



สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ สจ ๒๔/๒๕๖๘

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ ตำบล/แขวง เสมาใหญ่ อำเภอ/เขต บัวใหญ่ จังหวัด นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๘ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ โดย นายอุเทน ศรีนอก ซึ่งต่อไปใน สัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล ๒๕๔๘ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดนครราชสีมา กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ หมู่บ้าน อ่างหิน เลขที่ ๖๔ หมู่ ๔ ถนนราชสีมา-ปักธงชัย ตำบล/แขวง ธงชัยเหนือ อำเภอ/เขต ปักธงชัย จังหวัด นครราชสีมา โดยนาย จักรพงศ์ มีสุขยอด ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด นครราชสีมา กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๐๑๘๓๗๓๒ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ แนบท้าย สัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบ แคมเปญพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘ ตำบล/แขวง เสมาใหญ่ อำเภอ/เขต บัวใหญ่ จังหวัด นครราชสีมา

ขอบเขตงานจ้าง

ก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแคมเปญพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘ หอ ถังเหล็กเก็บน้ำทรงรูปกล้วยแอมเปญ ความจุไม่น้อยกว่า ขนาด ๑๕ ลูกบาศก์เมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๕ เมตร ตามรูปแบบ มาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ พร้อมก่อสร้างอาคารขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร x ยาว ๔.๐๐ เมตร สำหรับเก็บกักน้ำบนดิน ป้อนน้ำฯ พร้อม ติดตั้งระบบกรองน้ำ รวมอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง ถังกรองน้ำ (กรอง - ล้าง อัตโนมัติ) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๑๕ เมตร x สูง ๓ เมตร พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาดไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ ใบ พร้อมบ่อน้ำ พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ใน งานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๑๔ (สิบสี่) หน้า



๒.๒ ผนวก ๒ รายการละเอียด จำนวน ๖ (หก) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๓ (สาม) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ สูตรค่า K จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๖ ผนวก ๖ ตารางกำหนดรายละเอียดเวลาทำการก่อสร้าง จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๗ ผนวก ๗ ตัวอย่างป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๘ ผนวก ๘ เอกสารผู้รับจ้าง

๒.๙ ผนวก ๙ แบบตัวอย่างแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าที่จะใช้งานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ฯ โดยจัดส่งให้ผู้ว่าจ้าง ภายในวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๘

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๓๙,๙๐๐.๐๐ บาท (สามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๗๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๕๒,๒๐๕.๖๑ บาท (ห้าหมื่นสองพันสองร้อยห้าบาทหกสิบเอ็ดสตางค์) ตลอด



จน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้
งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๗๔๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแคมเปญพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘ เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตาม สัญญานั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตาม จำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และ ผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หาก ผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้ เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลัก ประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้ คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่า จ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดชอบ ต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้ รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวัน ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงิน ค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับ เงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หัก เงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนที่หักแล้ว ได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไป แล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มา วางให้แก่ผู้ว่าจ้าง



(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๘ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘ (กรณีวันสุดท้ายของสัญญา ตรงกับวันหยุดราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่จะถือปฏิบัติตามพระราชกฤษฎีกา ให้ใช้วันหยุดชดเชย ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ พรพ ๑ และ ๒ ที่ได้ตรวจชำระใหม่ มาตรา ๑๙๓/๘ ต่อไป) 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 ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มันเร็วหรือทำให้ไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความ





รับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธหน้าที่ตามสัญญานี้ 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

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



ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของลูกจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดตลาดเคลื่อน

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

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

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

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งผู้ว่าจ้างได้รวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ ค่าจ้างที่ผู้ว่าจ้างกำหนดไว้ 2548 ให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย



Handwritten signature and official stamp of the Ministry of Transport and Infrastructure.

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่จะเพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๗๔๘.๐๐ - บาท (เจ็ดร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

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

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เกินกว่าเงินประกันผลงานนั้น จำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง



หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

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

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

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

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๒๒.๑ ช่างโยธา ช่างก่อสร้าง

๒๒.๒ ช่างไฟฟ้า

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิตบดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด ระยะเวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๓. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาจ้างตามสัญญา



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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

งานอาคาร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียด ตลอดจนได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอุเทน ศรีนอก)



(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวพัศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

เลขที่โครงการ ๖๘๐๒๙๒๒๘๓๘๐

เลขคู่มือสัญญา ๖๘๐๓๒๒๐๓๓๕๑๖



ธนาคารกสิกรไทย
开泰银行 KASIKORNBANK



หนังสือคำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100073617779

วันที่ 17 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบึงทองชัย สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 214/1 หมู่ที่ 11 ถนนสิบลีร์ ตำบลเมืองปัก อำเภอบึงทองชัย จังหวัดนครราชสีมา โดย นางสาวศิริพร แวโฮสง และ นางสาวธิดารัตน์ ท่ามา ผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือคำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล 2548 ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง ก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอดึงสูงแบบแฉกแปดเหลี่ยมพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ 8 กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ สจ 24/2568 ลงวันที่ 17 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 39,900.00 บาท (สามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะคำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 39,900.00 บาท (สามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

2. หนังสือคำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 17 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568 ถึงวันที่ 16 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2570 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการคำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการคำประกันนี้ ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ลงลายมือชื่อ

(นางสาวศิริพร แวโฮสง)

(นางสาวธิดารัตน์ ท่ามา)

ผู้คำประกัน

ลงลายมือชื่อ

(นางสาวพรพริณ เกาวัลย์)

พยาน ลงลายมือชื่อ

(นางสาวนฤมล ถมตะคุ)

พยาน

การขอรับหนังสือคำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG_SERVICE@KASIKORNBANK.COM

เมื่อหนังสือคำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ หรือหมดภาระผูกพันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร

กรณีประสงค์ขอให้ธนาคารจ่ายเงินแทนตามภาระหนี้สัญญาฉบับนี้ ขอให้จัดส่งผ่านช่องทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือคำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่งไปรษณีย์และลงทะเบียนตอบรับไปยัง งานหนังสือคำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารแจ้งวัฒนะ ชั้น 5 เลขที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอบางเกร็ง จังหวัดนนทบุรี 11120

SR-39123111-1-1 :-

EFF_C_1_PLUS

2692966

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

บริการทุกระดับประทับใจ

ทะเบียนเลขที่ 0107536000315

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
Sema Yai

หลักฐานการรับหนังสือคำประกัน
(สำเนา)

เลขที่ CB-00017/68

วันที่ 17 เมษายน 2568

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ได้รับจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล 2548

ที่อยู่ 64 หมู่ที่ 4 ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอบักรังชัย จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอลังสูงแบบแฉกแปยุพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ 8 เป็นหนังสือคำประกัน ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา บักรังชัย เลขที่ 100073617779 ลงวันที่ 17 เมษายน 2568	39,900.00	สัญญาเลขที่ สจ 24/2568 (CNTR-00102/68)
		39,900.00	
ตัวอักษร (สามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)			

ลงชื่อ.....ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือคำประกัน



แบบขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

อ.ส.9

☒ (1) ยื่นปกติ

☐ (2) ยื่นเพิ่มเติมครั้งที่

☒ (1) ยื่นภายในกำหนดเวลา

☐ (2) ยื่นเกินกำหนดเวลา

ชื่อผู้เสียอากร ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาตล 2548

ในฐานะ ผู้รับจ้าง

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 3 0 3 5 4 8 0 0 0 1 7 4 สาขาที่ 0

ที่อยู่อาคาร - **ห้องเลขที่** - **ชั้นที่** - **หมู่บ้าน** - **เลขที่ 64** **หมู่ที่ 4**
ตรอก/ซอย - **แยก** - **ถนน** - **ตำบล/แขวง** ธงชัยเหนือ

อำเภอ/เขต ปักธงชัย **จังหวัด** นครราชสีมา **รหัสไปรษณีย์** 3 0 1 5 0

ชื่อสัญญา องค์การบริหารส่วนตำบล เสนาใหญ่

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 9 9 4 0 0 0 2 9 4 8 0 8 สาขาที่

ที่อยู่อาคาร - **ห้องเลขที่** - **ชั้นที่** - **หมู่บ้าน** - **เลขที่ 142** **หมู่ที่ 5**
ตรอก/ซอย - **แยก** - **ถนน** - **ตำบล/แขวง** เสนาใหญ่

อำเภอ/เขต บัวใหญ่ **จังหวัด** นครราชสีมา **รหัสไปรษณีย์** 3 0 1 2 0

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสาร
สัญญา/ตราสารเลขที่ สจ 24/2568 **ลงวันที่** 17/04/2568

วัน เดือน ปี ที่เริ่มต้นสัญญา/ตราสาร 18/04/2568

วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญา/ตราสาร 16/07/2568

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ 68029228380

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์เดิม (กรณียื่นเพิ่มเติม)
วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์(กรณีที่จัดทำขึ้นในต่างประเทศและนำเข้ามาในประเทศไทย)

เลขที่ใบเสร็จ: 68121782016

วันที่: 18/04/2568

จำนวนเงิน 746.00 บาท

(เจ็ดร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน)

DLN: อส900006000093011403092568041802000100

UID: 0000600025680418309001693

ตราสารตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ จ้างทำของ

มูลค่าในตราสาร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 745,794.39

รายการค่าอากรแสตมป์ที่ขอชำระ

จำนวนเงิน

1. จำนวนเงินค่าอากรแสตมป์	746.00
2. เงินเพิ่มอากร	0.00
3. รวมจำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ และเงินเพิ่มอากร (1. + 2.)	746.00

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสารเพิ่มเติม (ถ้ามี)
งานที่รับจ้าง: โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

จำนวนงวดงาน: 1

จำนวนเงินค้ำประกันตามสัญญา: 39,900.00 บาท

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า รายการที่แจ้งไว้ข้างต้นนี้ เป็นรายการที่ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ


Digitally Signed

By the Revenue Department GPA 354977E368B50EF84837D324A0CEFD0A39851A5D351F8F8F90B67553038EDE9D6E2975CB5765E8C

Date: 2025-04-18 10:08:07

วันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568 เวลา 00:00:00 น.



ใบเสร็จรับเงิน

หน่วยรับชำระ: กองบริหารการคลังและรายได้ กรมสรรพากร

วันชำระเงิน/วันนำส่ง 18/04/2568

ผู้ชำระภาษีอากร ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล 2548

เดือน/ปีภาษี

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน 0-3035-48000-17-4

ประเภทการชำระ: ออกรอสมุด

หมายเลขอ้างอิงการยื่นแบบ

เลขที่ใบเสร็จรับเงิน

จำนวนเงิน (บาท)

P090032370480

68121782016

*****746.00

จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (เจ็ดร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน)

746.00

อ.ส.9



Digitally Signed
By the Revenue Department (EPA)
Date :2025-04-18 10:08:07

ผู้รับเงิน

(นางสาวจิตรา พงษ์พานิช)

ผู้อำนวยการกองบริหารการคลังและรายได้/ผู้รับมอบอำนาจ



องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

โครงการก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแชมเปญพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ 8 ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

หอถังเหล็กเก็บน้ำทรงรูปถ้วยแชมเปญ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15.00 ลูกบาศก์เมตร
ความสูงไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร ตามรูปแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
พร้อมก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง 4.00 เมตร x ยาว 4 เมตร
สำหรับเก็บกักน้ำบนดิน ป้อนน้ำ ฯ พร้อมติดตั้งระบบกรองน้ำ รวมอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง
ถังกรองน้ำ (กรอง - ล้างอัตโนมัติ) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.15 เมตร x สูง 3 เมตร พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน
ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมปั้มน้ำ
พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
142 หมู่ที่ 5 ต.เสมาใหญ่
อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
โทร. 0 - 4497 - 6218

เขียนแบบ

(นายพิสิษฐ์ สงพรหมราช)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายทวีเดช วงศ์วิลา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายจักรกฤษ เลิศสวาท)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

อนุมัติ

(นายอนุพร ศรีนอก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

CIVIL - 65

วันที่
3 ก.พ 68

แบบเลขที่

จจ 912567

แผ่นที่

1/14

มาตราส่วน

not to scale

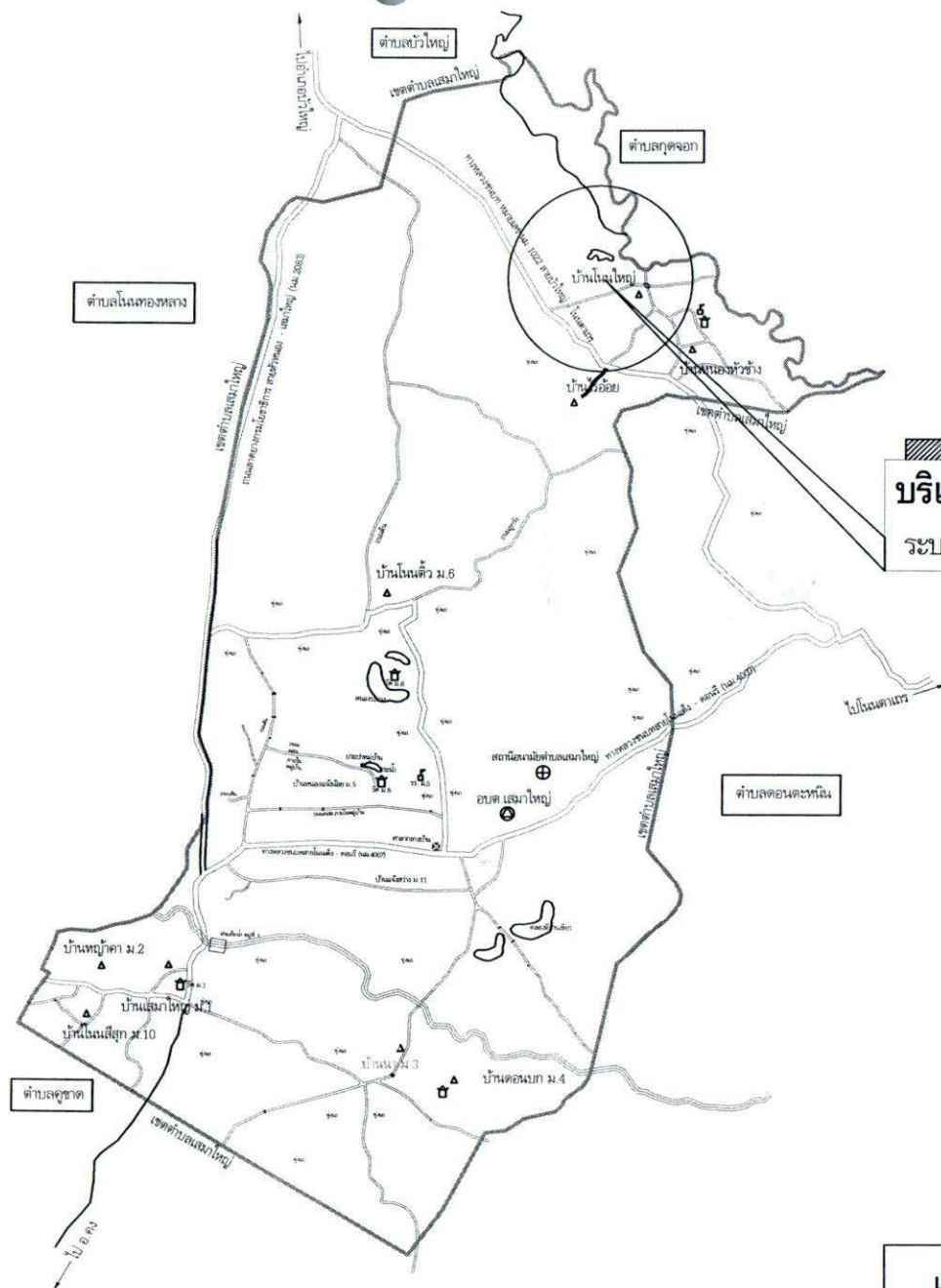
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



แผนที่สังเขปตำบลเสมาใหญ่

มาตราส่วน not to scale

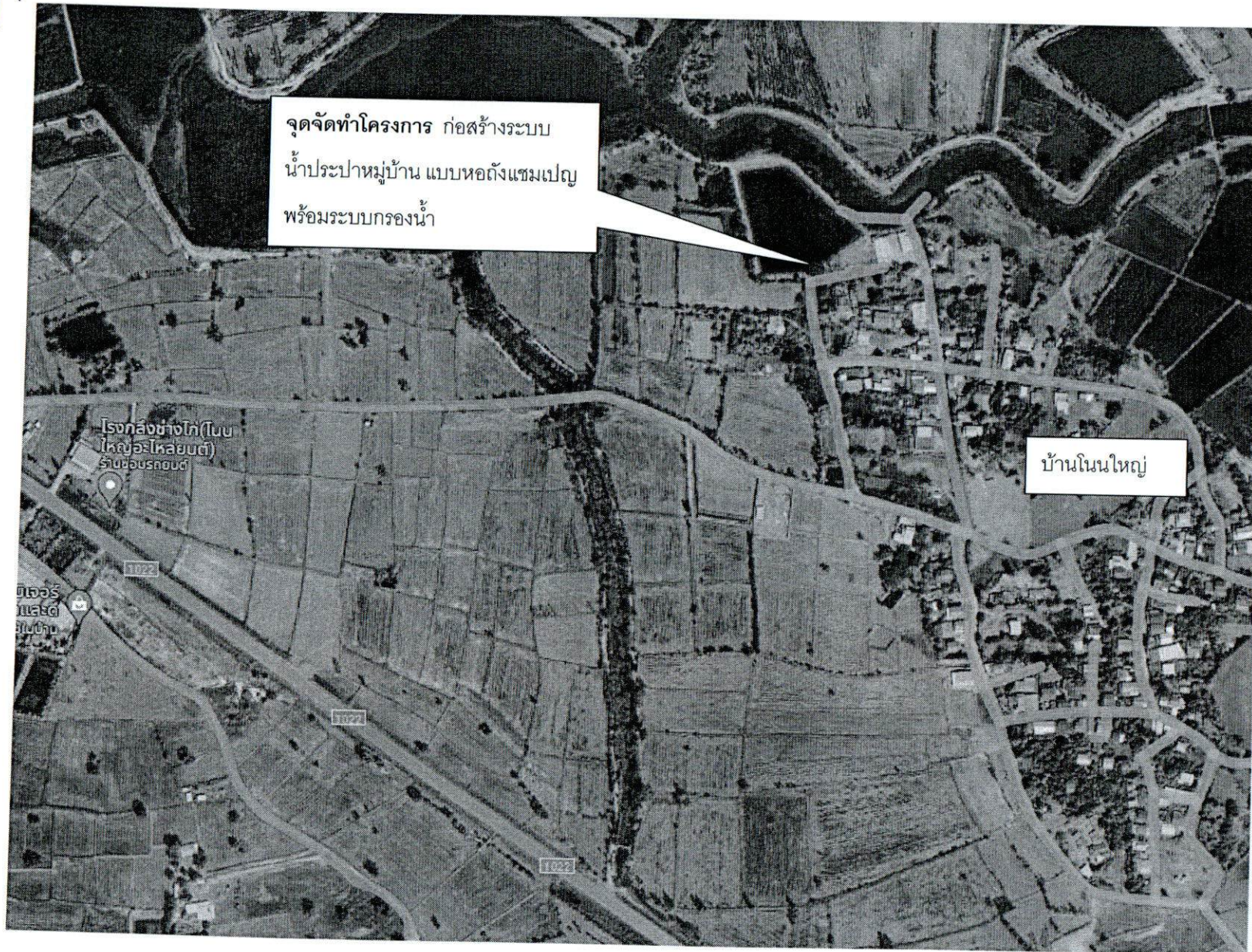
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
142 หมู่ที่ 5 ต.เสมาใหญ่
อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
โทร. 0-4497-6218

เขียนแบบ

(นายพิสิษฐ์ สงพรหมราช)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายทวีเดช วงศ์รีลา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายจักรกฤษ เลาโรสง)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัด
องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

อนุมัติ

(นายอุเทน หิรินอก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

CIVIL-65

วันที่

3 ก.พ 68

แบบเลขที่

จข8/2567

แผ่นที่

3/14

มาตราส่วน not to scale

ผังบริเวณโครงการ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

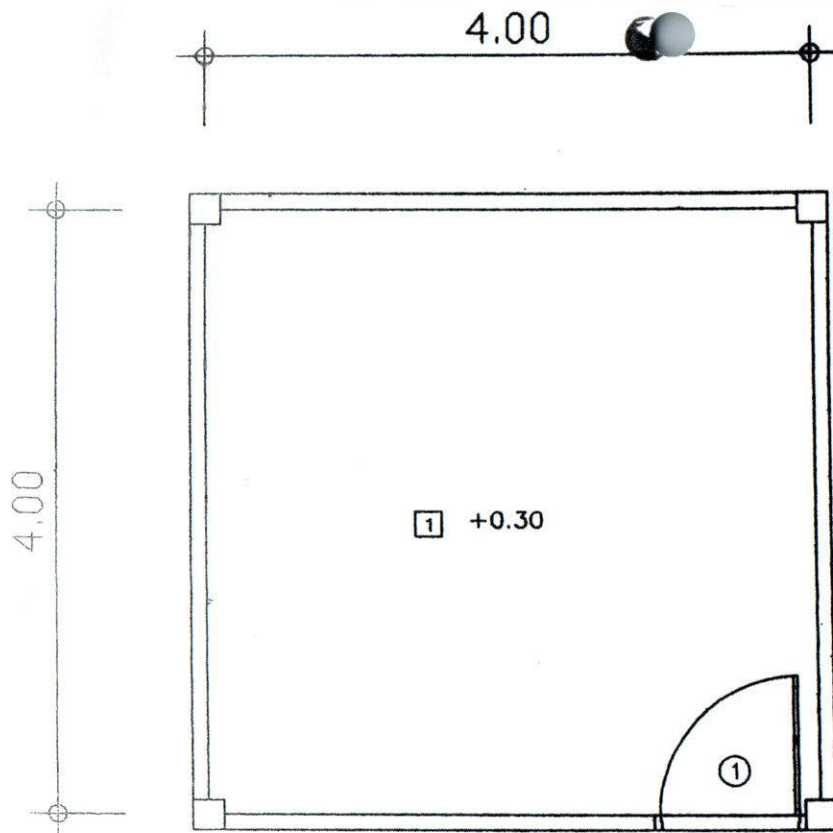


(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



แปลนพื้น
มาตรฐาน 1:50

รายการพื้น (สี คณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาเลือก)

พื้น ๑๑๑. ไม้ขัดเรียบ

รายการผนัง

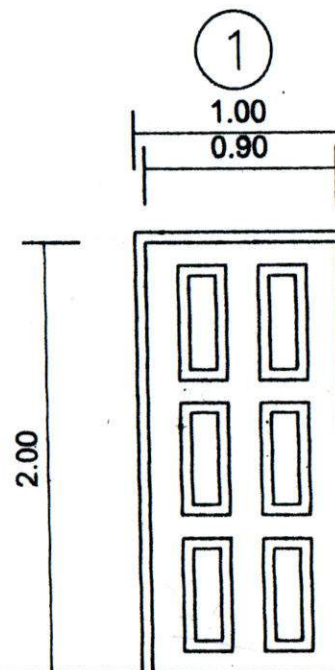
ก่ออิฐฉาบปูน ผนังเรียบ หรือทาสี สูง ๐.80 เมตร ติดฉนวนเชิงมุมค่าชดเชยกับวาล์ว ขนาดรอบคาน 2 มม. ช่องกว้าง 2 นิ้ว
ผนังโครงเหล็กฉาบปูน ขนาด 2"x2" ติดฉนวนเชิงมุมค่าชดเชยกับวาล์ว ขนาดรอบคาน 2 มม. ช่องกว้าง 2 นิ้ว

รายการงานทาสี (สี คณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาเลือก)

ทาสีรองพื้น 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ

ทาสีรองพื้น 1 รอบ ทาสีจริง 2 รอบ

โครงสร้างเหล็ก ทาสีกันสนิม 2 รอบ พร้อมพาสีน้ำมัน



บานเปิดเดี่ยว ไม้เนื้อแข็ง ใช้ 2"x4" ทาสีน้ำมัน
พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

ขยายประตู-หน้าต่าง
มาตรฐาน 1:50

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
142 หมู่ที่ 5 ต.เสมาใหญ่
อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
โทร. ๐ - 4497 - 6218

เขียนแบบ
(นายพิสิษฐ์ สภพพรมราช)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
(นายทวีเดช วงศ์วิลา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายจักรกฤษ เลิศเสถ)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

อนุมัติ
(นายภูไท ศรีนิเวศ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

CIVIL - 65 วันที่ 3 ก.พ 68

แบบเลขที่ จช ๘/25๖4 แผ่นที่ 4/14

มาตราส่วน not to scale

*** ระบุขนาดของประตูและหน้าต่างสามารถปรับขนาดได้ตามหน้างานก่อสร้างจริง

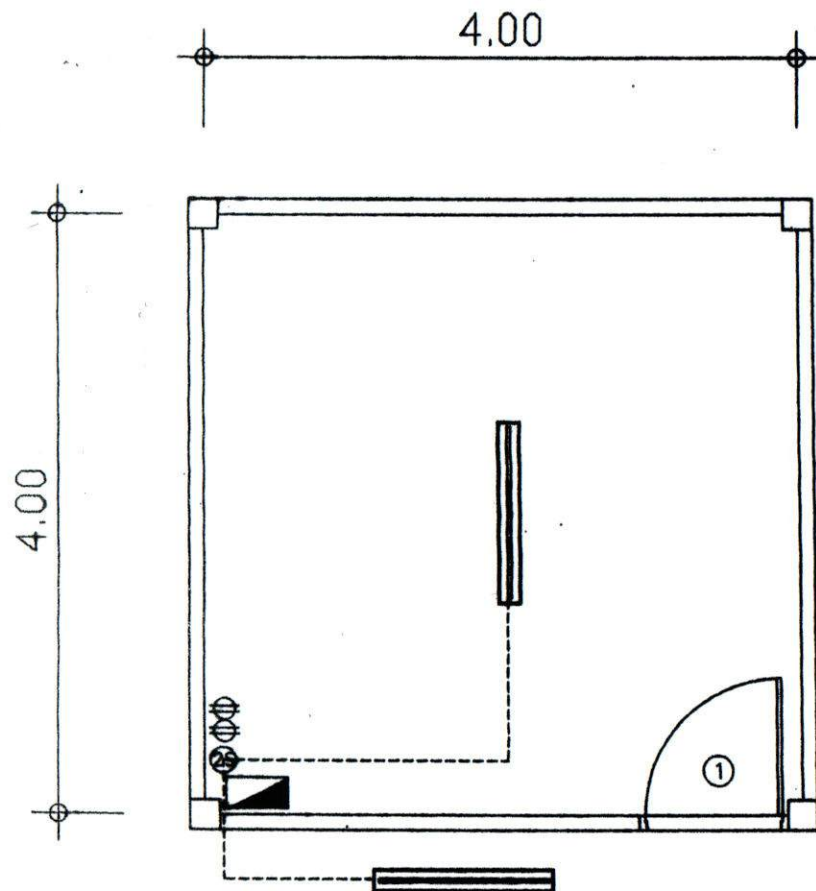
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวพัศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



แปลนระบบไฟฟ้า
มาตรฐาน 1:50

รายการไฟฟ้า

	ชุดโคม พอดด LED 1 X 18 W.
	ตู้ควบคุมเบรกเกอร์ 63 A ขนาด 4 ขั้ว
	ชุดปลั๊ก (เข้ารับ)
	สวิทช์
	สายไฟ เดินร้อยท่อ PVC.

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
142 หมู่ที่ 5 ต.เสมาใหญ่
อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
โทร. 0 - 4497 - 6218

เขียนแบบ
(นายพิชิต รุ่งสงพรหมราช)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
(นายวิท เดชวงศ์ลีลา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายจักรกฤษ เดโสสง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

อนุมัติ
(นายอุเทน จิวนอก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

CIVIL - 65 วันที่ 3 ก.พ 68

แบบเลขที่ ๔๙๘/๒๕๖๗ แผ่นที่ 5/14

มาตราส่วน not to scale

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

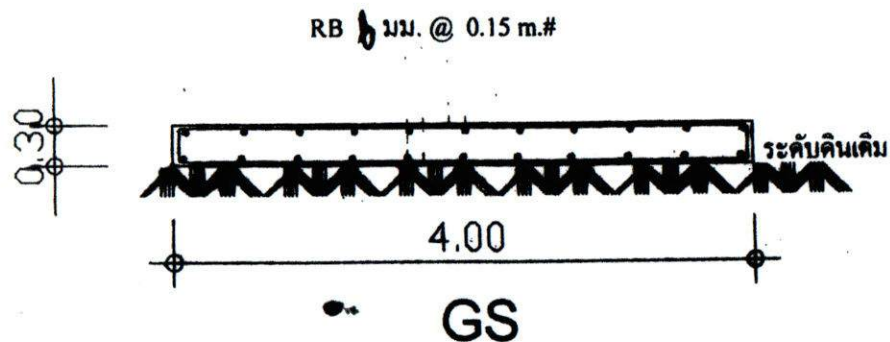
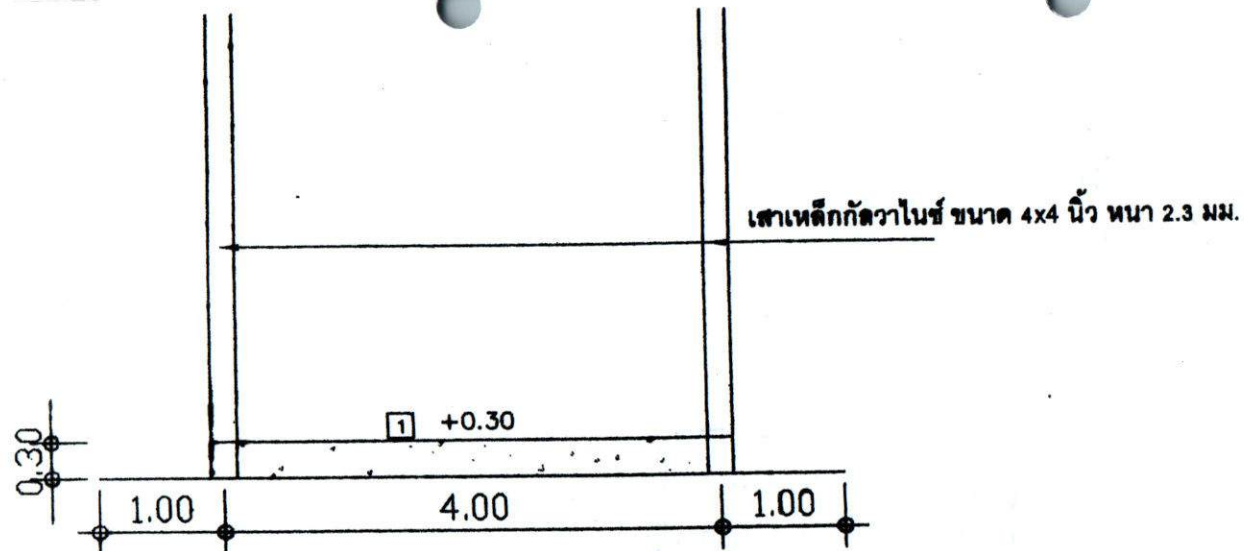


(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



แบบขยายโครงสร้าง
 มาตรฐาน 1:50

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
 142 หมู่ที่ 5 ต.เสมาใหญ่
 อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
 โทร. 0 - 4497 - 6218

เขียนแบบ
 (นายพิสิษฐ์ สงพรพรพรพร)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
 (นายทวีเดช วงศ์ครุลา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 (นายจักรกฤษ เลิศรุ่ง)
 ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
 วิทยาลัยการเกษตรและเทคโนโลยีสุรินทร์

อนุมัติ
 (นายอุเทน ศรีนอก)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

CIVIL - 65 วันที่ 3 ก.พ ๖๕

แบบเลขที่ ๖๖๖/๒๕๖๕ แผ่นที่ ๖/๑๔

มาตรฐาน not to scale

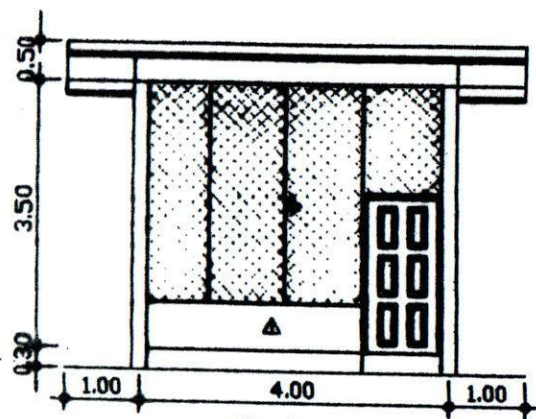
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)

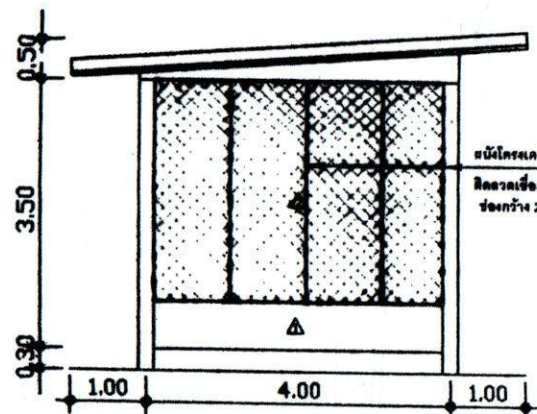
ห้างหุ้นส่วนจำกัด
ผู้รับจ้าง
ชำนาญการวิศวกรรมปาดาล 2548

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

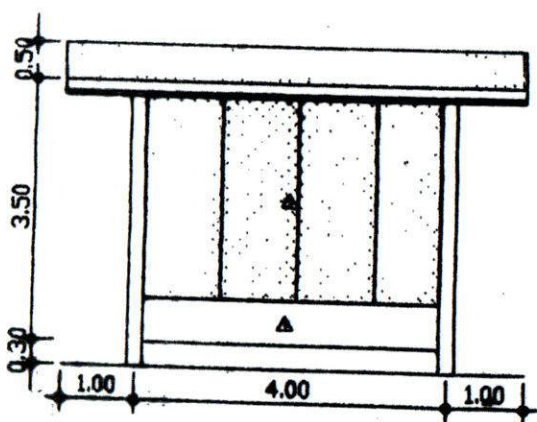
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



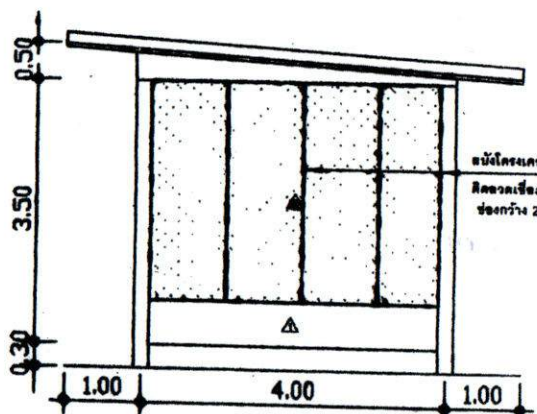
รูปด้านหน้า
มาตรฐาน 1:100



รูปด้านซ้าย
มาตรฐาน 1:100



รูปด้านหลัง
มาตรฐาน 1:100



รูปด้านขวา
มาตรฐาน 1:100

ผนังโครงสร้างเหล็กกล่อง ขนาด 2"x2"
ฉนวนใยหินหุ้มทับผิวภายใน ขนาดความหนา 2 มม.
ช่องกว้าง 2 นิ้ว

ผนังโครงสร้างเหล็กกล่อง ขนาด 2"x2"
ฉนวนใยหินหุ้มทับผิวภายใน ขนาดความหนา 2 มม.
ช่องกว้าง 2 นิ้ว

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
142 หมู่ที่ 5 ต.เสมาใหญ่
อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
โทร. 0 - 4497 - 6218

เขียนแบบ
(นายพิสิษฐ์ สิงพรหมราช)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
(นายทวีเดช วงศ์วิลา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

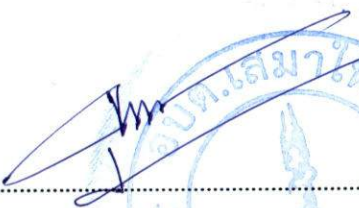
เห็นชอบ
(นายจักรกฤษ เลี้ยวสง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

อนุมัติ
(นายอุเทน ธีรนอก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

CIVIL - 65 วันที่ 3 ก.พ 64

แบบเลขที่ ๖๖/2564 แผ่นที่ ๗/14

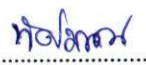
มาตรฐาน not to scale

(ลงชื่อ)..........ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

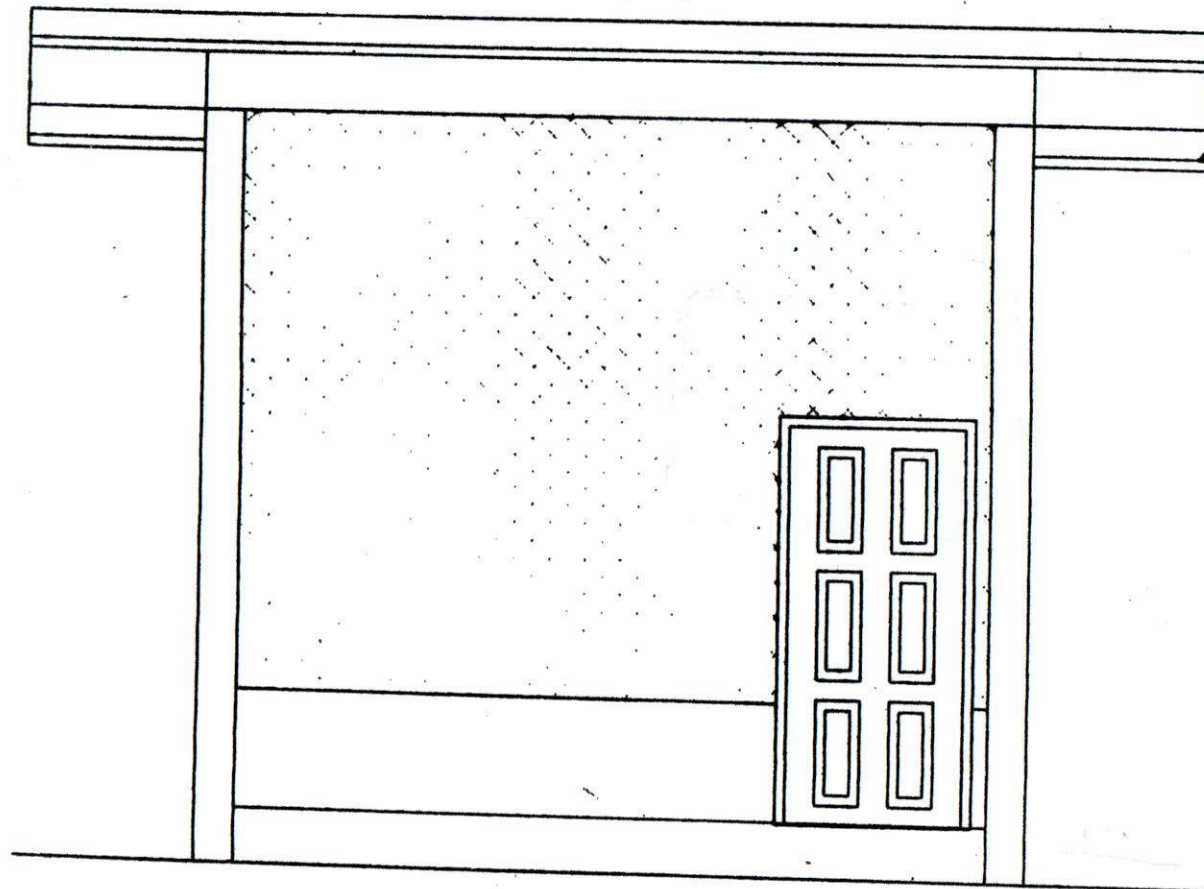
(ลงชื่อ)..........
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)

ทางหุ้นส่วนจำกัด
ด้านจักรวรรดิผู้รับจ้าง 2548



(ลงชื่อ)..........พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ)..........พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



โครงการ
ก่อสร้างอาคารเก็บตังน้ำ

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
142 หมู่ที่ 5 ต.เสมาใหญ่
อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
โทร. 0 - 4497 - 6218

เขียนแบบ

[Signature]

(นายพิสิษฐ์ สงพรพรราช)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

[Signature]

(นายทวีเดช วงศ์วิลา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

[Signature]

(นายจักรกฤษ เล่าโฮง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

อนุมัติ

[Signature]

(นายอุเทน ทรินอก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

CIVIL - 65

วันที่
3 ก.พ 68

แบบเลขที่
จ ๗๘/๒๕๖๗

แผ่นที่
๘/๑๔

มาตรฐาน

not to scale

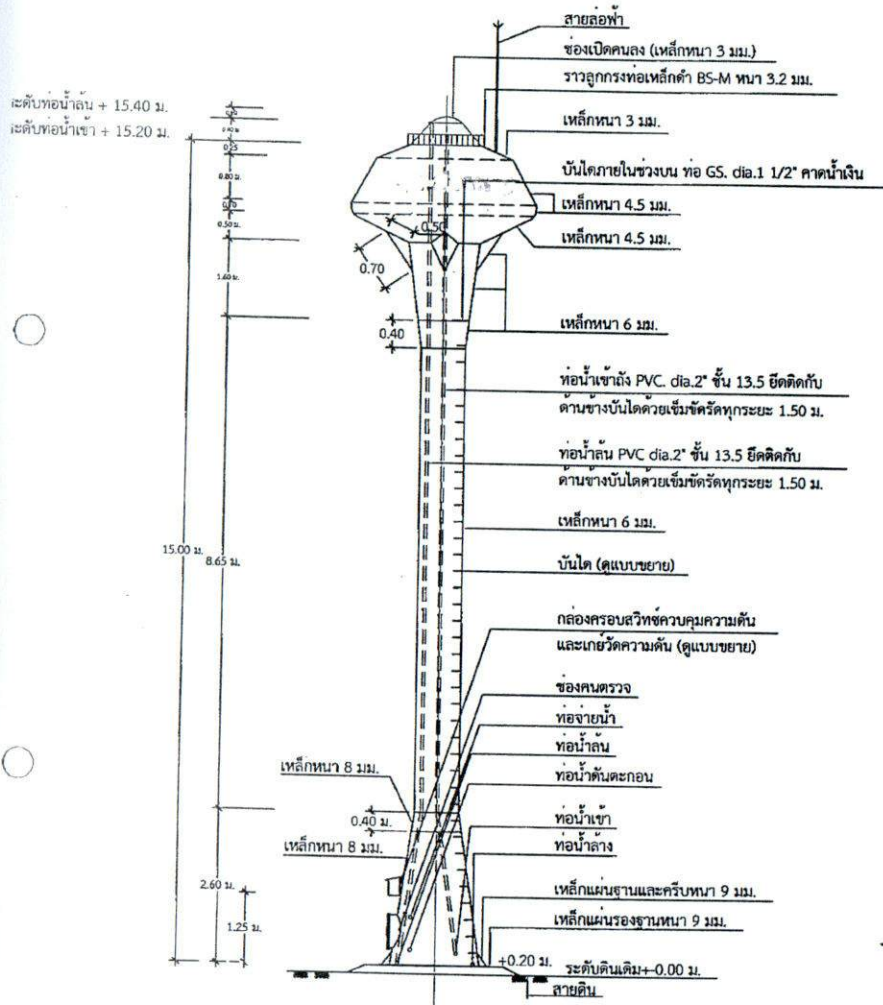
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

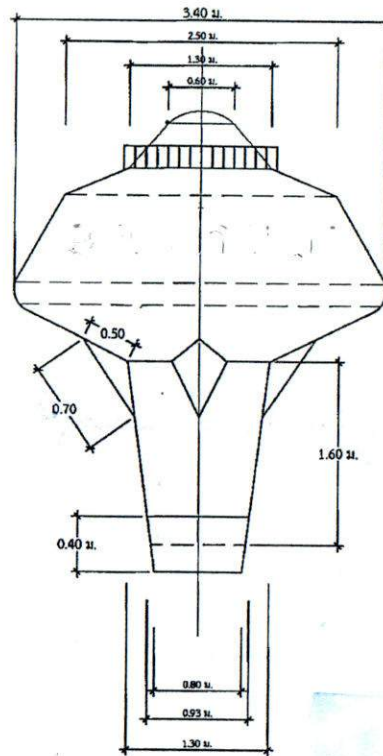
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



รูปด้านข้างท่อถึงสูง แบบถังเหล็กทรงถ้วยแชมเปญ

มาตราส่วน

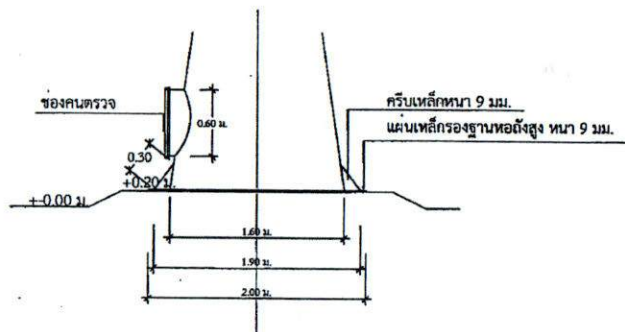
1 : 100



แบบขยายแมนโฮลบนถังแชมเปญ

มาตราส่วน

1 : 50



แบบขยายแมนโฮลล่างถังแชมเปญ

มาตราส่วน

1 : 50

หมายเหตุ

- สายล่อฟ้าให้เดินภายนอกถังโดยให้ร้อยสายไฟและเชื่อมลวดเหล็ก RB 6 มม. ยึดทุกระยะ 2.00 ม.

ข้อกำหนดรายละเอียดของถังเก็บน้ำรูปทรงถ้วยแชมเปญ

1. รูปแบบของถัง เป็นแบบถังเหล็กทรงถ้วยแชมเปญ ขนาดความจุ 15 ลบ.ม. ความสูงรวม 15 ม.
2. ฐานรากของถัง จะต้องรับน้ำหนักบรรทุกทุกชนิดโดยไม่น้อยกว่า 90 ตัน
3. การทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของถังรับทราบราคา โดยวิธี Boring Test หรือ Standard Penetration Test จำนวนไม่น้อยกว่า 1 จุด ณ ตำแหน่งถังสูง โดยผู้ขายได้การควบคุมการดำเนินการทดสอบโดยวิศวกรโยธา ที่ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา และรับรองผลการทดสอบโดยวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ประสานงานวิศวกรขึ้นไป โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ชำระค่าจ้างอย่างเต็มที่
4. ในกรณีที่สภาพดินบริเวณสถานที่ก่อสร้างฐานรากของถังสูงเป็นดินแข็งไม่สามารถออกเสาเข็มได้ และขึ้นดินรองรับฐานรากตามการทดสอบในข้อ 3 มีความสามารถรับน้ำหนักมากกว่า 8 ตัน/ตารางเมตร ให้ผู้รับจ้างสามารถเลือกก่อสร้างฐานรากรองรับถังสูงเป็นแบบฐานรากแผ่ตามที่ปรากฏในแบบแปลนนี้และผู้รับจ้างจะต้องคืนเงินค่าเสา/คอกเสาเข็มแก่ผู้รับจ้าง
5. อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งของถังประกอบด้วย
 - แมนโฮล (MANHOLE) จำนวน 2 ชุด ที่ส่วนบนและส่วนล่างของถังน้ำ
 - ท่อน้ำเข้าถังใส่ข้อต่อเหล็กและเช็ควาล์ว (CHECK VALVE) ขนาด dia.ไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว จำนวน 1 ตัว ส่วนภายในถังต่อท่อ PVC dia.2 นิ้ว สูงตลอดถังเพื่อให้เข้าถึงที่ระดับความสูง 15.20 ม.
 - ท่อระบายน้ำจากถัง ใส่ข้อต่อเหล็กขนาด dia.3 นิ้ว พร้อมประตูน้ำของถังขนาด dia.3 นิ้ว จำนวน 2 ตัว
 - ท่อน้ำลงถัง ใส่ข้อต่อเหล็กพร้อมประตูน้ำของถังขนาด dia.3 นิ้ว จำนวน 1 ตัว ส่วนที่เป็นท่อ PVC dia.3 นิ้ว ต้องมีความยาวไม่น้อยกว่า 15 เมตร และต้องยาวไปถึงระยะระบายน้ำทิ้ง
 - ท่อน้ำลงภายในถังต่อท่อ PVC dia.2 นิ้ว ให้เข้าถึงที่ระดับความสูง 15.40 เมตร
 - ท่อต้นคอนกรีตใส่ข้อต่อเหล็กพร้อมประตูน้ำของถัง dia.1 1/2 นิ้ว และมีท่อ PVC dia.1 1/2 นิ้ว ความยาวถึงถังกรอง
 - มีระบบควบคุมระดับน้ำภายในถังด้วยสวิทช์อัตโนมัติชนิดควบคุมความดัน (Pressure Control) ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ายี่ห้อ HONEY WELL รุ่น L 404 A หรือยี่ห้อที่มีคุณภาพดีกว่า ให้เป็นการควบคุมระดับน้ำเต็มถัง โดยตั้งค่า MAIN เท่ากับ 26 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว หรือ 1.85 กก./ตร.ซม. และที่ควบคุมระดับสำรองน้ำที่ค่า DIFF เท่ากับ 0.20 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร
 - มีเกจวัดความดัน (Pressure Gauge) จำนวน 1 ตัว จะต้องอ่านค่าได้ทั้ง 2 หน่วย คือ ทั้งตัน 0 ถึง 100 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และตั้งแต่ 0 ถึง 7 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร
6. การทาสีภายในและภายนอกถัง
 - ภายในถังและภายนอกถัง ต้องทำการขัดสนิมผิวเหล็กให้สะอาดด้วยแปรงลวดไฟฟ้า
 - สีภายในถัง ใช้สีกันสนิมอีพอกซี ชนิด FOOD GRADE พาเคลือบ จำนวน 3 ชั้น
 - สีภายนอกถัง ใช้สีรองพื้นกันสนิมพาเคลือบจำนวน 3 ชั้น จากนั้นทาสีน้ำมัน 3 ชั้น
 - สีน้ำมันที่ใช้ให้ใช้สีน้ำมันตราตรา NO.T352 หรือ สีที่มีคุณภาพเทียบเท่า การทาสีให้เป็นไปตามกรรมวิธีของผู้ผลิต โดยให้ใช้สีทาตลอดถัง ตัวถังเหล็กภายนอกถังให้ทาสีด้วยสีทาสีขาว "อบต.อ่าวนาง" ทั้ง 2 ด้าน ทาด้วยสีสะท้อนแสงสีขาว
 - ตัวถังสีสูงประมาณ 50 เซนติเมตร หรือผู้รับจ้างกำหนด
 - การขัดผิวเหล็กและทาสี ในการทาสีแต่ละชั้นจะต้องมีการตรวจสอบทุกชั้นก่อนโดยช่างควบคุมงานของผู้รับจ้าง โดยให้ผู้รับจ้างใช้กล้องถ่ายภาพของชั้นก่อนการขัดสนิมผิวเหล็ก จำนวน 1 ภาพ การทาสีอีพอกซี แต่ละชั้น จำนวน 3 ภาพ การทาสีภายนอกถัง แต่ละชั้น จำนวน 3 ภาพ และการทาสีภายนอกถังแต่ละชั้น จำนวน 3 ภาพ รวมทั้งหมด 10 ภาพ ให้ช่างควบคุมงานใช้แบบประกอบในรายงานประจำวัน ค่าใช้จ่ายเป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

แสดงแบบ	ท่อถึงสูง ขนาด 15 ลบ.ม. (รูปทรงถ้วยแชมเปญ)			
ออกแบบ	นายประเสริฐ บัวคำ	เห็นชอบ		ผอ.สทง.
เขียนแบบ	นายเมธา เอื้ออานกุล	อนุมัติ		ผอ.สทง.
ตรวจ/ปรับปรุง	นายอนันต์ การพร้อม		อนุมัติ	
ปรับปรุง/แก้ไขจาก	แบบเลขที่ พน.2-39/2544			
วันที่	วันที่ 12/2			

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

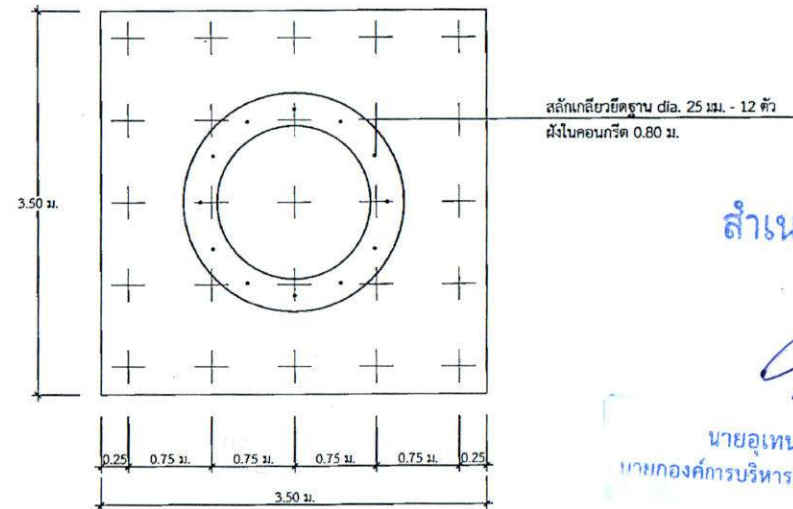
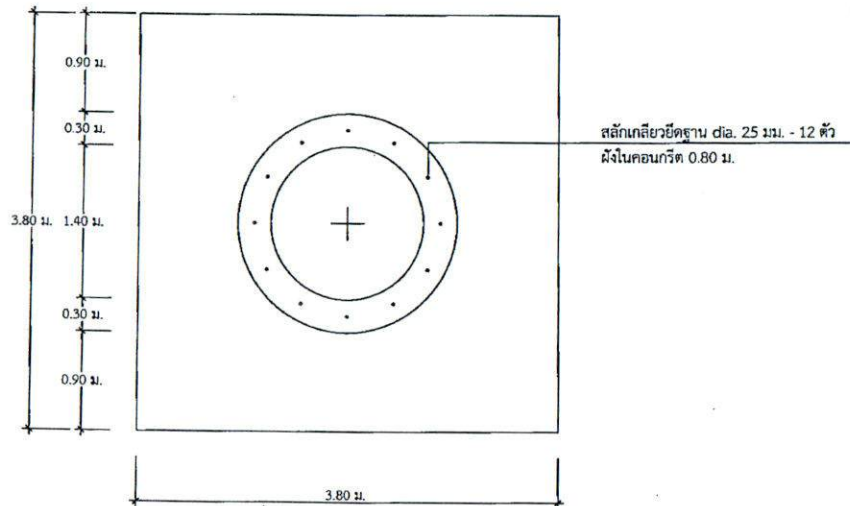
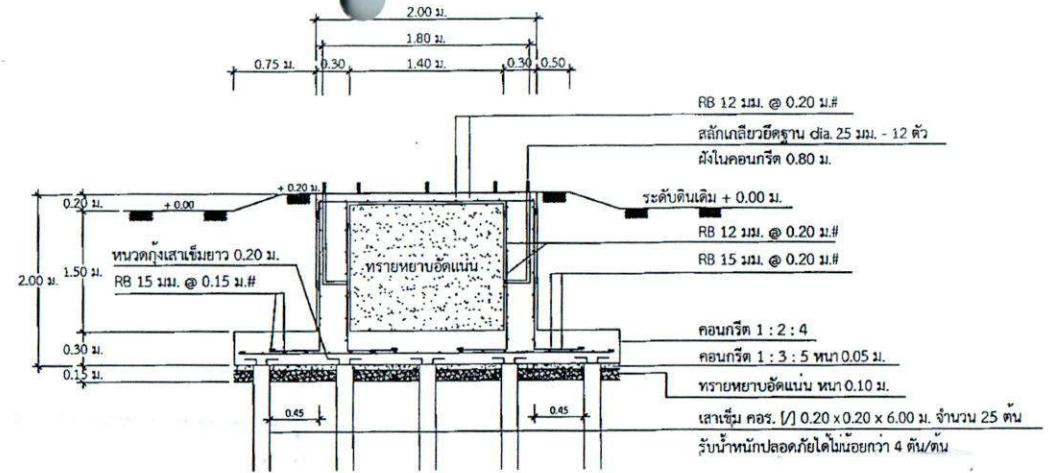
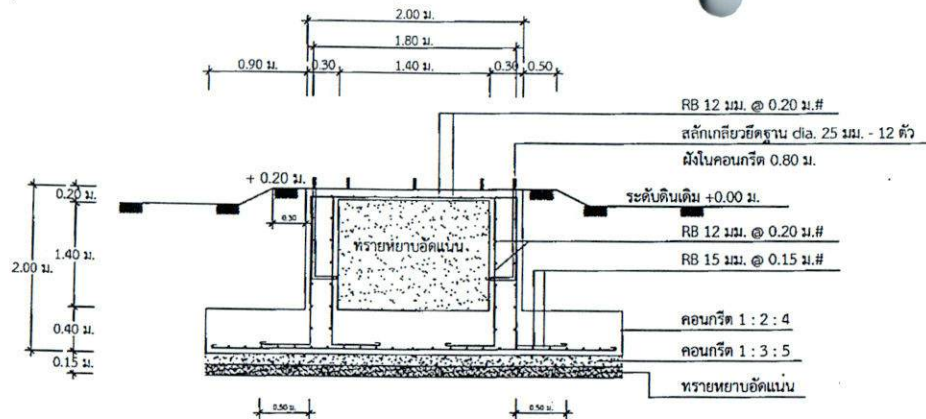
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



สำเนาถูกต้อง

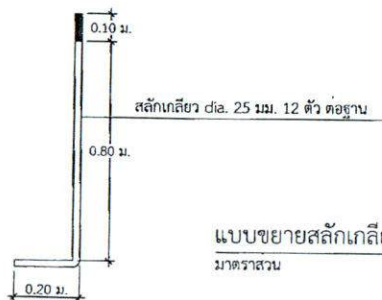
นายอุเทน ศรีนอก
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

แบบขยายฐานรากหอดังสูง (แบบฐานแผ่)

มาตราส่วน 1 : 50

แบบขยายฐานรากหอดังสูง (แบบเสาเข็ม)

มาตราส่วน 1 : 50



แบบขยายสลักเกลียวยึดฐาน

มาตราส่วน 1 : 50

ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

แสดงแบบ	หอดังสูง ขนาด 15 ลบ.ม. (รูปทรงถ้วยแฉกแปดเหลี่ยม)			
ออกแบบ	นายประเสริฐ บัวคำ	เห็นชอบ		ผอ.สบง
เขียนแบบ	นายเมธา เอื้ออานันท์กุล	อนุมัติ		ผอ.สทก
ตรวจ/ปรับปรุง	นายเนต การพร้อม	อนุมัติ		
ปรับปรุง/แก้ไขจาก	แบบเลขที่ พน.2-39/2544			
แบบเลขที่		แผนที่	2/3	วันที่ / /

10/14

อนุมัติ

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

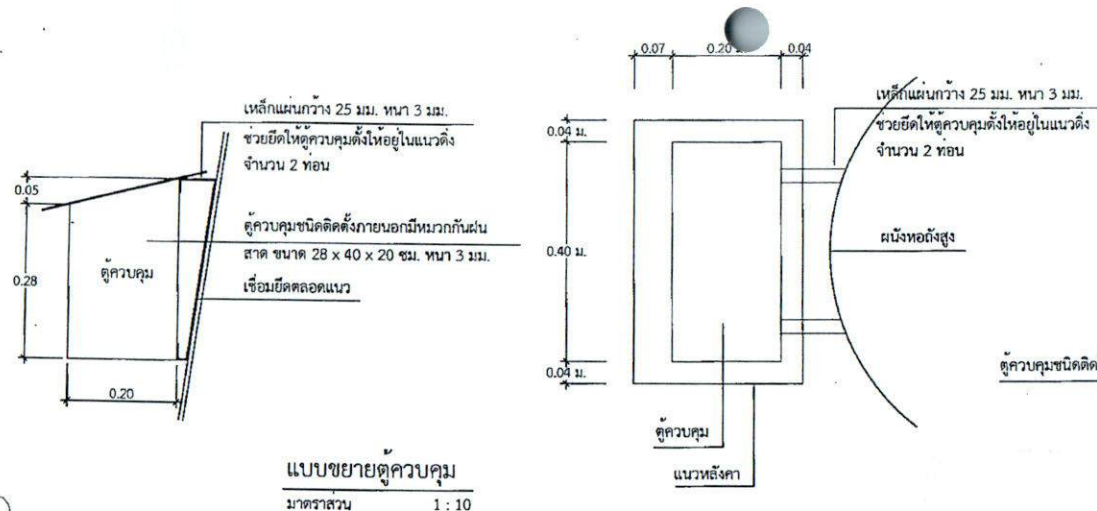
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)

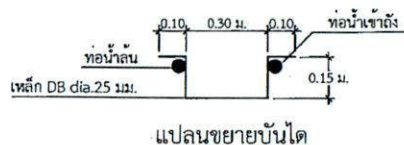


(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

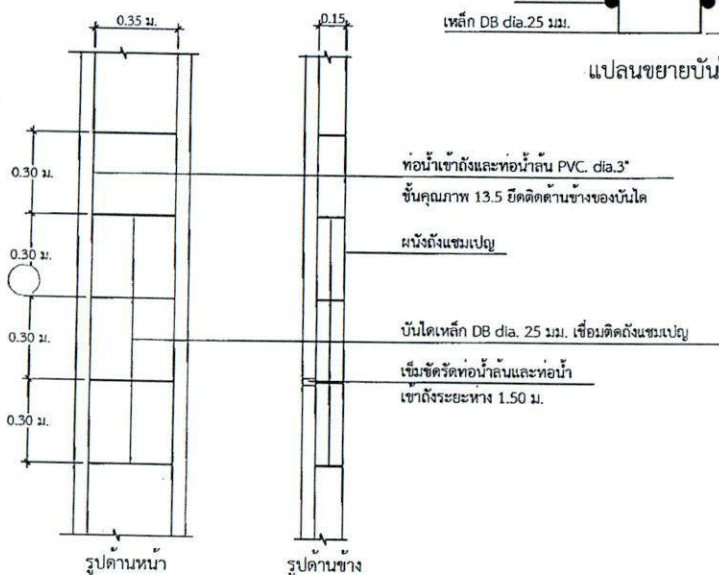
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



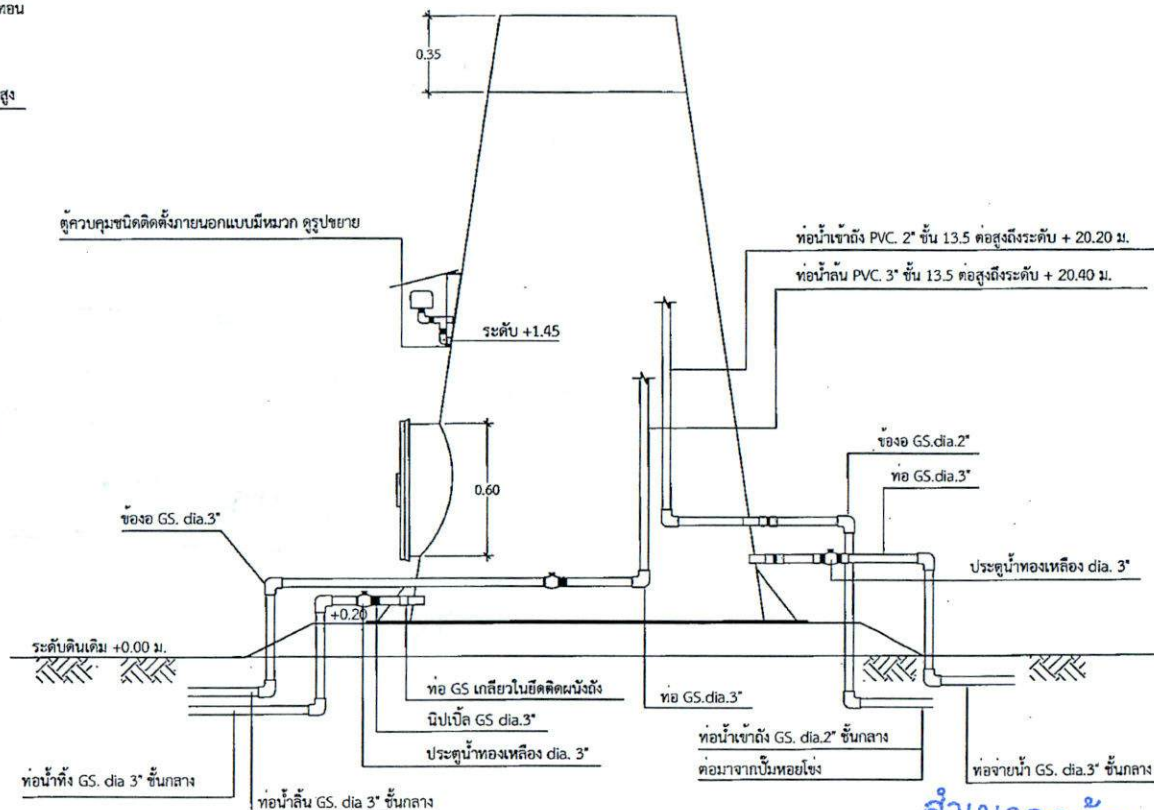
แบบขยายตู้ควบคุม
มาตราส่วน 1 : 10



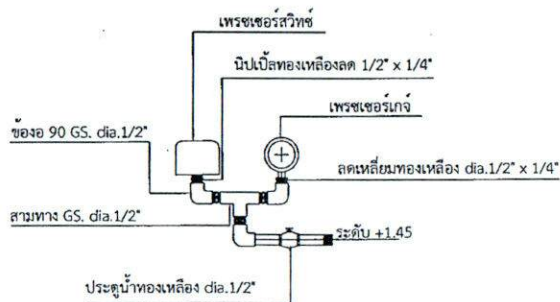
แปลนขยายบันได



แบบขยายบันได และการยึดท่อน้ำล้นและท่อน้ำเข้าถัง
มาตราส่วน 1 : 20



แบบแสดงการเดินท่อในถังแฉกเป๋ญ
มาตราส่วน 1 : 25



แบบขยายสวิตช์ควบคุมและแก้วัดความดัน

สำเนาถูกต้อง

นายอุทัย ศรีนอก
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
11/14

ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10				
แสดงแบบ	ทองสูง ขนาด 15 ลบ.ม. (รูปทรงถ้วยแฉกเป๋ญ)			
ออกแบบ	นายประเสริฐ บัวคำ	เห็นชอบ		ผอ.สทบ.
เขียนแบบ	นายเมธา เอื้อวณิชกุล	อนุมัติ		ผอ.สทบ.
ตรวจ/ปรับปรุง	นายเนนท การพร้อม	อนุมัติ		
ปรับปรุง/แก้ไขจาก	แบบเลขที่ พน.2-39/2544			
แบบเลขที่		แผนที่	2/3	วันที่ / /

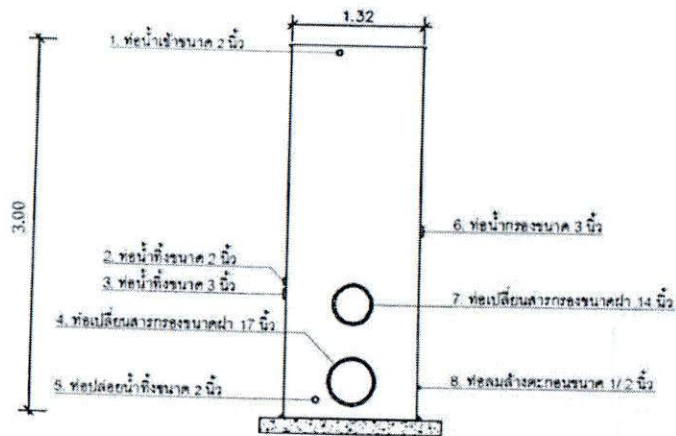
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)

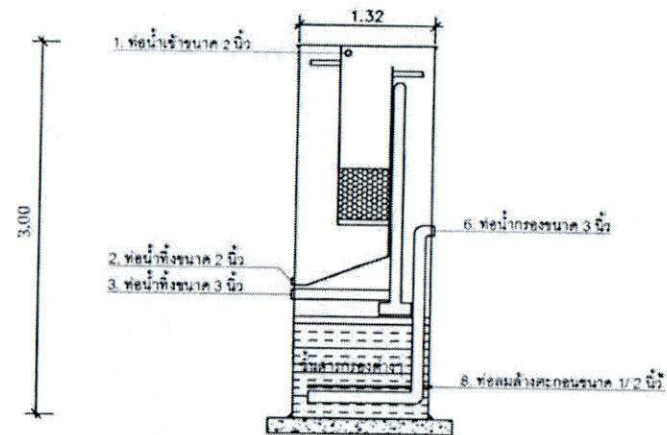


(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

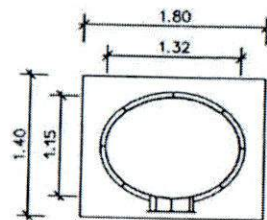
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



แบบแสดงส่วนประกอบภายนอกของถังกรอง



แบบแสดงส่วนประกอบภายในของถังกรอง



แบบแปลนถังกรองขนาด 20 ลบ.ม./ชม.



แบบแสดงฐาน คสล. รับถังกรอง

สำเนาถูกต้อง

นายอุเทน ศรีนอก

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

นายธณพง สมภักดี

สามัญวิศวกรโยธา

เลขทะเบียน สย.๑๒๐๑

12/14

GW10+SW10

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

หมายเหตุ .

ยกเลิกงาน เสาเข็ม คอร. ขนาด $0.20 \times 0.20 \times 6.00$ ม. จำนวน 25 ต้น

แก้ไขเป็น

เสาเข็ม คอร. ขนาด $0.22 \times 0.22 \times 6.00$ ม. จำนวน 16 ต้น รับน้ำหนัก 25 - 30 ตัน / ต้น

สำเนาถูกต้อง



นายอุเทน ศรีนอก
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

13/14

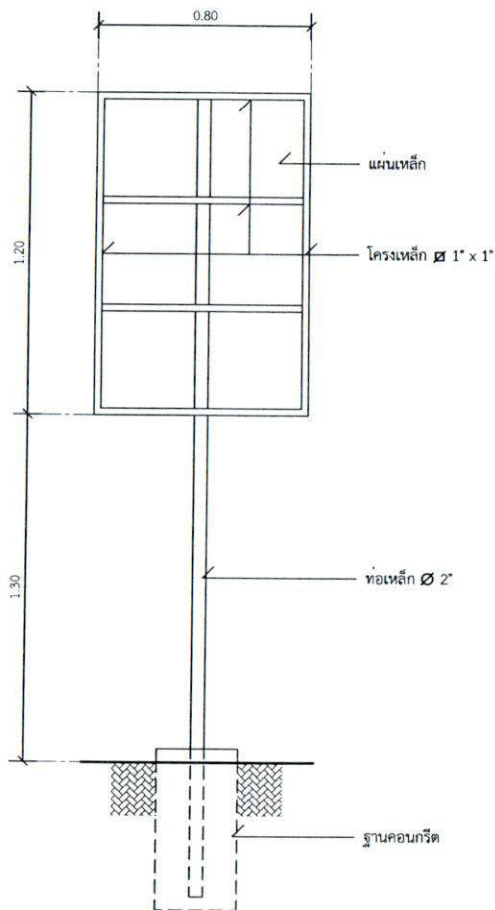
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



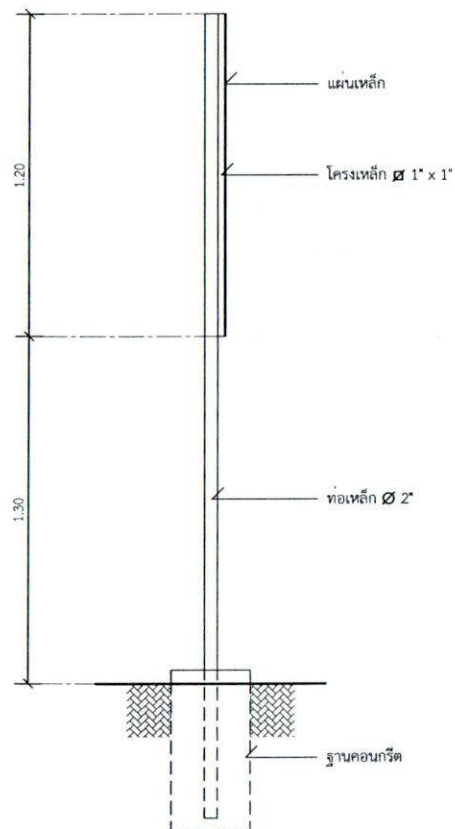
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



รูปด้านหลัง

มาตราส่วน 1 : 20



รูปด้านข้าง

มาตราส่วน 1 : 20

สัญลักษณ์หน่วยงาน

ชื่อหน่วยงาน

โครงการ :

ขนาด :

งบประมาณ :

ที่มาของงบประมาณ :

ระยะเวลาคำประกันสัญญา.....ปี

เริ่มต้น :

สิ้นสุด :

ดำเนินการจากเงินภาษีของท่าน

"โปรดช่วยกันรักษา"

หากพบความชำรุดบกพร่อง แจ้ง โทร.

แบบขยายข้อความป้าย

มาตราส่วน 1 : 10

รายการประกอบแบบ

1. เล้า พื้นป้ายด้านหลัง โททาสีน้ำมันสีเขียว
2. พื้นป้ายด้านหน้าทาสีน้ำมันตามแบบ
3. ตัวอักษรให้ขนาดตามความเหมาะสม



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทอ.นม. 03-101

แบบ :
มาตรฐานป้ายโครงการสร้าง

มาตราส่วน

เขียนแบบ
นายรังสรรค์ ชื่นกลาง

วิศวกรโยธา
นายสมเกียรติ ภัททะเล
สช. 10075

เห็นชอบ
(นายจักรกฤษ เลือง)

อนุมัติ

นายอุเทน ศรีนอก

ใส่ QR Code จากระบบ e-GP ขนาด 0.20 ม. X 0.30 ม. ไว้ในป้ายโครงการ

แผ่นที่ 1 จำนวน 1

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทัศนวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
เรื่อง เผยแพร่ราคากลางโครงการก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแชมเปญ
พร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางเพื่อใช้ในการจัดจ้าง ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคากลางดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียด ดังนี้

โครงการก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแชมเปญพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘

ขอบเขตงานจ้าง

ก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแชมเปญพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘ หอถังเหล็กเก็บน้ำทรงรูปถ้วยแชมเปญ ความจุไม่น้อยกว่า ขนาด ๑๕ ลูกบาศก์เมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๕ เมตร ตามรูปแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ พร้อมก่อสร้างอาคารขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร x ยาว ๔.๐๐ เมตร สำหรับเก็บกักน้ำบนดิน บำน้ำฯ พร้อม ติดตั้งระบบกรองน้ำ รวมอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง ถึงกรองน้ำ (กรอง - ล้าง อัตโนมัติ) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๑๕ เมตร x สูง ๓ เมตร พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาดไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ ใบ พร้อมปั้มน้ำ พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

จึงขอประกาศราคากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายอเนก ศรีนอก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด
อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล 2548



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแฉกแปญพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่.....

๓. วงเงินงบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐.- บาท.....

๔. ลักษณะงาน โครงการก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแฉกแปญพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘ หอถังเหล็กเก็บน้ำทรงรูปถ้วยแฉกแปญ ความจุไม่น้อยกว่าขนาด ๑๕ ลูกบาศก์เมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๕ เมตร ตามรูปแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ พร้อมก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร x ยาว ๔.๐๐ เมตร สำหรับเก็บกักน้ำบนดิน บำบัดน้ำ พร้อมติดตั้งระบบกรองน้ำ รวมอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง ถังกรองน้ำ (กรอง - ล้างอัตโนมัติ) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๑๕ เมตร x สูง ๓ เมตร พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาดไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ ใบ พร้อมปั้มน้ำ พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๘๕๐,๐๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

.....แบบสรุปราคากลางงานอาคาร.....

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๑. นายทวีเดช วงศรีลา ประธานกรรมการ

๒. นายพิสิษฐ์ สงพรหมราช กรรมการ

๓. นายธนภูมิ หมั่นการ กรรมการ

ผู้ว่าจ้าง



2/2/2020

Amn.

ปริมาณงาน

ก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง 4.00 ม. x ยาว 4.00 ม. สำหรับเก็บถึงน้ำบนดิน บั๊มน้ำ ฯ พร้อม ติดตั้งระบบกรองน้ำ

รวมอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง ถังกรองน้ำ (กรอง - ล้างอัตโนมัติ) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.15 ม. X สูง 3.00 ม.

พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมบั๊มน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ 8 ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

ประมาณการเมื่อ

วันที่ เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ประมาณการโดย

นายพิสิษฐ์ สงพรหมราช

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.งานก่อสร้างอาคาร+ฐานรากหอลังเหล็ก (แบบตอกเข็ม)								
	ทรายหยาบรองพื้น	3.50	ลบ.ม.	470.00	1,645.00	112.00	392.00	2,037.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 180 กก./ชม.	0.50	ลบ.ม.	1,811.22	905.61	327.00	163.50	1,069.11	
	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ชม.	9.00	ลบ.ม.	1,941.31	17,471.79	327.00	2,943.00	20,414.79	
	เหล็ก RB 6 มม.	0.10	ตัน	19,996.63	1,999.66	4,400.00	440.00	2,439.66	
	เหล็ก RB 12 มม.	0.17	ตัน	21,101.71	3,587.29	3,600.00	612.00	4,199.29	
	เหล็ก RB 15 มม.	0.25	ตัน	21,022.99	5,222.74	3,600.00	900.00	6,122.74	
	เสาเหล็กกล่อง 4" x 4" หนา 2.3 มม.	2.30	ท่อน	1,200.00	2,760.00			2,760.00	
	ลวดผูกเหล็ก	15.00	กก.	86.31	466.07	-	-	466.07	
	แผ่นเพลท ขนาด 6x6 นิ้ว หนา 10 มม.	8.00	แผ่น	100.00	800.00	-	-	800.00	
	ไม้แบบ	12.00	ตร.ม.	657.00	7,884.00	139.00	1,668.00	9,552.00	
	น๊อตสกูลยึดหอลัง dia 25 มม.พร้อมน๊อต	12.00	ชุด	400.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	เสาเข็ม คอร. 0.22 x 0.22x 6 ม.	16.00	ท่อน	1,485.00	23,760.00	1,021.00	16,336.00	40,096.00	

(ลงชื่อ).....

(นายอุเทน ศรีนอก)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....

(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด

อานาจักรวิศกรผู้รับจ้าง 2548

(ลงชื่อ).....

(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

พยาน

(ลงชื่อ).....

(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

พยาน

2.งานสถาปัตยกรรม								
งานหลังคาและโครงสร้างหลังคา								
อะเส ,อกไก่ ,ตั้ง เหล็ก 2"x4" หนา 2.00 มม.	4.00	ท่อน	550.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
จันทันเหล็ก 3" x 1 1/2" x 1.5 มม.	3.00	ท่อน	450.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
แปเหล็ก 2"x 2" หนา 1.2 มม.	5.00	ท่อน	400.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
แผ่นหลังคา Metal sheet หนา 0.30 มม.	12.00	ตร.ม.	120.00	1,440.00	70.00	840.00	2,280.00	
แผ่นครอบข้าง Metal sheet หนา 0.30 มม.	12.00	เมตร	100.00	1,200.00	70.00	840.00	2,040.00	
งานผนัง - พื้นผิว								
ผนังก่ออิฐบล็อก	9.00	ตร.ม.	80.00	720.00	84.00	756.00	1,476.00	
ผนังฉาบปูนเรียบ	18.00	ตร.ม.	70.00	1,260.00	87.00	1,566.00	2,826.00	
ผนังลาด ตาข่าย	43.00	ตร.ม.	50.00	2,150.00	-	-	2,150.00	
งานประตู								
ประตูบานเดียวไม้เนื้อแข็ง 0.90 x 2.00 เมตร	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	252.00	252.00	2,052.00	
งานทาสี								
ทาสีน้ำพลาสติก	18.00	ตร.ม.	30.00	540.00	34.00	612.00	1,152.00	
3.งานไฟฟ้าและระบบสื่อสาร								
ชุดรางสำเร็จรูป T8 led 18w 120 cm	2.00	ชุด	150.00	300.00	135.00	270.00	570.00	
บล็อกกลอย เติร์บปลั๊กกราวด์คู่ 16 A 220 V มีกราวด์	1.00	ชุด	95.00	95.00	80.00	80.00	175.00	
บล็อกกลอย สวิตซ์ไฟฟ้า 2 ช่อง 220-250 V	1.00	ชุด	90.00	90.00	90.00	90.00	180.00	
ตู้คอนซูมเมอร์ 63 A 4 ช่อง	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
- แท่งกราวด์โหลตชุบ 1.80 เมตร	1.00	ท่อน	82.00	82.00	76.00	76.00	158.00	
- งานเดินสายไฟพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
รวมราคาวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงานทั้งสิ้น							119,445.66	

(ลงชื่อ).....

(นายอุเทน ศรีนอก)

ผู้ว่าจ้าง



(ลงชื่อ).....

(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด

ผู้รับจ้าง

ถนนจักรพงษ์ ตำบล 2548



(ลงชื่อ).....

(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

ทศวรรณ

พยาน

(ลงชื่อ).....

(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

ศิริก.

พยาน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.งานหอดึงเหล็ก(ถังเคมีเปป) อื่นๆ (งานไม่พิจารณาปรับราคา)								
	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 2 แรงม้าพร้อมติดตั้ง	4.00	ตัว	14,000.00	56,000.00	1,000.00	4,000.00	60,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 2 แรงม้าพร้อมติดตั้ง	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	1,000.00	2,000.00	18,000.00	
	หอดึงเหล็ก(ถังเคมีเปป)ขนาดบรรจุ 15 ลบ.ม. สูง 15 ม.	1.00	ถัง	215,000.00	215,000.00			215,000.00	
	พร้อมสายล่อฟ้าแบบสามแฉกและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง								
	งานทดสอบ Boring Test	1.00	จุด			8,000.00	8,000.00	8,000.00	
	4.งานติดตั้งระบบกรองน้ำ (งานไม่พิจารณาปรับราคา)								
	ติดตั้งรวมอุปกรณ์ พร้อมติดตั้งถังกรองน้ำ (กรอง-ล้างอัตโนมัติ	1.00	งาน	350,000.00				350,000.00	
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.15 เมตร x 3 เมตร								
	พร้อมถังเก็บน้ำบนดินขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร								
	จำนวน 2 ใบ								
	รวมราคางานติดตั้งระบบกรองน้ำ							651,000.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายพิสิษฐ์ สงพรหมราช)

นายช่างโยธาอาวุโส

องค์การบริหารส่วนตำบลคูขาด

ลงชื่อ.....ตรวจ

(นายทวีเดช วงศรีลา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลคูขาด

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นางจักรกฤษ เลไธสง)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายอุเทน ศรีนอก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)



(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

ประเภท งานจัดซื้อ

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง 4.00 ม. x ยาว 4.00 ม. สำหรับเก็บกักน้ำบนดิน บั๊มน้ำ ฯ พร้อม ติดตั้งระบบกรองน้ำรวมอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง ถังกรองน้ำ (กรอง - ล้างอัตโนมัติ) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.15 ม. X สูง 3.00 ม. พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมปั๊มน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ 8 ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ประมาณการเมื่อ มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน (บาท)	ราคารวมภาษี	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	งานอาคาร				
1	งานก่อสร้างอาคาร,ฐานรากหอลังเหล็ก	119,445.66	1.3091	156,366.31	
	งานพิจารณาไม่ปรับราคา				
2	งานติดตั้งระบบกรองน้ำ (กรอง - ล้างอัตโนมัติ)	651,000.00	1.0700	696,570.00	
	พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาด5,000 ลิตร 2 ใบ				
	พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย				
	หอลังเหล็ก(หอลังเซมเปญ)ขนาดบรรจุ 15 ลบ.ม.				
	สูง 15 เมตร				
	พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย				
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00				
	เงินประกันผลงานหัก.... 0.00				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			852,936.31	
	คิดเป็นประมาณการ			850,000.00	

ราคาน้ำมันที่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา 32.21 บาท/ลิตร

ราคาวัสดุพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ.2567

หนังสือบัญชีราคาวัสดุและค่าแรงงานสำหรับปีงบประมาณ พ.ศ.2567

หนังสือบัญชีค่าแรงงาน กรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว 135 ลง 3 มีนาคม 2566

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวพัศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอดึงสูงแบบแอมเปอหรือระบบกรองน้ำ

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง 4.00 ม. x ยาว 4.00 ม. สำหรับเก็บถังน้ำบนดิน บั๊มน้ำ ๑ พร้อมติดตั้งระบบกรองน้ำรวมอุปกรณ์
พร้อมติดตั้งถังกรองน้ำ (กรอง - ล้างอัตโนมัติ) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.15 ม. X สูง 3.00 ม. พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน
ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมปั๊มน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ 8 ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

เสนอราคาโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล (2548)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ประเภทงาน อาคาร				
1	งานก่อสร้างอาคาร,ฐานรากหอดึงเหล็ก	119,445.66	1.3091	156,366.31	
	งานพิจารณาไม่ปรับราคา				
2	งานติดตั้งระบบกรองน้ำ (กรอง - ล้างอัตโนมัติ)	600,000.00	1.0700	642,000.00	
	พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาด 5,000 ลิตร 2 ใบ				
	หอดึงเหล็ก(หอดึงแอมเปอ) ขนาดบรรจุ 15 ลบ.ม.				
	สูง 15 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	- เงินล่วงหน้า 0%				
	- เงินประกันผลงานจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
		รวมเป็นเงิน		798,366.31	
(ตัวอักษร) เจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน		สรุปราคาเป็นเงิน		798,000.00	



หุ้นส่วนผู้จัดการ

ผู้เสนอราคา

(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....

(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางสาวทัศนวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

ลำดับ	ชื่อ	ตำแหน่ง	เงินเดือน	เงินประจำตัว	เงินโบนัส	เงินรวม
1	นายจักรพงศ์ มีสุขยอด	ผู้ช่วยเจ้าพนักงาน	2548			
2	นางสาวทัศนวรรณ ต่อชีพ	พนักงาน				
3	นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์	พนักงาน				

Description รายการ	Quantity ปริมาณ	Unit หน่วย	Materail (ค่าวัสดุ)		Labour (ค่าแรงงาน)		Total coast รวมราคา
			ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ราคา/หน่วย	รวมค่าแรง	
รวมยอดยกมา							111,078.66
2.3 งานประตู่							
2.3.1 ประตูบานเดี่ยวไม้เนื้อแข็ง 0.90 x 2.00 เมตร	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	252.00	252.00	2,052.00
2.4 งานทาสี							
2.4.1 ทาสีน้ำพลาสติก	18.00	ตร.ม.	30.00	540.00	34.00	612.00	1,152.00
3.งานไฟฟ้าและระบบสื่อสาร							
3.1 ชุดรางสำเร็จรูป T8 led 18w 120 cm	2.00	ชุด	150.00	300.00	135.00	270.00	570.00
3.2 ปลั๊กลอย เต้ารับปลั๊กกราวด์ 16 A 220 V มีกราวด์	1.00	ชุด	95.00	95.00	80.00	80.00	175.00
3.3 ปลั๊กลอย สวิตซ์ไฟฟ้า 2 ช่อง 220-250 V	1.00	ชุด	90.00	90.00	90.00	90.00	180.00
3.4 ตู้คอนซูมเมอร์ 63 A 4 ช่อง	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00
3.5 แท่งกราวด์โหลดรูป 1.80 เมตร	1.00	ท่อน	82.00	82.00	76.00	76.00	158.00
3.6 งานเดินสายไฟพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00
รวมเป็นเงิน							119,445.66
4.งานหอดังเหล็ก(ถังหมเปญ) อื่นๆ (งานไม่พิจารณาปรับราคา)							
4.1 เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 2 แรงม้าพร้อมติดตั้ง	4.00	ตัว	14,000.00	56,000.00	1,000.00	4,000.00	60,000.00
4.2 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 2 แรงม้าพร้อมติดตั้ง	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	1,000.00	2,000.00	18,000.00
4.3 หอดังเหล็ก(ถังหมเปญ)ขนาดบรรจุ 15 ลบ.ม. สูง 15 ม.พร้อมสายล่อฟ้าแบบสามแฉกและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1.00	ถัง	189,000.00	189,000.00	-	-	189,000.00
4.4 งานทดสอบ Boring Test	1.00	จุด	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00
5.งานติดตั้งระบบกรองน้ำ (งานไม่พิจารณาปรับราคา)							
5.1 ติดตั้งรวมอุปกรณ์ พร้อมติดตั้งถังกรองน้ำ (กรอง-ล้างอัตโนมัติ)ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.15 เมตร x 3 เมตร พร้อมถังเก็บน้ำบนดินขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร จำนวน 2 ใบ	1.00	งาน	325,000.00	325,000.00	-	-	325,000.00
รวมเป็นเงิน							600,000.00

ห้างหุ้นส่วนจำกัด
 ออมจักรวิศกรรมขนาด 2548
 ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
 (นายจักรพงศ์ มีสุยอด)
 หัวหน้าผู้จัดการ

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล 2548 อาคาร - ห้องเลขที่ - ชั้นที่ - หมู่บ้าน อ่างหิน เลขที่ ๖๔ หมู่ที่ ๔ ซอย - ถนน ราชสีมา-ปักธงชัยตำบล.ธงชัยเหนืออำเภอ ปักธงชัยจังหวัด นครราชสีมา รหัสไปรษณีย์ ๓๐๑๕๐ โทรศัพท์ ๐๘๑-๙๓๖-๙๑๒๕ โดย นายจักรพงษ์ มีสุขยอด ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ E ๐๓/๒๕๖๘ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแฉกแบบพร้อมระบบการกรองที่ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกประจักษ์ อ.เสิงสาง จ.นครราชสีมา ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบแปลนการก่อสร้างอื่นใดที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาค่างที่ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือแบบประมาณราคา เงินเงินทั้งสิ้น ๓๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่บังคับแล้วด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าขอเสนอว่าราคาเป็นรายงวด ๒๐ วัน ตั้งแต่ ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่ครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือคำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดเชยค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ และ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ หรือองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ อาจดำเนินการจัดจ้างการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

ใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่ง
คำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้นำพร้อมใบเสนอราคานี้โดย
ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้นำเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้นำเสนอราคา
ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘ เวลา ๑๖:๑๘:๑๐ น.

(นายจักรพงษ์ มีสขสอด)

ผู้บังคับกองหน้า หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๘๐๒๖๐๑๔๐๑๔๐

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๘๐๒๖๐๑๔๐๑๔๐

รหัสอ้างอิง OTUJJS

เลขประจำตัวเสียภาษี ๐๓๐๓๕๔๘๐๐๐๑๗๔

กรมบัญชีกลาง

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

ค่า k

โครงการก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแฉกแปญพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ ๘ หอถังเหล็กเก็บน้ำ

ทรงรูปถ้วยแฉกแปญ ความจุไม่น้อยกว่าขนาด ๑๕ ลูกบาศก์เมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๕ เมตร ตามรูปแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ พร้อมก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร x ยาว ๔.๐๐ เมตร สำหรับเก็บถังน้ำบนดิน ป้อนน้ำ พร้อมติดตั้งระบบกรองน้ำ รวมอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง ถังกรองน้ำ (กรอง - ถังอัดโนมิต) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๑๕ เมตร x สูง ๓ เมตร พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาดไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ ใบ พร้อมปั้มน้ำ พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคา ได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะ หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่น ที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น หรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้ง และประกาศให้ผู้รับจ้างทราบเช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณ ที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน ในกรณีที่มิ้งงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงาน ก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FATOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงาน ดังนี้

งานอาคาร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)



(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

Signature

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
ACt	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PVCt	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Pet	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

ลงชื่อ



ตรวจ

นายทวีเดช วงศ์ริลา

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



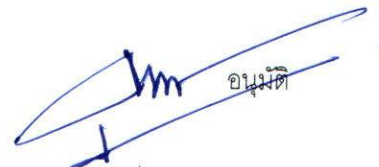
เห็นชอบ

นายจักรกฤษ เลิโสสง

ผู้อำนวยการกองการศึกษา รักษาราชการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

ลงชื่อ



อนุมัติ

นายอุเทน ศรีนอก

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ครีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

กำหนดรายละเอียดเวลาทำการก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง 4.00 ม. x ยาว 4.00 ม. สำหรับเก็บถ้ำน้ำบนดิน ปั่นน้ำ ฯ พร้อม ติดตั้งระบบกรองน้ำ
รวมอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง ถังกรองน้ำ (กรอง - ถังอัดโนมิตี) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.15 ม. X สูง 3.00 ม.
พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมปั๊มน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย
บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ 8 ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายละเอียดงาน	ระยะเวลาปฏิบัติงานที่ทำ	ปริมาณโครงการ	ระยะเวลา/วัน	หมายเหตุ
1	ป้ายประชาสัมพันธ์	รวม/วัน	รวม	5	รวมเวลาในการสั่งพร้อมติดตั้ง
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม	รวม/วัน	รวม	5	
3	งานสถาปัตยกรรม	รวม/วัน	รวม	12	
	งานหลังคาและโครงสร้างหลังคา				
4	งานผนัง - พื้นผิว	รวม/วัน	รวม	7	
5	งานประตู ,งานทาสี	รวม/วัน	รวม	3	
6	งานไฟฟ้าและระบบสื่อสาร	รวม/วัน	รวม	8	
7	งานห่อถังเหล็ก(ถังเซมเปญ) อื่นๆ	รวม/วัน	รวม	25	
8	งานติดตั้งระบบกรองน้ำ	รวม/วัน	รวม	20	
9	ป้ายโครงการ	รวม/วัน	รวม	5	รวมเวลาในการสั่งพร้อมติดตั้ง
รวมระยะเวลาดำเนินการโดยประมาณ				90	

รวมระยะเวลาที่ใช้ในการดำเนินงาน

90

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายพิสิษฐ์ สงพรหมราช)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

ตัวอย่างป้ายประชาสัมพันธ์ระหว่างการดำเนินโครงการ

ประกาศ ป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

โทร 044976218

โครงการ	ก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแฉกแปญพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ 8
ปริมาณงาน	หอถังเหล็กเก็บน้ำทรงรูปถ้วยแฉกแปญ ความจุไม่น้อยกว่า ขนาด 15 ลูกบาศก์เมตร ความสูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ตามรูปแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ พร้อมก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง 4 เมตร x ยาว 4 เมตร สำหรับเก็บกักน้ำบนดิน บิมน้ำ พร้อมติดตั้งระบบกรองน้ำรวมอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง ถังกรองน้ำ (กรอง-ล้างอัตโนมัติ) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.15 เมตร X สูง 3 เมตร พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมบิมน้ำ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย และป้ายโครงการ 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบกำหนด)
วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้	850,000 บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
ราคากลางค่าก่อสร้าง	850,000 บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
วงเงินค่าก่อสร้างตามสัญญา	798,000 บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
ผู้รับจ้าง	ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล 2548 บ้านอ่างหิน ที่อยู่เลขที่ 64 หมู่ที่ 4 ถนนราชสีมา-ปักธงชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา โทร. 0819769164
สัญญาเลขที่	สจ 24/2568 ลงวันที่ 17 เมษายน 2568 ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน วันเริ่มสัญญา 18 เมษายน 2568 วันสิ้นสุดสัญญา 16 กรกฎาคม 2568

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

1. นายทวีเดช วงศ์ริลา	ประธานกรรมการ	โทร 0645962469
2. นางสาวปิยวรรณ แอบบัว	กรรมการ	โทร 0878796129
3. นางสาวณัฐฤดา เรืองศรี	กรรมการ	โทร 0909295646
4. นางสาวรัตดา สนิทนอก	กรรมการ	โทร 0800854832
5. นายสุพรรณ ชันนอก	กรรมการ	โทร 0995649213

ผู้ควบคุมงาน

นายพิสิษฐ์ สงพรหมราช นายช่างโยธาอาวุโส โทร 0817252212

ขอภัยในความไม่สะดวก

หมายเหตุ

- วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้ใช้ไม้อัดหรือป้ายไวนิลขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร มีเสา
- ขนาดตัวอักษรกำหนดตามความเหมาะสมและสามารถเห็นได้ชัดเจน ใช้พื้นป้ายสีขาว ตัวหนังสือสีขาว

อักษรเขียนหรืออักษรสติ๊กเกอร์ไว้นิยามติดตั้งทับโครงป้ายก็ได้ ข้อความตามที่กำหนด

- จุดติดตั้งป้าย ให้คำนึงถึงความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ความปลอดภัย ความสวยงามแก่ผู้ใช้ประโยชน์

(ลงชื่อ).....ผู้จ้าง

(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายจักรพงศ์ มีสขยอด)





องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

โครงการ : ก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบแชนเปญพร้อมระบบกรองน้ำ
บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ 8

ขอบเขตงาน หอถังเหล็กเก็บน้ำทรงรูปถ้วยแชนเปญ ความจุไม่น้อยกว่าขนาด 15 ลูกบาศก์เมตร
ความสูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ตามรูปแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ พร้อมก่อสร้าง
อาคาร ขนาดกว้าง 4 เมตร x ยาว 4 เมตร สำหรับเก็บกักน้ำบนดิน ป้อนน้ำ พร้อมติดตั้ง
ระบบกรองน้ำ รวมอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง ถังกรองน้ำ (กรอง - ถังอัตโนมัติ) ขนาดเส้นผ่า
ศูนย์กลาง 1.15 เมตร X สูง 3 เมตร พร้อมถังเก็บน้ำบนดิน ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร
จำนวน 2 ใบ พร้อมปั้มน้ำ

งบประมาณ 798,000 บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ที่มาของงบประมาณ งบประมาณเงินจ่ายขาดเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ระยะเวลาคำประกันสัญญา 2 ปี
(เริ่มต้น วันที่ตรวจรับถูกต้องครบถ้วน)
สิ้นสุด วันที่.....

ดำเนินการจากเงินภาษีของท่าน

“โปรดช่วยกันรักษา”

หากพบความชำรุดบกพร่องโปรดแจ้ง โทร 044976218

หมายเหตุ

- วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้ใช้แผ่นเหล็ก ขนาดและรายละเอียดตามแบบกำหนด
- ขนาดตัวอักษรกำหนดตามความเหมาะสมและสามารถเห็นได้ชัดเจน อักษรเขียนมีความคงทนถาวรไม่หลุด
ร่วงง่าย ข้อความตามที่กำหนด
- จุดติดตั้งป้าย ให้คำนึงถึงความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ลักษณะโครงการที่ดำเนินการแล้วเสร็จ ความ
สวยงาม และความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ประโยชน์จากโครงการ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



ที่ E10091220183732



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2548 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0303548000174

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล 2548

2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นายจักรพงษ์ มีสุขยอด

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

950,000.00 บาท

2. นายคมศักดิ์ ปูลา

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

50,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นายจักรพงษ์ มีสุขยอด/

4. ข้อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 64 หมู่ที่ 4 ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอบึงนาราง จังหวัดนครราชสีมา/

6. วัตถุประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 25 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น
โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

(นางสาวนภาพรณ ภูทวี)

นายทะเบียน



คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสั่งพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต

Leading Business

Leading Business

Transformation

หนังสือรับรองฉบับนี้ถูกจัดทำด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยเป็นข้อมูล ณ วันที่ออกเอกสาร
ทั้งนี้ ในการใช้งาน ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความครบถ้วนของหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง และสามารถตรวจสอบเอกสารฉบับนี้
ผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ภายใน 1 ปี นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6810091220183732

ออกให้ ณ วันที่ : 2025-02-24 T14:56:57+0700



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

ทศวรรณ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

ศรียาภรณ์



ที่ E10091220183732

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220183732

- นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2566
- หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำนำธุรกิจ

Leading Business

เปลี่ยนวิถี

Transformation

หนังสือรับรองฉบับนี้ถูกจัดทำด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยเป็นข้อมูล ณ วันที่ออกเอกสาร
ทั้งนี้ ในการใช้งาน ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง และสามารถตรวจสอบเอกสารฉบับนี้
ผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ภายใน 1 ปี นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6810091220183732

ออกให้ ณ วันที่ : 2025-02-24 T14:56:57+0700



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

ว.1 (วพ.)

รายละเอียดวัตถุประสงค์



วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถูกรวมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่นโดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุประสงค์ประกอบพาณิชย์กรรม

- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
- (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด กาแฟ เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา ละหุ่ง ปาล์มน้ำมัน ปอ ฝ้าย หนูนุ่ พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสินค้าดังกล่าว ครั่ง หนังกุ้ง ไข่สัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของปาล์มทุเรียน และพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
- (9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำซอส น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
- (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้าทอจากใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายย้อมยัด เส้นใยโนล่อน ใยสังเคราะห์ เส้นด้ายยัด เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย กุ้งแห้ง กุ้งนึ่ง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคอื่น สิ่งทอ อุปกรณ์การเล่นกีฬา
- (11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตารีดไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ
- (14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อย่างอื่นที่ก่อให้เกิดพลังงาน และสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง
- (15) ประกอบกิจการค้า ยา ยารักษาโรค เภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด
- (16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เสริมความงาม
- (17) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพ และภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุดิบและสิ่งประดิษฐ์

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ

Leading Business

ส่งเสริมไทย

Transformation

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ครีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

- (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสำเร็จรูป
- (20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
- (21) สิ่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์
- (22) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

DRAFT



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Transformation



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

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

✓ (23) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่จัดการ ถนน สะพาน
เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(24) ประกอบกิจการรับจ้างสำรวจแหล่งน้ำบาดาลสำรวจทางธรณีวิทยา

✓ (25) ประกอบกิจการรับจ้างขุดเจาะน้ำบาดาล

DRAFT



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ

ก้าวล้ำธุรกิจ

Leading Business

Transformation



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

ทะเบียนเลขที่ 0307334800173



แบบ พค. 0401

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า
ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล 2548

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดนครราชสีมา

เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2548

ออกให้ ณ วันที่ 17 มกราคม 2548



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)



(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวพัศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)



(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)

Signature of Mr. Jakkrapong Meesukyod



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

Signature of Ms. Thasawan Toosuep

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

Signature of Ms. Sriyaporn Buradaksakdi

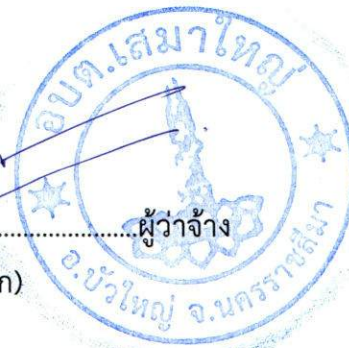
รายการเกี่ยวกับบ้าน
เลขรหัสประจำบ้าน 3014-044420-3 สำนักทะเบียน อำเภอปักธงชัย
รายการที่อยู่ 64 หมู่ที่ 4 ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา
ชื่อหมู่บ้าน อ่างหิน ชื่อบ้าน ลักษณะบ้าน 1 ชั้น 2 ห้อง
ประเภทบ้าน บ้าน
วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่ 13 มีนาคม 2549
*สำเนาถูกต้องใช้เพื่อแนบบัญชีรายชื่อ ส่วนผู้จัดตั้ง
นางยุพกรณ์ บุญพา
นางทะเบียน
วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 13 มีนาคม 2549

เล่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน 3014-044420-3 ลำดับที่ 1
ชื่อ นายจักรพงศ์ มีสุขยอด สัญชาติ ไทย เพศ ชาย
เลขประจำตัวประชาชน 3-3206-00217-42-8 สถานภาพ โสด เกิดเมื่อ 15 ม.ค. 2514
มารดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ ประยงค์ 3-3206-00217-41-0 สัญชาติ ไทย
บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ ม้วน 3-3206-00217-40-1 สัญชาติ ไทย
* มาจาก 69 หมู่ที่ 4 ต.ธงชัย- อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา เมื่อ 27 เม.ย 2549 (นางยุพกรณ์ บุญพา)
ด.ธงชัยเหนือ อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา
** ไปที่

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน 3 3206 00217 42 8
Identification Number
ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย จักรพงศ์ มีสุขยอด
Name Mr. Chakkapong
Last name Meesukyord
เกิดวันที่ 15 ม.ค. 2514
Date of Birth 15 Jan. 1971
ศาสนา พุทธ
ที่อยู่ 64 หมู่ที่ 4 ต.ธงชัยเหนือ อ.ปักธงชัย
จ.นครราชสีมา
30 ธ.ค. 2563
วันหมดอายุ
30 Dec. 2024
Date of Issue
นายไชยวัฒน์ จันธิระพงศ์
เจ้าพนักงานออกบัตร
14 ม.ค. 2576
วันบัตรหมดอายุ
14 Jan. 2033
Date of Expiry
3014-03-12301145

(ลงชื่อ).....

(นายอุเทน ศรีนอก)



ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....

(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)

[Handwritten signature]



ห้างหุ้นส่วนจำกัด

อ.บ.ด.ส.มา.ไทย 2548

(ลงชื่อ).....

(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

[Handwritten signature]

พยาน

(ลงชื่อ).....

(นางสาวศรียาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

[Handwritten signature]

พยาน

บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ
ห้าง/บริษัท ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล ๒๕๔๘

นิติบุคคลประเภท ห้าง/บริษัท ห้างหุ้นส่วนจำกัด

ทะเบียนเลขที่ ๐๓๐๓๕๔๘๐๐๐๑๗๔

จดทะเบียนเมื่อวันที่ ๑๓/๐๑/๒๕๔๘

หุ้นจดทะเบียน ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านบาท)

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่ ๖๔

ซอย -

ถนน ราชสีมา-ปึกธงชัย

ตำบล/แขวง ธงชัยเหนือ

อำเภอ/เขต ปึกธงชัย

จังหวัด นครราชสีมา

รายชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ มีจำนวน ๑ คน

๑. นายจักรพงศ์ มีสุขยอด เลขประจำตัวประชาชน ๓๓๒๐๖๐๐๒๑๗๔๒๘



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)

(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงศ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

บัญชีรายชื่อผู้มีอำนาจควบคุม
ห้าง/บริษัท ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล ๒๕๕๘

นิติบุคคลประเภท ห้าง/บริษัท ห้างหุ้นส่วนจำกัด

ทะเบียนเลขที่ ๐๓๐๓๕๕๘๐๐๐๑๓๔

จดทะเบียนเมื่อวันที่ ๑๓/๐๑/๒๕๕๘

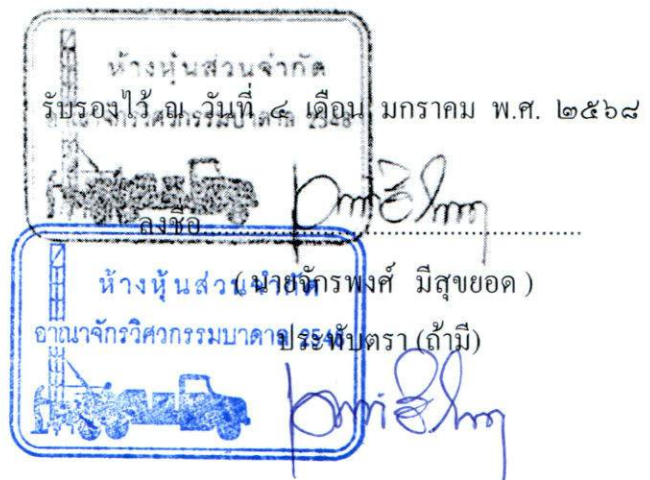
หุ้นจดทะเบียน ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านบาท)

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่ ๖๔ ซอย - ถนน ราชสีมา-ปิ่นทอง ตำบล/แขวง รังษีเหรา

อำเภอ/เขต ปิ่นทอง จังหวัด นครราชสีมา

รายชื่อผู้มีอำนาจควบคุม มีจำนวน ๑ คน

๑. นายจักรพงษ์ มีสุขยอด เลขประจำตัวประชาชน ๓๓๒๐๖๐๐๒๑๔๒๘





เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 - 3035 - 48000 - 17 - 4

ภ.พ.20

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

กรมสรรพากร

ชื่อผู้ประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล 2548

ชื่อสถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาณาจักรวิศวกรรมบาดาล 2548

เป็น ☒ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

ตั้งอยู่ : อาคาร

ห้องเลขที่

ชั้นที่

หมู่บ้าน

เลขที่ 64

หมู่ที่ 4 ตรอก/ซอย

ถนน

ตำบล/แขวง ธงชัยเหนือ

อำเภอ/เขต ปักธงชัย

จังหวัด นครราชสีมา

รหัสไปรษณีย์ 30150

โทรศัพท์

วันที่ให้เป็นผู้ประกอบการจดทะเบียน 25 มกราคม 2548

ออกให้เมื่อวันที่ 28 ธ.ค. 2556

ผู้ออกทะเบียน

(นายประสงค์ พึ่งระน้อย)

ตำแหน่ง

นักวิชาการสรรพากรชำนาญการพิเศษ

ปฏิบัติราชการแทน

สรรพากรพื้นที่นครราชสีมา 2

คำเตือน

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มนี้ใช้ได้เฉพาะผู้ประกอบการ และเฉพาะสถานประกอบการตามที่ระบุไว้เท่านั้น และต้องแสดงไว้ในที่เปิดเผยซึ่งเห็นได้ง่ายในสถานประกอบการ
เป็นรายสถานประกอบการ ถ้าสูญหาย ถูกทำลาย หรือชำรุดในสาระสำคัญ ต้องยื่นคำขอรับใบแทนภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ทราบถึงการสูญหาย ถูกทำลายหรือชำรุด หากฝ่าฝืนอาจต้องรับผิดทั้งทางแพ่งและหรือ

09301140-25560622-1-99-000048

ภพ09-09301140-09301140-1-99-25560622-0-0-0001-47

09301000

0416878



(ลงชื่อ).....

(นายอุเทน ศรีนอก)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....

(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....

(นางสาวทศวรรณ ต่อชีพ)

พยาน

(ลงชื่อ).....

(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

พยาน

ตัวอย่างรายงานการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ตารางรายงานจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการก่อสร้างก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หอถังสูงแบบเข็มแป้นพร้อมระบบกรองน้ำ บ้านโนนใหญ่ หมู่ที่ 8

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ร.ก.	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ต่อ หน่วย	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุใน ประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
1	งานก่อสร้างอาคาร+ฐานรากหอถังเหล็ก (แบบตอกเข็ม)					
	ทรายหยาบ	ลบ.ม.				
	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 180 กก./ชม.	ลบ.ม.				
	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ชม.	ลบ.ม.				
	เหล็ก RB 6 มม.	ตัน				
	เหล็ก RB 12 มม.	ตัน				
	เหล็ก RB 15 มม.	ตัน				
	เสาเหล็กกล่อ่ง 4 นิ้ว X 4 นิ้ว หนา 2.3 มม.	ท่อน				
	ลวดผูกเหล็ก	กก.				
	แผ่นเพรท ขนาด 6X6 นิ้ว หนา 10 มม.	แผ่น				
	ไม้แบบ	ตร.ม.				
	น็อตสกลูยึดหอถัง dia 25 มม. พร้อมน็อต	ชุด				
	เสาเข็ม คอร. 0.22x0.22x6 ม.	ท่อน				
2	งานสถาปัตยกรรม งานหลังคาและโครงสร้างหลังคา					
	อะเส,อกไก่,ตั้ง เหล็ก 2 นิ้ว X 2 4 obh; sok 2.00 มม.	ท่อน				
	จันทันเหล็ก 3 นิ้ว X1 1/2 นิ้ว X1.5 มม.	ท่อน				
	แปเหล็ก 2 นิ้ว X2 นิ้ว หนา 1.2 มม.	ท่อน				
	แผ่นหลังคา Metal sheet หนา 0.30 มม.	ตร.ม.				
	แผ่นครอบข้าง Metal sheet หนา 0.30 มม	เมตร				
	งานผนัง-พื้นผิว					
	ผนังก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.				
	ผนังฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.				
	ผนังลวด ตาข่าย	ตร.ม.				
	งานประตู					
	ประตูบานเดียวไม้เนื้อแข็ง 0.90X2.00 เมตร	ชุด				
	งานทาสี					
	ทาสีน้ำพลาสติก	ตร.ม.				
3	งานไฟฟ้าและระบบสื่อสาร					
	ชุดรางสำเร็จรูป T8 led 18w 120 cm	ชุด				
	บล็อกลอย เติร์บปลั๊กกราวด์คู่ 16A 220 V มีกราวด์	ชุด				

.....ผู้ว่าจ้าง

ห้างหุ้นส่วนจำกัด
ผู้รับจ้าง
ขุดเจาะกรวดกรรรมบาดาล 2548

reborn

Q. 10

	บล็อกลอย สวิตซ์ไฟฟ้า 2 ช่อง 220-250 V	ชุด					
	ตู้คอนซูมเมอร์ 63A 4 ช่อง	ชุด					
	แท่งกรวดโหลด์ซูป 1.80 เมตร	ท่อน					
	งานเดินสายไฟพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ	งาน					
4	งานหอดึงเหล็ก (ถึงแฉมเปญ) อื่นๆ (งานไม่พิจารณาปรับราคา)						
	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 2 แรงม้าพร้อมติดตั้ง	ตัว					
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 2 แรงม้าพร้อมติดตั้ง	ชุด					
	หอดึงเหล็ก (ถึงแฉมเปญ) ขนาดบรรจุ 15 ลบ.ม. สูง 15 ม. พร้อมสายล่อฟ้าแบบสามแฉกและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	ถึง					
	งานทดสอบ Boring Test	จุด					
5	งานติดตั้งระบบกรองน้ำ (งานไม่พิจารณาปรับราคา)						
	ติดตั้งรวมอุปกรณ์ พร้อมติดตั้งถึงกรองน้ำ (กรอง-ล้างอัตโนมัติ) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.15 เมตร X 3 เมตร พร้อมถึงเก็บน้ำบน ดินขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร จำนวน 2 ใบ	งาน					
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

(ลงชื่อ).....

()

ห้างหุ้นส่วนจำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุเทน ศรีนอก)



(ลงชื่อ).....
(นายจักรพงษ์ มีสุขยอด)



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวพัศวรรณ ต่อชีพ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริภรณ์ บรรดาศักดิ์)