

## สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๐๑๑/๒๕๖๕

สัญญานี้ทำขึ้น ณ เทศบาลตำบลแม่ต๋อน ตำบลแม่ต๋อน อำเภอเมือง จังหวัด ลำพูน เมื่อวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๕ ระหว่าง เทศบาลตำบลแม่ต๋อน โดย นายอรรถพงษ์ แซ่เต้ ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลแม่ต๋อน ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริภุญชัย การโยธา ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำพูน กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๔๖/๓ หมู่ ๙ ตำบลป่าไผ่ อำเภอเมือง จังหวัด ลำพูน โดยนางสาววรวิมลชัช ไบวุฒิ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำพูน กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลพ ๐๐๑๒๐๙ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๕๑๓๕๔๗๐๐๐๙๙๓ ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๕ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำลำห้วยทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลแม่ต๋อน กว้าง ๔๐ เมตร ยาว ๑๒๐ เมตร ลึก ๓ เมตร หรือมีปริมาณขุดไม่น้อยกว่า ๑๒,๙๙๕ ลูกบาศก์เมตร เทศบาลตำบลแม่ต๋อน อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ ลำห้วยทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลแม่ต๋อน อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน ตำบลแม่ต๋อน อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน ตามแบบแปลนของ เทศบาลตำบลแม่ต๋อนกำหนด ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการ งานจ้างตามสัญญานี้

### ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

2.1 ผนวก 1 แบบรูป	จำนวน	หน้า
2.2 ผนวก 2 รายการละเอียด	จำนวน	หน้า
2.3 ผนวก 3 ใบแจ้งปริมาณงานและราคา	จำนวน	หน้า
2.4 ผนวก 4 ใบเสนอราคา	จำนวน	หน้า
2.5 ผนวก 5 สัญญาปรับราคาได้ (ค่าK)	จำนวน	หน้า



ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๒๓,๗๕๐.๐๐ บาท (สองหมื่นสามพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

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

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๑,๐๗๔.๗๗ บาท (สามหมื่นหนึ่งพันเจ็ดสิบสี่บาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดเดียว งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน ๔๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้าง



ได้ปฏิบัติงาน จัดจ้างโครงการขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำลำห้วยทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จัง  
หวัดลำพูน เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

#### ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา  
ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เพิ่มเติม  
จำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และ  
ผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหาก  
ผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้า  
คืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้  
เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐาน  
ดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลัก  
ประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

#### ๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้  
คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่า  
จ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิด  
ต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับ  
หลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว 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 ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไป  
แล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มา  
วางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมี  
มูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว  
ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

#### ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายใน  
งวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงิน  
ประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ  
มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดย  
ไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

#### ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๕ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์  
ภายในวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ (60 วัน) ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ  
ตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่า  
กำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉย  
ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่า  
จ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิก  
สัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

#### ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ  
บอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๖ (หก) เดือน นับถัดจากวัน  
ที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูก  
ต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่มี



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

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบตามสัญญา 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 ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

#### ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับ



จ้าง และจะต้องรับผิดชอบความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก่ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

#### ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

#### ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการทำงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

#### ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน



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

#### ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

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

#### ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงรวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

#### ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๔๗๕.๐๐ - บาท (สี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย



ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

#### ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

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

#### ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ 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) ทั้งหมดจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้งานได้ทันที



## ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง 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. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๒๒.๑ ช่างก่อสร้าง

๒๒.๒ ช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปริญญาตรีดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

## ข้อ ๒๓. 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) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน



สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก K

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

๑- 11. 11  
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต่)

(ลงชื่อ).....  
(นางสาววรลัญช์ ไหวภูมิ)



(ลงชื่อ).....พยาน  
(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

เลขที่โครงการ ๖๕๐๖๗๔๖๐๖๗๓

เลขคุมสัญญา ๖๕๐๙๒๒๐๐๖๙๔๙



ธนาคารกสิกรไทย  
开泰银行 KASIKORNBANK



หนังสือค้ำประกัน  
(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100055897136

วันที่ 9 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาสี่ สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 198/20 หมู่ที่ 4 ถนนพหลโยธิน ตำบลสี่ อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน โดย นายวิสุทธิ์ ดวงอภัย และ นางสาวศิวาลัย ชัยอุปละ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ เทศบาลตำบลแม่ตืน ซึ่งต่อไปเรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรูวิบูลย์ การโยธา ซึ่งต่อไปเรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง โครงการขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำลำห้วยทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ 12 ตำบลแม่ตืน อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ \_\_\_\_\_ ลงวันที่ \_\_\_\_\_ ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวน

เงิน 23,750.00 บาท (สองหมื่นสามพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 23,750.00 บาท (สองหมื่นสามพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีซึ่งผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ดังกล่าว

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 9 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565 ถึงวันที่ จนกว่าจะหมดภาระผูกพัน และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนี้ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น  
ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงลายมือชื่อ  
(นายวิสุทธิ์ ดวงอภัย)

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ผู้ค้ำประกัน  
(นางสาวศิวาลัย ชัยอุปละ)

ลงลายมือชื่อ  
(นางสาวชัญญา มุติธิดา)

พยาน ลงลายมือชื่อ

พยาน  
(นางสาวศิริเพ็ญ ยะดา)



9958001 TH-05-20

การขอรับหนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG\_SERVICE@KASIKORNBANK.COM  
เมื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ หรือหมดภาระผูกพันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร  
กรณีประสงค์ขอให้ธนาคารจ่ายเงินแทนตามภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ ขอให้จัดส่งผ่านช่องทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือค้ำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่งไปรษณีย์และลงทะเบียนตอบรับไปยัง งานหนังสือค้ำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารแจ้งวัฒนะ ชั้น 5 เลขที่ 477 หมู่ 3 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

SR-24518184-1-1 : -  
2123404

EFF\_C\_1\_NN\_PLUS

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

บริการทุกระดับประทับใจ

ทะเบียนเลขที่ 0107536000315

(ลงชื่อ)  
(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)  
ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)  
(นางสาวรวรลัญช์ ไชวุฒิ)  
พยาน



(ลงชื่อ)  
(นายศิวะวงศ์ คำฟู)  
พยาน

(ลงชื่อ)  
(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)  
พยาน

หลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

เลขที่ CB-00007/65

วันที่ 9 กันยายน 2565

เทศบาลตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน

ชื่อ ห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ขายการโยธา  
46/3 หมู่ที่ 9 ตำบลป่าไผ่ อำเภอสี จังหวัดลำพูน

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการขุดลอกขยายพื้นที่เก็บกักน้ำ ลำห้วยทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ 12 ตำบลแม่ตื่น กว้าง 40 เมตร ยาว 120 เมตร ลึก 3 เมตร หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 12,995 ลูกบาศก์เมตร เทศบาลตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน เป็นหนังสือค้ำประกัน ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา สี เลขที่ 100055897136 ลงวันที่ 9 กันยายน 2565	2208010101.001	23,750.00	สัญญาเลขที่ CNTR-00312/65
รวมเงิน			23,750.00	
ตัวอักษร (สองหมื่นสามพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)				

ลงชื่อ ..... ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรรลัญช์ ไบวุฒิ)

(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน



ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลแม่ตีน

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือภูษชัย การโยธา เลขที่ ๔๖/๓ หมู่ที่ ๙ ตำบล ปา  
ไผ่ อำเภอ ลี้ จังหวัด ลำพูน รหัสไปรษณีย์ ๕๑๑๑๐ โทรศัพท์ ๐๙๘๘๗๙๒๔๕๐ โดย นางสาววรลัญช์ ไບวุฒิ ผู้ลง  
นามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่  
๐๐๒/๒๕๖๕ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วน  
ตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างชุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำลำห้วยทุ่ง  
น้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลแม่ตีน กว้าง ๔๐ เมตร ยาว ๑๒๐ เมตร ลึก ๓ เมตร หรือมีปริมาณชุดไม่  
น้อยกว่า ๑๒,๙๕๕ ลูกบาศก์เมตร เทศบาลตำบลแม่ตีน อำเภอ ลี้ จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาตั้งที่ได้  
ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๗๕,๐๐๐.๐๐  
บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา ๙๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่  
ตีน อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดถือปฏิบัติตามเหตุผล  
อันสมควรที่ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่ตีน ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า  
รับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ  
สำนักงานเทศบาลตำบลแม่ตีน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารประกวด  
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่ตีน ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕  
ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน  
หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่  
ตีน ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกจ้งจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยึดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่  
สำนักงานเทศบาลตำบลแม่ตีน และ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่ตีน มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาที่ยื่นเป็นผู้ประกวด  
ราคาได้หรือสำนักงานเทศบาลตำบลแม่ตีน อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า สำนักงานเทศบาลตำบลแม่ตีน ไม่มีความผูกพันที่จะรับค้ำประกันนี้หรือรับ  
เสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้แนบเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำลงข้างใจและตามความผูกพันนี้ในใบ  
เสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย

(ลงชื่อ)

*(Handwritten signature)*

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต่้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

*(Handwritten signature)*

(นางสาววรลัญช์ ไບวุฒิ)



(ลงชื่อ)

*(Handwritten signature)*

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

*(Handwritten signature)*

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า สำนักงานเทศบาลตำบลแม่ตืน ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น  
๔. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทผู้ยุดิธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน  
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา  
ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสาววรวลัญช์ ไบวุฒิ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6508160009331  
รหัสอ้างอิง OTP pZve  
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๕๑๓๕๔๗๐๐๐๔๔๓

คณะกรรมการพิจารณาผล  
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรวลัญช์ ไบวุฒิ)



(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

แบบประมาณค่าราคา

โครงการ ขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำลำห้วยน้อย

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 40.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หนา 3.00 เมตร หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 12,955.00 ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ลำห้วยน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ 12 ตำบลแม่ดิน อำเภอถ้ำสิงห์ จังหวัดลำพูน

เสนอราคาโดย.....ห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือญาติ การโยธา..... เสนอราคาวันที่..... 4 สิงหาคม 2565 .....

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคารวม (บาท)		หมายเหตุ
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานลอก								
	1.1 งานขุดลอกด้วยรถขุด	12,955	ลบ.ม.	17.50	226,712.50	1.3357	302,819.88	302,819.88	
	1.2 งานขนดินด้วยรถ 6 ล้อ (ระยะไม่เกิน 1 กม.)	12,955	ลบ.ม.	10	129,550	1.3357	173,039.93	173,039.93	
					356,262.50		ราคารวม	475,859.81	
							เสนอราคาเพียง	475,000	

ตัวหนังสือ (.....) (.....)

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(นางสาววรรณลักษณ์ ไบวุฒิ)



(ลงชื่อ)

(นายอรุณพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรรณลักษณ์ ไบวุฒิ)



(ลงชื่อ)

(นายศิวะรงค์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

ที่ ลพ. 000939



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดลำพูน  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2547 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0513547000993  
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด หริภุญชัย การโยธา
2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ

ลงหุ้นด้วย เงิน

จำนวน

950,000.00 บาท

2. นางกรพิศ กันทา

ลงหุ้นด้วย เงิน

จำนวน

50,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ/

4. ชื่อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 46/3 หมู่ที่ 9 ตำบลป่าไผ่ อำเภอสี จังหวัดลำพูน/

6. วัตถุประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 24 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมี  
ลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 9 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

(นางสาวกมลฉัตร แสนสี)

นายทะเบียน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development

ก้าวสู่อนาคต

Leading Business



(ลงชื่อ)

(นายจรรณพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ)

(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน



ที่ ลพ. 000939



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดฉะเชิงเทรา  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ ลพ. 000939

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2563
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development

ก้าวล้ำนำธุรกิจ

Leading Business



(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวรวรลัญช์ ไชวุฒิ)

(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน



*พิมพ์*

วัตถุประสงค์ทั่วไป

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

วัตถุประสงค์ประกอบธุรกิจบริการ

- (7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท
  - (8) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาคาร บาร์ ไนท์คลับ
  - (9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศ และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางขนส่งทุกชนิด
  - (10) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูลในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ
  - (11) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา
  - (12) ประกอบธุรกิจบริการรับค่าประกันนี้สิน ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค่าประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น
  - (13) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิตการตลาดและจัดจำหน่าย
  - (14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น
  - (15) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล ปรึกษาคอนโซและผู้ป่วยเจ็บ
- รับทำการศึกษาและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย
- (16) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานที่ตากอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ โบว์ลิ่ง
  - (17) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ ยัดฉีด ฟื้นฟูยานักบินสมสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท
  - (18) ประกอบกิจการอภีร์เสื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย
  - (19) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป สิ่งอัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร
  - (20) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด
  - (21) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำอย่าง ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ



(ลงชื่อ)

*(ลายเซ็น)*  
(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

*(ลายเซ็น)*  
(นางสาววรวลัญช์ ไชวุฒิ)



(ลงชื่อ)

*(ลายเซ็น)*  
(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

*(ลายเซ็น)*  
(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนบริษัท นี้ มี.....24.....ข้อ ดังนี้

*มจร*

( 23 ) ประกอบกิจการ ซื้อ ขาย วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท ที่ เครื่องมือทางที่ เครื่องคอกแต่งอาคารเครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และ อุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(24) ประกอบกิจการค้าขาย ส่งออก แปลรูป พืชผลทางการเกษตรทุกชนิด



(ลงชื่อ)

*C-11*

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

*Am*

(นางสาววรรณลักษณ์ ไบวุฒิ)



(ลงชื่อ)

*Om*

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

*NS*

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

ภ.พ.20

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 5 1 3 5 - 4 7 0 0 0 - 9 9 - 3

ชื่อผู้ประกอบการ: ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรัพย์ชัย การโยธา

ชื่อผู้ประกอบการ:  ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรัพย์ชัย การโยธา

เป็น  สำนักงานใหญ่  สาขาที่

ตั้งอยู่: อำเภอ/เขต: อำเภอเมือง จังหวัด: กรุงเทพมหานคร

หมู่ที่: 9 ตรอก/ซอย: ถนน: ถนนเลขที่: 46/3

ตำบล/แขวง: บางพลี อำเภอ/เขต: บางพลี

จังหวัด: กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์: 11110 โทรศัพท์:

วันที่ให้ผู้ประกอบการจดทะเบียน: 4 ตุลาคม 2547

ออกให้เมื่อวันที่: 4 ตุลาคม 2547

ผู้ออกทะเบียน: (นางสาวทิพวรรณ นาคะผิว)

ตำแหน่ง: กรรมการที่ดำเนิน

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มทำขึ้นโดยกรมสรรพากร และกระทรวงพาณิชย์ ใช้เก็บภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าธรรมเนียม



(นางสาววรลัญช์ ไขว้ดี)

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (นายจรรณพงษ์ แซ่แต้)

(ลงชื่อ) พยาน (นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

(ลงชื่อ) พยาน (นายศิวรงค์ คำฟู)

ทะเบียนเลขที่ 0517334700992



แบบ พค. 0401

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า  
ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด หริภุญชัย การโยธา

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำพูน

เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2547

ออกให้ ณ วันที่ 21 กันยายน 2547



(นายเสรีจุมภฏ ประกอบ)

นายทะเบียน

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ)



(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card  
 เลขประจำตัวประชาชน Identification Number 1 5099 00637 63 5  
 ชื่อและชื่อสกุล น.ส. วรวัลย์ช ไหว้ดี  
 Name Miss Worwarun  
 Last name Balwut  
 เกิดวันที่ 17 ส.ค. 2531  
 Date of Birth 17 Aug. 1988  
 ศาสนา พุทธ  
 ที่อยู่ 81/156 หมู่ที่ 4 ต.ท่าศาลา อ.เมืองเชียงใหม่  
 จ.เชียงใหม่  
 14 พ.ย. 2562  
 วันอนุมัติ 18 ส.ค. 2571  
 14 Nov. 2019 (นายอรรถพงษ์ จงจิระ) วันมีระบอบบัญชี 18 Aug. 2028  
 Date of Issue เจ้าพนักงานออกบัตร Date of Expiry 5001-04-11141043

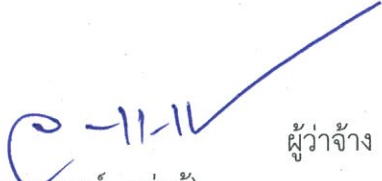


BORA-10.7-03-2562




ประเทศไทย  
 THAILAND

(ลงชื่อ)


  
 (นายอรรถพงษ์ แซ่แต้) ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

  
 (นางสาววรวัลย์ช ไหว้ดี)

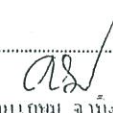



(ลงชื่อ)

  
 (นายศิวะวงศ์ คำฟู) พยาน

(ลงชื่อ)

  
 (นายสุรศักดิ์ จันทรเมือง) พยาน

รายการเกี่ยวกับบ้าน		เล่มที่ 1
เลขที่สปรจบ้าน	5063-002346-8	สำนักงานทะเบียน กองทะเบียนที่ดินอำเภอเมือง
รายการที่อยู่	91/156 หมู่ที่ 4 ตำบลท่าเสา อำเภอเมือง เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	
ชื่อหมู่บ้าน	พจนจันทร์พัฒนา (ถ. 130000)	ชื่อบ้าน พญาวิไล 95
ประเภทบ้าน	ทาวน์เฮ้าส์	ลักษณะบ้าน 2 ชั้น 3 ห้อง ที่ดินแล้ว
วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่	14 กรกฎาคม 2560	
ลงชื่อ		นายทะเบียน (นายเกษม จามิตร)
วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน	18 กรกฎาคม 2560	

รายการบุคคลในบ้านของเลขที่สปรจบ้าน		ลำดับที่ 1
เลขที่	5063-002346-8	เขตเมือง
ชื่อ น.ส. วรวลัญช์ ไหวติ	สัญชาติ ไทย	
เลขประจำตัวประชาชน	1-5099-00637-63-5 สถานภาพ <u>เจ้าบ้าน</u>	เกิดเมื่อ 17 ส.ค. 2531
บรรดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ ภรพิศ	3-5099-00808-08-8 สัญชาติ ไทย	
บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ วิสุทธิ์กร	3-5005-00217-31-9 สัญชาติ ไทย	
114/103 หมู่ที่ 12 ต.สันกำแพง	แจ้งย้ายปลายทาง	
อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	เมื่อ 1 เม.ย. 2562	
ลงชื่อ		นายทะเบียน (นายเกษม จามิตร)
•• ไปที่		นายทะเบียน

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรวลัญช์ ไหวติ)

(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน



e-GP 03-0102	วันที่แจ้งลงทะเบียน 28/05/2556
แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP	วันที่อนุมัติ 30/05/2556
ลำดับการลงทะเบียน M-2556-026922	วันที่เริ่มใช้งาน 02/06/2556
สำหรับผู้ประกอบการที่จะทำธุรกรรมกับภาครัฐ	
1.เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร(0513547000993)	ประเภทผู้ประกอบการ นิติบุคคล
2.ชื่อสถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ขาย การโยธา	
ชื่อภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)	
3.ที่ตั้งสำนักงาน : อาคาร	ชั้นที่ หมู่บ้าน
เลขที่ 46/3	หมู่ที่ 9 ตรอก/ซอย ถนน
ตำบล/แขวง ป่าไม้	อำเภอ/เขต สี่ จังหวัด ลำพูน
รหัสไปรษณีย์ 51110	โทรศัพท์ 0869154433 อีเมล ning1708@gmail.com
4.กรณีบุคคลธรรมดา (เลขประจำตัวประชาชน - )	6.ประเภทของการประกอบกิจการ
วัน/เดือน/ปีเกิด สัญชาติ ไทย	ประเภทกิจการ ประเภทสินค้าและหรือบริการ
5.กรณีนิติบุคคล	<input checked="" type="checkbox"/> ผลิต <input checked="" type="checkbox"/> วัสดุครุภัณฑ์
ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0513547000993	<input type="checkbox"/> ส่งออก <input checked="" type="checkbox"/> ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง
วันเดือนปีที่จดทะเบียน 21/09/2547	<input type="checkbox"/> ขายส่ง <input checked="" type="checkbox"/> จ้างก่อสร้าง
จดทะเบียนที่	<input type="checkbox"/> ขายปลีก <input checked="" type="checkbox"/> จ้างเหมา
ทุน	<input checked="" type="checkbox"/> ให้บริการ <input type="checkbox"/> เช่า
(1) เงินทุนจดทะเบียน 1000000.00 (บาท)	<input type="checkbox"/> จ้างที่ปรึกษา
(2) ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว 1000000.00 (บาท)	<input type="checkbox"/> จ้างออกแบบและควบคุม
<input checked="" type="checkbox"/> กรณีผู้ลงทะเบียนลงข้อมูลหรือรูปภาพที่ไม่เหมาะสมในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ จะถูกลงโทษเป็นผู้ที่งาน	
<input checked="" type="checkbox"/> กรณีผู้ลงทะเบียนกระทำการใดๆอันเป็นการล่วงละเมิดสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ผู้ลงทะเบียนจะต้องรับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียว	
หมายเหตุ : แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP สามารถนำไปยื่นพร้อมเอกสารการเสนอราคา กับหน่วยงานภาครัฐ ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2555 เป็นต้นไป สำหรับการซื้อจัดจ้างที่มีมูลค่าตั้งแต่ 2,000,000 บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไป ทั้งนี้ต่อไปเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ และแสดงบัญชี รายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นผู้ดูแลเกี่ยวกับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และแก้ไขเพิ่มเติมที่ดำเนินการโดยผู้ดูแลเป็นข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานภาครัฐที่สัญญาซื้อขายมูลค่าเงินคงคลังสาธารณะในระบบ e-GP	
พิมพ์เมื่อวันที่ 05/07/2560 เวลา 20:35:31 น. รหัส L2MX65	

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวรวลัญช์ ไชวุฒิ)



(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

ที่ 5172/2565

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME  
เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (THAI SME-GP)

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ขอรับรองว่า  
นางสาว วรลัญช์ ไบวุฒิ  
ชื่อสถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริภุณชัย การโยธา

ผู้ประกอบการ	เลขทะเบียน	
นิติบุคคล	เลขทะเบียนพาณิชย์ หรือเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	0513547000993
	วันที่อนุมัติ	17 มิถุนายน 2565

เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ที่ได้ขึ้นบัญชีรายการ  
פטศุ และบัญชีรายชื่อไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ตาม  
ข้อกำหนดในกฎกระทรวงกำหนดפטศุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างפטศุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือ  
สนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2565 และมีผลจนถึงวันที่ 30  
มิถุนายน พ.ศ. 2566

นายชวัญย์ สวัสดิ์-ชูโต  
รองผู้อำนวยการ  
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม  
นายทะเบียน

หมายเหตุ: กรณีผู้ประกอบการเป็นนิติบุคคล สสว. ได้พิจารณาการเป็นวิสาหกิจขนาดกลางและขนาด  
ย่อม ตามกฎกระทรวงกำหนดลักษณะของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม พ.ศ. 2562 ตามที่ระบุไว้ใน  
งบการเงินของผู้ประกอบการ ปี 2564



(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต่้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ)

(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน



## การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

### 1. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1.1 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภทรวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่าย ในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

1.2 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดซองใบเสนอราคา

1.3 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้าง ไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไปและในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

1.4 การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

### 2: ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (Po) \times (K) \text{ กำหนดให้}$$

$$P = \text{ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง}$$

$$Po = \text{ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี}$$

$$K = \text{Escalation Factor ที่หักด้วย 4\% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4\% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน}$$

Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต่้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ)

(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน



## 2.1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิมจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

2.1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

2.1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

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

## 2.2 งานดิน

งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุดถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความรวมถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่นที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท Embankment, Excavation, Subbase, Selected Material, Untreated Base และ Shoulder

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต่้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ)

(ลงชื่อ)

(นายศิววงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน



### 2.3 งานหินเรียง

งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยใช้ช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่างๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงาน หินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำนํ้า

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20It/Io + 0.20Mt/Mo + 0.20Ft/Fo$$

### 2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

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

### 2.5 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (Welded Steel Wire Fabric) เหล็กเดือย (Dowel Bar) เหล็กยึด (Deformed Tie Bar) และรอยต่อต่างๆ (Joint) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. Bridge Approach) ด้วย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So$$

### 2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (Precast Reinforced Concrete Drainage Pipe) งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานติดตั้งคอนกรีตเสริมเหล็กวางระบายน้ำและบริเวณคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20It/Io + 0.15Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/So$$

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรลัญช์ ไขว้ดี)



(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

## 2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Box Culvert) ท่อลงน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็ก และสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

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

## 2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้าย จราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.10It/Io + 0.05Ct/Co + 0.20Mt/Mo + 0.40St/So$$

## 2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

### 2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.25It/Io + 0.25Mt/Mo$$

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40Act/Aco$$

2.9.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40PVct/PVCo$$

### 2.9.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.15Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.15Ft/Fo$$

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้

รวมถึงงาน Transmission Conduit

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ)

(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน



ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.10Et/Eo + 0.30GIpt/GIPo$

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรือ

อุปกรณ์

ใช้สูตร  $K = 0.50 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.30Pet/Peo$

2.9.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน Secondary Lining

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.15Et/Eo + 0.35GIpt/GIPo$

2.9.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.20Ct/Co + 0.05Mt/Mo + 0.05St/So + 0.30PVct/PVCo$

2.9.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.05It/Io + 0.05Mt/Mo + 0.65PVct/PVCo$

2.9.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.25It/Io + 0.50GIpt/GIPo$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร

K = Escalation Factor

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ)



(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

Gt = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Go = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา  
At = ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลต์ 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 = ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
GIpo = ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา  
PEt = ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
PEo = ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา  
Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

### 3. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

3.1 การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็น ผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

(ลงชื่อ)

(นายอรรถพงษ์ แซ่แต่้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ)



(ลงชื่อ)

(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4 % ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4 % มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4 % แรกให้)

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ที่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงานตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

(ลงชื่อ)



(นายอรรถพงษ์ แซ่เต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



(นางสาววรลัญช์ ไบวุฒิ)



(ลงชื่อ)



(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

(ลงชื่อ)



(นายสุรศักดิ์ จันทร์เมือง)

พยาน

ผนวก 6

โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน

โครงการ	ขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำ ลำห้วยทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ 12 ตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน	
ปริมาณงานก่อสร้าง	ขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำ ลำห้วยทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ 12 ตำบลแม่ตื่น กว้าง 40 เมตร ยาว 120 เมตร ลึก 3.00 เมตร หรือมีปริมาณขุดไม่น้อยกว่า 12,995 ลูกบาศก์เมตร เทศบาลตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลแม่ตื่นกำหนด	
ผู้รับจ้าง	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริภุญชัยการโยธา	
ระยะเวลาเริ่มต้น	วันที่ 9 กันยายน พ.ศ.2565	
ระยะเวลาดำเนินการ	วันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ.2565 รวม 60 วัน	
วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้	824,300.00 บาท	
ราคากลาง	865,718.79 บาท	
วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง	475,000.00 บาท	
คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ		
	1. นายไพรัตน์ ธนินชัย	ผู้อำนวยการกองช่าง
	2. นายไตรสิทธิ์ ดีบเตปิน	นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ
	3. นายสุกิจ รังสิยามณ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
		ประธานกรรมการ
		กรรมการ
		กรรมการ
ผู้ควบคุมงาน		
	1. นายสามารถ ศรีใจ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา
		ผู้ควบคุมงาน

- หมายเหตุ
- ให้จัดทำป้ายขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร จำนวน 2 ป้าย โดยใช้วัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง
  - ให้ติดตั้งไว้ ณ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดงานก่อสร้างที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันเริ่มต้นโครงการ
  - ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ)



(นายอรรถพงษ์ แซ่แต้)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



(นางสาววรวัลย์ ไบวุฒิ)



(ลงชื่อ)



(นายศิวะวงศ์ คำฟู)

พยาน

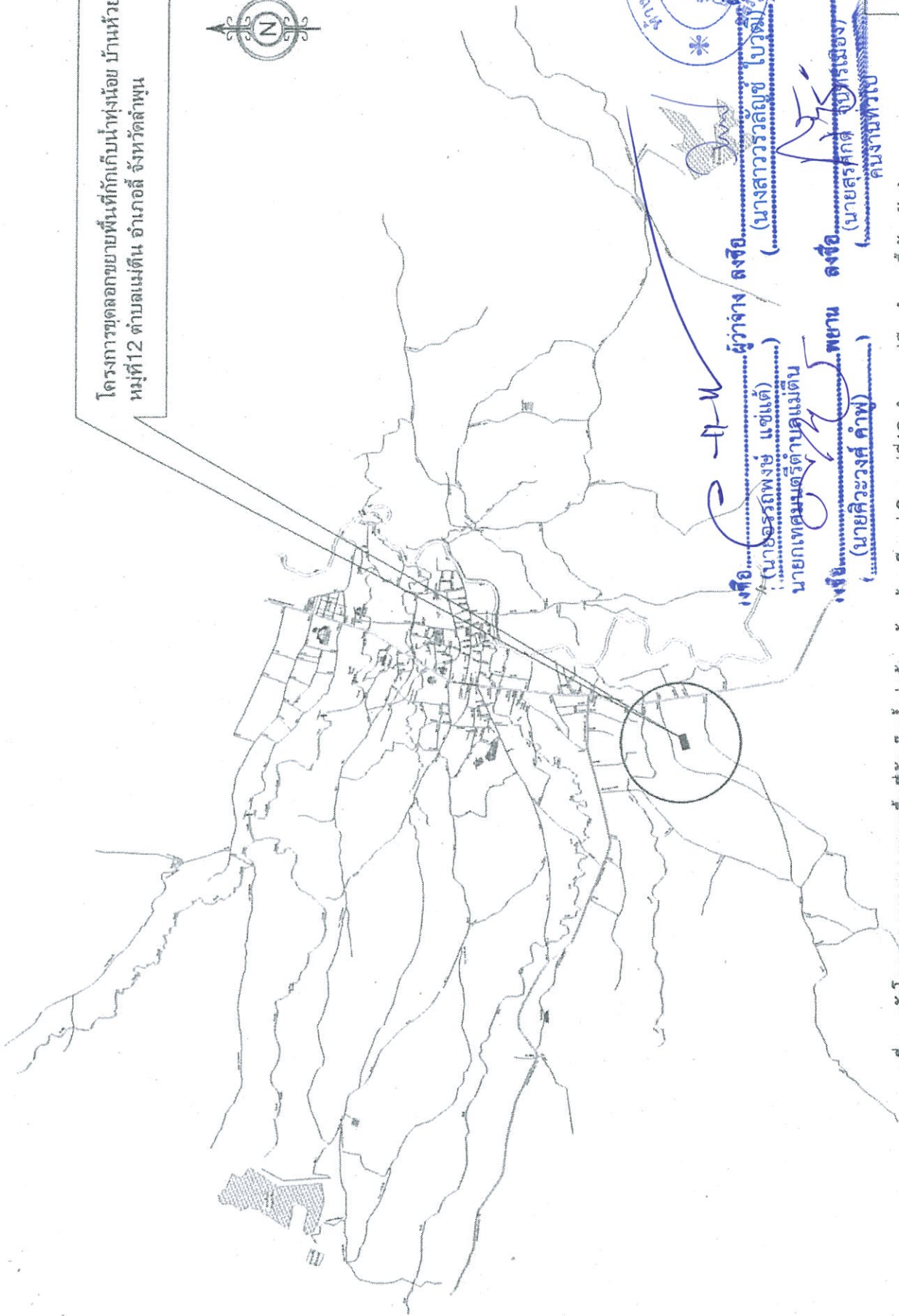
(ลงชื่อ)



(นายสุรศักดิ์ จินทร์เมือง)

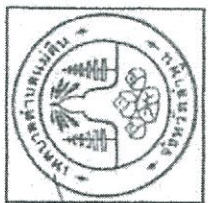
พยาน

โครงการขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เขิน หมู่ที่12 ตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน



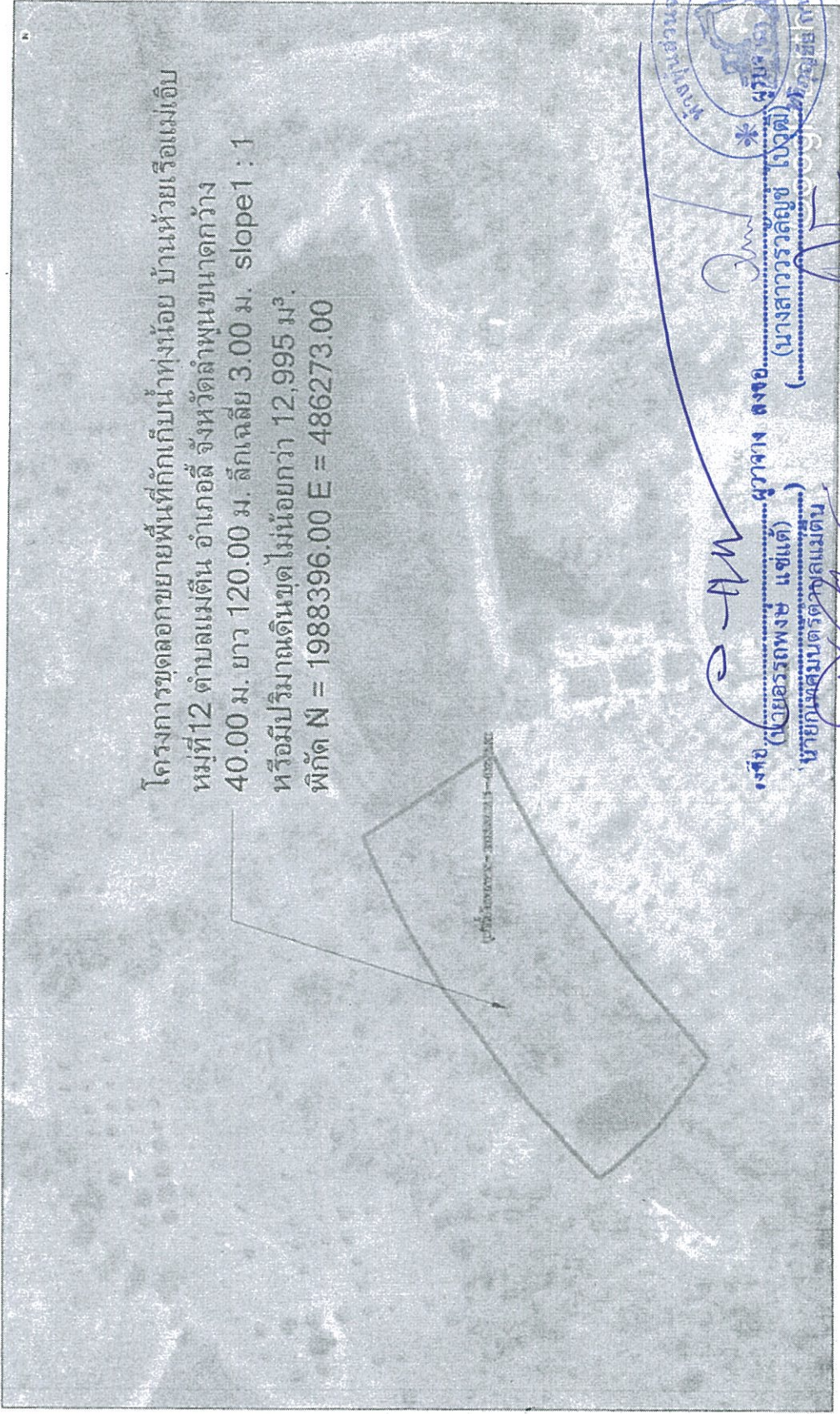
แผนที่แผนผังโครงการขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เขิน หมู่ที่12 ตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน

สำนักงานเทศบาลตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน	โครงการขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เขิน หมู่ที่12 ตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน	ชื่อ/ตำแหน่ง (นายสรศักดิ์ ขจรเมียง) ช่างเขียนแบบ	ตราลอบ (นายโพธิ์ ฐนังชัย) ผู้อำนวยการก่อสร้าง	เห็นชอบ (นายมงคล สมพงษ์) ปลัดเทศบาลตำบลแม่ตื่น	อนุมัติ (นายอรุณพงษ์ แซ่แต้) นายกเทศมนตรีตำบลแม่ตื่น	แผ่นที่ 1 5
	แบบลงที่	เขียนวันที่ 1 เมษายน 2565				





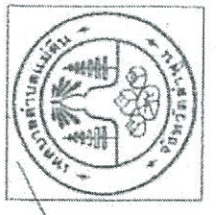
โครงการขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ 12 ตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูนขนาดกว้าง 40.00 ม. ยาว 120.00 ม. ลึกเฉลี่ย 3.00 ม. slope 1 : 1 หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 12,995 ม<sup>3</sup>. พิกัด N = 1988396.00 E = 486273.00

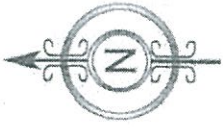


วงชื่อ (นายอรรถพงษ์ แซ่เตี) ผู้อำนวยการศูนย์ฯ  
 วงชื่อ (นางสาววรัญช ใจดี) (นางสาววรัญช ใจดี) ผู้อำนวยการศูนย์ฯ  
 วงชื่อ (นายเสถียรพงศ์ คำฟู) พยาน วงชื่อ (นายสรศักดิ์ ใจทวีเมือง) พยาน

ภาพถ่ายทางอากาศโครงการขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ 12 ตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน

สำนักงานเทศบาลตำบลแม่ตื่น	โครงการ ขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำทุ่งน้อย บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ 12 ตำบลแม่ตื่น อำเภอสี จังหวัดลำพูน	เขียนวันที่ 1 เมษายน 2565	เขียนที่	แผนที่
อำเภอสี จังหวัดลำพูน	แบบเลขที่	เขียนวันที่ 1 เมษายน 2565	อำเภอสี	3
			นายเสถียรพงศ์ คำฟู (นายเสถียรพงศ์ คำฟู) ปลัดเทศบาลตำบลแม่ตื่น	5

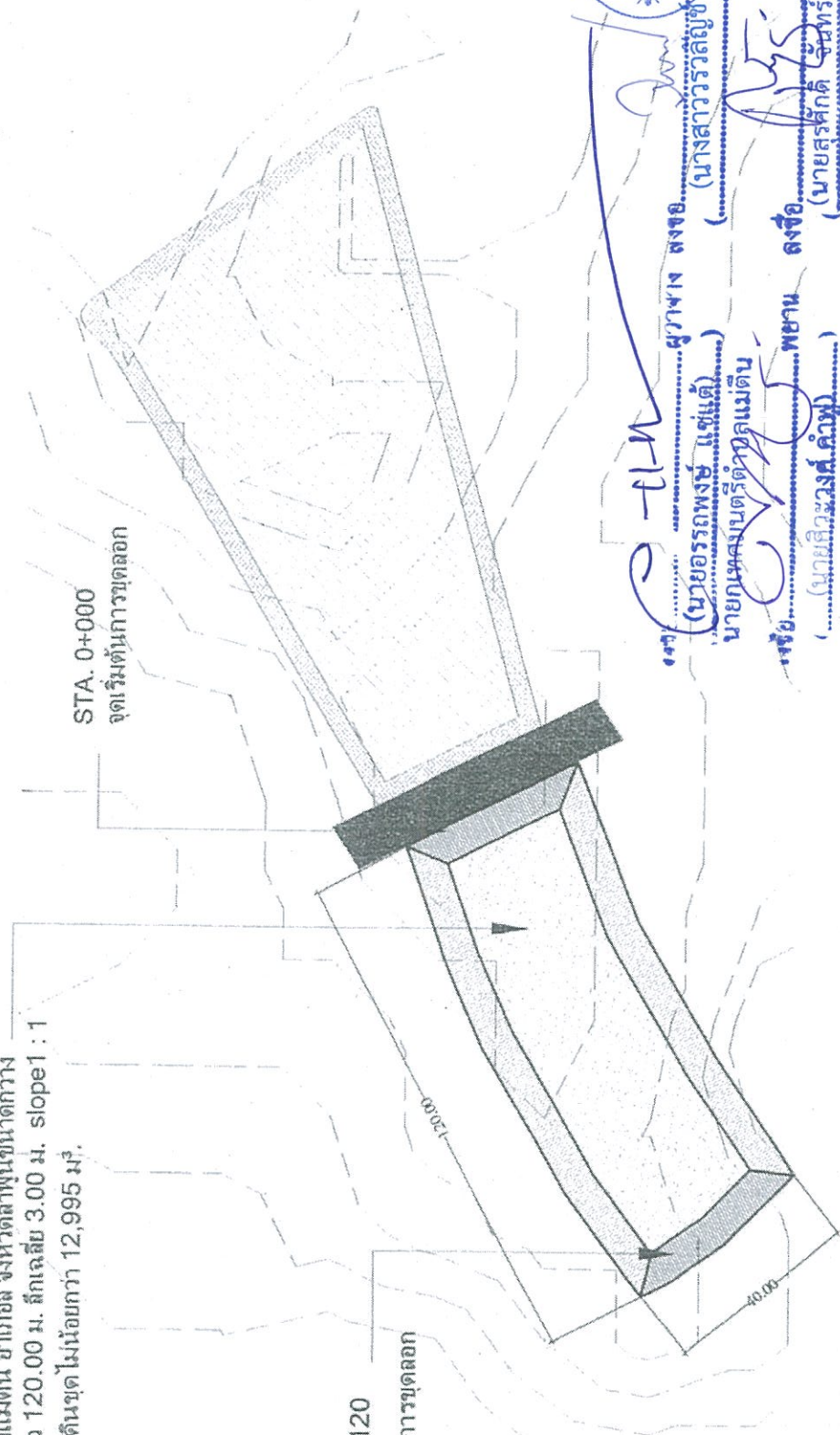




โครงการขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำหนอง บ้านห้วยเรือแม่เอิบ  
หมู่ที่ 12 ตำบลแม่ตืน อำเภอสี จังหวัดลำพูนขนาดกว้าง  
40.00 ม. ยาว 120.00 ม. ลึกเฉลี่ย 3.00 ม. slope 1 : 1  
หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 12,995 ม<sup>3</sup>.

STA. 0+000  
จุดเริ่มต้นการขุดลอก

STA. 0+120  
จุดสุดท้ายการขุดลอก

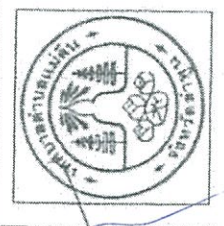


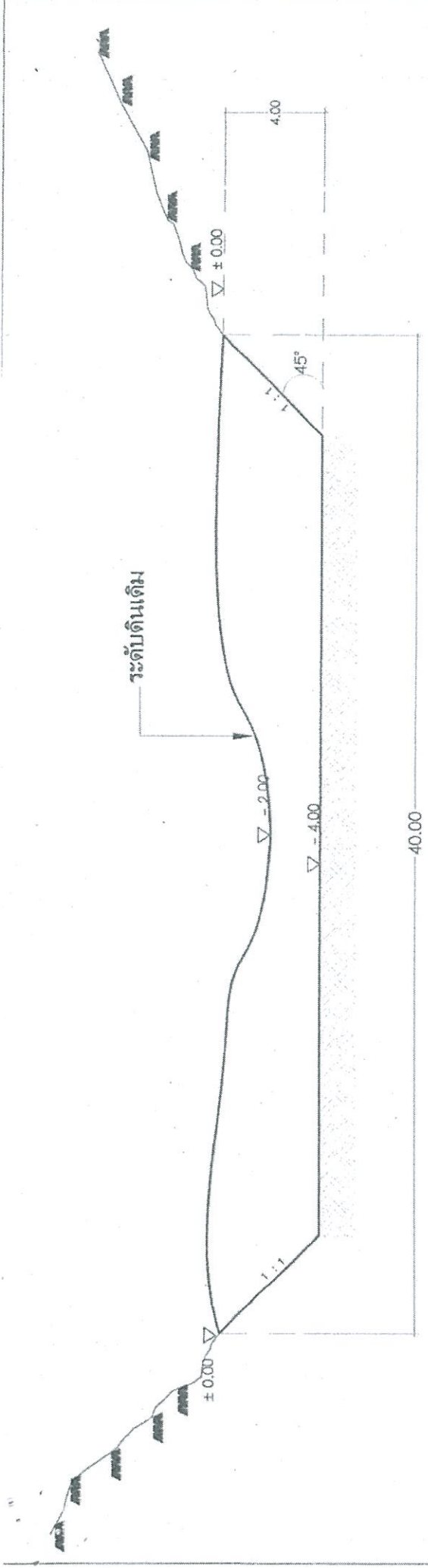
นายอรุณพงษ์ แซ่แต้ (นายอรุณพงษ์ แซ่แต้) (นางสาววรัญญา ไชยรัตน์) พ.ช.ค.  
 นายกมลชนกเบตริตรัตนเมตติน (นายอรุณพงษ์ แซ่แต้) (นางสาววรัญญา ไชยรัตน์) พ.ช.ค.  
 พิชัย (นายเสด็จวงศ์ คำฟู) (นายสุรศักดิ์ สุทธิธรรมเมือง) พ.ช.ค.  
 คณานทวายุ

แบบแสดง แปลนพื้น

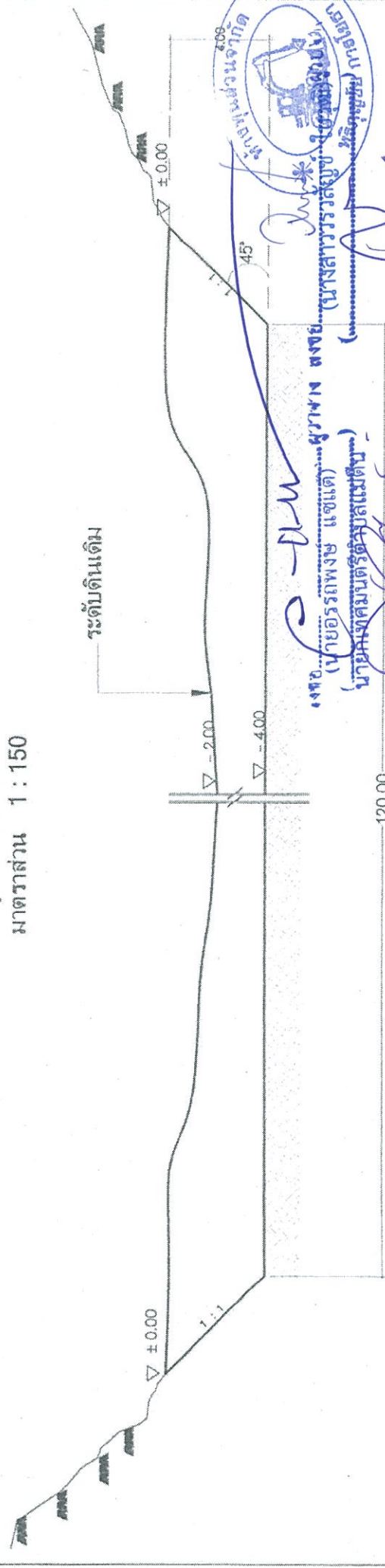
มาตราส่วน 1 : 1000

สำนักงาน เทศบาลตำบลแม่ตืน อำเภอสี จังหวัดลำพูน	โครงการ ขุดลอกขยายพื้นที่กักเก็บน้ำลำห้วยหนอง บ้านห้วยเรือแม่เอิบ หมู่ที่ 12 ตำบลแม่ตืน อำเภอสี จังหวัดลำพูน	เขียนแบบ (นายสุรศักดิ์ สุทธิธรรมเมือง) ช่างเขียนแบบ	ตรวจสอบ (นายไพรัตน์ ฐนชัย) ผู้อำนวยการช่าง	เห็นชอบ (นายเพ็ชร์ สมพงษ์) ปลัดเทศบาลตำบลแม่ตืน	อนุมัติ (นายอรุณพงษ์ แซ่แต้) นายกเทศมนตรีตำบลแม่ตืน	แผ่นที่
						4
	เขียนวันที่ 1 เมษายน 2565					5





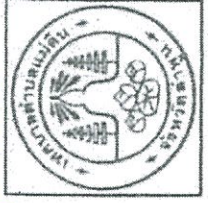
รูปตัด ตามขวาง  
 มาตรฐาน 1 : 150



รูปตัด ตามยาว  
 มาตรฐาน no



นายอรุณพงษ์ แซ่แต้ (นายอรุณพงษ์ แซ่แต้)  
 นายสมเจตมภ์ตรีสมบัติ (นายสมเจตมภ์ตรีสมบัติ)  
 นายสุรศักดิ์ ขันทองเมือง (นายสุรศักดิ์ ขันทองเมือง)  
 พยาน ลงชื่อ (นายสุรศักดิ์ ขันทองเมือง)  
 คณางานทั่วไป



สำนักงาน เทศบาลตำบลเนินดิน อำเภอสี จังหัดสีภูพาน	โครงการ ขุดลอกขยายพื้นที่ที่ติดกับไร่สับปะรดแปลงภนัง บ้านห้วยโป่งสามัคคี หมู่ที่ 11 ตำบลเนินดิน อำเภอสี จังหัดสีภูพาน	เขียนแบบ (นายสุรศักดิ์ ขันทองเมือง) ช่างเขียนแบบ	ตรวจสอบ (นายไพรัตน์ ขันน้อย) ผู้อำนวยการช่าง	เห็นชอบ (นายเนทนต์ สมพงษ์) ปลัดเทศบาลตำบลเนินดิน	อนุมัติ (นายอรุณพงษ์ แซ่แต้) นายกเทศมนตรีตำบลเนินดิน	แผ่นที่ 5
	แบบร่าง	เขียนวันที่ 1 เมษายน 2565				5