



สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ .๙/๒๕๖๖

สัญญานี้ทำขึ้น ณ เทศบาลตำบลโนนสูง ตำบล/แขวง โนนสูง อำเภอ/เขต โนนสูง จังหวัด นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ ระหว่าง เทศบาลตำบลโนนสูง โดย นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์ ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง - ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาทอง ๒๕๕๙ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดนครราชสีมา กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ ถนนสำราญราษฎร์ ตำบล/แขวง โนนสูง อำเภอ/เขต โนนสูง จังหวัด นครราชสีมา โดยนายสมหวัง เพียรกลาง ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดนครราชสีมา กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนน คสล..เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวา ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมถึงสุขเขตเทศบาล(ชุมชนบัว๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ ในเขตเทศบาลตำบลโนนสูง ตำบล/แขวง โนนสูง อำเภอ/เขต โนนสูง จังหวัด นครราชสีมา ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูปรายละเอียดแบบรูปรายการก่อสร้าง	จำนวน ๒๓ หน้า
๒.๒ ผนวก ๒ รายการละเอียด	จำนวน - หน้า
๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา	จำนวน ๔ หน้า
๒.๔ ผนวก ๔ ใบเสนอราคา	จำนวน ๒ หน้า
๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง	จำนวน ๖ หน้า

สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๓๖๒๐

การปิดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

ผู้ว่าจ้าง
(นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์)

จ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นเงินสด..... เป็นจำนวนเงิน ..๕๒,๒๐๐... บาท (..สี่หมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน..) ซึ่งเท่ากับร้อยละ๕.....(.....ห้า.....) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำ ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับ จ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิด ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ วันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะทำให้เกิดความเสียหายใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกัน ใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ แจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับ จ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๘๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นสี่ พันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๕๕,๒๑๔.๙๕ บาท (ห้าหมื่นห้าพันสองร้อยสิบสี่บาทเก้าสิบห้าสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๓๓๗,๖๐๐.๐๐ บาท (สามแสนสามหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ ดำเนินการปรับแก้พื้นที่และดำเนินการก่อสร้างถนน คลส.ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือก่อสร้างถนน คลส.ได้พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนเทศบาลกำหนด ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๖

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๕๐๖,๔๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ ก่อสร้างถนน คลส.แล้วเสร็จทั้งหมด ปรับแต่งหินคลุกไหล่ทางพร้อมดำเนินการอื่น ๆ ตามรายละเอียดแบบแปลนเลขที่ กข.ก.๑๑/๒๕๖๔ แล้วเสร็จเรียบร้อยทุกประการพร้อมทั้งเก็บทำความสะอาดบริเวณสถานที่ดำเนินการทั้งหมดให้เรียบร้อยให้ แล้วเสร็จ ภายในวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖



ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

(ลงชื่อ)

ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

ผู้ว่าจ้าง

(นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์)

สมน ๐๐

ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย ตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดชอบต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

(ลงชื่อ)



(นายคัมภีร์ เพียรกลาง)

ผู้อำนวยการกองศิลปกรรม

กรมศิลปากร

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายอมรรักษ์ ปานเจริญศักดิ์)

๒๖๒๕๐

ผู้ว่าจ้าง

งวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไปแล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ รวม ๙๐ วัน ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาดังกล่าว หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มันไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

(นายสมชาย ใจบุญกลาง)

(นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์)

๓๒ ๒๐๖

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรืออันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

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

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

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง (ลงชื่อ) รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ (ลงชื่อ)

(นายอมรรักษ์ ปานเจริญศักดิ์)



หรืออันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัย
ดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

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

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับ
ผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หาก
ปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลง
ที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้
งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่า
จ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มี
อำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญา และเมื่ออำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอน
ซึ่งงานตามสัญญา หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา
มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน
ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้
หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข
แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด
ทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ
หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง
รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสมในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตาม
แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย
แก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

(ลงชื่อ)



หากผู้รับจ้างไม่สามารถผู้รับจ้างให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญา และผู้ว่าจ้างผู้รับจ้างได้บอกเลิก

(นายอมรรักษ์ ปานเจริญศักดิ์)

สมน

สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๒,๑๑๐.๐๐ - บาท (สองพันหนึ่งร้อยสิบบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ-..... บาท (.....-.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง 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 ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

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

(ลงชื่อ)

(นายสมชาย เพียรกลาง)



(ลงชื่อ)

(นายอมรรต ปานเจริญศักดิ์)

ผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุอันนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วจะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก..... หรือผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก. (กระทรวง) อนุญาตให้เข้ารับการตรวจได้ ในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ ของจำนวนช่าง แต่จะต้องมีช่างจำเป็นอย่างน้อย (นายอมรรตน์ ปานเจริญศักดิ์)



๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาข้างดังต่อไปนี้

นายช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐาน ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดย ละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละ หนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอมรรัตน์ ขานเรณูศักดิ์)
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายสมหวัง เพ็ชรภักดิ์)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นายชำนาญ มุ่งยุทธกลาง)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวสุภาวดี สุเรนทร)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๕๙๓๐๗๔๓๘

เลขคู่สัญญา ๖๖๐๗๒๒๐๒๐๔๗๗

- ☐ สำนักปลัดเทศบาล
- ☒ กองคลัง
- ☐ กองช่าง
- ☐ กองยุทธศาสตร์
- ☐ กองการศึกษา
- ☐ กองสาธารณสุข
- ☐ กองสวัสดิการสังคม

ห้างหุ้นส่วนจำกัด คีลาทอง 2559

เทศบาลตำบลโนนสูง

ปีที่ 3815

วันที่ 3 ต.ค. 66

เวลา 10:04 น.

เลขที่ 428 ถนนสำราญราษฎร์ ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

กองคลัง

เลขที่รับ 793 /

วันที่ 3 / 10 / 66

เวลา 14.00 น.

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0303560004079

วันที่ 3 สิงหาคม 2566

☒ งานรับโอนนำส่งใบแจ้งปริมาณงานราคา (BOQ) และบัญชีรายการก่อสร้าง

☐ งานการเงิน

☐ งานศิลปะและงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

☐ งานแผนผัง

☐ งานธุรการ อ่างอิง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ที่ นม 55203/987 ลว.7กค 66

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบแจ้งปริมาณงานราคา (BOQ) จำนวน 1 ฉบับ

ใบบัญชีรายการก่อสร้าง จำนวน 1 ฉบับ

ตามประกาศที่อ้างถึงลำดับที่ 1 ห้างหุ้นส่วนจำกัด คีลาทอง 2559 ได้เสนอราคาผ่านระบบด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ประกาศเลขที่ 1/2566 ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2566 เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวาต่อจากถนนคอนกรีตเสริมถึงสุขเขตเทศบาล (ชุมชนบัว2) ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งห้างเป็นผู้ชนะการเสนอราคาตามประกาศ วันที่ 7 กรกฎาคม 2566 นั้น

ดังนั้นทางห้างจึงได้จัดทำเอกสารใบแจ้งปริมาณงานราคา (BOQ) และ บัญชีรายการก่อสร้าง นำส่งมาพร้อมหนังสือฉบับนี้แล้ว ขอให้ประธานและคณะกรรมการพิจารณา ฯลฯ ได้โปรดนำมาแสดงเพื่อประกอบการพิจารณา ดำเนินการก่อสร้างตามสัญญาจ้างจักเป็นพระคุณอย่างสูง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและประกอบการพิจารณาต่อไป



หุ้นส่วนผู้จัดการ

(ลงชื่อ)



(ลงชื่อ)

ผู้ว่าจ้าง
(นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์)

บัญชีรายการก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวาต่อจากถนนคอนกรีตเดิมถึงสุขเขตเทศบาล(ชุมชนบัว2) ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาทอง2559.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	งานถนน คสล.				
1	งานทาง				-
1.1	งานดิน (EARTHWORK)				-
1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ				-
1.1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	1920.00	ตร.ม	1.194322	2,293.10
1.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)				-
1.2.1	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)				-
1.2.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	96.00	ลบ.ม	289.23	27,766.08
1.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)				-
1.3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)				-
1.3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	1,920.00	ตร.ม	281.23	539,961.60
1.3.1.2	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	256.00	ม.	75.19	19,248.64
1.3.1.3	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	64.00	ม.	387.16	24,778.24
1.4	งานไหล่ทางหินคลุก				-
1.4.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)				-
1.4.1.1	งานไหล่ทาง (SHOULDER)				-

ลงชื่อ (นาย.....) (นาย.....)

ลงชื่อ (นาย.....) (นาย.....)

บัญชีรายการก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวาต่อจาก
ถนนคอนกรีตเดิมถึงสุขเขตเทศบาล(ชุมชนบัว2) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาทอง2559.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1.4.1.1.1	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (กรณีมีการผสมวัสดุอื่น) (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	40.00	ลบ.ม	61.79	2,471.60
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	1.00	งาน	4500	4,500.00
3	รวมราคาค่าวัสดุ				462,389.46
4	ค่าแรงงาน				154,129.80
5	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน				616,519.26
6	FACTOR F (1.3624)				839,945.84
7	รวมค่าก่อสร้าง				621,019.26
	<u>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น</u>				844,445.84
	<u>งบประมาณราคาที่เสนอ</u>				<u>844,000.00</u>

(ลงชื่อ)

(



ผู้เสนอราคา

)



ลงชื่อ  ผู้รับจ้าง
นายสมชาย ใจดี

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวาต่อจากถนนคอนกรีต
เดิมถึงสุขเขตเทศบาล(ชุมชนบัว2) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

(ลงชื่อ)

(นายสมหวัง โพธิ์กรกลาง)

(รับจ้าง)



หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนสูง / เทศบาลตำบลโนนสูง

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อ หน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานทาง							
1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
1.1.1	งานถมป่าและขุดลอ							
1.1.1.1	งานถมป่าและขุดลอ ขนาดมา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,920,000	1.19	2,293.10	1.3624	1.63	3,124.12
1.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
1.2.1	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
1.2.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	96,000	289.23	27,766.09	1.3624	394.05	37,828.51
1.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
1.3.1	งานผิวทางโปรตแลนตซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
1.3.1.1	ผิวทางโปรตแลนตซีเมนต์คอนกรีตหนาซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,920,000	281.23	539,960.56	1.3624	383.15	735,642.26

(ลงชื่อ)

(นายอมรรักษ์ ปานเจริญศักดิ์)

ผู้ว่าจ้าง

(Signature)

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า ศิลาทอง 2559 ถนน ลำราญราษฎร์ตำบล โนนสูงอำเภอ โนนสูงจังหวัด นครราชสีมา โทรศัพท์ ๐๘๙๘๔๑๕๑๔ โดย นายสมหวัง เพียรกลาง ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๑/๒๕๖๖ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวาต่อจากถนนคอนกรีตเสริมถึงสุขเขตเทศบาล(ชุมชนบัว๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาค่างที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๔๔,๐๐๐.๐๐บาท (แปดแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ สำนักงาน อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ สำนักงาน ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ สำนักงาน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ สำนักงาน ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ สำนักงาน ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดเชยค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ สำนักงาน และ สำนักงาน มีสิทธิจะให้ผู้อื่นยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ หรือสำนักงาน อาจดำเนินการจัดจ้างการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า สำนักงาน ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นโดยที่ข้าพเจ้าไม่ได้ออกข้อเสนอนี้

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติตามสัญญา ข้าพเจ้าขอเสนอเงินจำนวน บาท. ข้าพเจ้ายอมรับว่า

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ



๑๖

(นายสมหวัง เพียรกลาง)

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า สำนักงาน ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทผู้ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๑๓:๓๘:๔๕ น.

★

(นายสมหวัง เพียรกลาง)

ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๖๐๕๙๓๐๗๔๓๘

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๖๐๖๑๖๐๐๑๗๔๐๘

รหัสอ้างอิง OTP LgEK

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๓๐๓๕๖๐๐๐๔๐๗๙

คณะกรรมการดำเนินการ

การระดมเงินอุดหนุน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ)



ผู้รับจ้าง

(นายสมหวัง เพียรกลาง)

(ลงชื่อ)

(นายอมรรตน์ ปานเจริญศักดิ์)

ผู้ว่าจ้าง

ผนวก เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประเภทยานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญา
แบบปรับราคาได้

ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน คสล.เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวา ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมถึงสุดเขต
เทศบาล(ชุมชนบัว ๒)...

(๑) สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคา
ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณี
ที่จัดจ้าง โดยวิธีอื่นให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

(๒) การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้อง
ภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้แล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้อง
เงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็น
คู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่
กรณี

(๓) การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเก็บเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไข
ของสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของ
สำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด กรณีตามข้อ ก(๓) มิให้ใช้กับสัญญาจ้างก่อสร้างวงเงินค่าจ้างไม่เกิน ๕๐ ล้านบาท(ห้าสิบล้านบาท
ถ้วน)

ข้อ ข. ประเภทยานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่ม หรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATIO

N FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

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

๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๑.๒ ประปาของอาคารบรรจุถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

๑.๓ ระบบท่อหรือระบบสายจ่ายฯ ที่ติดตั้งหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ

ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้าง หรือประกอบพร้อมกับการ
ก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์
เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ต่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

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

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)ส.อ.....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอรรถสิทธิ์ นิลน้อย)
(นายอรรถสิทธิ์ นิลน้อย)
(นายอรรถสิทธิ์ นิลน้อย)

(เจนวิทย์ พิสิษฐ์ชัยณรงค์)

๓๑๖

(นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)

(นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)
(นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)

หมวดที่ ๒ งานดิน

๒.๑ งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุดถมบดอัดแน่นเชื่อม คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่นที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเชื่อมชลประทาน

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

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

๒.๒ งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบ จนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่างการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลหรือแรงคนและให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงยาแนวหรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำนํ้า

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

๒.๓ งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่วไป ระยะทางขนย้ายไป - กลับประมาณไม่เกิน ๒ กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคขั้นสูง

ใช้สูตร $K = 0.45 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$

หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

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

๓.๒ งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

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

๓.๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

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

๓.๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FABRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึง แผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

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

๓.๕ งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) เสริมเหล็กงานลาดคอนกรีตเสริมเหล็กการระบายน้ำ และบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพัก คอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร $K = 0.55 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$



๓๖ (นายสมชาย ทรัพย์สมบูรณ์) ๓๖ (นายสมชาย ทรัพย์สมบูรณ์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)ส.อ.....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอภิรักษ์ พินิจพงษ์) (เจนวิทย์ พิสิษฐ์ชัยณรงค์) (นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)

๓.๖ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสสะพาน (R.C.VEARING) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก(R.C.BOX CULVERT) หอถัง น้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็กทำเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็ก และสิ่งก่อสร้างอื่นที่มี ลักษณะคล้ายคลึงกัน

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

๓.๗ งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้าย จราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงาน ติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

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

หมวดที่ ๔ งานชลประทาน

๔.๑ งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กต่างๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตกรางทะเล สะพาน ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่นๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็กแต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทาน ประกอบของเขื่อน เป็นต้น

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

๔.๒ งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่างๆ ที่ก่อสร้างใน แนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำได้แก่ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทานชนิดอื่นๆ ที่มีบานระบายน้ำแต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ St/So}$$

๔.๓ งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็ก เครื่องกวนและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.45 \text{ Gt/Go}$$

๔.๔ งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและ เหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อนซึ่งมีสัญญาแยกจ่าย เฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.60 \text{ St/So}$$

๔.๕ งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก และ คอนกรีตควดคอส หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่ หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมี สัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo}$$

๔.๖ งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดินหินผุ หรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูนและให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่างๆ โดยการอัด ฉีดน้ำปูน

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

๔.๗ งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนี ราคาของซีเมนต์ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

๗/๖
(นายอภินันท์ พินิจพงษ์)

๗/๗
(นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)ส.อ.....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอภินันท์ พินิจพงษ์)

(เจนวิทย์ พิสิษฐ์ชัยณรงค์)

(นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)

หมวดที่ ๕ งานระบบสาธารณูปโภค

๕.๑ งานวางท่อ AC และ PVC

๕.๑.๑ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

๕.๑.๒ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

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

๕.๑.๓ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

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

๕.๒ งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

๕.๒.๑ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

๕.๒.๒ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน

TRANSMISSION CONDUIT

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

๕.๒.๓ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.30 \text{ Pet/PEo}$$

๕.๓ งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

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

๕.๔ งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

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

๕.๕ งานวางท่อ PVC กลบทราย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.65 \text{ PVct/PVCo}$$

๕.๖ งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.50 \text{ GIpt/GIPo}$$

ประเภทของงานและสูตรต่อไปนี้จะใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

๕.๗ งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

๕.๗.๑ งานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

สำหรับติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วยลักษณะงาน ดังนี้ คือ

PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST) , TOWERS , INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES , CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING , LINE ACCESSORIES , GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.60 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

๕.๗.๒ งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (DOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ St/So} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

๕.๗.๓ งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ St/So}$$



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอภิรักษ์ โกษะโยธิน)

(ลงชื่อ)สอ.....กรรมการ
(เจนวิทย์ พิสิทธิ์ชัยณรงค์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาววรรณพร วัฒนวงศ์)

๕.๘ งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

๕.๘.๑ งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.30 \text{ St/So}$$

๕.๘.๒ งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Ct/Co} + 0.35 \text{ St/So}$$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

๕.๙ งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69 - 115 KV

๕.๙.๑ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.80 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ Ft/Fo}$$

๕.๙.๒ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.45 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ Ft/Fo} + 0.25 \text{ Wt/Wo}$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็กในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็กในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
ACt	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหินในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Aco	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหินในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PVct	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสีในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสีในเดือนที่เปิดของประกวดราคา



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอภิรักษ์ พินิจพงษ์)

(ลงชื่อ)ส.อ.....กรรมการ
(เจนวิทย์ พิสิทธิ์ชัยณรงค์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)

PET	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้าในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้าในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ข้อ ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

(๑) การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้อายุของปี พ.ศ.๒๕๖๓ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

(๒) การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

(๓) การพิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K เดือนเปิดซองราคามากกว่า ๔% ขึ้นไปโดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๔% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๔% แรกให้)

(๔) ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญาหรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริงแล้วแต่ว่าราคาค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

(๕) การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวด ตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่ม หรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว

(๖) กรณีสัญญาจ้างก่อสร้างวงเงินค่าจ้างเกิน ๕๐ ล้าน (ห้าสิบล้านบาทถ้วน) เมื่อคำนวณเงินเพิ่มตามข้อ ค(๕) แล้ว ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

(๗) กรณีมีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการคำนวณปรับราคา (ค่า K) ให้สำนักงบประมาณเป็นผู้วินิจฉัย และให้ถือคำวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)ส.อ.....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอภิรักษ์ พินิจพงษ์) (เจนวิทย์ พิสิษฐ์ชัยณรงค์) (นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)

(ลงชื่อ)



(นายสมศักดิ์ เพียรกลาง)

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

(ลายเซ็น)

(นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์)

ผู้ว่าจ้าง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔/ ๓๕๐

วันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการจัดทำแบบรูปรายละเอียดแบบรูปรายการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำ
เชียงไกรฝั่งขวา ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนบัว ๒)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูงที่ ๔๙๖/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวา ต่อจาก
ถนนคอนกรีตเดิมถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนบัว ๒) รายละเอียด ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร
ยาว ๔๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ
(ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) แบบเลขที่ กข.ก. ๑๑/๒๕๖๔ และประกอบติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์
โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบเลขที่ กข.ป/๑ งบประมาณตั้งไว้ ๑,๑๘๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสน-
แปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว
(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

• เพื่อโปรดทราบ

• ๑๕๗๖

(นายชำนาญ มุ่งยุทธกลาง)

ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ

(นายอภิรักษ์ พินิจพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ส.อ.

(เจนวิทย์ พิธิษฐ์ชัยณรงค์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

อนุมัติ

นายอมรรักษ์ ปานเจริญศักดิ์

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง



(ลงชื่อ)

(นายสมศักดิ์ เจริญกลาง)

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายอมรรักษ์ ปานเจริญศักดิ์)

ผู้ว่าจ้าง

รายละเอียดแบบรูปรายการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวา ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนบัว ๒)
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

๑. ความเป็นมา

ด้วยกองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูงมีความจำเป็นต้องดำเนินการโครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวา ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนบัว ๒) ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานอุสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวา ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนบัว ๒) งบประมาณตั้งไว้ ๑,๑๘๘,๐๐๐.- บาท

๒. วัตถุประสงค์

การดำเนินการตามโครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวา ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนบัว ๒) มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๒.๑ เพื่อเป็นการจัดให้มีและบำรุงรักษาสาธารณูปโภคต่างๆในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลโนนสูง

๒.๒ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในเขตเทศบาลตำบลโนนสูง

๒.๓ เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย หรือนิติบุคคลผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ที่มีอาชีพรับจ้างงานที่จ้าง

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๔๔,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้างต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวกันเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง



๑๗

(ลงชื่อ)

(นายอภิรักษ์ พินิจพิชัย)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ส.อ.

(เจนวิทย์ พิสิษฐ์ชัยณรงค์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)

กรรมการ

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องแนบเอกสาร ดังนี้

(๑) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ (ถ้ามี) เช่น สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม (SMEs)

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

การดูสถานที่ก่อสร้าง ให้ผู้ยื่นข้อเสนอไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่มาดู สถานที่ด้วยตนเอง ให้ถือว่าได้ทราบสถานที่ก่อสร้าง ตลอดจนอุปสรรคและปัญหาต่างๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรค และปัญหาในเวลาดำเนินการ จะมาอ้างให้พ้นความผิดต่อเทศบาลไม่ได้

๔. เงื่อนไขทั่วไป

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งเอกสาร ดังต่อไปนี้

๔.๑ จัดส่งแผนงานการก่อสร้าง (WORKSCHEDULE) รวมทั้งแต่งตั้งบุคลากรผู้รับผิดชอบการ ก่อสร้าง และส่งบัญชีแสดงเครื่องจักรกลให้ผู้ว่าจ้าง พิจารณาให้ความเห็นชอบภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวัน ลงนามในสัญญา โดยแผนงานที่เสนอจะต้องแสดงขั้นตอนของการทำงาน กำหนดเวลาที่ต้องใช้ในการทำงาน หลักต่างๆ ให้แล้วเสร็จและเสนอโดยผู้มีอำนาจ พร้อมลงนามประทับตรา

๕. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวา ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนบัว ๒)

รายละเอียด ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ โดยดำเนินการตาม แบบแปลนเทศบาลกำหนด แบบเลขที่ กข.ก. ๑๑/๒๕๖๔

และประกอบติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบเลขที่ กข.ป/๑

- ตรวจสอบรับรองแบบแปลน โดย นายสมเคราะห์ เกิดทะเล สามัญวิศวกร สย. ๑๐๐๗๕
- กำหนดให้ผู้สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในโครงการดังกล่าว เป็นวัสดุที่ ผลิตในประเทศ (ตามผนวก ก)

๖. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างพร้อมทดสอบคุณภาพวัสดุตัวอย่างต่างๆ แล้วเสร็จเรียบร้อย ภายในระยะ ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงิน ๑,๑๘๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ)

(นายอภิรักษ์ พินิจพงษ์)

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ส.อ.

(เจนวิทย์ พิสิษฐ์ชัยณรงค์)

ผู้รับจ้าง

กรรมการ (ลงชื่อ)

(นางสาววรรณพร วัดเวียงคำ)

(ลงชื่อ)

(นายอมรรตน์ ปานเจริญศักดิ์)

ผู้ว่าจ้าง

๘. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลโนนสูงได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปัฒนาระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีจำนวนช่าง อย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๘.๑ นายช่างโยธา จำนวน ๑ คน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ บาท ต่อวัน (ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๒)

๑๐. การประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลโนนสูงได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๑๕ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณา

เทศบาลฯ ได้กำหนดเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอโครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวา ต่อจากถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเขตเทศบาล (ชุมชนบัว ๒)

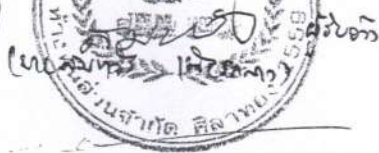
(๑) การพิจารณาคัดเลือกจากเกณฑ์การเสนอราคาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

(๒) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกิน ร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

(๓) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย



(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) ส.อ.
(นายอภินันท์ พินิจพงษ์) ผู้รับจ้าง
(นายสมหวัง เพียรกลาง)

(ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ)
(เจนวิทย์ พิสิษฐ์ชัยณรงค์) (นางสาววรรณพร วิตเวียงคำ)
(นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ)
(นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์) ผู้ว่าจ้าง
(นางสาววรรณพร วิตเวียงคำ)

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้ายจะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้างตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ และหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑ เรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับวันเปิดซองที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้

๑๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง



(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) ส.อ.
(นายอภินันท์ พินิจพงษ์) ผู้รับจ้าง
(นายสมหวัง เพียรกลาง)

(ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ
(เจนวิทย์ พิสิทธิ์ชัยณรงค์) (นางสาววรรณพร วัฒเวียงคำ)

(นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์)

(ลงชื่อ) ผู้จัดทำ
(นางเจมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์)



ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

Thai Professional Engineering License

เลขประจำตัวประชาชน(ไทย) 3-3001-01571-17-0

ชื่อและนามสกุล

นาย สมเคราะห์ เกิดทะเล

Title/Name Surname

Mr. Somkroe Kerdtae



เลขทะเบียน สย.10075

License No.

เลขที่สมาชิกวิชาชีพ 100564

Membership

ระดับ วิศวกรรม

Level

สาขาวิชา

Discipline

Civil Eng.

วันที่ออก 29 พ.ค. 2565

Date of Issue

วันที่หมดอายุ 28 พ.ค. 2570

Date of Expiry

28 May 2027

ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิชา วิศวกรรมโยธา
เปลี่ยนเจ้าพนักงาน (นาย สมเคราะห์ เกิดทะเล)
เดิมทีสังกัดเขต.เทศบาล (นาย สมเคราะห์ เกิดทะเล)
ท.ในหลวง อ.ในหลวง
วิศวกรโยธา ผู้ออกแบบ

นาย สมเคราะห์ เกิดทะเล
(นาย สมเคราะห์ เกิดทะเล)
สย.10075



000044978

สภาวิศวกร
COUNCIL OF ENGINEERS
www.coe.or.th





(ลงชื่อ)

(นายสมหวัง เพียรกลาง)

(ลงชื่อ)

(นายอมรรักษ์ ปานเจริญศักดิ์)

ผู้ว่าจ้าง



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-02238/66

วันที่ 8 สิงหาคม 2566

เทศบาลตำบลโนนสูง

ได้รับเงินจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาทอง 2559

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมลำเชียงไกรฝั่งขวา ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมถึง สุดเขตเทศบาล (ชุมชนบัว 2) เป็นเงินสด	2208010101.001	42,200.00	สัญญาเลขที่ 9/2566 (CNTR-00161/66)
รวมเงิน			42,200.00	

ตัวอักษร (สีหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ



ผู้รับเงิน

(นางบุพิน บุญพัฒน์)

เจ้าพนักงานพัสดุ



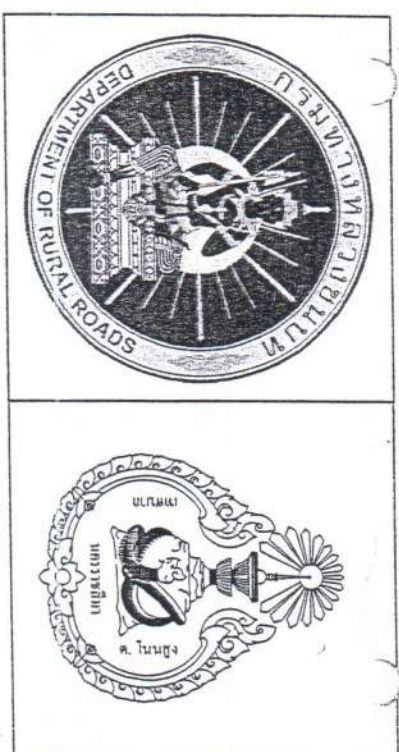
คำขอ



นางสาว

(นางบุพิน บุญพัฒน์)

นางสาว



แบบ

โครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเชียงไกรฝั่งขวาต่อจากถนนคอนกรีตเดิม
ถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนบัว-2)

แบบเลขที่ กช.ก. 11 / 2564

แบบอ้างอิง

แบบมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น

แบบมาตรฐานงานทาง
สำหรับ อบท. ปี 2556

WR

ต้นฉบับ

เลขที่ ๑ / ๒๕๕๖

นางสาว (นางสาว) ๒๕๕๖
นางสาว (นางสาว) ๒๕๕๖
นางสาว (นางสาว) ๒๕๕๖
นางสาว (นางสาว) ๒๕๕๖
นางสาว (นางสาว) ๒๕๕๖



ต้นฉบับ

สัญญา

๑ / ๘๘๘

ฉบับ

ฉบับ

ฉบับ

ฉบับ

ฉบับ

ฉบับ



พชช

พชช

ผู้ทำการก่อสร้าง
Scale 1:1000

Figure 1 is a detailed grid-based diagram showing the layout of the 'Sia' (Siam) area. The vertical axis is labeled 'Sia. 0+000' at the top and 'Sia. 0+550' at the bottom. The horizontal axis is labeled '0+050', '0+100', '0+150', '0+200', '0+250', '0+300', '0+350', '0+400', '0+450', '0+500', and '0+550'. The grid is composed of 100 vertical lines and 100 horizontal lines. Two points are marked with dots: one at the top left (Sia. 0+000, 0+050) and one at the bottom right (Sia. 0+550, 0+500). Arrows point from the text labels to these points.

(นายสมเกียรติ เกียรติทะเล)
สย.10075

ได้แก่

1. หากมีเหตุขัดข้องเนื่องมาจากตัวเลขหรือตัวอักษรในรูปแบบไม่ถูกต้อง ให้ติดต่อแก้ไขที่เอกสารอ้างอิงหรือส่งไปรษณีย์ไปขอตัวเลขและตัวอักษรในรูปแบบที่ถูกต้องอ้างอิงหรือส่งไปรษณีย์ไปขอตัวเลขและตัวอักษรในรูปแบบที่ถูกต้องใหม่ก็ได้
2. หากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ให้เขียนอยู่ในชุดยี่สิบของส่งจากผู้ควบคุมงานก่อนส่งไปรษณีย์

[illegible]

ต้นฉบับ

เลขที่ ๑ / ๑๐๕
ลงชื่อ (นาย) สมชาย ใจดี ผู้รับ
(นาย) สมชาย ใจดี ผู้รับ
ลงชื่อ (นาย) สมชาย ใจดี ผู้รับ
คำสั่ง (นาย) สมชาย ใจดี ผู้รับ
(นาย) สมชาย ใจดี ผู้รับ



                                                      	                                                      
--	--

[illegible]

891.10075

1902
P

[illegible][illegible]

() ๒๓๖๔
 ๑๕๐๘

[illegible]

ต้นฉบับ

ต้นฉบับ ๑ / ๒๕๖๖



นางสาว

(นางสาว) มาเนต ใจดี

นางสาว

(นางสาว) มาเนต ใจดี

นางสาว

(นางสาว) มาเนต ใจดี

นางสาว

(นางสาว) มาเนต ใจดี

นางสาว

206

24346

10. 11. 1947

ALBM

Pa. 11/2/26

ต้นฉบับ

ฉบับที่ ๑ / ๑๖๖

ผู้ว่าราชการ



ลงชื่อ (นายวิชาญ นานะโกศล) ผู้ว่าราชการ
ตำแหน่ง (นายก อบจ.)
ลงชื่อ (นายวิชาญ นานะโกศล) นายก อบจ.
ลงชื่อ (นายวิชาญ นานะโกศล) นายก อบจ.

ผู้ว่าราชการ

นายวิชาญ นานะโกศล - นายก อบจ.

3.12.2 การพิจารณาถึงข้อบ่งชี้เพื่อการตรวจร่างกายก่อนอายุครบหกสิบครบ 28 วัน ในตารางที่ 1 ได้เห็นข้อบ่งชี้ต่อการทดสอบถึงข้อบ่งชี้ของแพทย์อย่างละเอียดเกี่ยวกับอาการทางจิตที่เห็นจากการตรวจร่างกายจึงให้แพทย์พิจารณาถึงข้อบ่งชี้ว่ามีความเสี่ยงต่อการทำตน 2 หรือมีความเสี่ยงต่อการทำตน 7 วัน

3.12.4 การทดสอบหาค่ากำลังยึดของตัวเชื่อมประสานคอนกรีต ผู้วิจัยทำการทดสอบใส่แท่งเหล็กยาวในรูของ รอยเชื่อม การทำการทดสอบหาค่ากำลังยึดของตัวเชื่อมประสานคอนกรีต เป็นลักษณะการนำแท่งเหล็กยาวในรูของ รอยเชื่อม การทำการทดสอบหาค่ากำลังยึดของตัวเชื่อมประสานคอนกรีต

3.13 $\text{mmol} \cdot \text{L}^{-1}$

3.13.1 แบบหล่อตั้งวางจากวัสดุที่แข็งแรง ไม่คดงอ ยาว ไม่เกิน ๒ เมตร

3.13.2 แบบหล่อต้องขึ้นแบบให้ลึกเท่ากันทั่วๆไป ผิวด้านในของแบบหล่อต้องมีลักษณะเรียบและต้องทำให้สะอาด

ก่อนแล้วแต่ก่อนคริสต์มาส และกลับมาเข้าส่วนก่อนการขึ้นส่วนก่อนการตบเท้าขึ้นแท่นและก่อนออกจากจะมาถึงอีกตามเหตุอันควร

3.13.3 จัดให้มีชื่อวาณิชยตัวสาวที่ดัดแปลงแบบหล่อคอมพิวเตอร์สำหรับพิมพ์ข้อความตามคำสั่งหรือตัวอักษรของคอมพิวเตอร์

3.13.4 ต้องชี้แจงให้ผู้รับปรับแต่งหรือระดมแบบหล่อให้แก่ผู้ยื่นใบคำขอหลังจากการตรวจสอบที่ฝ่ายงานการทดลองการวัด

3.1.3.5 แบบหล่อและฐานรองรับคอนกรีตเหล็กลูกค้ำยันแข็งแรงพอรับน้ำหนักและแรงเสียดทานเมื่อใช้เครื่อกลานสะพาน
คอมพิวเตอร์ได้โดยง่ายที่สุดตัว หรือเอาตัววางเสียดรับหรือแนว

3.13.6 หากเกิดการเสียชีวิตหรือบาดเจ็บจากผู้ป่วยข้างไม่ได้ มีทั้งมีผู้ป่วยที่รุนแรงกว่าความรุนแรงของแผลเสียหลายจุด ๆ ที่เหลือไหม? ก็ก็ต้อง โดยจะคิดมูลค่าเพิ่มเติมาจากผู้ป่วยข้างไม่ได้ มีทั้งมีผู้ป่วยที่รุนแรงกว่าความรุนแรงของแผลเสียหลายจุด ๆ ที่

อาจจะเกิดจากการที่ผู้ทำสํานวนผิดๆ

3.13.7. แบบทดลองจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับงานทดลองแต่ละงานทดลอง และขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของเครื่องมือที่ใช้

ပုလဲမြို့နယ်၊ မြောက်ပိုင်း မြို့နယ်၊ မြောက်ပိုင်း မြို့နယ်

แบบข้างเสา

แบบสำรวจรับฟังความคิดเห็น

และเมื่อเวลาผ่านไปนานแล้ว

Abstract: Cytotoxicity of the 100% ethanol extract of *Centropomus* sp. was evaluated by the MTT assay. The results showed that the extract had cytotoxic activity against the cells. The IC₅₀ of the extract was 1.7 μg/ml.

[illegible]

3.13.8 กรณีที่เมื่อออกแบบทวนคำถามในข้อ 3.13.7 สามารถถอดแบบข้อเท็จจริงที่ได้จากคำตอบของผู้ที่นำไปทำซ้ำว่ากำลังยึดประณัยซึ่งมีค่าที่หายไป

ก. แบบข้างเสา คาน กำแพง ฐานราก มีค่ากำลังรับประตึงไม่เกินค่ากว่า 50 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร

3.13.9 แบบหล่อจะตอมึงขนาดที่แน่นอนและรวมพื้นที่เรียบของผืน

3.13.10 ห้ามทำการก่อสร้างหรืออุปการะบุคคลภายนอกบริษัทฯ แล้วแต่สิ่งอื่นที่อาจกระทบความสงบเรียบร้อยของกิจการของบริษัทฯ

3.13.11 แบบหล่อหรือออกแนว ก่อนที่จะนำไม้ไปหล่อหรือทำผิวและตกแต่งให้เรียบร้อยก่อนจะนำไม้ไปหล่อ

အောက်ပါ အချက်များကို ဖော်ပြပါ။

(၇၂၃၆၈) ဝါးကွက် မိမိတို့အား

2

2

ต้นฉบับ

ตั้งแต่วันที่ 9 / 2566

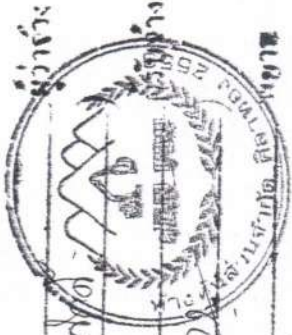
ลงชื่อ (นายสมชาย ใจดี) ผู้ว่าราชการ

ลงชื่อ (นายสมชาย ใจดี) นายกเทศมนตรี

ลงชื่อ (นายสมชาย ใจดี) นายก อบต. ใจดี

ลงชื่อ (นายสมชาย ใจดี) นายก อบจ. ใจดี

ลงชื่อ (นายสมชาย ใจดี) นายก อบ. ใจดี



$$\frac{n^2}{n}$$

1. ผู้รับจ้างต้องชี้แจงวัตถุประสงค์การสร้างหรืออนุรักษ์เป็นส่วนของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้าง

2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้าง

ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3 (ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัตถุประสงค์สร้างให้เป็นแหล่ง) ให้ถือว่าช่วงระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง (ถ้าวิน) แต่ต้องไม่เกินกว่า 30 วันหลังจากมากในสัญญาจ้างก่อสร้าง

หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญาได้

แผนการใช้วัสดุก่อสร้าง ที่รัฐบาลเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้ มูลค่าปริมาณ การใช้วัสดุก่อสร้าง
ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์พิเศษในประเทศไม่มากกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการรับแบบให้วิศวกรก่อสร้างทราบก่อน
ดำเนินการนำวัสดุก่อสร้าง ตามแบบมาปรับใหม่มาใช้ในงานใหม่อย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต่อจากมารสมัครแบบแต่ละงวด

3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าผู้ใดก่อนสร้างหรือคู่กันเป็นผู้เกิดปัญหาที่เกิดภายในประเทศอย่างแท้จริงหรือไม่ ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นในประเทศหรือไม่ ดังนั้นอย่าได้ตอบทางนั้นแล้วแต่กรณี แสดงต่อผู้ว่าจ้างหรือเจ้าของ เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้ว่าจ้างว่าผู้ใดก่อนสร้าง/คู่กันหรือไม่ ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นในประเทศหรือไม่ ดังนั้น

1) สำเนาบัตรของสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย Made in Thailand (MIT) โดยปกติ สามารถขอการรวมแพคเกจประเทศไทย

2) ผลการสืบค้น ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย

3) หลักฐานแสดงถึงข้อบกพร่องและข้อผิดพลาดที่สามารถสังเกตเห็นได้ว่าเป็นวัสดุหรือสารที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ
เช่นค่าแห่งที่ตั้งโรงงานที่ไทยราย บ่อดิน เป็นต้น

ສູນກາງໂຄສະນາ

(เจ้าคุณสมเด็จฯ เจ้าฟ้าฯ กรมหลวงอนุรักษ์เทเวศร์)

5701.1313

[illegible]



Scale

ผู้ปฏิบัติงานโครงการ

(2724611, 1624619, 1624627)

2000, 2001, 2002

ศูนย์บริการข้อมูลจราจรทางหลวง
Sta. 0+480 (ด้านขวามือ)

[illegible]

ต้นฉบับ

ตั้งแต่วันที่ ๑ / ๖๖๖

หน้า ๑



ลงชื่อ

(นายวิชาญ นานะกุล)

ลงชื่อ

(นายวิชาญ นานะกุล)

ลงชื่อ

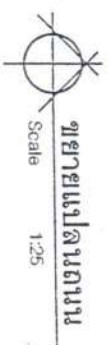
(นายวิชาญ นานะกุล)

ลงชื่อ

(นายวิชาญ นานะกุล)

(นายวิชาญ นานะกุล)

(นายวิชาญ นานะกุล)



(20761017 HZ.C.M.FGSLN)

[illegible]

๒๖๒๒

Handwritten notes:

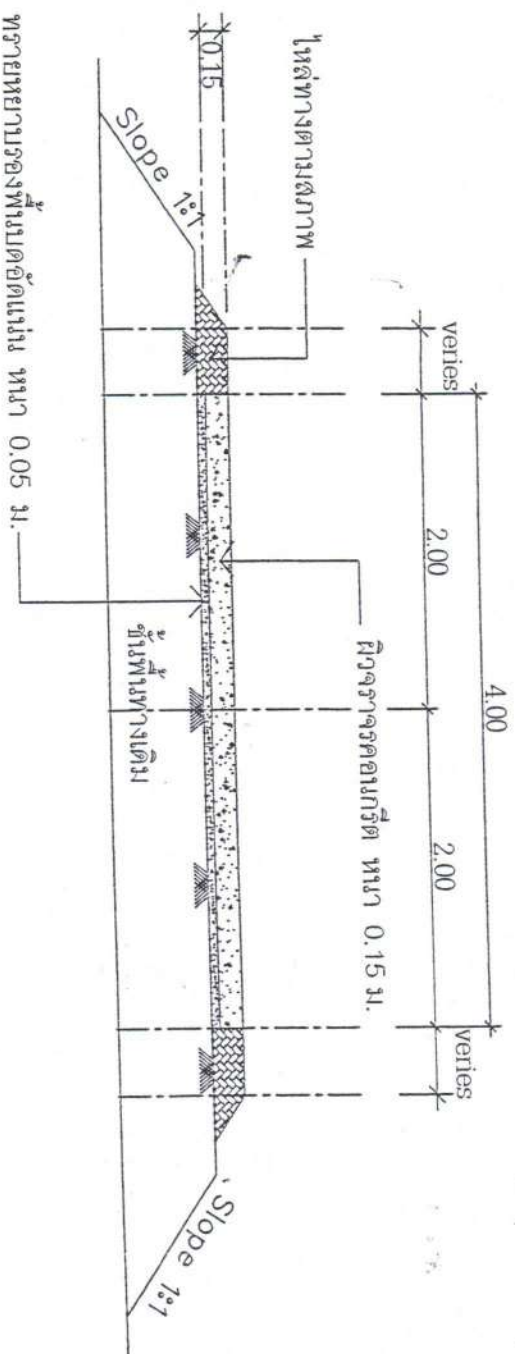
1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$

2. $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3}$

3. $= -\frac{2}{x^3}$

4. $= -\frac{2}{x^2}$

ਮਾਨੀਸ਼ਿਮਾਨ ਸਿਰਮੌਰ



အောက်ပါ အချက်များကို

รูปตัด A
Scale

1.25

(0126517, 0315071652667)

[illegible][illegible]

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ
ประจำปี ๒๕๖๓

100

EXAMPLE

南陽 10000

[illegible]

ยี่สิบสาม
แบบมาตรฐานงานทาง
สำหรับ อปท. ปี 2556

การเข้าถึงข้อมูล
และการเข้าถึงข้อมูล



ต้นฉบับ

สตง. ๑ / ๒๐๑

เลขที่	(๓๐๓๖๐๐๐)	ผู้จัดทำ
เลขที่	๕๖๕๕	ผู้รับทำ
เลขที่	(๓๐๓๖๐๐๐)	พดล
เลขที่	(๓๐๓๖๐๐๐)	พดล
เลขที่	(๓๐๓๖๐๐๐)	พดล
เลขที่	(๓๐๓๖๐๐๐)	พดล



ต้นฉบับ

๑๑๕, / ๖

๑๑๕



กระทรวงศึกษาธิการ

๑๑/๑๕๖

กระทรวงศึกษาธิการ

กระทรวงศึกษาธิการ

๑๑๕

กระทรวงศึกษาธิการ

9992, 16
VAL 10/10/10

0420

МОНГОЛ УЛАСЫН ХӨГЖИЛ

१३५७

(HARVARD) b7c b7d

५३५३

00718004 20060907

五

10/11/55 10/11/55

1



แบบแก้ไขเพิ่มเติม (ผนวก ก.)

หมายเหตุ ใช้ประกอบกับแบบก่อสร้างของเทศบาลตำบลโนนสูง
แบบเลขที่ กข. 11 / 2๕๒4 เท่านั้น.

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและวัสดุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้าง ที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก ซึ่งเป็นสินค้าผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 1 และ ภาคผนวก 2 (ภาคผนวก 2 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้จ้างตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง (ถ้ามี) แต่ต้องไม่เกินกว่า 60 วันหลังจากงานในสัญญาจ้างก่อสร้าง หากผู้จ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างละสัญญา ผู้จ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญาได้ แผนการใช้วัสดุก่อสร้างนี้ ที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้ วัสดุ/ปริมาณ การใช้วัสดุก่อสร้าง ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับเปลี่ยนให้ผู้จ้างรับก่อสร้างทราบก่อน ดำเนินการรับวัสดุก่อสร้าง ตามแผนที่ปรับปรุงใหม่ให้ส่งทันอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงานแต่ละงวด
3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศโดยในประเภท ย่อยๆ ได้อย่างหนึ่งแล้วแต่กรณี แสดงต่อผู้จ้างเมื่อผู้จ้างร้องขอ เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้จ้างว่า วัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่ ดังนี้
1) สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดย สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2) ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
3) หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ เช่นตำแหน่งที่ตั้งโรงงาน ทหาราย บ่อดิน เป็นต้น

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ภาคผนวก 1

โครงการ.....
รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	ที่ผลิตในประเทศ	ที่ผลิตต่างประเทศ
1							
2							
3							
4							
5							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ลงชื่อ (ผู้สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)

หมายเหตุ
ราคาต่อหน่วยที่ใส่ในตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ
เป็นราคาตามใบแจ้งปริมาณงานและราคาเช่าแบบสัญญาก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือ
ที่ กคทจว 0405.2/ว452 ลว 17 กันยายน 2562 (ว452) และกรณีการจัดจ้างด้วยวิธีการเฉพาะ
เจาะจง ให้เป็นราคามบท้ายสัญญา ที่ผ่านการคำนวณวิธีการด้วยวิธีเดียวกันกับหนังสือ ว452

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

ภาคผนวก 2

โครงการ.....
รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็กในประเทศ	เหล็กต่างประเทศ
1					
2					
3					
4					
5					
รวม					
อัตรา (ร้อยละ)					

ลงชื่อ (ผู้สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)

ต้นฉบับ

ลงชื่อ _____ ตันชุงนาก ๑ / ๒๕๖๓
(พลเอกมรุตมา พานเทศน์)
ลงชื่อ _____ สว. ๒๔๖๘
(พลเอกมรุตมา พานเทศน์)
ลงชื่อ _____ [Signature]
(พลเอกมรุตมา พานเทศน์)
ลงชื่อ _____ [Signature]
(พลเอกมรุตมา พานเทศน์)
ลงชื่อ _____ [Signature]
(พลเอกมรุตมา พานเทศน์)

พยาน _____ พยาน _____

ตราประทับ : กรมการปกครอง

9

1

6439

1

0440

ملف

٦

৯৭৫০.

ALFAM

10/27/15
10/27/15

ต้นฉบับ

สัญญาที่ ๑ / ๒๕๖๖

ลงชื่อ _____ ผู้ว่าราชการจังหวัด

(หม่อมราชวงศ์ ปาณชกร ปาณชกร)

นาง _____ ผู้บังคับการ

(พลตำรวจเอก ประสงค์ เกตุพิลา)

ลงชื่อ _____ พยาน

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)

ลงชื่อ _____ พยาน

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)

(พลตำรวจเอก ปาณชกร ปาณชกร)



ต้นฉบับ

เลขที่ ๑๕๐๘ / ๒๕๖๔



นางสาว (นางสาว) งามใจ งามใจ
นางสาว (นางสาว) งามใจ งามใจ
นางสาว (นางสาว) งามใจ งามใจ
นางสาว (นางสาว) งามใจ งามใจ
นางสาว (นางสาว) งามใจ งามใจ
นางสาว (นางสาว) งามใจ งามใจ