

# สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๖๓๐๙๒๒๐๒๑๘๗๘

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนตำบลปอ ตำบล/แขวง ปอ อำเภอ/เขต เวียงแก่น จังหวัด เชียงราย เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๓ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปอ โดย นายแสน ลือชา ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ร้านลือชาก่อสร้างอยู่บ้าน/หมู่บ้าน ปอกลาง เลขที่ ๔๓ หมู่ ๕ ตำบล/แขวง ปอ อำเภอ/เขต เวียงแก่น จังหวัด เชียงราย ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ๓๕๗๐๓๐๐๕๓๘๘๔๗ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

## ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ก่อสร้างถึงเก็บน้ำพร้อมระบบประปาเพื่ออุปโภคบริโภค บ้านห้วยกุ่ม หมู่ ๒๐ ตำบลปอ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ บ้านห้วยกุ่ม หมู่ ๒๐ ตำบล/แขวง ปอ อำเภอ/เขต เวียงแก่น จังหวัด เชียงราย ก่อสร้างถึงเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖.๐๐ เมตร สูง ๒.๔๐ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

## ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูปการละเอียด จำนวน ๘ (แปด) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ ตัวอย่างป้าย จำนวน ๔ (สี่) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ สูตรปรับราคา K จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

## ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๑๖,๐๕๐.- บาท (หนึ่งหมื่นหกพันห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้



กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบที่พึงมีของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบที่พึงมีตามสัญญาแล้ว

#### ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๓๒๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๒๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงมีแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๓๒๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ถึงเก็บน้ำพร้อมระบบประปาเพื่ออุปโภคบริโภค บ้านห้วยกุ่ม หมู่ ๒๐ ตำบลปอ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๓

#### ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น - เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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



๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข)

**ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน**

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

**ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา**

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานโดยครบถ้วนถูกต้องภายในกำหนด ๙๐ วัน โดยเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๓ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๓ ถ้าผู้รับจ้างมีคลังมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

**ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง**

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่

ชักร้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ 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

คุณวุฒิของผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้างให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร

#### 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 หรือ ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

#### ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

#### ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาฯ ข้อใดข้อหนึ่งไม่

#### ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

### ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอน ใช้งานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขึ้น ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกrogateค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

### ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด ทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่จะเพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตาม แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย แก่งานที่จ้าง

### ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๓๒๑.๐๐ - บาท (สามร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน) และจะ ต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๒๕๐.๐๐ บาท (สองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

### ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

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



### ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

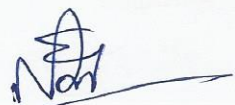
ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้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

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

### ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือขนานำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่น



เดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยวันแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีชื่อเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

#### ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

##### สาขาช่างก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปริญญาดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

#### ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร 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





สัญญาที่สร้างขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียด  
ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างฝ่ายถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง  
(นายแสน ลือชา)



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง  
(นายสุวัฒน์ ลือชา)

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นายจิรายุทธ คิตงาม)

(ลงชื่อ).....พยาน  
(สิบเอกหญิงวนิดา ศรีไกรรศ)

เลขที่โครงการ ๖๓๐๘๗๕๒๖๒๑๒

เลขคู่มือสัญญา ๖๓๐๘๒๒๐๒๑๘๗๘

๑๐๖๖๖๖๖๖

(ลงชื่อ)

(นายแสน

ลือชา)



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่ออุบุโภาค-บริโภาค  
 บ้านห้วยกุก หมู่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย

(ลงชื่อ)

(นายสุภวัฒน์ ลือชา)

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

แผนที่แสดงจุดดำเนินการก่อสร้างถึงแก่นำคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่ออุบิโภาค-บริโภาค  
บ้านห้วยกุ่ม ม.20 ต.ปอ อ.เวียงแก่น จ.เชียงราย



OWNER :

องค์การบริหารส่วนตำบลปอ

PROJECT :

สถานที่ตั้งโครงการเสริมเหล็ก เพื่ออุบิโภาค-บริโภาค

LOCATION :

บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ  
อ.เวียงแก่น จ.เชียงราย

ARCHITECTS

STRUCTURE ENGINEERS

นายชัชชัย กอวาทย์ สช.11381

INTERIOR DESIGNER

ELECTRICAL ENGINEERS

SANITARY ENGINEER

DRAWING TITLE :

DRAWN BY :

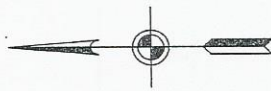
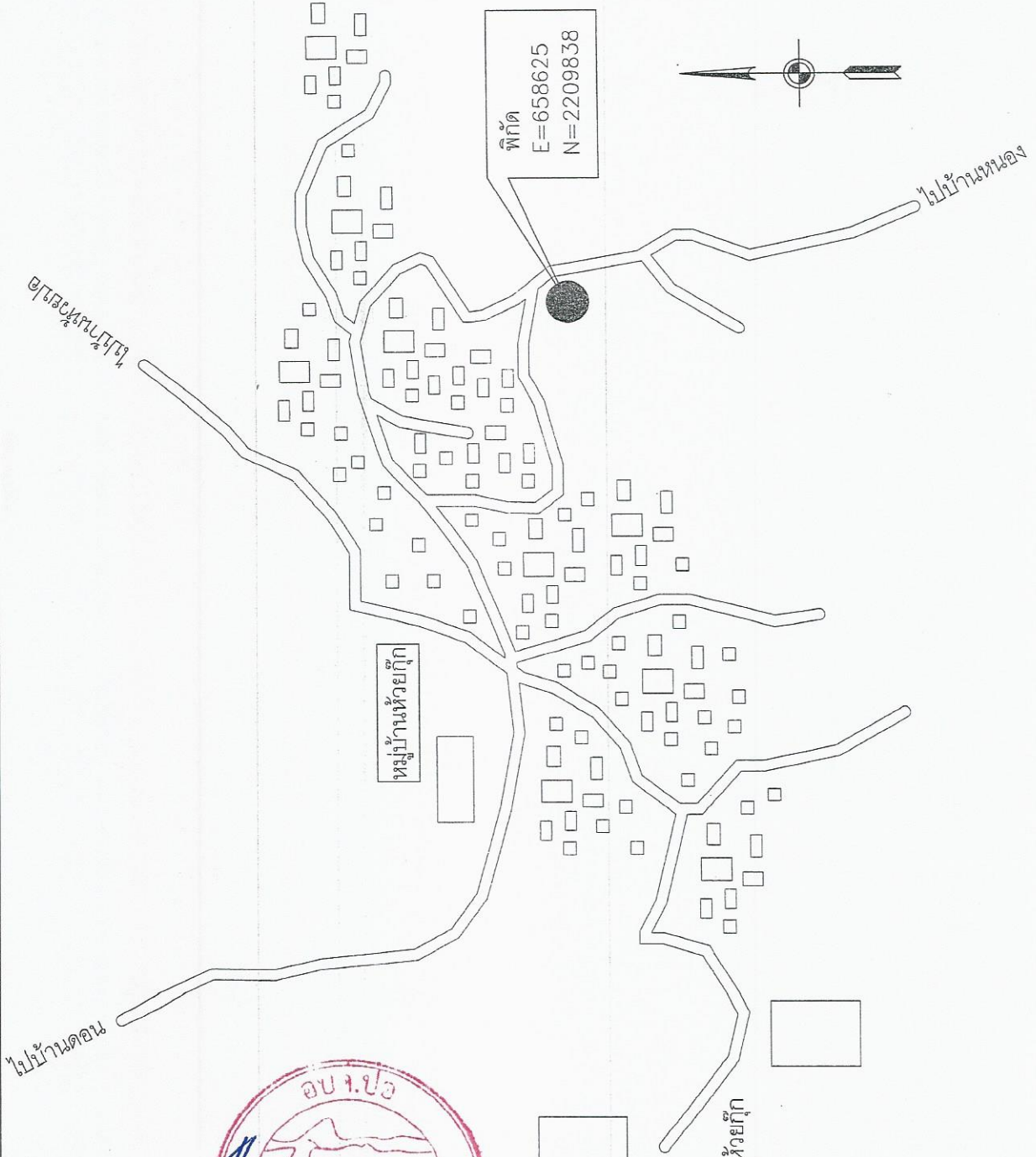
นายชัชชัย กอวาทย์ สช.11381

CHECKED BY :

DRAWING SHEET No.

DATE :

Remark :



ผู้ส่งข้อ/ผู้ส่งจ้าง  
(นายแสน ลือชา)

(ลงชื่อ)

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง  
(นายสุภวัฒน์ ลือชา)





OWNER :
PROJECT :
LOCATION :
ARCHITECTS :
STRUCTURAL ENGINEERS :
INTERIOR DESIGNER :
ELECTRICAL ENGINEERS :
SANITARY ENGINEER :
DRAWING TITLE :
DRAWN BY :
CHECKED BY :
DRAWING SHEET No. :
DATE :
REVISION :

### รายการประกอบแบบ

- เหล็กเสริมที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม. และ 9 มม. เป็นเหล็กเส้นกลม SR-24 ที่มีกำลังคดค่าสุด (fy) ไม่น้อยกว่า 2,400 กก./ตร.ม. หรือใช้ลวดลวดเส้น RB ... แทน และต้องได้มาตรฐาน มอก. 20/2527
- เหล็กเสริมที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 - 32 มม. เป็นเหล็กเส้นข้อย SD - 30 ที่มีกำลังคดค่าสุด (fy) ไม่น้อยกว่า 3,000 กก./ตร.ม. หรือใช้ลวดลวดเส้น DB ... แทน และต้องได้มาตรฐาน มอก. 24 - 2527
- การต่อเหล็กเสริมในส่วนใด ๆ ของโครงสร้าง ห้ามมิให้ต่อเหล็กในตำแหน่งรับแรงดึงสูงสุดให้ต่อตามแบบหรือตามตำแหน่งต่อไปนี้
  - ที่และผนัง ตามที่เห็นสมควรโดยวิศวกร
  - ตามและตอม เหล็กบนตอมกึ่งกลางช่วงคาน
  - เหล็กกลางคดหรือเสา หรือข้อรับจนถึง 1/5 ของช่วงคาน
- เสา 5 ซม. จากพื้นจนถึงครึ่งของความสูงของเสา
- ระยะห่างของเหล็กเสริมให้ใช้ดังนี้
  - เหล็ก SR-24 ระยะห่างไม่น้อยกว่า 48 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลาง = RB6, RB9 และ RB12 mm.
  - เหล็ก SD-30 เหล็กบนคานระยะห่างไม่น้อยกว่า 40 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลาง DB12 mm. ที่ไม่เป็เหล็กกลางของ คาน พื้น ผนัง และระยะห่างไม่น้อยกว่า 38 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลาง
- ความหนาของคอนกรีตพื้นเหล็กเสริม นอกจากที่ระบุในแบบให้เป็นอย่างอื่น ควรจะเป็นไปตามรายการ ดังนี้
  - 1.5 ซม. สำหรับคานทั่วไป
  - 2.5 ซม. สำหรับคานทั่วไป
  - 3.0 ซม. สำหรับเสา
  - 3.5 ซม. สำหรับคานที่ติดกับดิน
  - 5.0 ซม. สำหรับฐานราก
- สิ่งต่าง ๆ ที่ต้องการใช้ในคอนกรีตเช่น ANCHOR BOLTS,LUGS,PIPES ต้องติดตั้งอยู่ในแบบให้เรียบร้อยและมั่นคง ก่อนเทคอนกรีตเสมอ
- วัสดุหรือสิ่งต่าง ๆ ต้องทำของหรือให้สอดคล้องติดกับแบบให้มั่นคงและถูกต้อง ก่อนเทคอนกรีตเสมอ

แบบหล่อ  
การเทพ

การบ่มคอนกรีต เมื่อหน้าคอนกรีตเริ่มหมาดอยู่ในระยะแข็งตัวต้องป้องกันอันธบายอากาศถูกแดด ลมร้อนฝนน้ำไหล หรือการทรุดทรน้านทันทีเกินสมควร เมื่อคอนกรีตที่ระยะบ่ม 24 ชั่วโมง ต้องจัดการให้คอนกรีตเปียกชุ่มน้ำ ติดต่อกันอย่างน้อย 7 วัน

### รายการประกอบแบบ

โครงการก่อสร้างบ้านพักคนชรา 20 ตำบลไถล อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

เจ้าของโครงการ : นายสมาน วรรณวิเศษ

สถาปนิกผู้ออกแบบ : นายสมาน วรรณวิเศษ

วิศวกรผู้ออกแบบ : นายสมาน วรรณวิเศษ

ผู้ออกแบบ : นายสมาน วรรณวิเศษ

ผู้ควบคุมงาน : นายสมาน วรรณวิเศษ

รายละเอียดการก่อสร้าง :  
 1. ฐานราก : ฐานรากแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดและระดับตามที่แสดงในแบบ  
 2. เสา : เสาแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 3. คาน : คานแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 4. พื้น : พื้นหล่อในที่ หรือพื้นสำเร็จรูป ตามที่แสดงในแบบแปลน  
 5. ผนัง : ผนังแบบก่ออิฐฉาบปูน  
 6. ประตู : ประตูบานไม้บานเดียว  
 7. หน้าต่าง : หน้าต่างบานไม้บานเดียว  
 8. หลังคา : หลังคาแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดและระดับตามที่แสดงในแบบแปลน  
 9. ฝ้า : ฝ้าแบบฉาบปูน  
 10. ผนังภายใน : ผนังแบบฉาบปูน  
 11. ผนังภายนอก : ผนังแบบฉาบปูน  
 12. พื้น : พื้นแบบฉาบปูน  
 13. ฐานราก : ฐานรากแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดและระดับตามที่แสดงในแบบ  
 14. เสา : เสาแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 15. คาน : คานแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 16. พื้น : พื้นหล่อในที่ หรือพื้นสำเร็จรูป ตามที่แสดงในแบบแปลน  
 17. ผนัง : ผนังแบบก่ออิฐฉาบปูน  
 18. ประตู : ประตูบานไม้บานเดียว  
 19. หน้าต่าง : หน้าต่างบานไม้บานเดียว  
 20. หลังคา : หลังคาแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดและระดับตามที่แสดงในแบบแปลน  
 21. ฝ้า : ฝ้าแบบฉาบปูน  
 22. ผนังภายใน : ผนังแบบฉาบปูน  
 23. ผนังภายนอก : ผนังแบบฉาบปูน  
 24. พื้น : พื้นแบบฉาบปูน



นายสมาน วรรณวิเศษ  
(นายสมาน วรรณวิเศษ)  
วิศวกรผู้ออกแบบ

OWNER :

องค์การบริหารส่วนตำบล

PROJECT :

พื้นที่ก่อสร้างอาคาร 20.30 ม.

LOCATION :

บ้านห้วยถุก หมู่ที่ 20 ตำบลบ่อ  
อ.เวียงแก่น จ.เชียงราย

ARCHITECTS :

STRUCTURE ENGINEERS :

หน้าดิน 10.00 ม. 11.30 ม.

INTERIOR DESIGNER :

ELECTRICAL ENGINEERS :

SANITARY ENGINEER :

DRAWING TITLE :

DRAWN BY :

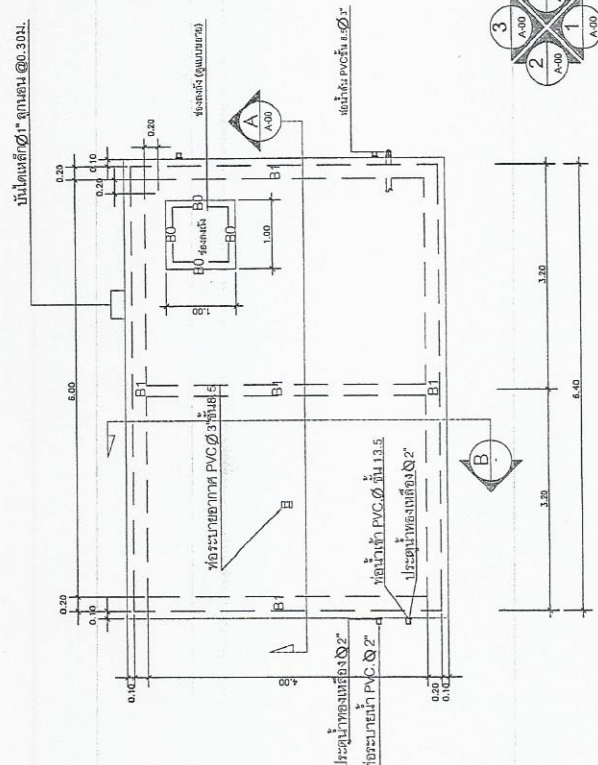
หน้าดิน 10.00 ม. 11.30 ม.

CHECKED BY :

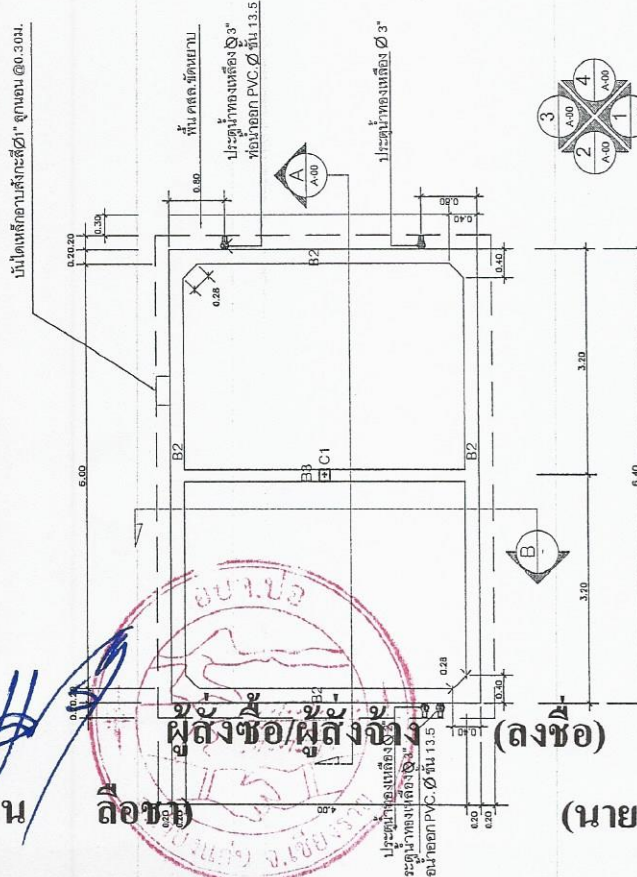
DRAWING SHEET No. :

DATE :

Remark :



แปลนฝ้าถ้ง  
1 : 75



แปลนพื้นถ้ง  
1 : 75

(ลงชื่อ)

(นายแสน

ลือชา)

(ลงชื่อ)

(นายสุภวัฒน์

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง



OWNER :

องค์กรบริหารส่วนตำบล

PROJECT :

อาคารศูนย์บริการนักท่องเที่ยว

LOCATION :

บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลเอื้องเรือง อ.เชียงม่วน จ.เชียงราย

ARCHITECTS :

STRUCTURE ENGINEERS

นายอินทร์ นภพรัตน์ ส.ป.จ. 11381

INTERIOR DESIGNER

ELECTRICAL ENGINEERS

SANITARY ENGINEER

DRAWING TITLE :

DRAWN BY :

นายอินทร์ นภพรัตน์ ส.ป.จ. 11381

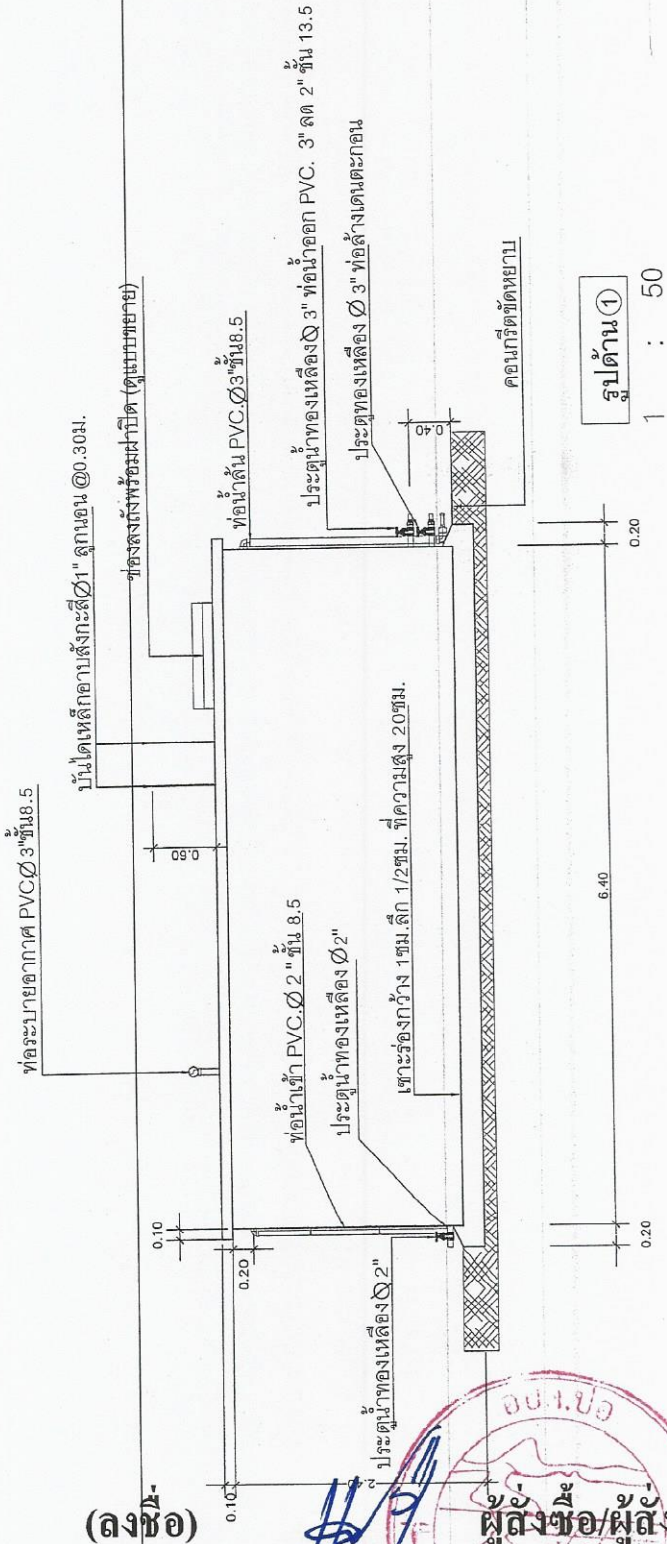
CHECKED BY :

DRAWING SHEET No.

DATE :

Revised :

Remark :

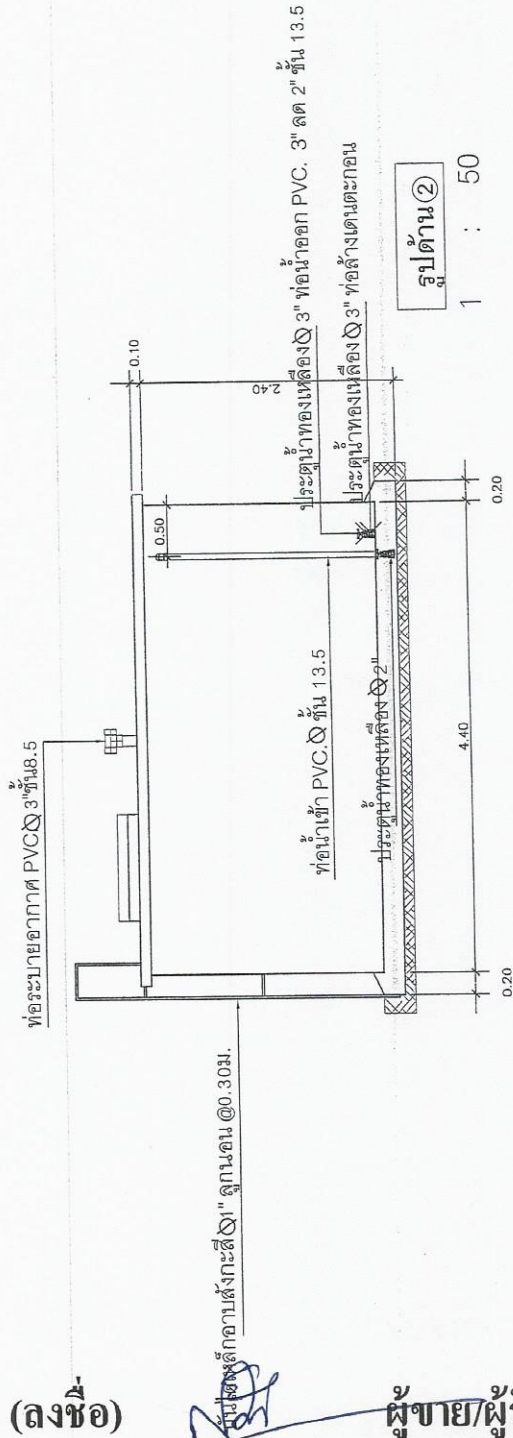


(ลงชื่อ)

(นายแสน ลือชา)

ผู้ส่งขอ/ผู้ส่งจ้าง

ลือชา



(ลงชื่อ)

(นายสุภวัฒน์ ลือชา)

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

OWNER :

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อ

PROJECT :

พื้นที่ก่อสร้างอาคารเรียน 2 ชั้น 12 ห้องเรียน

LOCATION :

บ้านห้วยถ้อ หมู่ที่ 20 ตำบลบ่อ  
อ.เวียงแก่น จ.เชียงราย

ARCHITECTS

STRUCTURE ENGINEERS

นายสุวัฒน์ นภวงค์ รหัส 11381

INTERIOR DESIGNER

ELECTRICAL ENGINEERS

SANITARY ENGINEER

DRAWING TITLE :

DRAWN BY :

นายสุวัฒน์ นภวงค์ รหัส 11381

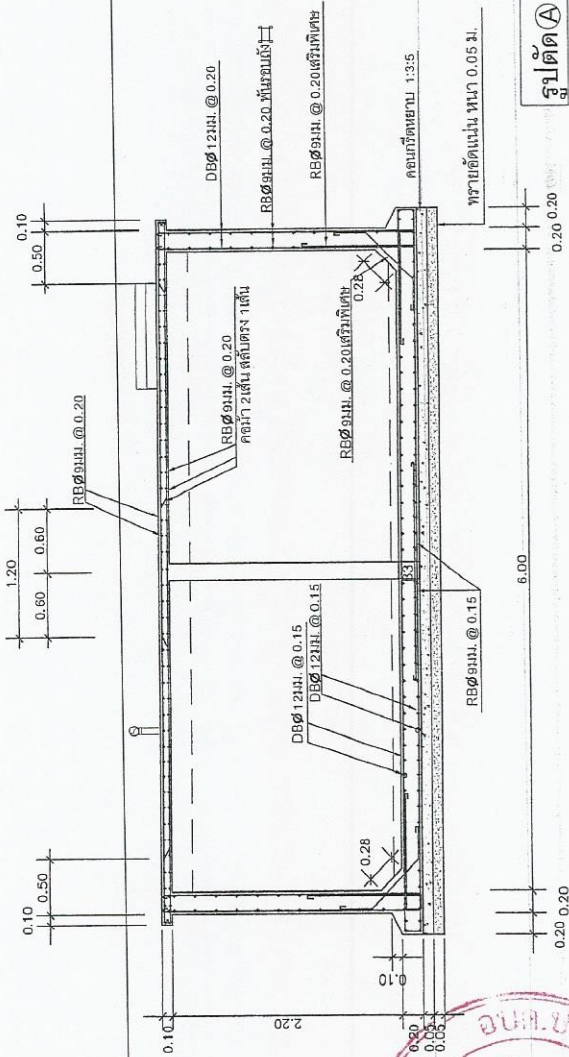
CHECKED BY :

DRAWING SHEET No.

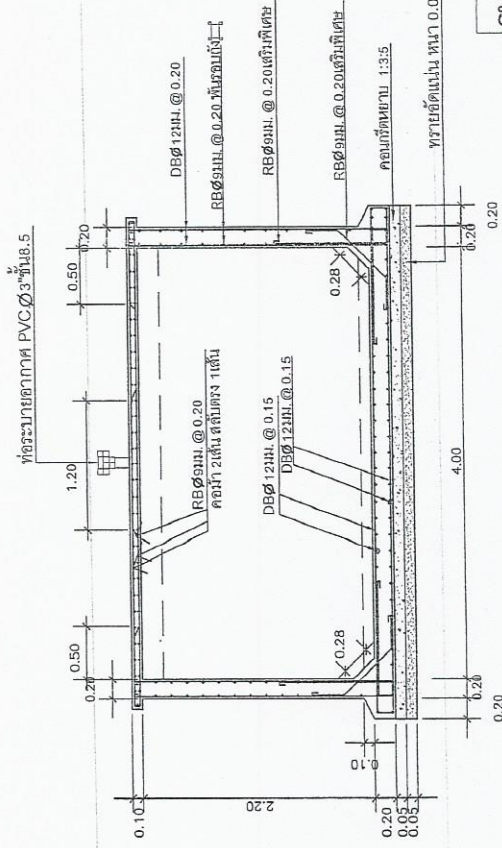
DATE :

Revised :

Remark :



รูปตัด (A-A)  
1 : 50



รูปตัด (B-B)  
1 : 50

(ลงชื่อ)

(นายแตน

*[Handwritten signature]*

ลือชา)

ผู้ส่งขอ/ผู้ส่งจ้าง



(ลงชื่อ)

(นายสุวัฒน์ นภวงค์

*[Handwritten signature]*

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง



OWNER :

องค์การบริหารส่วนตำบลโป

PROJECT :

ที่ตั้งบ้านพัก หมู่ที่ 20 ตำบลโป

LOCATION :

บ้านห้วยทู้ หมู่ที่ 20 ตำบลโป  
อ.เวียงแก่น จ.เชียงราย

ARCHITECTS :

STRUCTURE ENGINEERS

นายไฉ่น อดวงษ์ สบ.11381

INTERIOR DESIGNER

ELECTRICAL ENGINEERS

SANITARY ENGINEER

DRAWING TITLE :

DRAWN BY :

นายไฉ่น อดวงษ์ สบ.11381

CHECKED BY :

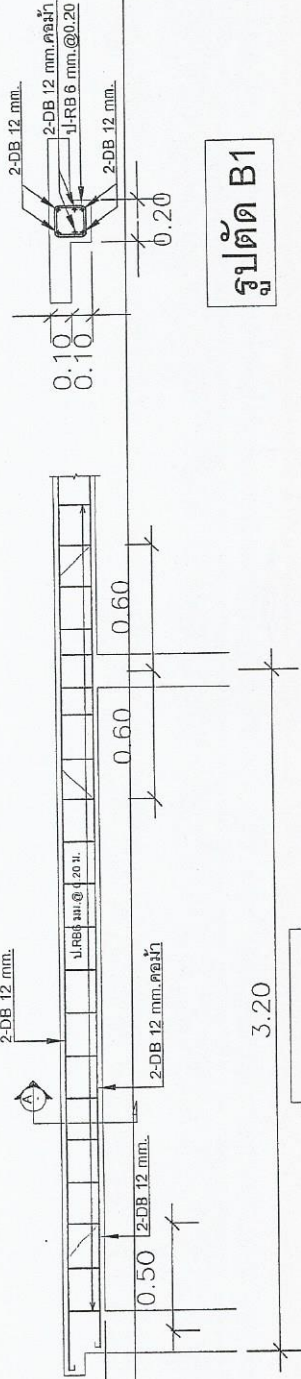
DRAWING SHEET No.

CHECKED BY :

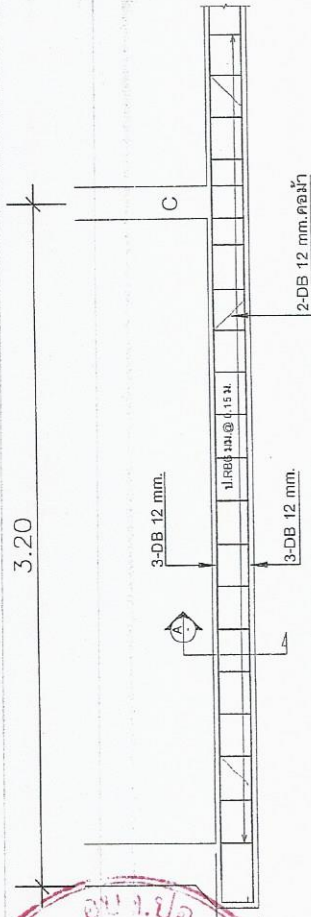
DATE :

Revised :

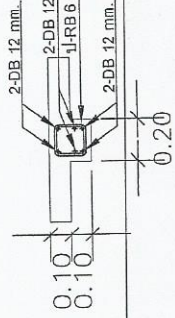
Remark :



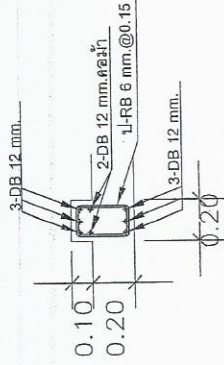
**ขยาย B1**



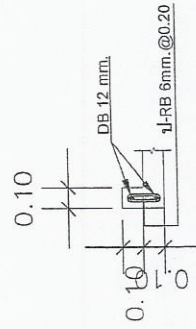
**ขยาย B2**



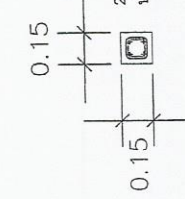
**รูปตัด B1**



**รูปตัด B2**



**B0**



**C1**

(ลงชื่อ)

(นายแสน



ลือชา)

(ลงชื่อ)

(นายสุภาวัฒน์

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

**B3**

**แบบขยาย 1**

OWNER :

องค์การบริหารส่วนตำบลเป

PROJECT :

สถานที่ตั้ง : อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี

LOCATION :

บ้านหลังที่ ๘ ตำบลเป  
อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี

ARCHITECTS :

STRUCTURE ENGINEERS

นายอินทร์ นนทบุรี ส.อ.11381

INTERIOR DESIGNER

ELECTRICAL ENGINEERS

SANITARY ENGINEER

DRAWING TITLE :

DRAWN BY :

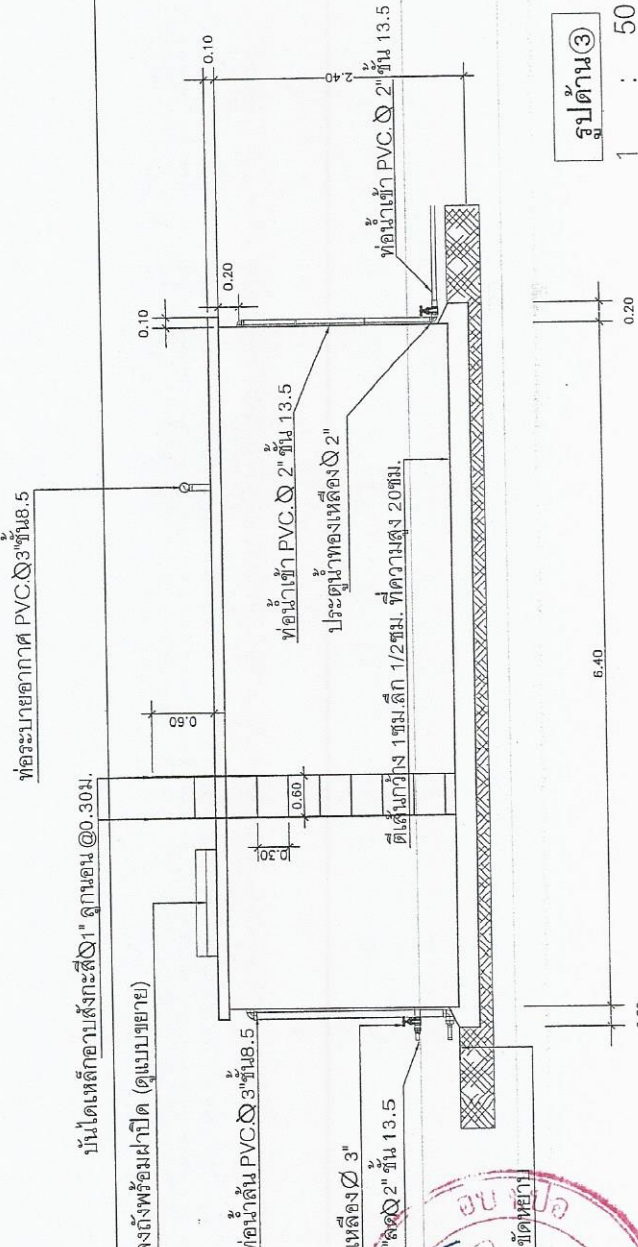
นายอินทร์ นนทบุรี ส.อ.11381

CHECKED BY :

DRAWING SHEET No.

DATE :

Remark :

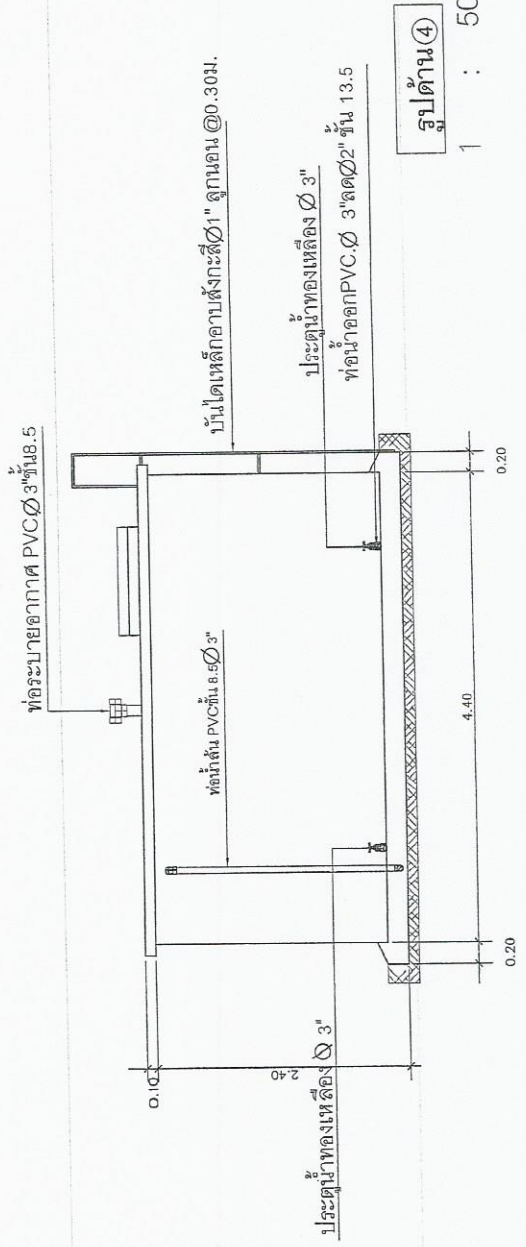


รูปด้าน ③  
1 : 50

(ลงชื่อ)   
 (นายเสนา ลอชา)



ผู้ส่งขอ/ผู้ส่งจ้าง



รูปด้าน ④  
1 : 50

(ลงชื่อ)   
 (นายสุภวัฒน์ ลอชา) ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

ท่อระบายอากาศ PVC Ø 3 นิ้ว 8.5

บันไดเหล็กคอบดักกระสุน Ø 1" ลูกลอน @ 0.30 ม.

ช่องลงถังพร้อมฝาปิด (ดูแบบรายละเอียด)

ท่อต้น PVC Ø 3 นิ้ว 8.5

ประตูปิดท่อของเหลือ Ø 3"

ท่อ PVC Ø 2 นิ้ว 13.5

ท่อเข้า PVC Ø 2 นิ้ว 13.5

ประตูปิดท่อของเหลือ Ø 2"

ตีเส้นกว้าง 1 ซม. ไม้ 1/2 ซม. ที่ความสูง 20 ซม.

6.40

0.20

ท่อระบายอากาศ PVC Ø 3 นิ้ว 8.5

บันไดเหล็กคอบดักกระสุน Ø 1" ลูกลอน @ 0.30 ม.

ท่อต้น PVC Ø 3 นิ้ว 8.5

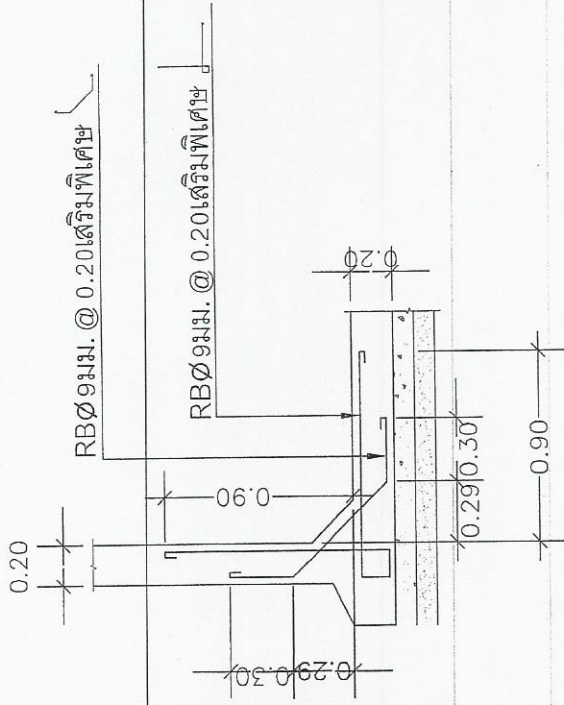
ประตูปิดท่อของเหลือ Ø 3"

ท่อเข้าออก PVC Ø 3 นิ้ว 13.5

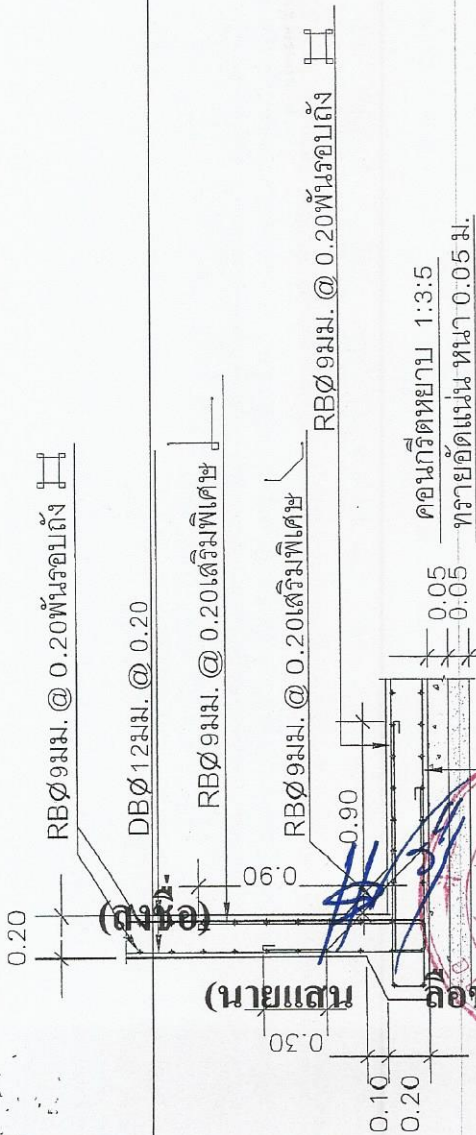
4.40

0.20

OWNER :	องค์การบริหารส่วนตำบลเอ
PROJECT :	
LOCATION :	บ้านทรายดี หมู่ที่ 20 ตำบลเอ อ.เวียงแก่น จ.เชียงราย
ARCHITECTS :	
STRUCTURE ENGINEERS :	
หน้าดิน ก่อสร้าง ๒๕.11.๒๕๖1	
INTERIOR DESIGNER :	
ELECTRICAL ENGINEERS :	
SANITARY ENGINEER :	
DRAWING TITLE :	
DRAWN BY :	นายสุวิทย์ กอวงค์ ๒๕.11.๒๕๖1
CHECKED BY :	
CHECKED BY :	
DATE :	
Revised :	
Remark :	



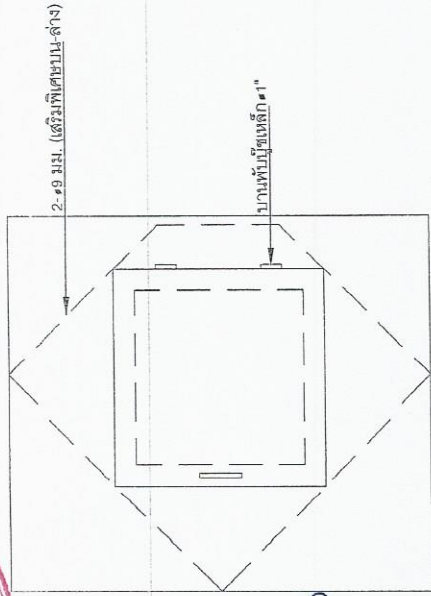
**แบบขยายการเสริมเหล็กมุมถึง**



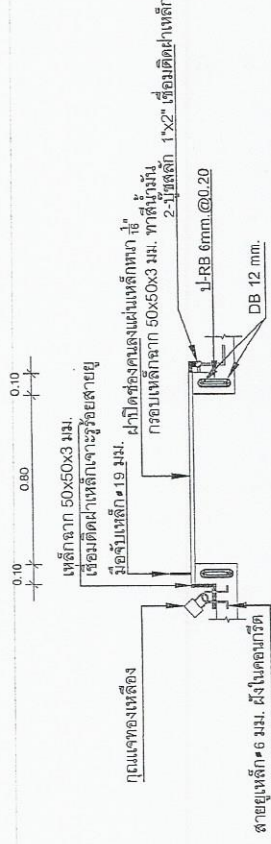
ผู้ส่งขอ/ผู้ส่งจ้าง  
(นายแสน ลือชา)  
ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง  
(นายสุวิวัฒน์ ลือชา)



**แบบขยายการเสริมเหล็ก**



**แบบแปลนฝ้าช่องลงถึง**



**แบบขยายฝ้าช่องลงถึง**

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างถึงเก็บน้ำพร้อมระบบประปา เพื่ออุปโภค-บริโภค บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย		
แบบเลขที่	ตามแบบ อบต.ปอ กำหนด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย		
แบบ ปร.4 และ ปร.5 มีจำนวน	1	ชุด	
คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	เดือน	พ.ศ.

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน /งานอาคาร	299,580.56	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	21,420.09	
สรุป	รวมราคาก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	321,000.65	บาท
	รวมงบประมาณทั้งสิ้นคิดเพียง	321,000.00	บาท
	(ตัวอักษร) -สามแสน(๑๐)พันหนึ่งบาทถ้วน		

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา

(นายสุภวัฒน์ ลือชา)

(ลงชื่อ)

(นายแสน ลือชา)



ผู้ส่งชื่อ/ผู้ส่งจ้าง

ลือชา

(ลงชื่อ)

(นายสุภวัฒน์ ลือชา)

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

## แบบสรุปค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างถังเก็บน้ำพร้อมระบบประปา เพื่ออุปโภค-บริโภค บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย		
แบบเลขที่	ตามแบบ อบต.ปอ กำหนด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย		
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	4	หน้า	
คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	เดือน	พ.ศ.

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน <u>อาคาร</u>  <u>เงื่อนไขการใช้ Factor F</u> เงินล่วงหน้าจ่าย...0 % เงินประกันผลงานหัก...0% ดอกเบี้ยเงินกู้...5% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม...7%	229,458.15	1.3056	299,580.56	
รวมค่าก่อสร้าง				299,580.56	บาท

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวศิริพร สิงห์).....

(ลงชื่อ)

(นายแสวง สิงห์)



(ลงชื่อ)

(นายสุวิทย์ สิงห์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

อาคาร

ก่อสร้างถึงเก็บน้ำพร้อมระบบประปา เพื่ออุปโภค-บริโภค บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย  
 บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย  
 ถึงเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร ตามแบบที่ องค์การบริหารส่วนตำบลปอ กำหนด  
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย

ตามแบบ อบต.ปอ กำหนด

องค์การบริหารส่วนตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย

เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

คำนำชมราคาใบเสนอราคา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน -งานปรับพื้นที่ -งานดินซุด	1.00 10.00	งาน ลบ.ม.	- -	- -	4000 148	4000 1,480	4,000 1,480	
2	งานทรายรองพื้น	1.63	ลบ.ม.	280.38	457.01	99	161.97	688.38	
3	งานปูนซีเมนต์แลนต์ - ปูนซีเมนต์แลนต์ - ทรายหยาบ - หิน	1.63 0.42 1.03 1.68	ลบ.ม. ตัน ลบ.ม. ลบ.ม.	- 2,604.36 280.38 639.83	- 1,103.72 287.92 1,074.21	398 -	688.74 -	648.74 1,103.72 287.92 1,074.21	
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 - ปูนซีเมนต์แลนต์ - ทรายหยาบ - หิน	20.00 6.84 12.00 21.80	ลบ.ม. ตัน ลบ.ม. ลบ.ม.	- 2,604.36 280.38 639.83	- 17,813.82 3,364.56 13,948.29	498 -	9960 -	9960 17,813.82 3,364.56 13,948.29	
5	งานเหล็กเสริมเหล็ก - เหล็ก DB 1 นิ้ว	2,000.14 1,101.97	ก.ก. ก.ก.	- 16.99	- 18,722.47	3.31 -	6,620.46 -	6,620.46 18,722.47	



ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถึงแก่นำพร้อมระบบประปา เพื่ออุปโภค-บริโภค บ้านห้วยกู่ หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยกู่ หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย  
 ปริมาณงาน ถึงแก่นำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร ตามแบบที่ องค์การบริหารส่วนตำบลปอ กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย  
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ปอ กำหนด  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ผู้ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย  
 คำนำราคาโดย เดือน เมื่อวันที่

ลำดับที่	คำนำราคาโดย	ปริมาณงาน	เดือน			รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
			จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		
6	- เหล็กRB 9 มม.	ก.ก.	835.60	18.99	15,868.04	-	15,868.04
	- เหล็กRB 6 มม.	ก.ก.	62.57	20	1,251.40	-	1,251.40
	- ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	60.00	70.46	4,227.89	-	4,227.89
7	งานไม้แบบ	ตรม.	110.00	-	-	133	14,630
	- ไม้แบบ (คิด 5%)	ลบ.พ.	55.00	375.23	20,637.84	-	20,637.84
	- ตะขั่ว	ก.ก.	27.50	35.05	963.87	-	963.87
8	งานฉาบ	ตรม.	84.00	-	-	87	7,308
	- ปูนผสมเม็ด 80	ตัน	1.81	2,702.49	4,880.69	-	4,880.69
	- ทรายละเอียด	ลบ.ม.	9.24	415.89	3,842.82	-	3,842.82
9	งานฉาบ	ตรม.	48.00	37.33	1,791.84	34	1,632
	- งานฉาบพลาสติก	อื่น	1.00	149.54	149.54	-	149.54
	ท่อระบายอากาศ PVC 3" สามทาง	ท่อน	1.00	369.16	369.16	-	369.16
10	ท่อ PVC 3" สูง 8.5	ท่อน	1.00	168.22	168.22	-	168.22
	ท่อ PVC 2" สูง 8.5	ท่อน	1.00	77.44	77.44	-	77.44
11	ท่อต่อท่อ งอ 90 องศา PVC 3"	อื่น	2.00	-	-	-	-



ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง นายชัชวาลย์

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

อาคาร

ก่อสร้างถึงเก็บน้ำพร้อมระบบประปา เพื่ออุปโภค-บริโภค บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย  
บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย  
ตั้งเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร ตามแบบที่ องค์การบริหารส่วนตำบลปอ กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย

ตามแบบ อบต.ปอ กำหนด

องค์การบริหารส่วนตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย

เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

ปี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กำนันตำบลกลาง

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	ข้อต่อท่อ งอ 90 องศา PVC 2"	2.00	อัน	27.11	54.22	-	-	54.22	
14	ประตุน้ำทองเหลืองพร้อมอุปกรณ์ dai 3"	2.00	อัน	1817	3,634	-	-	3,634	
15	ประตุน้ำทองเหลืองพร้อมอุปกรณ์ dai 2"	2.00	อัน	995.	1,990	-	-	1,990	
16	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	เหมา	-	-	500	500	500	
17	งานบันไดท่อเหล็กกล้า	1.50	ท่อน	865.993	1,267.99	-	-	1,267.99	
18	ฝาบิปิดทองค้ำเหล็ก ขนาด 1.00 x 1.00 ม.(ตามแบบ) - เหล็กเส้น ขนาด 10x8 ชุดหนา 1/16 นิ้ว - เหล็กฉาก ขนาด 50x50 มม. (น.น.18.40 กก.ท่อน) - บิวท์เหล็ก ขนาด 1"x2" - ค่าแรงประกอบเหล็ก - ทาสีกันสนิม - ทาสีน้ำมัน - สายทุบพร้อมอุปกรณ์	16.20	กก.	-	-	12	194.40	194.40	
		0.50	แผ่น	867.16	434.58	-	-	434.58	
		1.00	ท่อน	362.15	362.15	-	-	362.15	
		2.00	ชุด	35	70	-	-	70	
		41.90	กก.	-	-	12	502.80	502.80	
		2.20	ตรม.	25.98	57.16	35	77	104.16	
		2.20	ตรม.	40.04	88.08	38	83.60	171.68	
		1.00	ชุด	200	200	-	-	200	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

อาคาร  
 ก่อสร้างถึงเก็บน้ำพร้อมระบบประปา เพื่ออุปโภค-บริโภค บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลโป อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย  
 บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลโป อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย  
 ตั้งเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.0 เมตร ยาว 6.00 เมตร สูง 2.40 เมตร ตามแบบที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโป กำหนด  
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย  
 ตามแบบ อบรม.โป กำหนด

องค์การบริหารส่วนตำบลโป อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	คำอธิบายรายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5 ปลายธรรมดา	260.00	ท่อน	168.22	43,727.20	50.47	13,121.16	56,858.36	ขุดวาง
2	ข้อต่อตรง พีวีซี รับแรงดัน ขนาด ศก. 2 นิ้ว	260.00	อัน	19.16	4,981.60	-	-	4,981.60	
3	น้ำยาประสานท่อ พีวีซี ขนาด 250 กรัม	5.00	กระป๋อง	115.89	579.45	-	-	579.45	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								229,458.15	บาท

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา  
 (นายสุภวัฒน์ ลือชา)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง  
 (นายสุภวัฒน์ ลือชา)

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อจมี)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง (อเนก) (นายเตชินทร์)

ก่อสร้างถึงกับพร้อมระบบประปา เพื่ออุปโภค-บริโภค บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย

บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 20 ตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย

ตั้งกับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร ตามแบบที่ องค์การบริหารส่วนตำบลปอ กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย

ตามแบบ อนุมัติ กำหนด

องค์การบริหารส่วนตำบลปอ อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย

วันที่เสนอราคา .....

ลำดับที่	คำนำชมราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายต่อหน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม	หมายเหตุ
1	1.1 วัสดุ 1.1.1 ปูนซีเมนต์เม็ด 4-2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 80 1-3 ทรายหยาบ 1.4 ทรายละเอียด 1.5 หินย่อย 1.6 เหล็กRB 6 ม.ม. 1.7 เหล็กRB 8 ม.ม. 1.8 เหล็กDB 8 ม.ม.	7.26 1.80 14.65 9.24 23.47 0.06 0.83 1.10	ตัน ตัน ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ตัน ตัน ตัน	279.96 279.96 954.59 354.59 309.95 101.99 101.99 101.99	1,988.94 499.12 5,194.74 3,276.41 7,265.13 6.08 84.15 711.52	
2	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 2.1 ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	3,000	3,000	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดรายการ					21,420.09	บาท



(ลงชื่อ) ..... ผู้แทนราคา  
(..... อเนก ฐิตินทรานันท์ .....)

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง (อเนก ฐิตินทรานันท์)



(สำหรับการจ้าง)

เรียน นายกองการบริหารส่วนตำบลปอ

๑. ข้าพเจ้า นายสุวิทย์ วรรณ ที่อยู่ 43 ม.5 ต.ปอ อ.วิบูลย์ อ.ชัยราช

โทร..... ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ได้

พิจารณาเงื่อนไขต่างๆในเอกสารการเสนอราคาจ้างโดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว

รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน โครงการ ก่อสร้างขุดลอกคูคลองน้ำ หรือมรดก ๒  
ที่ ๑ ม.๑๓ ต.วิบูลย์ อ.วิบูลย์ อ.ชัยราช พื้นที่ ๕๐ ไร่ ๓๖ ตารางวา ๔๐๘๗๗ ตารางวา ๖.๐๐๑ ไร่  
๕.๔๐ ไร่ ๓๖ ตารางวา ๐๘๗๗ ตารางวา

เป็นเงินทั้งสิ้น 321000 บาท (สามหมื่นสองพันหนึ่งบาท) ซึ่งได้ ( ) ไม่รวม

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( ) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน 22470 บาท ตลอดจนภาษีอากร  
อื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา 90 วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา และองค์การบริหารส่วนตำบลอาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่  
ได้ยึดไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนตำบลร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะเริ่มทำงานตามสัญญาทันที หรือทันทีที่ได้รับแจ้งจาก  
องค์การบริหารส่วนตำบลว่าให้เริ่มทำงานตามสัญญา และจะส่งมอบงานตามเอกสารใบเสนอราคา โดย  
ครบถ้วนถูกต้องภายใน 90 วัน นับถัดจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้ชนะการเสนอราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะทำสัญญาตาม  
แบบสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารการจัดจ้างโดยวิธีตกลงราคา กับองค์การบริหารส่วนตำบลปอ ภายใน  
7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้ไปทำสัญญา

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนตำบล ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้หรือใบเสนอ ราคา  
ใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย  
ละเอียดแล้ว และเข้าใจว่าองค์การบริหารส่วนตำบลไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาด หรือตกหล่น

๘. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกัน  
โดยไม่ ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วนบริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่น  
เสนอราคาใน คราวเดียวกัน



(ลงชื่อ)

(นายแสน

ลือชา)

(ลงชื่อ)

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(นายสุวิทย์ วรรณ) (นายสุวิทย์ วรรณ ลือชา)

ประทับตรา (ถ้ามี)