) ประกอบกิจการรับบริการนำสินค้าเรือทูลองและให้บริการซ่อมแซมบำรุงรักษา ตรวจสอบ อัคคีภัยน้ำยาถังสนิม สำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการอู่จอด ตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(34) ประกอบกิจการบริการท่องเที่ยวและพักผ่อนทางบ่อ ภูเขา หาดทราย ทางสถานียศกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา

(35) ประกอบกิจการรับค่าประกันหนี้สิน ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค่าประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศไทยหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(นางสาวมรณิ มาตวดี.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร. 02 528 7600

"จีเอ็มเอ็ม ซีรีส์ 191 บริการ"
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนสามัญ/บริษัท นี้ มี.....42.....ข้อ ดังนี้

(1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ออกรวมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินนั้น

ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ค้ำแทน ค้ำแทนคำค่าในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัยการขนส่งทาง
ให้สมาคมและการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น
โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสละหลังค้ำเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนและเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอื่น

วัตถุประสงค์ประกอบการ

(7) ประกอบกิจการค้าข้าว ผลิตภัณฑ์ข้าว มินีส้าปะหลัง ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ข้าวโพด ข้าวเจ้า ข้าวเหนียว ข้าวป่น ข้าวคั่ว
ละหุ่ง ไม้ยาง พัก ผลไม้ ของป่า สมุนไพร พืชพันธุ์สัตว์ พืชพันธุ์สัตว์ป่า สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม สัตว์ปีก สัตว์เลื้อยคลาน สัตว์น้ำ สัตว์ป่า และพืชผลทางการเกษตร
ทุกชนิด

(8) ประกอบกิจการค้าเครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดและเครื่องใช้ไฟฟ้า ตู้เย็น
เครื่องปรับอากาศ พัดลม หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องเล่นไฟฟ้า เครื่องทำไอศกรีม เครื่องทำขนม เครื่องทำเครื่องดื่ม เครื่องทำอาหาร เครื่องใช้ไฟฟ้า ตู้เย็น
เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องสูงกลึง เครื่องกลึงเหล็ก เครื่องเพชร เครื่องเพชรประดับ เครื่องประดับเครื่องใช้ไฟฟ้า ตู้เย็น อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และ
อุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวข้างต้น

(9) ประกอบกิจการค้าอาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร เครื่องดื่ม สุรา เบียร์ นมหรื
และเครื่องบริโภคอื่น

(10) ประกอบกิจการค้าผ้า ผ้าผืน เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย เครื่องสำอาง เครื่องใช้และ
เครื่องมือเสริมความงามและเครื่องอุปโภคอื่น

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ).....นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

นางสาวมูรณี มากาธิ

(ลงชื่อ).....

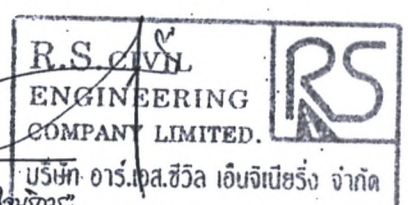
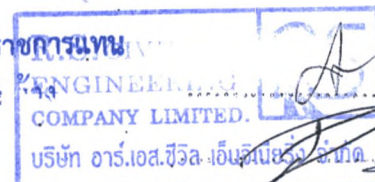
(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

นางสาวภาวณิ ทองเพ็ช

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

โทร. 02 528 7600



“จำแนก ไม่รังเกียจ ไม่รังเกียจ”
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....42.....ข้อ ดังนี้

- (11) ประกอบกิจการค้าขายรักษาและป้องกันโรคสำหรับคนและสัตว์ เครื่องเวชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์และเภสัชกรรม ป้าย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด เครื่องมือเครื่องใช้ในทางวิทยาศาสตร์
- (12) ประกอบกิจการค้าทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมดังกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้ากระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียน เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ดู่เก็บเอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกชนิด
- (14) ประกอบกิจการค้าวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือใช้ทุกประเภท เครื่องมือทำดี เครื่องตกแต่งอาคารทุกชนิด
- (15) ประกอบกิจการค้าพลาสติกหรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบหรือสำเร็จรูป
- (16) ประกอบกิจการค้ายางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนใดส่วนหนึ่งของคันยางพารา รวมตลอดถึงยางเทียม สิ่งทำเทียมวัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
- (17) ประกอบกิจการทำนา ทำสวน ทำไร่ ทำนาเกลือ ทำป่าไม้ ทำสวนยาง เลี้ยงสัตว์และกิจการครอบครัว
- (18) ประกอบกิจการโรงสี โรงเลื่อย โรงงานโม่แป้งและอบแป้ง โรงงานคัดกรองธัญพืช โรงงานผลิตแอมโมเนียและเครื่องเคลือบ โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา โรงงานอัดปอ โรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงงานกระดาษ โรงงานกระดาษรีไซเคิล โรงงานทอผ้า โรงงานปั่นด้าย โรงงานย้อมและพิมพ์กลดลายผ้า โรงงานผลิตและหล่อออกซายรถยนต์ โรงงานผลิตเหล็ก โรงหล่อและกลึงโลหะ โรงงานตั้งกะติ โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานสุรา โรงงานเบียร์ โรงงานนมผง โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก โรงงานรีดและหล่อลอมโลหะ โรงงานผลิตงานประติมากรรมเหล็ก โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องปั้น โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบรถยนต์
- (19) ประกอบกิจการโรงพิมพ์รับพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่าย และออกหนังสือพิมพ์
- (20) ประกอบกิจการโรงน้ำแข็ง
- (21) ประกอบกิจการประมง เพาะปลาสะพานปลา
- (22) ประกอบกิจการระเหิดหินและข่อยหิน

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ).....นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(นางสาวมูรณี มากาธิ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางเพ็ญญา พรพระสงฆ์)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

โทร. 02 528 7600

“สร้างสรรค์ บริการ”
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th



R.S.CIVIL ENGINEERING CO.,LTD

บริษัท อาร์. เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด

13/8 หมู่ที่ 3 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

Tel : 073-240285 Fax : 073-240285 Mobile : 089-2955453

หนังสือมอบอำนาจ

วันที่.....22.....เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2564

เรียน ประธานคณะกรรมการพิจารณาผลการคัดเลือก

ข้าพเจ้า บริษัท อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด โดย นายหัมมะ เจ๊ะแว ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจกระทำแทน บริษัท อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด ขอมอบอำนาจให้ นางสาว มูรณี มาดาอิ อายุ 38 ปี ตั้งบ้านเรือนอยู่เลขที่ 6/1 หมู่ที่ 4 ตำบลกุดดือตือระ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา ถือบัตรประชาชนเลขที่ 3.9506.00105.76.4 ออกให้ ณ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย เมื่อวันที่ 19 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2556 หหมดอายุวันที่ 16 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2565 เกี่ยวข้องเป็นพนักงานของบริษัท ฯ มีอำนาจทำการ ดังต่อไปนี้

{ } ซื้อแบบแปลน และรายการประกวดราคา, เสนอราคา, ตกลงราคา

{ } ดูสถานที่ และรับฟังคำชี้แจง

{ } ลงนามในหนังสือเสนอราคา

{ } ยื่นซองเสนอราคา

{ } ต่อรอราคา

{ } วางเงินหรือหนังสือค้ำประกันสัญญา

{ } ลงนามในหนังสือสัญญา และดำเนินการตามสัญญา

{ } เป็นตัวแทนในการส่งมอบงาน และตรวจรับงานตามสัญญา

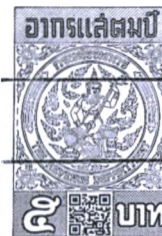
{ } ถอนเงิน หรือหนังสือค้ำประกันสัญญาคืน

{ } รับเงินค่างานตามสัญญา

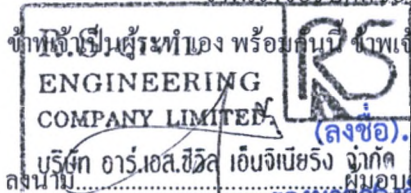
{ } อื่น ๆ (ระบุ).....

รวมทั้งสิ้น6..... รายการ (.....หก.....รายการ)

แทนข้าพเจ้า ตั้งแต่วันที่22 .. เดือนก.ค..... พ.ศ.2564 ถึงวันที่-..... เดือน พ.ศ.



ข้าพเจ้าขอรับผิดชอบการใด ๆ ที่ผู้รับมอบอำนาจได้กระทำลงไปในการนี้ทุกประการ โดยถือเสมือนหนึ่งว่าข้าพเจ้าเป็นผู้กระทำเอง พร้อมกันนี้ ข้าพเจ้าและผู้รับมอบอำนาจได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน ต่อหน้าพยานข้างท้ายนี้



บริษัท อาร์.เอส.ซีวิล เอ็นจิเนียริง จำกัด
(นายหัมมะ เจ๊ะแว)

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด็น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(นางสาวมูรณี มาดาอิ)

(ลงชื่อ).....นางสาวมูรณี มาดาอิ

บริษัท อาร์.เอส.ซีวิล เอ็นจิเนียริง จำกัด

ลงนาม.....ผู้รับมอบอำนาจ

(นางสาวสุริยาณี สาเล้ง)

(นางเพ็ญญา พรพระสงฆ์)

(.....)

(.....)

(.....)

(.....)

(.....)

ลงนาม.....พยาน

(นายอัมมัต ถังสารี)

(.....)

(.....)

(.....)

(.....)

(.....)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
 เลขประจำตัวประชาชน 3 9599 00234 70 3
 Identification Number

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย มุหัมมะ เจ๊ะแว
 Name Mr. Muhamma
 Last Name Jehwae
 เกิดวันที่ 2 พ.ค. 2513
 Date of Birth 2 May 1970
 ศาสนา อิสลาม

ที่อยู่ 13/8 หมู่ที่ 3 ต.สะเตงนอก
 อ.เมืองยะลา จ.ยะลา
 7 พ.ค. 2560
 7 ธ.ค. 2017
 วันที่ออกบัตร
 วันที่หมดอายุ
 (หากบัตรชำรุดเสีย)
 เลขที่บัตรประชาชน 3 9599 00234 70 3

รูปถ่าย

BORA-9.2-04-2560

MEQ-T145124-S5

ประเทศไทย
 THAILAND

รายการเกี่ยวกับบ้าน เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน 9501-017395-6 สำนักทะเบียน อำเภอเมืองยะลา

รายการที่อยู่ 13/8 หมู่ที่ 3
 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

ชื่อหมู่บ้าน ชื่อบ้าน
 ประเภทบ้าน บ้าน ลักษณะบ้าน
 วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่ 7 มีนาคม 2537 (ลงชื่อ) (นายระเด่น สะมะแอ) ผู้ว่าจ้าง

บริษัท อาร.เอส.ซี.เอ็น จำกัด
 R.S. CIVIL ENGINEERING COMPANY LIMITED
 (นางรัชนิกร ทองจีน) ผู้รับจ้าง

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้านเลขที่ 6 มกราคม 2547

นางสาวภาวิณี ทองเทศ

เล่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน 9501-017395-6 ลำดับที่ 1

ชื่อ นายมุหัมมะ เจ๊ะแว สัญชาติ ไทย เพศ ชาย

เลขประจำตัวประชาชน 3-9599-00234-70-3 สถานภาพ เจ้าบ้าน เกิดเมื่อ 2 พ.ค. 2513

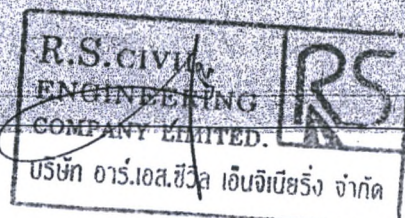
มารดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ ยายีเตาะ 3-9599-00234-69-0 สัญชาติ ไทย

บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ รือเซ็ง 3-9599-00234-68-1 สัญชาติ ไทย

* มาจาก 148 ถ.วิสุทธิกษิต 1 ต.สะเตง
 อ.เมืองยะลา จ.ยะลา เมื่อ 26 เม.ย. 2547 (นางรัชนิกร ทองจีน) นายทะเบียน

** ไปที่

นายทะเบียน





บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน 3 9506 00105 76 4
Identification Number

BORA-16-01

ชื่อและนามสกุล น.ส. มูรณี มาตาอี

Name Miss Murnee

Last name Mata-ai

วันที่ 17 ก.ค. 2526

Date of Birth 17 Jul. 1983

ศาสนา อิสลาม

ที่อยู 6/1 หมู่ที่ 4 ต.กอดดือรี

อ.รามัน จ.ยะลา

19 ก.ค. 2556

วันออกบัตร

19 Jul. 2013

Date of Issue

(นายทุน กู้หน้หา)

เจ้าหน้าที่ออกบัตร

16 ก.ค. 2556

วันหมดอายุ

16 Jul. 2022

Date of Expiry



ประเทศไทย

THAILAND

70-0702-53-33

เอกสารนี้ใช้สำหรับทำบัตรประชาชนของท่าน

รายการเกี่ยวกับบ้าน

เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน 9506-013935-2

สำนักทะเบียน อำเภอรามัน

รายการที่อยู่ 6/1 หมู่ที่ 4

ตำบลกอดดือรี อ.รามัน จ.ยะลา

ชื่อหมู่บ้าน

ชื่อบ้าน

ประเภทบ้าน บ้าน

ลักษณะบ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่

ลงชื่อ

นายทะเบียน

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)

นางสมจิต ใจดำรงค์

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 28 ม.ค. 2543

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ) นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา



(นางสาวมูรณี มาตาอี)

(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

(นางสาววิภา หอมเทศ)

เล่มที่ 1

รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน

9506-013935-2

ลำดับที่ 3

ชื่อ น.ส.มูรณี มาตาอี

สัญชาติ ไทย

เพศหญิง

เลขประจำตัวประชาชน 3-9506-00105-76-4 สถานภาพ ผู้อาศัย

เกิดเมื่อ 17 ก.ค. 2526

มารดาอยู่ใกล้เกิด ชื่อ ลอเก้ เข้ายะ

สัญชาติ ไทย

บิดาอยู่ใกล้เกิด ชื่อ รอดชะ

3-9506-00105-66-7 สัญชาติ ไทย

* มาจากฐานข้อมูลการทะเบียนราษฎร

เข้ามาอยู่ในบ้านนี้เมื่อ 25 พ.ค. 2531

นางสมจิต ใจดำรงค์

นายทะเบียน

ไป

กรรมการ

กรรมการ

นายทะเบียน

R.S. CIVIL ENGINEERING COMPANY LIMITED.

บริษัท ธารทอง จำกัด

- 2 -

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลาเรียกหลักประกัน หรือเรียกหรือจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันรวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา และองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลามีสิทธิที่จะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้เสนอราคาได้ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลาอาจเรียกเสนอราคาใหม่ก็ได้

6. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

7. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลาไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือ ตกหล่น

8. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วนบริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ 22 เดือน

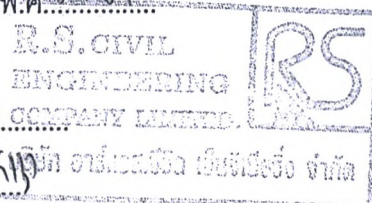
พ.ศ. 2564

(ลงชื่อ)

(ทนายความ กิ่งแก้ว)

ตำแหน่ง

ประทับตรา (ถ้ามี)



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น ส๊ะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา..ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
นางสาวมูรณี มาภาอี

(นางสาวมูรณี มาภาอี)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

(ลงชื่อ).....พยาน
นางสาวภาวิณี ทองเทศ

(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ



ลงวันที่ ๒๕ สค ๒๕๖๔

บันทึกการต่อรองราคา ผนวก ๑ หน้า ๓

ในการเสนอราคาจ้างก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ.๑-๐๐๒๔ สายบ้านยี่ราปัน ตำบลลิ้งชั้น - บ้านคอลลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา (ที่ กม.๔+๐๐๐) ตามหนังสือเชิญและรายละเอียดพัสดุและการยื่นข้อเสนอโดยวิธีคัดเลือก ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เขียนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

วันที่ ๒๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

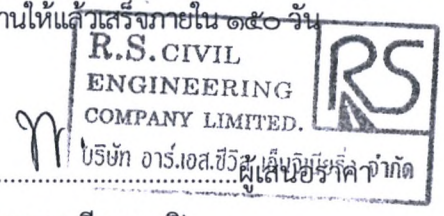
ตามหนังสือองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ที่ ยล ๕๑๐๐๔/๑๓๘๐-๑๓๘๒ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔ คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก ได้เชิญผู้ประกอบการเข้าร่วมเสนอราคางานจ้างก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ.๑-๐๐๒๔ สายบ้านยี่ราปัน ตำบลลิ้งชั้น - บ้านคอลลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา (ที่ กม.๔+๐๐๐) โดยวิธีคัดเลือก ในวงเงินงบประมาณ ๘๘๗,๐๐๐ บาท (เงินแปดแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ราคากลาง ๘๐๑,๘๒๒.๖๖ บาท (แปดแสนหนึ่งพันแปดร้อยยี่สิบสองบาทหกสิบหกสตางค์) จำนวน ๓ ราย โดยกำหนดยื่นข้อเสนอ ในวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐-๑๑.๓๐ น. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา ซึ่งในวันและเวลาดังกล่าวมีผู้ยื่นข้อเสนอจำนวน ๓ ราย ประกอบด้วย

- | | | |
|---|----------|----------------|
| ๑.บริษัท อัครพันธุ์ก่อสร้าง จำกัด | เสนอราคา | ๗๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท |
| ๒.บจก.อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด | เสนอราคา | ๗๗๗,๐๐๐.๐๐ บาท |
| ๓.หจก.อาบาดีโยธากิจ | เสนอราคา | ๘๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท |

คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก ได้ทำการตรวจสอบและพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอทั้ง ๓ รายแล้ว ปรากฏว่าผู้เสนอราคา ทั้ง ๓ ราย ไม่มีผลประโยชน์ร่วมกัน และมีคุณสมบัติถูกต้องตามเงื่อนไขในหนังสือเชิญและรายละเอียดพัสดุฯ โดย บจก.อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด เป็นผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นเงิน ๗๗๗,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาต่ำกว่าราคากลางของทางราชการและวงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้

ในการนี้ คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก พิจารณาแล้วเพื่อประโยชน์ของทางราชการ จึงได้ต่อรองราคาให้ลดวงเงินลงอีก ซึ่ง บจก.อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด ยินดีลดวงเงินให้อีก จำนวนเงิน ๗,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดพันบาทถ้วน) คงเหลือวงเงิน ๗๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) และยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลากำหนดทุกประการ กำหนดส่งมอบงานให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางสาวมรณิ มาตาคี)
(.....)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางเพ็ญญา พรพระสงฆ์)
(.....)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวภาวิณี พงษ์.....)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวมรณิ มาตาคี)
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางกัมมะห์ เกื้อกล)
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางดารุณี ส่องแก้ว)
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวพรหมพร พรหมนายก)



ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ. 1 - 0028 สายบ้านยี่ราปัน ตำบลตลิ่งชัน - บ้านคอลลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา (ที่ กม.4+000)

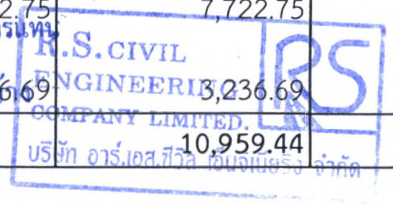
สถานที่ก่อสร้าง บ้านยี่ราปัน ตำบลตลิ่งชัน - บ้านคอลลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา (ที่ กม.4+000)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

คำนวณราคาโดย บริษัท อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง					
	1.1 งานชุดรื้อผิวทาง AC เดิมแล้วบดทับ	334.00	ตร.ม.	22.12	7,388.08	
	1.2 งานพื้นทางหินคลุก (บดอัดแน่น)	35.00	ลบ.ม.	1,168.93	40,912.55	
2	งานผิวทางลาดยาง			0.00	0.00	
	2.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT/CSS-1)	334.00	ตร.ม.	45.26	15,116.84	
	2.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	26.00	ตร.ม.	20.41	530.66	
	2.3 PARA Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	334.00	ตร.ม.	464.99	155,306.66	5.00 ซม.
	2.3 PARA Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	26.00	ตร.ม.	459.66	11,951.16	5.00 ซม.
3	งานตีเส้นจราจร			0.00	0.00	
	3.1 สีเทอร์โมพลาสติก เส้นกว้าง 0.10 ม. (3 เส้น)	18.00	ตร.ม.	403.38	7,260.84	
4	งานจราจรสงเคราะห์			0.00	0.00	
	4.1 งานติดตั้งป้ายจราจร			0.00	0.00	
	4.11 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27, ต 31 - ต 60, ต 75	2.00	ชุด	3,199.23	6,398.46	SIZE 2
	4.1.2 Guard Rail บริเวณคอสะพาน	32.00	ม.	2,712.39	86,796.48	
รวมงานทาง					331,661.73	
5	ค่าใช้จ่ายพิเศษ			0.00	0.00	
	5.1 ค่าเช่าป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	1.00	โครงการ	7,722.75	7,722.75	
	5.2 ป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ	1.00	ชุด	3,236.69	3,236.69	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ					10,959.44	

(ลงชื่อ).....
(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์).....
.....
(.....).....
นางสาวภาวิณี ทองเทศ



ลงวันที่ ๒๔ ส.ค. ๒๕๖๔

-๒-

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
	งานท่อดูดเหลี่ยม					
1	งานดินซุด	107.00	ลบ.ม.	28.87	3,089.09	
2	งานทรายถมคอท่อดูดเหลี่ยม	9.00	ลบ.ม.	649.07	5,841.63	
3	งานดินถม (จากการขนส่ง)	20.00	ลบ.ม.	62.02	1,240.40	
4	งานคอนกรีตหยาบ	3.34	ลบ.ม.	2,659.28	8,882.00	
5	งานคอนกรีต ค.2	9.92	ลบ.ม.	3,073.71	30,491.20	
6	งานคอนกรีต ค.3	37.22	ลบ.ม.	3,159.31	117,589.52	
7	ไม้แบบ	169.35	ตร.ม.	530.79	89,889.29	
8	งานเหล็กเสริม			0.00	0.00	
	- RB 6 SR 24	16.52	กก.	40.15	663.28	
	- RB 9 SR 24	535.00	กก.	39.61	21,191.35	
	- RB 25 SR 24	183.08	กก.	34.88	6,385.83	
	- DB 12 SD 40	2,693.41	กก.	37.50	101,002.88	
9	ลวดผูกเหล็ก	102.84	กก.	50.52	5,195.48	
10	งานทางเบี่ยงเส้นทางจราจร	1.00	แห่ง	31,354.98	31,354.98	
11	งานรื้อท่อกลมเดิมขนาดท่อ ๑ 1.00 ม.	18.00	ม.	253.44	4,561.92	
รวมงานท่อดูดเหลี่ยม					427,378.83	
รวมค่าก่อสร้าง					770,000.00	

ตัวอักษร

(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....

(นางสาวมูรณี มาตาอ)

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

ผู้รับมอบอำนาจ

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

นางสาวมูรณี มาตาอ

(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

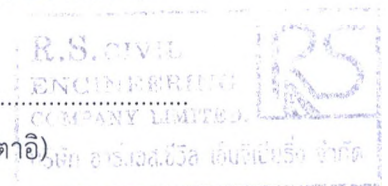
(นางเพ็ญนภา พรพระสงฆ์)

(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)

(.....)



รายละเอียดการแบ่งงวดงาน

โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ ๑-๐๐๒๔ สายบ้านยี่ราบัน
ตำบลตลิ่งชัน - บ้านคอลลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา
(ที่ กม.๔+๐๐๐)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา จะจ่ายเงินค่าจ้างโดยแบ่งเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑๕๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จ
- งานขุดดินถนนจากท่อลอดเหลี่ยมและก่อสร้างทางเบี่ยงแล้วเสร็จ
- งานคอนกรีตหยาบรองพื้นท่อลอดเหลี่ยมแล้วเสร็จ
- งานพื้นท่อลอดเหลี่ยม แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๔ จำนวน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑๙๒,๕๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- งานผนังท่อลอดเหลี่ยมแล้วเสร็จ
- งานพื้นบนท่อลอดเหลี่ยมแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ จำนวน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ๒๖๙,๕๐๐.- บาท (สองแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- งานคอนกรีตหยาบรองพื้นกำแพงปากท่อลอดเหลี่ยม หัวและท้าย แล้วเสร็จ
- งานพื้นกำแพงปากท่อลอดเหลี่ยมแล้วเสร็จ
- งานผนังกำแพงปากท่อลอดเหลี่ยมแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๕๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ๑๕๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- งานคืนสภาพผิวจราจรลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแล้วเสร็จ
- งานตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ
- งานจราจรสงเคราะห์ต่าง ๆ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ และงานเก็บรายละเอียดที่เหนือทั้งหมด

ของโครงการแล้วเสร็จเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย (ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๕ จำนวน ๓๐ วัน นายระเด่น สะมะแอ



รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา บัญชีราชการแทน
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมรรณี มาตาธิ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวภาวิณี ทองเพ็ช)

สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

๑. ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

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

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวด
ซึ่งระบุไว้

ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม
๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

๒. ค่า ESCALATION FACTOR หรือค่า K ได้แยกตามประเภทงานดังนี้

หมวด ๒ งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ย
บดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกล
ปฏิบัติงาน

๒.๑ งานดิน ประกอบด้วย งานถางป่าและขุดตอ,งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิมแล้วบดทับ, งาน
ตัดดินคันทาง, งานดินถมคันทาง, งานลูกรังรองพื้นทาง และงานทรายหยาบรองพื้นทาง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$$

หมวด ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL, COAT

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

๓.๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONERTE, PENETRATION MACADAM

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.10 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

๓.๖ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริม
เหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C.BEARING UNIT) ท่อเหล็กคอนกรีตเสริมเหล็ก
(R.C.BOX CULVERT) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือ
คอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่ลักษณะคล้ายคลึงกัน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ St/So}$$

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

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้/จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด.....ผู้ว่าจ้าง

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดซองประมูลราคา.....(นายระพีภัต สมนะ)

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด.....รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประมูลราคา.....นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด.....ผู้รับจ้าง

นางสาวภาวิณี ทองเทศ

บริษัท อาร์.เอส.ซีวิล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์) /Mo...

(ลงชื่อ).....พยาน

นางสาวภาวิณี ทองเทศ

- Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So = ดัชนีราคาวัสดุเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
At = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(.....นางสาวมูรณี มาณัติ.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์).....)

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....นางสาวภาวิณี ทองเทศ.....)

หนังสือรับรองของช่างผู้ควบคุมการก่อสร้าง

ข้าพเจ้า นายสุศิรมาน ระติมะหะมิ วุฒิ ปวส.
สาขา ช่างก่อสร้าง ดังสำเนาประกาศ หรือใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพที่ได้แนบมา
พร้อมนี้ ขอรับรองว่าจะเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง โครงการท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ. 1-0028
บ้านยี่ราป็น ตำบลตลิ่งชัน - บ้านคลองลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา (ที่ กม. 4+000)
จำนวน 1 แห่ง ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จนการก่อสร้างเสร็จถูกต้องตามแบบแปลนและรายการสัญญา เมื่อทางราชการได้
ตกลงทำสัญญาจ้างให้ บริษัท อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง เป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้างนี้แล้ว

(ลงชื่อ)

(นายสุศิรมาน ระติมะหะมิ)

ช่างผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

(นายหม่อมมะ เจ๊ะแหว)

ผู้เสนอราคา

(ลงชื่อ)

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทนกรรมการผู้จัดการ บริษัท อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด

(ลงชื่อ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ผู้รับจ้าง

(พ.ศ. ๒๕๖๓ ๒๕๖๓ ๒๕๖๓)

(ลงชื่อ)

หมายเหตุ ต้องแนบสำเนารูปถ่ายบัตร หรือ ใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ มาพร้อมหนังสือรับรองนี้ด้วย

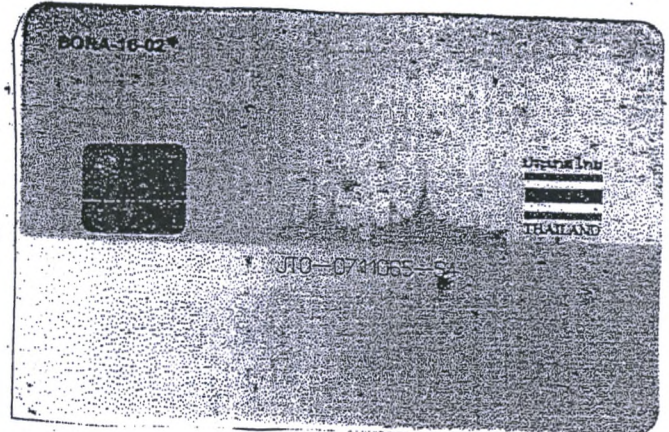
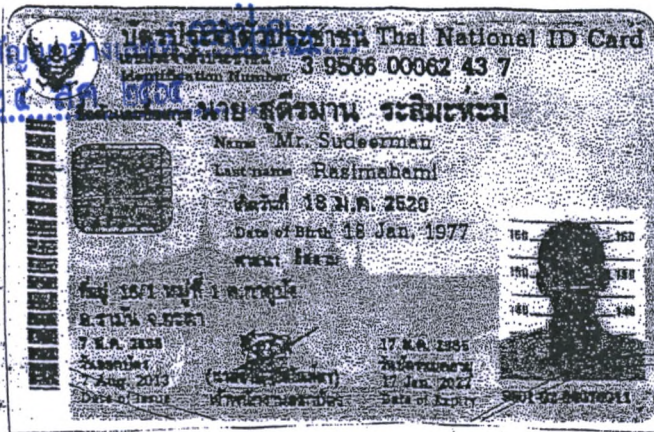
(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)





รายการทะเบียนที่ดิน

เลขที่สปรประจำบ้าน 9506-004062-3 สำนักทะเบียน อำเภอราษีไศล

รายการที่อยู่ 16/1 หมู่ที่ 1 ตำบลกลางเมือง อำเภอราษีไศล จังหวัดยะลา

ชื่อหมู่บ้าน ประเภทบ้าน บ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่

ลงชื่อ นายไตรภพ สกลประดิษฐ์ นายทะเบียน

ในที่ดินที่โฉนดที่ดินเลขที่ 12 พ.ท. 2543

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

นายคณิศร บริหารกิจจานุรักษ์ บ้านเลขที่ 9506-004062-3 ลำดับที่ 4

(ลงชื่อ) นายสุธรรม ธรรมะธรรมิ ผู้รับจ้าง บริษัท อาร์.เอส.ซีวิล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด เลขที่ 1711

เลขประจำตัวประชาชน 3-9506-00062-43-7 สถานภาพ ผู้อาศัย

เกิดเมื่อ 18 ม.ค. 2520

มารดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ รอกีเยาะ พยาน

นายทะเบียน นายไตรภพ สกลประดิษฐ์

(ลงชื่อ) นายไตรภพ สกลประดิษฐ์

นางสาวกานทิยา พงษ์ทอง

เข้ามาอยู่ในบ้านเมื่อ 26 ม.ค. 2538

นายทะเบียน นายไตรภพ สกลประดิษฐ์

นายคณิศร บริหารกิจจานุรักษ์

ระเบียบแสดงผลการนิเทศงานหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปว.) พุทธศักราช ๒๕๔๐

ร.บ. ๑ ปรก. ๓๐ เลขที่ ๐๑๐๗.๔๗/๔๑.๐๔๘๖

สถานศึกษา: วิทยาลัยเทคนิคยะลา
วิทยาเขต: ยะลา
ประเภทวิชา: ข้าราชการกรม
สาขาวิชา: ข้าราชการ
รุ่นที่: ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๔๑

ชื่อ-ชื่อสกุล: นายสุริยา น.ระณิระ
รหัสประจำตัว: 4131060010 วันที่เกิด: 18 มกราคม ๒๕๒๐
จังหวัด: ไทย สัญชาติ: ไทย ศาสนา: อิสลาม
ชื่อ-ชื่อสกุล: นายอชิระ น.ระณิระ
ชื่อ-ชื่อสกุล: นางรอติ น.ระณิระ

สถานศึกษาเดิม: วิทยาลัยเทคนิคยะลา
วิชา: วิชา
เรียน: วิชา
ผลการศึกษา: 11.5 หน่วยกิต/2.55

หน่วยกิตที่เรียน: 94
หน่วยกิตที่สอบ: 94
ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม: 2.75
จบการศึกษาเมื่อ: 9 มีนาคม ๒๕๔๑



รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (1)	ผล (2)	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (1)	ผล (2)	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (1)	ผล (2)	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (1)	ผล (2)	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (1)	ผล (2)		
3000-1406	วิทยาศาสตร์ 6	3	3	3000-1101	ภาษาพาหะเพื่อการ 1	2	2	3000-1211	ภาษาพาหะเพื่อการ 1	2	3	6	3000-1212	ภาษาพาหะเพื่อการ 2	2	4	8
3000-1502	คณิตศาสตร์ 2	2	2	3000-1504	คณิตศาสตร์ 4	2	2	3000-1601	วิทยาศาสตร์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	2	3	9	3000-1301	มนุษยสัมพันธ์	2	2	4
3100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม 1	3	2	3100-0109	ความแข็งแรงของวัสดุ 1	3	4	3106-2104	การวัดและหน่วยการวัด	2	3	6	3106-2104	การวัดและหน่วยการวัด	3	3	9
3106-2002	เครื่องจักรกลงานก่อสร้าง	2	2	3106-2001	ระบบสุขาภิบาลอาคาร	2	2	3106-2003	การวัดและหน่วยการวัด	2	3	6	3106-2105	การวัดและหน่วยการวัด	3	3	9
3106-2003	เทคนิคก่อสร้าง 1	2	4	3121-2002	การทาสีอาคาร	2	3	3106-2006	เทคนิคก่อสร้าง 2	2	2	4	3106-2105	การวัดและหน่วยการวัด	3	3	9
3106-2011	เทคนิคการก่อสร้าง	2	3	3106-2004	การวัดและหน่วยการวัด	2	3	3106-2009	การวัดและหน่วยการวัด	2	4	8	3106-2108	การวัดและหน่วยการวัด	2	3	6
3106-2102	อุปกรณ์อาคาร	2	3	3106-2007	การวัดและหน่วยการวัด	3	2	3106-2101	การวัดและหน่วยการวัด	3	3	9	3106-2108	การวัดและหน่วยการวัด	2	3	6
3106-2313	การวัดและหน่วยการวัด	2	2	3106-2008	การวัดและหน่วยการวัด	2	3	3106-2110	การวัดและหน่วยการวัด	2	3	6	3109-2010	การวัดและหน่วยการวัด	2	2	4
3121-2001	คอมพิวเตอร์กราฟิก	3	3	3106-2010	การวัดและหน่วยการวัด	2	3	3106-2004	การวัดและหน่วยการวัด	3	3	9	3109-2011	การวัดและหน่วยการวัด	2	1	1
3121-2003	เทคโนโลยีสารสนเทศ	3	4	3106-2001	การวัดและหน่วยการวัด	2	2	3000-1701	การวัดและหน่วยการวัด	3	2	6	3121-2005	การวัดและหน่วยการวัด	3	3	9
รวม		24	68	รวม		22	58	รวม		22	63	รวม		22	62		
หน่วยกิตภาคเรียนที่ 1/24				หน่วยกิตภาคเรียนที่ 2/24				หน่วยกิตภาคเรียนที่ 3/24				หน่วยกิตภาคเรียนที่ 4/24					
ระดับคะแนนเฉลี่ยภาคเรียนที่ 1/24				ระดับคะแนนเฉลี่ยภาคเรียนที่ 2/24				ระดับคะแนนเฉลี่ยภาคเรียนที่ 3/24				ระดับคะแนนเฉลี่ยภาคเรียนที่ 4/24					
ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม 2.83				ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม 2.63				ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม 2.73				ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม 2.73					
				ภาคเรียนที่ ๒													
				ภาคเรียนที่ ๓													
				ภาคเรียนที่ ๔													
				ภาคเรียนที่ ๕													
				ภาคเรียนที่ ๖													
				ภาคเรียนที่ ๗													
				ภาคเรียนที่ ๘													
				ภาคเรียนที่ ๙													
				ภาคเรียนที่ ๑๐													
				ภาคเรียนที่ ๑๑													
				ภาคเรียนที่ ๑๒													
				ภาคเรียนที่ ๑๓													
				ภาคเรียนที่ ๑๔													
				ภาคเรียนที่ ๑๕													
				ภาคเรียนที่ ๑๖													
				ภาคเรียนที่ ๑๗													
				ภาคเรียนที่ ๑๘													
				ภาคเรียนที่ ๑๙													
				ภาคเรียนที่ ๒๐													
				ภาคเรียนที่ ๒๑													
				ภาคเรียนที่ ๒๒													
				ภาคเรียนที่ ๒๓													
				ภาคเรียนที่ ๒๔													
				ภาคเรียนที่ ๒๕													
				ภาคเรียนที่ ๒๖													
				ภาคเรียนที่ ๒๗													
				ภาคเรียนที่ ๒๘													
				ภาคเรียนที่ ๒๙													
				ภาคเรียนที่ ๓๐													
				ภาคเรียนที่ ๓๑													
				ภาคเรียนที่ ๓๒													
				ภาคเรียนที่ ๓๓													
				ภาคเรียนที่ ๓๔													
				ภาคเรียนที่ ๓๕													
				ภาคเรียนที่ ๓๖													
				ภาคเรียนที่ ๓๗													
				ภาคเรียนที่ ๓๘													
				ภาคเรียนที่ ๓๙													
				ภาคเรียนที่ ๔๐													
				ภาคเรียนที่ ๔๑													
				ภาคเรียนที่ ๔๒													
				ภาคเรียนที่ ๔๓													
				ภาคเรียนที่ ๔๔													
				ภาคเรียนที่ ๔๕													
				ภาคเรียนที่ ๔๖													
				ภาคเรียนที่ ๔๗													
				ภาคเรียนที่ ๔๘													
				ภาคเรียนที่ ๔๙													
				ภาคเรียนที่ ๕๐													
				ภาคเรียนที่ ๕๑													
				ภาคเรียนที่ ๕๒													
				ภาคเรียนที่ ๕๓													
				ภาคเรียนที่ ๕๔													
				ภาคเรียนที่ ๕๕													
				ภาคเรียนที่ ๕๖													
				ภาคเรียนที่ ๕๗													
				ภาคเรียนที่ ๕๘													
				ภาคเรียนที่ ๕๙													
				ภาคเรียนที่ ๖๐													
				ภาคเรียนที่ ๖๑													
				ภาคเรียนที่ ๖๒													
				ภาคเรียนที่ ๖๓													
				ภาคเรียนที่ ๖๔													
				ภาคเรียนที่ ๖๕													
				ภาคเรียนที่ ๖๖													
				ภาคเรียนที่ ๖๗													
				ภาคเรียนที่ ๖๘													
				ภาคเรียนที่ ๖๙													
				ภาคเรียนที่ ๗๐													
				ภาคเรียนที่ ๗๑													
				ภาคเรียนที่ ๗๒													
				ภาคเรียนที่ ๗๓													
				ภาคเรียนที่ ๗๔													
				ภาคเรียนที่ ๗๕													
				ภาคเรียนที่ ๗๖													
				ภาคเรียนที่ ๗๗													
				ภาคเรียนที่ ๗๘													
				ภาคเรียนที่ ๗๙													
				ภาคเรียนที่ ๘๐													
				ภาคเรียนที่ ๘๑													
				ภาคเรียนที่ ๘๒													
				ภาคเรียนที่ ๘๓													
				ภาคเรียนที่ ๘๔													
				ภาคเรียนที่ ๘๕													
				ภาคเรียนที่ ๘๖													
				ภาคเรียนที่ ๘๗													
				ภาคเรียนที่ ๘๘													
				ภาคเรียนที่ ๘๙													
				ภาคเรียนที่ ๙๐													
				ภาคเรียนที่ ๙๑													
				ภาคเรียนที่ ๙๒													
				ภาคเรียนที่ ๙๓													
				ภาคเรียนที่ ๙๔													
				ภาคเรียนที่ ๙๕													
				ภาคเรียนที่ ๙๖													
				ภาคเรียนที่ ๙๗													
				ภาคเรียนที่ ๙๘													
				ภาคเรียนที่ ๙๙													
				ภาคเรียนที่ ๑๐๐													

บันทึก

เกณฑ์การจบหลักสูตร

1. สอบไล่วิชาตามหลักสูตรที่กำหนดไว้
2. ได้รับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.00
3. สอบผ่านมาตรฐานวิชาชีพ (สำหรับนักศึกษาที่จบแบบทวิภาคี)

() ดี () ผ่าน () ไม่ผ่าน

สำเนาเอกสารนี้ เมื่อทำหน้าสุดท้ายแล้วให้ส่งมอบให้ทางโรงเรียน
ถือว่าเป็นเอกสารรับรองผลการเรียน

ออกจากรายการเรียน 9 มีนาคม ๒๕๔๑

เหตุที่ออก: จบการศึกษาตามหลักสูตร บวศ.

(ลงชื่อ) นายทิม น.ระณิระ

นายทิม น.ระณิระ

วันที่ ๒ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๔๑

(ลงชื่อ) นายทิม น.ระณิระ

นายทิม น.ระณิระ

ผู้ดำเนินการ: นายทิม น.ระณิระ

ผู้ดำเนินการ: นายทิม น.ระณิระ

หมายเหตุ

ระดับผลการเรียน

ระดับผลการเรียน

ระดับผลการเรียน

ระดับผลการเรียน

ระดับผลการเรียน

ระดับผลการเรียน

ระดับผลการเรียน

ระดับผลการเรียน

ระดับผลการเรียน

ระดับผลการเรียน

เอกสารแนบท้ายข้อตกลงจ้างเลขที่ 0330/2564

मुद्रा स्थान २५००

เลขที่ ๑๘

พระบรมวงศานุวงศ์
ประกาศนียบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ฌานสุตติรมาง รัตนมณฑล

สำเร็จการศึกษาดมหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
ประเภทวิชา ช่างอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลึง

จาก วิทยาลัยเทคโนโลยีตะลุม

สังกัดกรมอาชีวศึกษา: จังหวัดยะลา

เมื่อวันที่ ๙ เดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๕๕๓

ขอให้มีความสุขสวัสดิ์เจริญเทอญ

หัตถ์ลายเส้นพิมพ์ (ตัว)

หอประชุมหลวงพ่อเงิน

संविधानसभा (1946-52)

(மயங்குதல்) மயங்கல்

โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน
สภาจังหวัดยะลา ตั้งแต่วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓ ได้รับแจ้ง

QUESTION



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** **467** **468** **469** **470** **471** **472** **473** **474**

(166P25M5M-1211010111)

১৬৬৩

นางสาวกัญญ์ ทองทอง

ผอ.นายการวิทิตยาลย์

หนังสือรับรองวิศวกร
ผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

เขียนที่ บริษัท อาร์.เอส.ซีวิล เอ็นจิเนียริง จำกัด
วันที่ 7 เดือน เมษายน พ.ศ.2564

โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า นายอารีพิน เจ๊ะแว ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท ภาควิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา ตามใบอนุญาตเลขทะเบียน กย.75295 และขณะนี้มิได้ถูกเพิกถอนใบอนุญาต

ขอรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบตามพระราชบัญญัติสภาวิศวกรควบคุม พ.ศ.2505 โดยข้าพเจ้าเป็นผู้ดำเนินการควบคุมดูแลงาน งาน โครงการท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขล.ถ.1-0028 บ้านยี่ราป็น ตำบลตลิ่งชัน –บ้านคอลลอกาเอ ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา (ที่ กม.4+000) จำนวน 1 แห่ง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา อำเภอเมือง จังหวัดยะลา ตามแผนผังบริเวณ , แบบก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา (ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ) นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ผู้รับจ้าง
(.....)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)
(.....)
(ลงชื่อ).....
(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)
(.....)
(ลงชื่อ).....
(นายหุ้มมะ เจ๊ะแว)
กรรมการผู้จัดการ



เอกสารแนบท้ายสัญญาจ้างเลขที่ ๐๓๓๐/๒๕๖๔
ลงวันที่ ๒๔ ส.ค. ๒๕๖๔

ผนวก.....๕.....หน้า.....๖.....



(ลงชื่อ).....
(นายระเด่น สะมะแอ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(.....)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวภาวิณี ทองเทศ 326763)



เงื่อนไขรายละเอียดการใช้วัสดุในงานก่อสร้าง

- ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ ได้ลงนามในสัญญา ตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศแนบท้ายนี้
- ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ ได้ลงนามในสัญญา ตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศแนบท้ายนี้
- ในกรณีที่ เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานรายการพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรม
- กรณีที่ เป็นวัสดุที่ไม่ใช่รายการพัสดุตามข้อ ๓ และเป็นสินค้าที่มีการบรรจุภัณฑ์หรือมีหีบห่อก่อนที่ผู้รับจ้างจะดำเนินงานก่อสร้างต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ เพื่อทำการตรวจสอบฉลากที่ติดบนบรรจุภัณฑ์สินค้าว่ามีการผลิตภายในประเทศหรือไม่
- คณะกรรมการตรวจรับพัสดุสามารถขอตรวจสอบเอกสารใด ๆ เพิ่มเติมได้ในกรณีมีข้อสงสัยเรื่องการใช้วัสดุภายในประเทศ และในกรณีที่ผู้รับจ้างมิได้ใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศตามรายละเอียดที่แจ้งไว้ในตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ หากสัดส่วนร้อยละยังอยู่ในหลักเกณฑ์ตามข้อ ๑ และข้อ ๒ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีอำนาจวินิจฉัย ที่จะรับพัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างหรือไม่รับพัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างดังกล่าวหรือไม่ก็ได้ โดยผู้รับจ้างต้องดำเนินการตามคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและเปลี่ยนแปลงพัสดุดังกล่าวให้เป็นไปตามรายละเอียดที่แจ้งไว้



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางสาวบุรณี มากาอี)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)

ผนวก ๒

ตารางรายการการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....							
รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ							
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ							
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุใน ประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
1							
2							
3							
4							
5							
รวม					XXX	XXX	XXX
อัตรา (ร้อยละ)					100	70	30

ลงชื่อ.....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
(.....)

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สมะแอ)

R.S.CIVIL ENGINEERING COMPANY LIMITED.
บริษัท อาร์.เอส.ซีวิล เอ็นจิเนียริง จำกัด
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
นางสาวบุรณี มาทาคี

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางเพ็ญนภา พรพระสงฆ์)

(ลงชื่อ).....พยาน
นางสาวภาวิณี ทองเทศ

ผนวก ๓

ตารางรายงานการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ XXX (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	พัสดุในประเทศ	พัสดุต่างประเทศ
๑					
๒					
๓					
๔					
๕					
รวม			XXX	XXX	XXX
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

ลงชื่อ.....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)

(.....)

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)



รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ผู้รับจ้าง

นางสาวบุรณี มาทอ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

นางสาวภาวิณี ทองเทศ

(.....)

2.40 เมตร

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา
ถนน วงเวียน 2 อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา โทร. 0-7320-3610 ต่อ 107

โครงการ : ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ 1-0028 สายบ้านยี่ราบัน ตำบลลิงชัน – บ้านคอลลากาเอ ตำบลเชื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา (ที่ กม.4+000)

ปริมาณงาน : ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมขนาดกว้าง ๒-๑.๘๐ x ๑.๕๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร SKEW ๐ องศา จำนวน ๑ จุด พร้อมงานคืนผิวจราจรลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.ที่กำหนด)

ผู้รับจ้าง บริษัท อาร์.เอส.ซีวิลเอ็นจิเนียริง จำกัด เลขที่ 13/8 หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง สะเตงนอก อำเภอ/เขต เมืองยะลา จังหวัด ยะลา โดย นายมูหัมมะ เจ๊ะแฉะ โทร. 073-240285
ระยะเวลาเริ่มต้นสัญญา 25 สิงหาคม 2564 และระยะเวลาสิ้นสุดสัญญา 21 มกราคม 2565 รวมเป็นระยะเวลา 150 วัน

วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้ 887,000.- บาท

ราคากลางก่อสร้าง 801,822.66 บาท

วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง 770,000.- บาท

ผู้ควบคุมงาน

- | | | | | |
|----------------------------------|---------------------|------------------|---|------------------|
| 1. นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | โทร. 0-7320-3625 | 1. นายจาริก ไชยประภา ผู้อำนวยการกองช่าง | โทร. 0-7320-3625 |
| 2. นายอาทิตย์ศักดิ์ เพชรสกุลวงศ์ | ผู้ช่วยนายช่างโยธา | โทร. 0-7320-3625 | 2. นายเชิดวุฒิ เชื้อทอง นักบริหารงานช่าง ระดับต้น | โทร. 0-7320-3625 |
| | | | 3. นายอดิษฐ์ ศรีเพ็ชร นายช่างโยธาอาวุโส | โทร. 0-7320-3625 |

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)

“ กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน ”



รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา - ปลัด อบจ. ยะลา
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
นางสาวมูรณี มาตาอือ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

หมายเหตุ : ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการจัดทำและติดตั้งแผ่นป้ายดังกล่าว จำนวน 2 ป้าย โดยติดตั้ง จุดเริ่มต้นโครงการ และหัวท้ายโครงการ ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ).....พยาน
นางสาวภาวิณี ทองเทศ

1.20 เม

ป้ายหลังก่อสร้างแล้วเสร็จ

1.20 เมตร

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ถนนวงเวียน 2 อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา โทร. 073-203610 ต่อ 107

โครงการ : ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ 1-0028 สายบ้านยี่ราปัน ตำบลลิ้นจี่ - บ้านคอกกาเอ
ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา (ที่ กม.4+000)

ปริมาณงาน : ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมขนาดกว้าง ๒-๑.๘๐ x ๑.๕๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร SKEW ๐ องศา จำนวน ๑ จุด

พร้อมงานคืนผิวจราจรลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีตพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.ที่กำหนด)

ปีงบประมาณที่ทำการก่อสร้าง : ปี 2564

ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา : 2 ปี

วงเงินค่าก่อสร้าง 770,000.- บาท

วันเริ่มต้นประกันสัญญา :

แหล่งเงินที่ก่อสร้าง : เงินรายได้

วันสิ้นสุดการรับประกัน :

0.60 เมตร



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวมูรณี มาตาอ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางเพ็ญนภา พรพระสงฆ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวภาวิณี ทองทิพย์)



โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก
ขนาด 2-1.80x1.50 ม. ยาว 10.00 ม. No Skew



[Signature]

ผู้ว่าจ้าง (นายระเด่น สะมะแอ)

นายกองดีการบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน
นายกองดีการบริหารส่วนจังหวัดยะลา (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง

(นางสาวบุรณี มาทอ)

(ลงชื่อ) พยาน (นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ - 0028

ชื่อสายทาง : บ้านยี่ราบัน - บ้านคอลอกาเอ

พยาน

ตำบลตลิ่งชัน - ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา
สำเนาถูกต้อง
(ที่ กม.4+000)

(นางสาวภาวิณี ทองเพ็ญ)

[Signature]
(นายวัชรินทร์ จันทร์หอม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ปีงบประมาณพ.ศ. 2564

ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ลงวันที่ ๒๕ ส.ค. ๒๕๖๔

ประเภทงาน ปรับปรุงท่อลอดเหลี่ยม
กิจกรรมงานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 2-1.80x1.50 ม ยาว 10.00 ม No Skew
จำนวน 1 จุด พร้อมงานคืนผิวจราจรผิวลาดยางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

รหัสทางหลวงท้องถิ่น บล. ๓ - 0028

ชื่อสายทาง : บ้านยี่ราปุ่น – บ้านคอลอกกาเอ

ตำบลตลิ่งชัน – ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา

จุดเริ่มต้นงานท่อลอดเหลื๋ยม

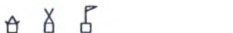
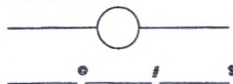
ក្នុង ៤+០០០

คำพิพากษา

6.25434 , 101.28141



แผนที่ประเทศไทย



การขอรับแบบฝึกหัด (กรณียกเลิก) ๒
 ๑ 16 มิ.ย. ๖๓ ต้อง

ทางโครงการ ฯ ที่จะทำการก่อสร้าง (การวางแผนผังของพื้นที่)

หน้า ๑๑, ลำดับที่ ๑๑
(นายวัชรินทร์ จันทร์หอม)

เหตุผลหน้า . ทำความเข้าใจอย่างรอบคอบว่าทำไมถึง

• •
ចង្កៀង។

จิต . ชุณหะมา . โวชเวียณ

ក្រុង ភ្នំពេញ . ឆ្នាំ ២០០២

เดินขึ้นความสูง



แผนที่สังเขป

หมายเหตุ

งานนิเวศทางพาราแอสฟัลต์ดึกคอนกรีต ให้เป็นไปตามมาตรฐานงานแอสฟัลต์ดึกคอนกรีต

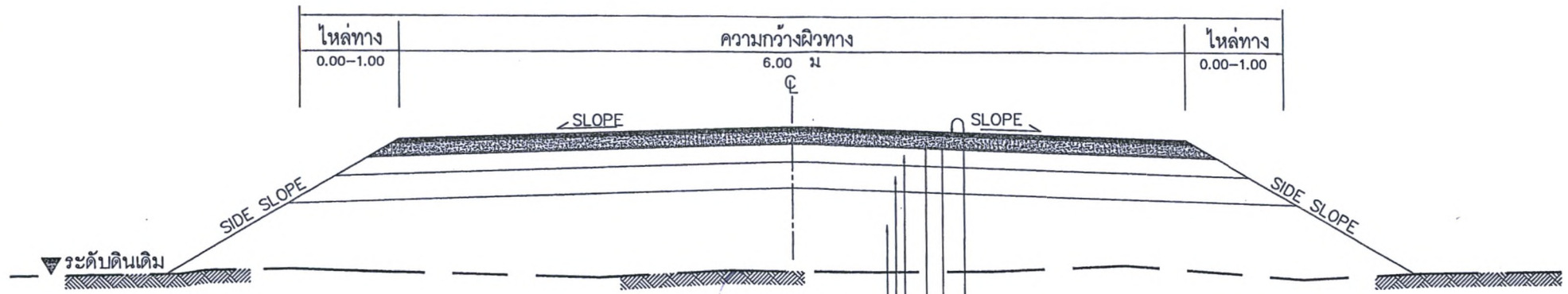
ปรับปรุงคุณภาพห้องพยาบาลพระราชวังฯ ตาม มทว1246-2557

0.00 ม. จำนวน 1 จุด นางสาวภาวิณี ทองเทศ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

[illegible]

ชื่อสายทาง : บ้านยี่ราป็น – บ้านคอลอกาเอ
ตำบลตลิ่งชัน – ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา



R.S.CIVIL
ENGINEERING
COMPANY LIMITED.
บริษัท อาร์.เอส.ซีวิล เอ็นจิเนียริง จำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางสาวบุรณิ มาณาอ.)

สำเนาถูกต้อง (ลงชื่อ).....
(นายวัชรินทร์ จันทรหอม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

- ปูผิวทางแบบ PARA ASPHALTIC CONCRETE
- หนาเฉลี่ย 0.05 ม
- ทำ PRIME COAT พื้นทาง
- Scarify พื้นทางเดิม เสริมหินคลุก หนาเฉลี่ย 0.10 ม
- CRUSHED STONE SOIL AGGREGATE TYPE BASE
- C.B.R.> 80% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95%
- MODIFIED PROCTOR DENSITY
- โครงสร้างทางเดิม

งานผิวทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีต ให้เป็นไปตามมาตรฐานงานแอสฟัลติกคอนกรีต
ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางพาราธรรมชาติ ตาม มทข 246-2557

รูปตัดโครงสร้างทาง งานซ่อมสร้าง (วิธีที่ ๒)พยาน
พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 360 ตร.ม

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา			
นายอติชัย ศรีเพชร	ผู้ตรวจ	เห็นชอบ	
นายวัชรินทร์ จันทรหอม	ผู้ช่วย		
นางสาวพรหมพร พรหมนาถ	เขียนแบบ	ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา	
นายจิตวุฒิ เรืองทอง	ผู้ควบคุม	อนุมัติ	
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง			
เลขที่แบบ	แผ่นที่ 2	จำนวนแผ่น 10 แผ่น	นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ลงวันที่..... ชื่อสายทาง: บ้านยี่ราบัน - บ้านคอลอกาเอ

ตำบลตลิ่งชัน - ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา

หมายเหตุ

- รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคณิตและด้านโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพที่จะดำเนินการทั้งนี้อยู่ในดุลยพินิจของผู้อำนวยการสำนักของผู้นำจ้าง
- ภายในช่วงหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดไว้ในแบบอาจจะกำหนดให้ทำการตอนใดก็ได้ ตามความเหมาะสมและอาจให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการหรืออาคารสาธารณะ ในระยะไม่เกินเขตทางหลวงหรือทำการเพิ่มบริเวณทางแยกสาธารณะทั้งนี้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
- ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดไว้ในแบบ ให้สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้โดยพิจารณาดำเนินการในช่วงหลักกิโลเมตรขึ้นภายในสายทางตามความเหมาะสมทั้งนี้อยู่ในดุลยพินิจของผู้อำนวยการสำนักฯ ของผู้นำจ้าง
- ผู้ควบคุมงานสามารถกำหนดพื้นที่ดำเนินการเพิ่มเติมเพื่อให้ได้ปริมาณงานตามแบบและรายการในสัญญาจ้าง
- การเปลี่ยนแปลงแก้ไข ตามข้อ 1, 2, 3 และข้อ 4 จะต้องให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบและสัญญาจ้าง
- ความหนาของผิวทางแบบ ASPHALTIC CONCRETE จะกำหนดในแบบแต่ละสายทาง
- งานซ่อมแซมและทาสีใหม่ หรืองานจัดทำติดตั้งเครื่องหมายจราจรหลักกันโค้ง หลักกิโลเมตร และ GUARD RAIL จะกำหนดไว้ในแบบแต่ละสายทางซึ่งต้องจัดทำให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อย

งานป้ายจราจร

- ป้ายจราจรชนิด บ, ๒28-๓30, ๓57, ๓61-๓73 ให้ใช้แผ่นสะท้อนแสง ชนิดที่ 9 หรือเทียบเท่า (Diamond Grade)
- ป้ายจราจรชนิดอื่นๆ ให้ใช้แผ่นสะท้อนแสง ชนิดที่ 1
- หลังจากดำเนินการปรับปรุงซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีตแล้วให้ทำการตัดหญ้าสองข้างทางออกไปไม่น้อยกว่า 1.00 ม
- งานปรับปรุงสะพาน คสล ให้ดำเนินการดังนี้
 - ทำความสะอาดพื้นผิวสะพาน, ทางเท้า ท่อระบายน้ำ
 - หยดยางรองรอยรอยร้าวบนพื้นหลุ่ร่อนออกโดยใช้วัสดุ Joint Sealer
 - ทาสีสะพาน, ทาสีเส้นสุดสะพาน, รวมทั้งทาสีสะท้อนแสงที่หัวสะพาน
- ในกรณีที่พื้นผิวผิวทางที่ก่อสร้างใหม่ให้ดำเนินการภายหลังก่อสร้างผิวทางแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 7 วัน
- ตรวจสอบความหนาของพื้นผิวการบ่มแผ่นโลหะผิวเรียบวางรับในแนวที่เครื่องตีเส้นผ่าน วัดความหนาไม่น้อยกว่า 3 มม

บัญชีปริมาณงาน				
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
1	งานขุดรื้อพื้นทางหินคลุก แล้วบดอัด	ตร.ม	360.00	
2	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (บดอัดแน่น)	ลบ.ม		
3	งานพื้นทางหินคลุก (บดอัดแน่น)	ลบ.ม	37.00	(0.10 ม)
4	งานผิวทาง PRIME COAT	ตร.ม	360.00	
5	PARA ASPHALTIC CONCRETE (ปูบน Prime coat)	ตร.ม	360.00	(0.05 ม)
6	สัญญาณไฟกระพริบ	จุด	-	
7	ป้ายจราจร แบบ ต-๒27, ๓60, ๓75	ชุด	2	
8	สีเทอรโมพลาสติก	ตร.ม	18.00	3 เส้นกว้าง 10 ซม
9	ติดตั้ง GUARD RAIL บริเวณคอสะพาน	เมตร	32.00	
10	ป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ	จุด	1	
11	ค่าเข้าป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	โครงการ	1	

งานท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 2-1.80x1.50 ม ยาว 10.00 ม No Skew จำนวน 1 แห่ง

13	งานดินขุด	ลบ.ม	107.00	
14	งานทรายถมคอท่อลอดเหลี่ยม	ลบ.ม	9.00	
15	งานดินถม	ลบ.ม	20.00	
16	งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม	3.09	
17	งานคอนกรีต ค.2	ลบ.ม	9.51	
18	งานคอนกรีต ค.3	ลบ.ม	36.96	(ลงชื่อ)
19	ไม้แบบ	ตร.ม	169.35	(นายระเด่น สมะมา)
20	งานเหล็กเสริม			(นายวิจิตร จันทน)
	-RB 6 SR 24	กก	16.52	(ลงชื่อ)
	-RB 9 SR 24	กก	635.00	(นางสาวบุรณี นาค)
	-RB 25 SR 24	กก	183.08	
	-DB 12 SD 40	กก	2,693.41	
	-DB 20 SD 40	กก	-	
21	ลวดผูกเหล็ก	กก	85.70	
22	งานทางเบี่ยงเส้นทางจราจร	แห่ง	1	(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)
23	งานรื้อท่อกลมเดิม ขนาดท่อ ๓๐ 1.00 ม	เมตร	20.00	

กม 4+000

(ลงชื่อ)

นางสาวภาวิณี ทองเทศ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา			
นายอติชัย ศรีเพชร	ผู้ว่าฯ	เห็นชอบ	
นายวิจิตร จันทน	ผู้ช่วยฯ		
นางสาวพรหมพร พรหมมา	ผู้ช่วยฯ	ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา	
นายวิฑูรย์ เรืองทอง	ผู้ช่วยฯ	อนุมัติ	
ผู้ควบคุมงาน		ผู้ควบคุมงาน	
เลขที่แบบ	แผ่นที่ 3	จำนวนแผ่น 10 แผ่น	นายกองการบริหารส่วนจังหวัดยะลา

...พยาน นายอัครวิทย์ ก่อทองสิน หมายเลข 3-1-801-50 14 ยศ 18.00 14 No. 5014 จำนวน 1 ราย พร้อมเป็นวิทยากรบรรยายและออกใบสัทธิพยานบันทึก (....)		องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา นายอัครวิทย์ ก่อทองสิน ผู้ตรวจ นายอัครวิทย์ ก่อทองสิน ผู้ตรวจ นางสาวพรหมพร พรหมมาภัย ผู้ตรวจ นายเชษฐาธิ์ เรืองทอง ผู้ตรวจ	
...พยาน วัตถุประสงค์: บำบัดปัญหา - บำบัดขยะ ตำแหน่งที่รับ-ตำแหน่งต้นทาง: ตำแหน่งที่รับ: จ.ยะลา		เห็นชอบ ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา อ.ม.วิ. ผู้อำนวยการกองช่าง	
...พยาน รายละเอียดประกอบแบบงานก่อสร้าง และพร้อมร่างใบมอบสิทธิ์		1. แบบแปลน 2. แบบที่ 4 3. จำนวนแบบ 10 แบบ 4. นายกองคณาบริหารส่วนจังหวัดยะลา	

0.60



โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 2-1.80x1.50 ม ยาว 10.00 ม No Skew

จำนวน 1 จุด พร้อมงานคืนผิวจราจรผิวลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

พื้นที่ไม่น้อยกว่า 360 ตารางเมตร

รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยล.๓ - 0028

ชื่อสายทาง : บ้านยี่ราบัน - บ้านคอลอกาเอ

ตำบลลี้ช้าง - ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา

ปีงบประมาณที่ทำการก่อสร้าง :

แหล่งเงินที่ก่อสร้างองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

วงเงินค่าก่อสร้าง :

ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา

วันเริ่มต้นประกัน :

วันสิ้นสุดประกัน :

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

รายละเอียดด้านหน้าป้าย

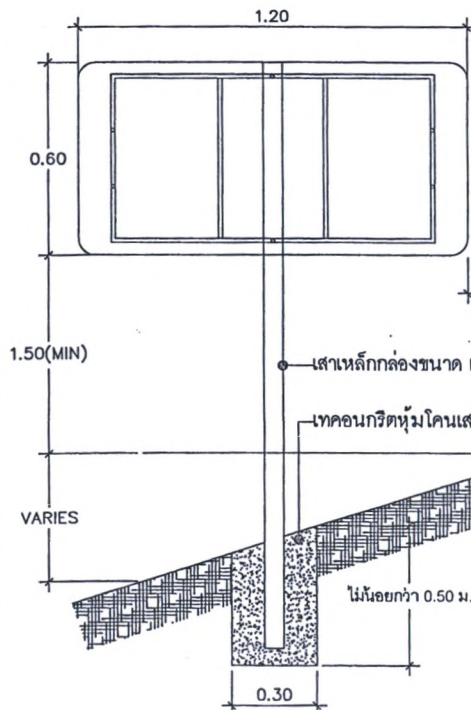
NOT TO SCALE

1. มิติเป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่น
 2. (แผ่นป้ายทาผิวหน้าหลังก่ออิฐฉาบสี ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. มีคุณสมบัติตาม มอก
 3. พื้นป้ายใช้สีหรือสติกเกอร์ เครื่องหมาย สัญญลักษณ์ ตัวเลข และเส้นขอบป้าย เป็นสีหรือสติกเกอร์สะท้อนแสง
 4. สำหรับด้านหลัง แผ่นป้ายใช้สีหรือสติกเกอร์ทาสีแล้วทาสีเทาเข้มอีก 1 ชั้น
- (ลงชื่อ).....นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ	นายอติชัย ศรีโพธิ์	ผู้ว่าฯ	เห็นชอบ
นายวัชรินทร์ จันทร์หอม	นายวัชรินทร์ จันทร์หอม	ผู้ช่วยฯ	
นางสาวพรหมพร พรหมนายน	นางสาวพรหมพร พรหมนายน	เขียนแบบ	ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา
นายเชิดวุฒิ เรืองทอง	นายเชิดวุฒิ เรืองทอง	ตรวจสอบ	อนุมัติ
นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ	นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ	ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	
เลขที่แบบ	แผนที่ 5	จำนวนแผ่น 10 แผ่น	นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา



โครงสร้างเหล็กกล่องขนาด 1"x1"x2.3 มม

ทาสีด้วยสีกันสนิม เชื่อมโดยรอบ

เจาะรูสำหรับใส่เหล็กยึดกับเสา

บริษัท อาร์.เอส.ซี. จำกัด

(นายวัชรินทร์ จันทร์หอม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

(ลงชื่อ).....นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

(ลงชื่อ).....นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

(ลงชื่อ).....นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

(ลงชื่อ).....นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

นางสาวภาวณีย์ ทองเทศ

เอกสารแนบท้ายสัญญาจ้างเลขที่ 0333/2664
ลงวันที่ ๒๔ ส.ค. ๒๕๖๔

2.40

0.30

1.20

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ถนนวงเวียน 2 อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา โทร. 073-203610 ต่อ 210

โครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 2-1.80x1.50 ม ยาว 10.00 ม No Skew จำนวน 1 จุด

ปริมาณงาน พร้อมงานคืนผิวจราจรผิวลาดยางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00ม ไม่มีไหล่ทาง

ผู้รับจ้าง..... ที่อยู่..... ผู้ควบคุมงานผู้รับจ้าง..... โทร.....

วันเริ่มต้นสัญญา..... วันสิ้นสุดสัญญา..... รวมระยะเวลา..... วัน

วงเงินงบประมาณ.....

ราคากลางค่าก่อสร้าง.....

วงเงินตามสัญญาจ้าง.....

ผู้ควบคุมงาน 1..... โทร.....

2..... โทร.....

กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน

คณะกรรมการตรวจการจ้าง

1..... ประธาน โทร.....

2..... กรรมการ โทร.....

3..... กรรมการ โทร.....

4..... กรรมการ โทร.....

5..... กรรมการ โทร.....

(ลงชื่อ).....

(นายระเด่น สะมะแอ)

0.35

สำเนาถูกต้อง แบบแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง
NOT TO SCALE

รายละเอียดป้าย

- 1.วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้ใช้แผ่นไม้อัด ขนาด 4 มม
 - 2.พื้นป้ายสีน้ำเงิน ตัวอักษรและเส้นขอบสีขาว
 - 3.ตราสัญลักษณ์องค์การบริหารส่วนจังหวัดเป็นสีขาว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 ม
 - 4.โครงคร่าวไม้ขนาด 1 1/2 X 3 "
 - 5.ตัวป้ายติดตั้งสูงจากพื้นดิน 2.00 เมตร
 - 6.มิติเป็นเมตรนอกจากรูปเป็นอย่างอื่น
 - 7.ติดตั้งแผ่นป้ายรายละเอียดงานก่อสร้างไว้ ณ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดงานก่อสร้างอย่างน้อย 2 จุด
 - 8.ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการจัดทำและติดตั้งแผ่นป้ายดังกล่าว ภายใน 7 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้าง
- โดยติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 2 ป้าย ณ จุดเริ่มต้นและสิ้นสุดงานก่อสร้าง



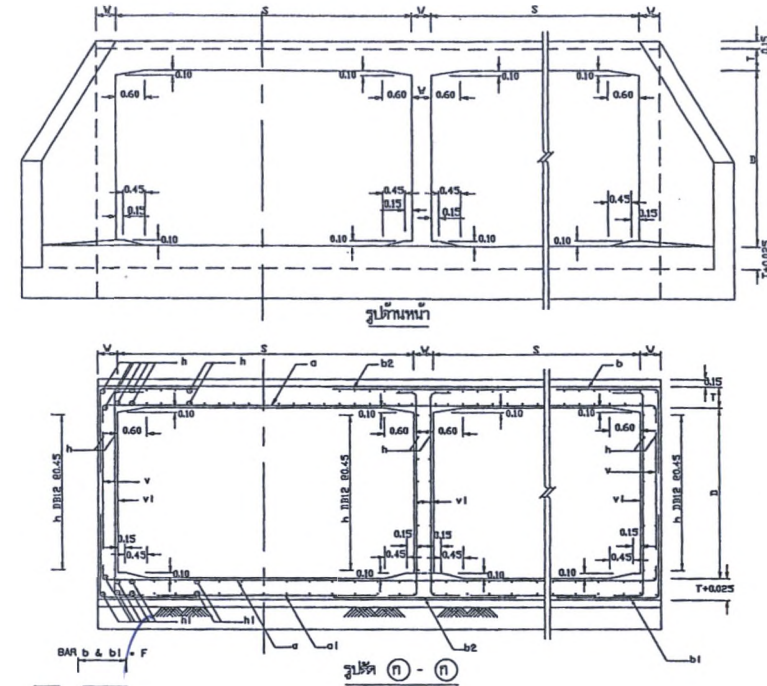
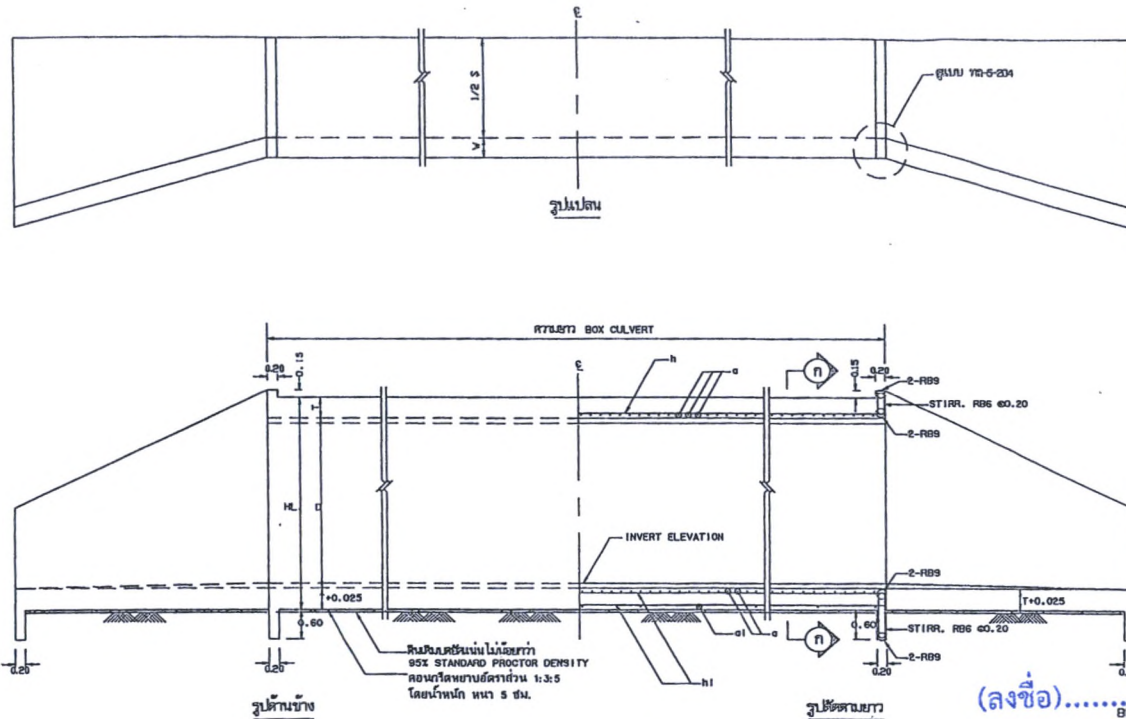
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา (นายระเด่น สะมะแอ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา (นางสาวมรณีย์ มาตาอ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางเพ็ญภา พรพระสงฆ์)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา			
งานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 2-1.80x1.50 ม ยาว 10.00 ม No Skew จำนวน 1 จุด พร้อมงานคืนผิวจราจรผิวลาดยางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00ม ไม่มีไหล่ทาง รหัสสัญญา: ๒๕๖๔ - ๐๐๒๘ ชื่อสัญญา: บ้านป่าบอน - บ้านคลองกระโหลก ตำบล: บ้านป่าบอน อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา แสดงแบบ แบบแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง	นายวิชัย ศรีเพชร นายวิชัย ศรีเพชร นางสาวพรหมภร พรหมภักย์ นายชิตภูมิ เรือทอง ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้รับจ้าง ผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงาน	นายชิตภูมิ เรือทอง นายชิตภูมิ เรือทอง นายชิตภูมิ เรือทอง นายชิตภูมิ เรือทอง นายชิตภูมิ เรือทอง
เลขที่แบบ	แผ่นที่ 6	จำนวนแผ่น 10 แผ่น	นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา



ตารางแสดงขนาด และรายละเอียดเหล็กเสริมที่ถอดเขียน ขีดเหล็กที่ยัง

CLEAR SPAN	DEPTH	T	W	BAR MARK a		BAR MARK a1				BAR MARK b				BAR MARK b1				BAR MARK b2			BAR MARK y			BAR MARK h				BAR MARK h1				BAR MARK h2					
				dia	a	dia	a	L	dia	a	F	G	dia	a	F	G	dia	a	L	dia	a	L	dia	a	L	dia	a	L	dia	a	L	dia	a	L	dia	a	L
S (m.)	D (m.)	(cm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(cm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(cm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(cm.)	(mm.)	(cm.)	(cm.)
2.40	1.60	24	25	20	20	12	120	220	12	12	120	120	12	11	110	170	12	11	220	-	-	-	12	30	230	12	23	12	45	12	30	230	12	23	12	45	
3.00	1.80	26.5	27.5	20	20	12	120	260	16	15	130	100	16	15	130	190	16	15	265	-	-	-	12	30	235	12	22.5	12	45	12	30	235	12	22.5	12	45	
4.00	2.50	40	35	25	20	12	120	350	16	11	110	115	16	11	170	115	16	11	340	12	11	235	12	30	330	12	25	12	45	12	30	330	12	25	12	45	
1.80	1.80	24	25	16	17.5	12	120	160	12	11	90	90	12	11	90	180	12	11	180	-	-	-	12	30	230	12	15	12	45	12	30	230	12	15	12	45	
2.10	1.80	24	25	16	14	12	120	195	12	12.5	100	100	12	12.5	100	180	12	12.5	200	-	-	-	12	30	235	12	25	12	45	12	30	235	12	25	12	45	
2.10	2.10	24	25	16	14	12	120	195	12	12.5	100	100	12	12.5	100	210	12	12.5	200	-	-	-	12	30	235	12	25	12	45	12	30	235	12	25	12	45	
2.40	2.10	24	25	20	19	12	120	225	12	12.5	110	110	12	12.5	110	210	12	12.5	220	-	-	-	12	30	265	12	23	12	45	12	30	265	12	23	12	45	
2.40	2.40	24	25	20	20	12	120	225	12	12.5	110	110	12	12.5	110	240	12	12.5	220	-	-	-	12	30	295	12	23	12	45	12	30	295	12	23	12	45	
2.70	2.40	24	25	20	16.5	12	120	245	12	12.5	120	120	12	12.5	120	240	12	12.5	240	-	-	-	12	30	295	12	23	12	45	12	30	295	12	23	12	45	
2.70	2.70	24	27.5	20	17.5	12	120	245	12	15	120	120	12	15	120	120	12	15	240	12	15	240	12	30	290	12	23	12	45	12	30	290	12	23	12	45	
3.00	2.70	26.5	27.5	20	15	12	120	265	16	15	130	130	16	15	130	130	16	15	265	12	30	290	12	30	325	12	23	12	45	12	30	325	12	23	12	45	
3.00	3.00	26.5	30	20	16.5	12	120	265	16	12.5	130	130	16	12.5	130	130	16	12.5	265	12	25	290	12	30	325	12	23	12	45	12	30	325	12	23	12	45	
3.30	3.00	27.5	30	20	14	12	120	295	16	12.5	140	140	16	12.5	140	140	16	12.5	295	12	25	295	12	30	355	12	21.5	12	45	12	30	355	12	21.5	12	45	
3.30	3.30	27.5	32.5	20	14.5	12	120	295	16	11	140	140	16	11	140	140	16	11	285	12	22	325	12	30	385	12	22.5	12	45	12	30	385	12	22.5	12	45	
3.60	3.30	30	32.5	20	13	12	120	315	16	12.5	150	150	16	12.5	150	150	16	12.5	305	12	25	325	12	30	385	12	22.5	12	45	12	30	385	12	22.5	12	45	
3.60	3.60	30	35	20	13	12	120	315	16	11.5	150	150	16	11.5	150	150	16	11.5	305	12	23	355	12	30	415	12	22.5	12	45	12	30	415	12	22.5	12	45	

(ลงชื่อ).....
(ลายเซ็น).....

รายการประกอบแบบ

1. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

2. ไม้เนื้อแข็งขนาด 3x3 ซม. สำหรับทำแบบ

3. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

4. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

5. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

6. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

7. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

8. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

9. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

10. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

11. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

12. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

13. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

14. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

15. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

16. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

17. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

18. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

19. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

20. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

21. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

22. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

23. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

24. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

25. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

26. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

27. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

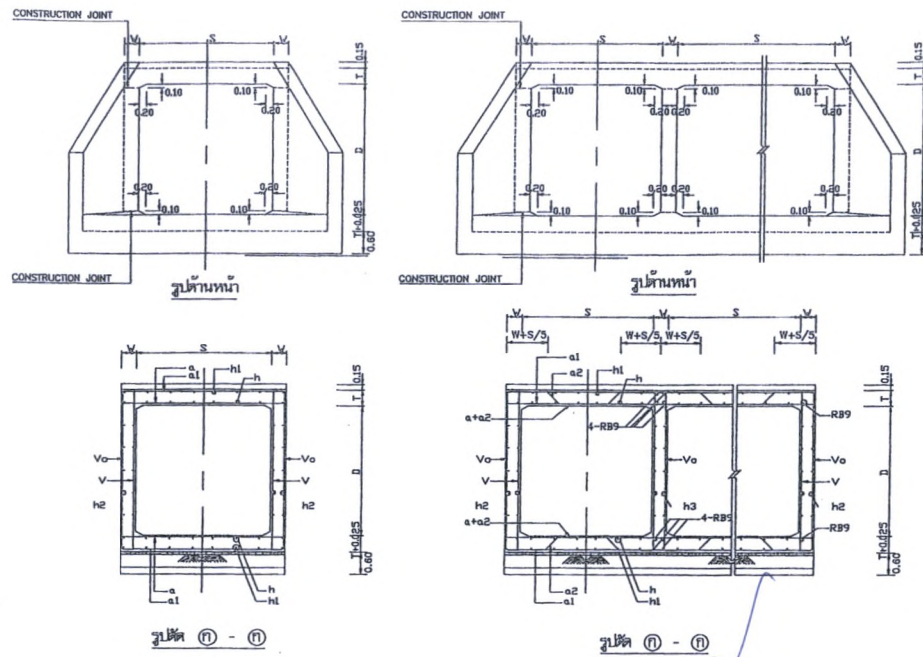
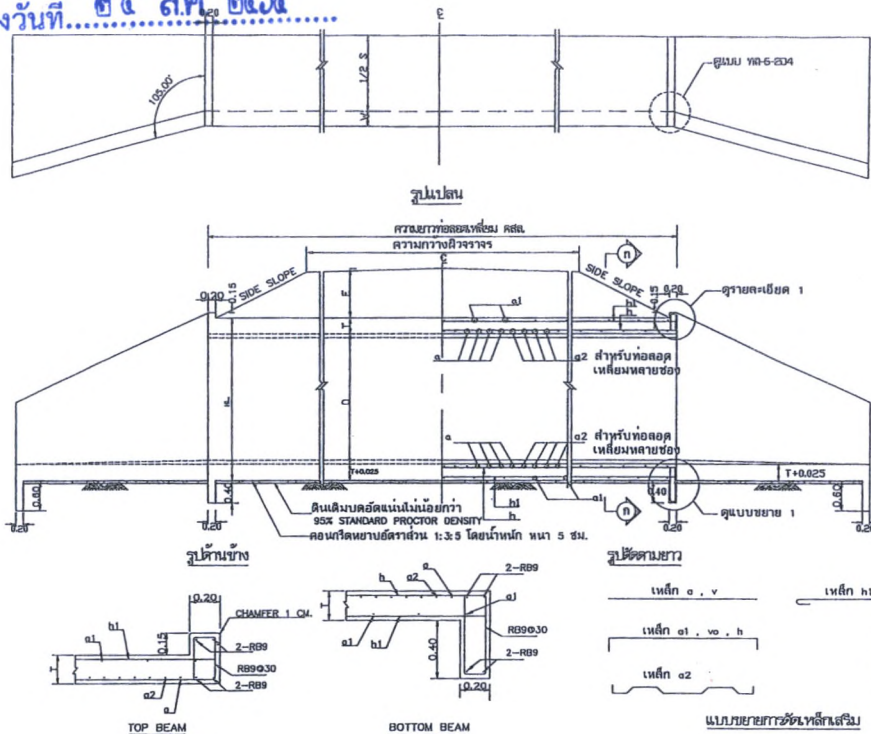
28. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

29. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

30. วัสดุที่ใช้ทำแบบเป็นเหล็กเส้นขนาด 10 มม. และเหล็กเส้นขนาด 12 มม. ตามมาตรฐานของ AASHTO HS20-44

 กรมการขนส่งทางบก 100 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10300	แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับรองรับการปกครองส่วนท้องถิ่น
	ท่อลอดเหลี่ยม คสล. ชนิดหลายช่อง รูปที่เปลี่ยนทั่วไป (RIGID FRAME)

เอกสารแนบท้ายสัญญาจ้างเลขที่ ๐๓๓๓/๒๐๒๔
ลงวันที่ ๒๔ ส.ค. ๒๕๖๔



CLEAR SPAN, S cm.		DEPTH FILL, E cm.	T cm.	ตารางแสดงขนาด และรายละเอียดเหล็กเสริมพื้นที่ตลอดเหลื่อม											
				ท่อนัดช่องเดียว						ท่อนัดหลายช่อง					
				a	a1	h	h1	a	a1	h	h1	a	a1	h	h1
				d (mm)	o (cm)	L (cm)	d (mm)	o (cm)	L (cm)	d (mm)	o (cm)	d (mm)	o (cm)	d (mm)	o (cm)
60	0 - 30	20	16	16	113	9	45	113	12	30	8	9	45	6	12
	31 - 60	20	12	22	113	9	60	113	12	30	8	9	45	6	12
	61 - 150	20	12	22	113	9	60	113	12	30	8	9	45	6	12
	151 - 225	20	12	22	113	9	60	113	12	30	8	9	45	6	12
90	0 - 30	22.5	16	15	143	9	45	143	12	25	12	9	40	8	16
	31 - 60	20	12	15	143	9	60	143	12	25	12	9	40	8	16
	61 - 150	20	12	22	143	9	60	143	12	25	12	9	40	8	16
	151 - 225	20	12	22	143	9	60	143	12	25	12	9	40	8	16
120	0 - 30	22.5	16	13	173	9	45	173	12	25	14	9	30	10	18
	31 - 60	20	16	16	173	9	60	173	12	30	12	9	30	10	18
	61 - 150	20	12	15	173	9	60	173	12	30	10	9	30	10	18
	151 - 225	20	12	15	173	9	60	173	12	30	10	9	30	10	18
150	0 - 30	24	20	18	210	9	45	210	12	25	16	9	45	10	20
	31 - 60	22.5	20	22	210	9	60	210	12	25	16	9	45	10	20
	61 - 150	20	16	16	203	9	60	203	12	45	10	9	45	10	16
	151 - 225	22.5	16	16	203	9	60	203	12	45	10	9	45	10	16

No. คือจำนวนเหล็ก
L คือความยาวเหล็กแต่ละเส้น

ตารางแสดงขนาด และรายละเอียดเหล็กเสริมพื้นที่ตลอดเหลื่อม											
ท่อนัดช่องเดียว						ท่อนัดหลายช่อง					
DEPTH	DEPTH OF FILL (E) 0-225 CM.	EXTERIOR WALL	INTERIOR WALL	DEPTH OF FILL (E) 0-225 CM.	EXTERIOR WALL	INTERIOR WALL	DEPTH OF FILL (E) 0-225 CM.	EXTERIOR WALL	INTERIOR WALL	DEPTH OF FILL (E) 0-225 CM.	EXTERIOR WALL
cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.
80	20	2	30	20	2	30	20	2	30	20	2
90	20	2	30	20	2	30	20	2	30	20	2
120	20	2	30	20	2	30	20	2	30	20	2
150	22.5	2	30	20	2	30	20	2	30	20	2

รายการประกอบแบบ

- ท่อนัดเหลื่อมตามแบบที่สำนักงานวิศวกรรมฯ มาตรฐาน HS20-44 ตามมาตรฐานของ AASHTO โดยความยาวของพื้นที่เหลื่อมต้องไม่น้อยกว่า 225 มม.
- ใช้คอนกรีตชนิด ๔๕ ตาม มท.๒๐
- เหล็กเสริมคอนกรีต ให้เป็นไปตาม มท.๒๐ โดยมีรายละเอียดดังนี้
3.1 เหล็กเสริมขนาด ๘ มม. และ ๙ มม. ให้ใช้เหล็กเสริม SD 24
3.2 เหล็กเสริมขนาด ๙ มม. และใหญ่กว่า ให้ใช้เหล็กเสริม SD 40
- ส่วนฐานคอนกรีต (COVERING) 5 ซม.
- ส่วนผนังคอนกรีตเสริมเหล็กต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงาน โดยจะวางให้เป็นไปตามแบบที่แนบมา
- ในกรณีที่มีความจำเป็นที่จะต้องเพิ่มเหล็กเสริม หรือเพิ่ม หรือตัดทอน หรือแก้ไขจากโครงการก่อสร้าง ให้แจ้งผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการ
- มีค้ำยัน มีกำแพงกันดิน ขอบคันดินเป็นต้น
- ให้รับน้ำหนักดินและน้ำหนักบรรทุกให้เรียบ และต้องไม่น้อยกว่า 95% STANDARD PROCTOR DENSITY แล้วทดสอบความชื้นสัมพัทธ์ 1:3:5 โดยน้ำหนัก หนา 5 ซม. รองพื้น
- ในกรณีที่มีดินอ่อนแอ จะต้องถมดินให้แน่นก่อน แล้วจึงใช้วิธีเลือก ผู้ควบคุมงานเห็นชอบ เช่น การถมดินด้วยหินหรือทรายถมแทน โดยต้องไม่น้อยกว่า 95% STANDARD PROCTOR DENSITY ปรับระดับให้เรียบ แล้วทดสอบความชื้นสัมพัทธ์ให้มีความหนาแน่นที่จะเป็นแบบ
- หากกรณีที่ต้องถมดินเป็นดินอ่อนแอ หรือเป็นดินเหนียว จะต้องถมดินที่ฐานรากชนิดนี้แล้วแต่สามารถเห็นชอบจากผู้ควบคุมงาน

หมายเหตุ

แบบก่อสร้างนี้เป็นลิขสิทธิ์ของ กทล-5/2014 ของกรมทางหลวงชนบท

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายระเด่น สะมะแอ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)
นางสาวภาวิณี ทองเทศ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางเพ็ญญา พรพระสงฆ์)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวภาวิณี ทองเทศ)



กรมทางหลวงชนบท

แบบมาตรฐาน

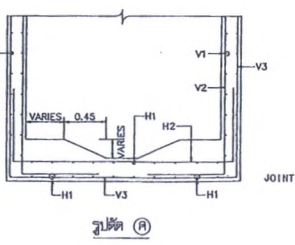
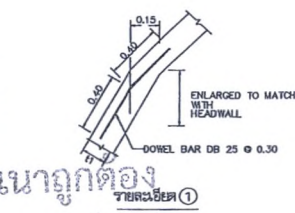
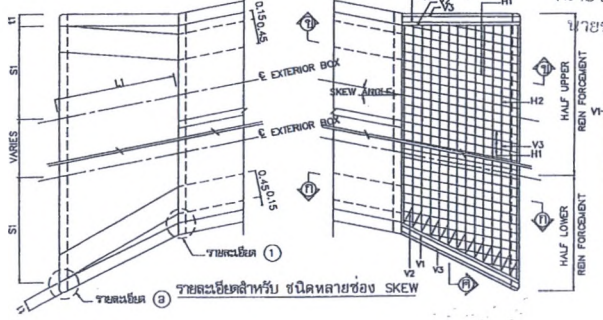
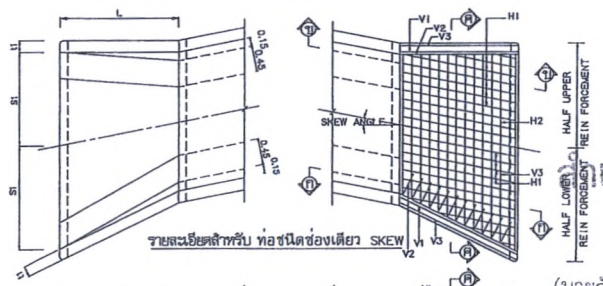
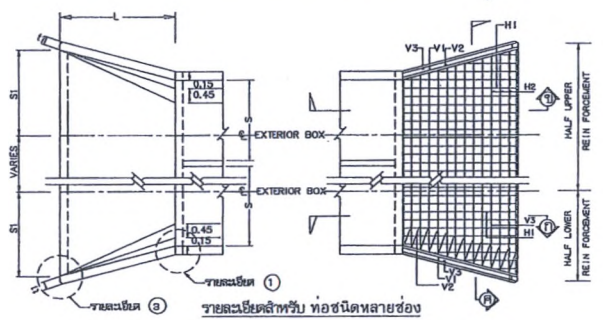
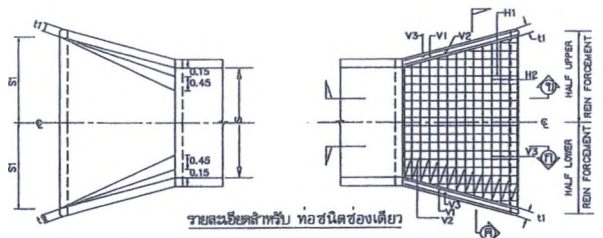
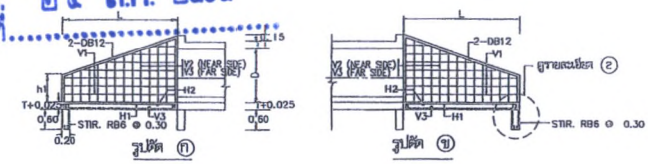
สำหรับองค์ประกอบส่วนท้องถิ่น

ท่อนัดเหลื่อม คสล. ชนิดช่องเดียวและหลายช่อง

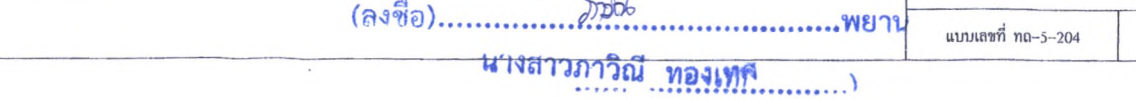
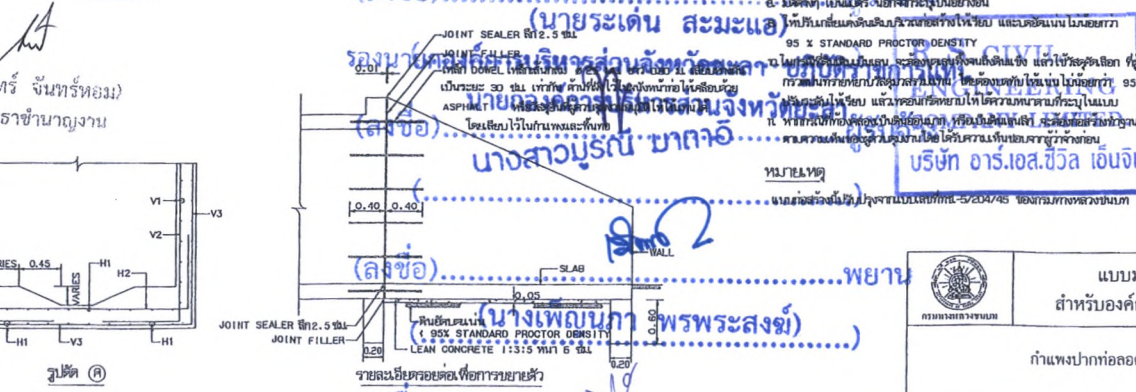
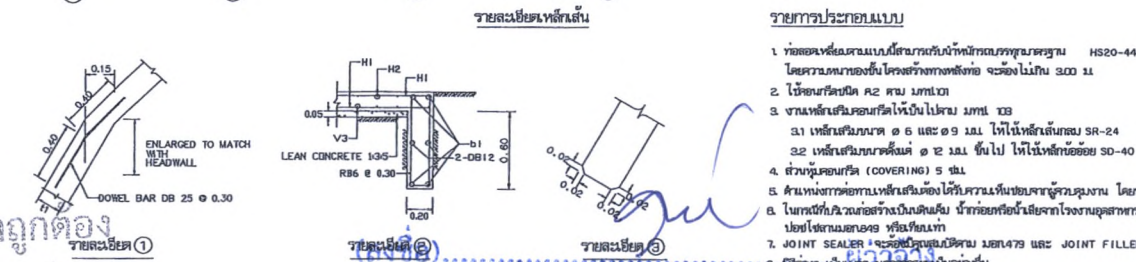
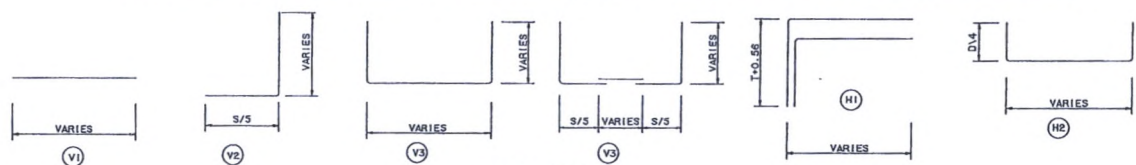
รูปจตุรัส (SIMPLE SPAN)

แบบเลขที่ ทด-5-201

แผ่นที่ 76



ตารางแสดงมิติต่าง ๆ																										
ขนาดท่อลอด		L	h1	t1	S1	SKEW 15°			SKEW 30°			SKEW 45°			V1	V2	V3	H1	H2	b1			No.			
S	D					L1	S1	S2	L1	S1	S2	L1	S1	S2	#	#	#	#	#	#	#	#				
0.80	0.60	0.95	0.50	0.20	0.54	0.93	0.34	0.57	1.04	0.57	0.68	1.27	0.68	0.95	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	4
0.90	0.60	0.95	0.50	0.20	0.69	0.93	0.69	0.73	1.04	0.73	0.83	1.27	0.83	1.11	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	4
0.90	0.90	1.45	0.55	0.20	0.82	1.45	0.82	0.80	1.61	0.80	1.04	1.98	1.04	1.47	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	4
1.20	0.90	1.45	0.55	0.20	0.98	1.45	0.98	1.03	1.61	1.03	1.19	1.98	1.19	1.62	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	4
1.20	1.20	1.85	0.65	0.20	1.08	1.85	1.08	1.15	2.07	1.15	1.35	2.54	1.35	1.92	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	4
1.30	0.90	1.45	0.55	0.20	1.12	1.45	1.12	1.18	1.61	1.18	1.34	1.98	1.34	1.77	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	4
1.50	1.20	1.85	0.65	0.225	1.23	1.85	1.23	1.31	2.07	1.31	1.51	2.54	1.51	2.07	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	4
1.50	1.50	2.35	0.70	0.25	1.36	2.35	1.36	1.46	2.65	1.46	1.72	3.25	1.72	2.43	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	0.30	9	0.15	9	4
2.40	1.60	2.40	0.80	0.20	1.84	2.40	1.84	1.94	2.77	1.94	2.21	3.38	2.21	2.67	12	0.30	12	0.20	12	0.20	12	0.30	12	0.20	12	4
3.00	1.80	2.70	0.85	0.20	2.22	2.70	2.22	2.34	3.12	2.34	2.64	3.82	2.64	3.48	12	0.25	12	0.20	12	0.20	12	0.25	12	0.20	12	4
4.00	2.50	3.75	1.18	0.30	3.00	3.75	3.00	3.16	4.33	3.16	3.58	5.30	3.58	4.75	12	0.20	12	0.10	12	0.10	12	0.20	12	0.10	12	4
1.80	1.80	2.75	0.80	0.20	1.62	2.75	1.62	1.73	3.11	1.73	2.04	3.82	2.04	2.67	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	4
2.10	1.80	2.75	0.80	0.20	1.77	2.75	1.77	1.88	3.11	1.88	2.19	3.82	2.19	3.02	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	4
2.10	2.10	3.20	0.85	0.25	1.89	3.20	1.89	2.02	3.63	2.02	2.38	4.46	2.38	3.35	9	0.30	9	0.16	9	0.16	9	0.30	9	0.16	9	4
2.40	2.10	3.20	0.85	0.25	2.04	3.20	2.04	2.17	3.63	2.17	2.53	4.46	2.53	3.50	9	0.30	9	0.16	9	0.16	9	0.30	9	0.16	9	4
2.40	2.40	3.65	0.95	0.25	2.16	3.72	2.16	2.31	4.15	2.31	2.72	5.08	2.72	3.63	9	0.30	9	0.12	9	0.12	9	0.30	9	0.12	9	4
2.70	2.40	3.65	0.95	0.25	2.31	3.72	2.31	2.46	4.15	2.46	2.87	5.08	2.87	3.98	9	0.30	9	0.12	9	0.12	9	0.30	9	0.12	9	4
2.70	2.70	4.05	1.00	0.275	2.42	4.14	2.42	2.59	4.61	2.59	3.03	5.65	3.03	4.28	9	0.30	9	0.10	9	0.10	9	0.30	9	0.10	9	4
3.00	2.70	4.05	1.00	0.275	2.57	4.14	2.57	2.74	4.61	2.74	3.18	5.65	3.18	4.43	9	0.30	9	0.10	9	0.10	9	0.30	9	0.10	9	4
3.00	3.00	4.55	1.15	0.30	2.70	4.66	2.70	2.89	5.19	2.89	3.40	6.36	3.40	4.79	12	0.30	16	0.12	16	0.12	16	0.30	16	0.12	16	4
3.30	3.00	4.55	1.15	0.30	2.85	4.66	2.85	3.04	5.19	3.04	3.55	6.36	3.55	4.94	12	0.30	16	0.12	16	0.12	16	0.30	16	0.12	16	4
3.30	3.30	5.05	1.20	0.30	2.99	5.17	2.99	3.20	5.78	3.20	3.76	7.07	3.76	5.31	12	0.30	16	0.10	16	0.10	16	0.30	16	0.10	16	4
3.60	3.30	5.05	1.20	0.30	3.14	5.17	3.14	3.35	5.78	3.35	3.91	7.07	3.91	5.46	12	0.30	16	0.10	16	0.10	16	0.30	16	0.10	16	4
3.60	3.60	5.05	1.30	0.35	3.24	5.99	3.24	3.47	6.32	3.47	4.08	7.63	4.08	5.75	12	0.30	20	0.12	20	0.12	20	0.30	20	0.12	16	4



- ท่อลอดให้ใช้ตามแบบที่สำนักงานวิศวกรรมจราจร กรมโยธาธิการและผังเมือง HS20-44 ตามมาตรฐานของ AASHTO โดยความยาวของท่อลอดทั้งหมด จะไม่น้อยกว่า 300 ม.
- ใช้คอนกรีตชนิด K2 ความหนาแน่น
- จากเหล็กเสริมคอนกรีตให้ใช้ไปตาม มท. ๖3
 - เหล็กเสริมขนาด ๑๖ และ ๑๘ มม. ให้ใช้เหล็กเสริมแบบ SR-24
 - เหล็กเสริมขนาด ๑๘ และ ๒๐ มม. ขึ้นไป ให้ใช้เหล็กเสริมแบบ SD-40
- ส่วนหน้าคอนกรีต (COVERING) 5 ซม.
- ค่าแรงกดคอนกรีตให้ใช้ตามค่าที่ระบุไว้ในข้อกำหนด โดยจะยกเว้นไม่ตาม มท. ๖3
- ในกรณีที่บริเวณก่อสร้างเป็นดินเหนียว น้ำท่วมหรือมีน้ำขังจากโรงงานอุตสาหกรรม ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปกติ 1 ส่วนต่อทราย 3 ส่วน หรือเทียบเท่า
- JOINT SEALER จะใช้ตามแบบ มท. 479 และ JOINT FILLER ขี้เถ้าผสมทรายกับขี้เถ้าปูนซีเมนต์
- วัสดุที่ใช้ทำท่อลอดให้ใช้ตามแบบ มท. ๖3 และมาตรฐานของกรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบมาตรฐานงานทาง
 สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

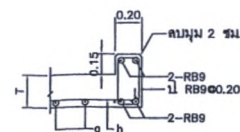
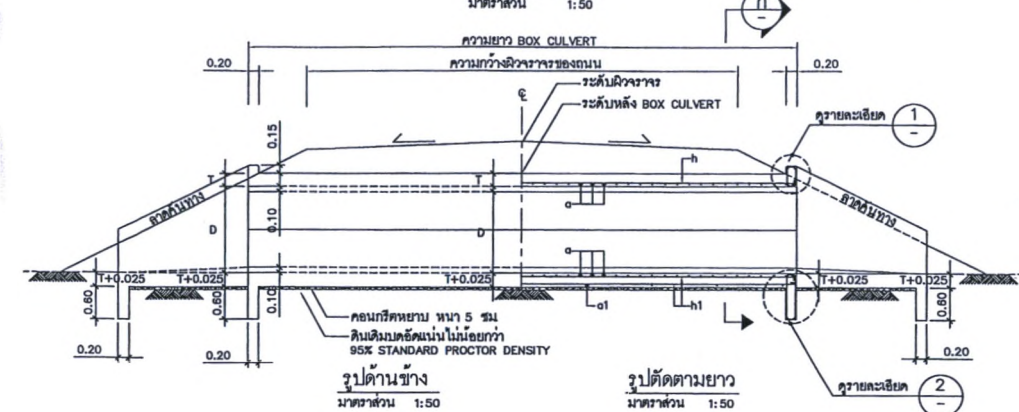
กำหนดโดยกรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ทด-5-204

แผ่นที่ 79

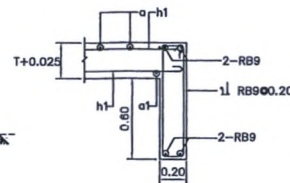
(นายระเด่น สะมะแอ)
 (นางสาวบุรณี ขาแก้ว)
 (นางเพ็ญญา พรพระสงฆ์)
 (นางสาวภาวิณี ทองเทศ)

0833/2564
 ๒๕ ส.ค. ๒๕๖๔
 0.20
 0.45
 0.15
 1/2 S
 W
 0.45
 0.15
 รูปแปลน
 2
 11-20



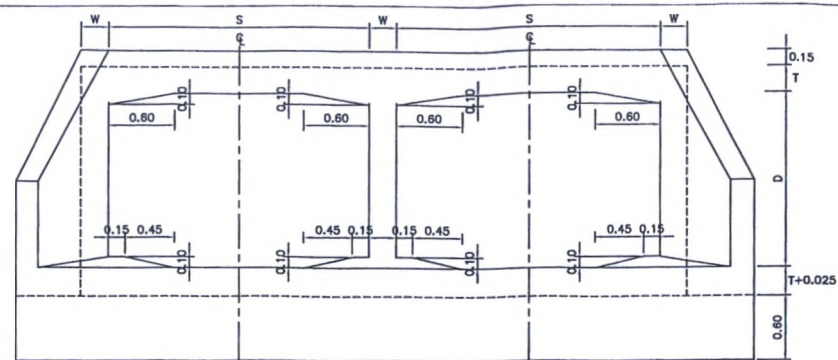
TOP BEAM

รายละเอียด (1)
มาตราส่วน 1:20

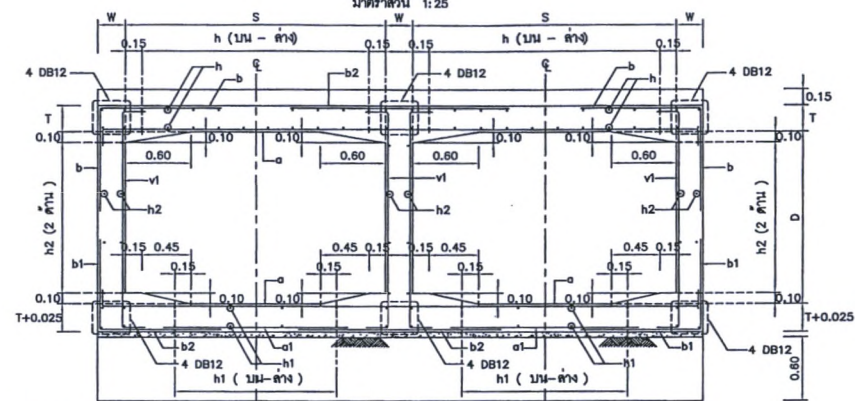


BOTTOM BEAM

รายละเอียด (2)
มาตราส่วน 1:20 (-)



รูปด้านหน้า
มาตราส่วน 1:2



รูปตัด
มาตราส่วน 1:25  (ชนิดหลายช่อง)



BENDING DETAILS FOR BARS b & b_f

ตารางแสดงขนาด และรายละเอียดเหล็กเสริมที่อลอดเหลี่ยมชนิดหลายช่อง

[illegible]

(ลงท้าย)..... (นายระเด่น สะมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(ลงชื่อ).....						
12	12	45	89	92	106	121

12	12	12	12	12	12	12	12
23							

(ลงชื่อ).....	65	89	103	118
22.5	(นางเพ็ญนภา พรพระสงฆ์)			

23	64	87	102	117
21.5	62	88	101	115

22.5	62	85	100	115
	นางสาวภาวิณี ทองเทศ			

1. ความสูงของดินบนหลังคาตลอดพื้นผิวไม่น้อยกว่า 5.00 ม
2. ยึดกับ เสาเข็มในดินแข็ง นอกจากรูแบบพิเศษอื่น
3. ดินถมที่ใหม่ร่วน กว. 3
4. พื้นผิว
- 4.1 เหล็กกลมเรียบ (ROUND BARS) สลักกับเหล็ก RB ใช้รูดตามภาพ SR-24 ตาม มอก.20-2543
- 4.2 เหล็กกรวยย่น (PERFORATED BARS) สลักกับเหล็ก DB ใช้รูดตามภาพ SD-40 ตาม มอก.24-2548
5. พื้นทาสีบนกริด (COVERING) โป๊ยซี 5 มม.
6. ส่วนหน้างานก่อสร้างหน้าดินถมใหม่ให้มีความหนาแน่นของวัสดุควบคุมงานกันชนกรวดตามงาน
7. ความยาวรวมของท่อตลอดพื้นผิวไม่น้อยกว่า 30.00 ม

กรมทางหลวงชนบท สำนักสำรวจและออกแบบ

បែបបទព្រះបាទ

ท่อลดเหลี่ยม ค.ส.ล. ชนิดหลายช่อง แบบ RIGID FRAME

	เขียนแบบ	
	ผลิตแบบ	วันที่: ๑๑/๑๑/๖๕

	ผู้ขอแลกใบ	ผู้รับแลกใบ
	หัวหน้าหน่วยออกแบบ	อนุมัติ

		ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบ
แผ่นที่	87	แบบเลขที่ 31-202/56