

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๓๕/๒๕๖๒

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน เมื่อวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๒ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน โดย นายกมธ เนตรพาบ ตำแหน่ง รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้จ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโพธิ์ สลิตา ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำปาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑๕๖ หมู่ ๑๐ ตำบลปงยางคก อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง โดย นายอลงกรณ์ กองศรี ผู้รับมอบอำนาจจาก นางนงนาร ดวงดี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลประกฎตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำปาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลป.๐๐๐๐๗๗ ลงวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๒ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๒ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้จ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวจราจรแบบพาราแอลฟ์ล็อกคอนกรีต (Over Lay) สายทางบ้านใหม่อัจฉริยะ หมู่ที่ ๘ ตำบลเหมืองจืด เชื่อมบ้านเป็น หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านเป็น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน ผิวจราจรกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๒๕๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๑๔๓ ตารางเมตร ณ สายทางบ้านใหม่อัจฉริยะ หมู่ที่ ๘ ตำบลเหมืองจืด เชื่อมบ้านเป็น หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านเป็น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

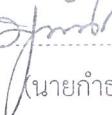
ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดทำแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดใดเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบแปลน	จำนวน ๑๔ แผ่น
๒.๒ ผนวก ๒ รายละเอียดร่างขอบเขตงาน (TOR)	จำนวน ๓ แผ่น
๒.๓ ผนวก ๓ แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	จำนวน ๑ แผ่น
๒.๔ ผนวก ๔ สูตรการปรับราคา	จำนวน ๓ แผ่น
๒.๕ ผนวก ๕ สำเนาใบเสนอราคา	จำนวน ๒ แผ่น
๒.๖ ผนวก ๖ สำเนาบัญชีรายการก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๒.๗ ผนวก ๗ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน	จำนวน ๑ แผ่น
๒.๘ ผนวก ๘ สำเนาใบเสร็จเงินค้ำประกันสัญญา	จำนวน ๑ แผ่น
๒.๙ ผนวก ๙ สำเนาหนังสือมอบอำนาจ	จำนวน ๑ แผ่น

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้จ้าง ความจดหมายของผู้จ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเดียหยาหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้จ้างที่มีสิ่ง

(ลงชื่อ)  ผู้จ้าง
(นายกมธ เนตรพาบ)
นายกมธ เนตรพาบ

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
(นายอลงกรณ์ กองศรี)
นายอลงกรณ์ กองศรี

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด ตามรายละเอียดใบเสร็จรับเงินองค์กร
บริหารส่วนจังหวัดลำพูน ข้อ ๒.๙ เป็นจำนวนเงิน ๑๕,๐๐๐.๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า)
ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มาแนบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้นั้นสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว
จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ^๑
บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทรัพยากร่วมตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำ
ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาแนบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับ^๒
จ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาแนบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมคลาย หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิด
ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ^๓
วันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกัน^๔
ใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมาแนบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ^๕
แจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาแนบให้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีค่าตอบแทน เมื่อผู้รับ^๖
จ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔.(ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)
ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๘๙,๖๒๖.๓๗ บาท (ห้าหมื่นเก้าพันหกร้อยยี่สิบหกบาทสิบเจ็ดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่นๆ
ฯ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยที่อ率为ราบทุรุ่ว เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นราย ๑ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานชื่อ mention
และบำรุงรักษาถนนทางหลวงและถนนอื่น ๆ(๗๒.๑๔.๑๐.๓) ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวจราจรแบบพาราแอลฟ์ลิทิก
คอนกรีต (Over Lay) สายทางบ้านเหมืองจี้ใหม่ หมู่ที่ ๘ ตำบลเหมืองจี้ ซ่อมบ้านเป็น หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านแป้น อำเภอเมือง
ลำพูน จังหวัดลำพูน ตามแบบแปลนและรายละเอียดว่างขอของเขตงาน (TOR) ข้อ ๒.๑ และได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานี้
ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ รวมทั้งทำการที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ ในข้อ ๒๐

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน ๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่หมื่นห้าพัน
บาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๑๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างได้ทางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วง
หน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร ภายในประเทศไทยหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยเดิมตาม
จำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และ
ผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำการเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้น ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับว่าจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาท่านนั้นหาก
ผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นๆ ผู้ว่าจ้างจะขอร้องเรียกเงินค่าจ้างล่วง
หน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

(ลงชื่อ)
(นายกัมธน เนตรพาบ)

(ลงชื่อ)
(นายยศสังกรณ์ กองครี)

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจังหวัดเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจังหวัดหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ วัน (สิบห้า) ผู้ว่าจังหวัดอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ช) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคานาที)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตาม ข้อ ๔ (ข) ผู้ว่าจังหวัดจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ ๑๕.๐๐ (สิบห้า) ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินที่จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจังหวัดเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจังหวัดจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจังหวัด ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจังหวัด

๕.๖ (ช) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคานาที)

ผู้ว่าจังหวัดจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจังหวัดได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข)

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

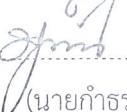
ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจังหวัดจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไปแล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายใต้กฎหมายของประเทศไทยเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจังหวัดจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีค่าเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจังหวัดในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๒ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ถ้าผู้รับจ้างไม่ได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้พิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามกำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจังหวัด ผู้ว่าจังหวัดมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจังหวัดที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจังหวัดใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาดังกล่าวทั้งต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจังหวัด^๑
(นายกัมธน เนตรพาบ)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง^๑
(นายอลงกรณ์ กองศรี)



ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบกเลิกสัญญาตามที่อ ๗ หนานี้เหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ซักซะ โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรื้อแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเดียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกด้วยนึง เน้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเสื่อมเสื่อก่อนของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบกเลิกสัญญา

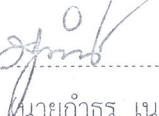
ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอ kø ใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบสตุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเข่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อบรยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบอุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยตระபใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง แล้วหากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง^๐
นายกัมธ์ เนตรพาบ

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง^๐
(นายอลงกรณ์ กองศรี)

ความเสียหายได้ฯ อันเกิดแก่กานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้รับจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อบังคับสั่นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าหักค่าภายนอกในความเสียหายได้ฯ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฉบับนี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการได้ฯ เพื่อให้มีการว่าต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายได้ฯ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต่ออุปกรณ์ดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าหักแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาระบุค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าเสื่อมใหม่ทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยันตรายได้ฯ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

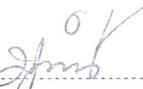
ข้อ ๑๓ การตรวจสอบงาน

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบจับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจสอบงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดลดเหลือ

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถูกต้องแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทำงานวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายได้ฯ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

(ลงชื่อ).  ผู้ว่าจ้าง^๐
นายกมธ เนตรพาบ

(ลงชื่อ).  ผู้รับจ้าง^๐
(นายolson กองศรี)

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณานกรรมการตรวจสอบรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญา แล้วมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดถอน ซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีขึ้นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอຍระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดให้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด ถอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญามิได้กำหนดไว้ล่วงอัตราค่าจ้าง หรือราค�다ิๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาก่อให้เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในการที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคามา แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย แก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดให้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างมิได้บอกรเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๗๕๐.๐๐ บาท (เจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) และจะต้อง ชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ - บาท (-) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้ว เสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่า จำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกรเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกรเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๙๙ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้าง เมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกรเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกรเลิกสัญญา

ในการที่ผู้ว่าจ้างบอกรเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องให้ในการก่อสร้าง สำหรับชั้นชั้นที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสร้างเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในการที่ดักกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตาม สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

(ลงชื่อ).

(นายกำธร เนตรพาบ)

ผู้รับจ้าง

(นายอลองกรณ์ กองศรี)

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าไหร่ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวก ความสะอาด ในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วย (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขยับบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

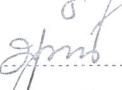
ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก พฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิ์เรียกว่าง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เน้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบเป็นอย่างแน่นอน แต่จะต้องมีช่วงจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในคุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างทุกคนเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้อำนวยการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากหน่วยงานราชการ หรือห้องปฏิบัติราชการ ประจำปี ปีละ ๑๐๐% ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่วงจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง^๖
นายกำธร เนตรพาบ

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง^๗
(นายอลงกรณ์ กองศรี)



๒๒.๑ ก่อสร้าง หรือ

๒๒.๒ โภชนา หรือ

๒๒.๓ สำรวจ

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีคุณวุฒิบรรดาศักดิ์ก้าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐาน ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของ ผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาข้อของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๓. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับงานก่อสร้างตามสัญญานี้ โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๘ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายอрокไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๔

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

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(นายพัชร์ พนัสนิการ)

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(นายอลงกรณ์ พลวัฒนา)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวเอี่ยมศิริ สุริยะ)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวเรณุกา จาอาบาล)

เลขที่โครงการ ๖๒๐๒๗๒๔๐๔๕๕

เลขคุณสัญญา ๖๒๐๓๒๒๐๒๕๒๐๐

พนวก ๓

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

โทร. ๐-๕๓๕๙-๗๒๖๐

ประเภทของสิ่งก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางผิวจราจรแบบพาราแอลฟ์ทิคคอนกรีต (Over Lay) สายทางบ้านเหมืองจี้ใหม่ หมู่ที่ ๘ ตำบลเหมืองจี้ เชื่อมบ้านแป้น หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านแป้น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

ปริมาณงานก่อสร้าง

ผิวจราจรกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๒๕๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๑๗๓ ตารางเมตร ตามรายละเอียดปริมาณงานและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ผู้รับจ้าง

ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโพธิ์ ลลิตา
เลขที่ ๑๕๖ หมู่ ๑๐ ตำบลปงยางคอก อ.เมืองห้างฉัตร จังหวัดลำปาง
โทร. ๐๘๓-๓๒๒๗๒๖

ระยะเวลาเริ่มต้น

วันที่ ๒๓ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒

ระยะเวลาสิ้นสุด

วันที่ ๒๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

วงบประมาณที่ได้ตั้งไว้

๕๓๑,๐๐๐.๐๐ บาท

ราคากลาง

๔๘๔,๐๐๐.๐๐ บาท

วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง

๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โทร ๐-๕๓๕๙-๗๒๖๐

- | | |
|---|---------------------------|
| ๑. นายรัตภ์ ดาวิกกษ์พงษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายสุพัฒ์ กวีวนาน | หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ |
| ๓. นายเปรมศักดิ์ สายลักษณ์ หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุงฯ | กรรมการ |

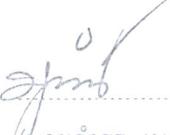
ผู้ควบคุมงาน โทร ๐-๕๓๕๙-๗๒๖๐

- | | |
|--|---------------------|
| ๑. นายฤทธิ์ ใจรติอนันต์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | หัวหน้าผู้ควบคุมงาน |
| ๒. นายสมชาย มนีชัย ผู้ช่วยนายช่างเชียงราย | ผู้ควบคุมงาน |

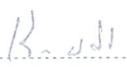
“ดำเนินการก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน”

หมายเหตุ

๑. ให้จัดทำป้าย ขนาด กว้าง ๑.๒๐ เมตร ยาว ๒.๔๐ เมตร จำนวน ๒ ป้าย โดยใช้วัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง
๒. ให้ติดตั้งไว้ ณ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดงานก่อสร้าง ที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันเริ่มต้นโครงการ
๓. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างและข้อกำหนด

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง^๑
นายกำธร เนตรพาบ

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง^๑
(นายอลงกรณ์ กองศรี)

(ลงชื่อ)  พยาน^๑
(นางสาวเอี่ยมศิริ สุริยะ)

(ลงชื่อ)  พยาน^๑
(นางสาวเรณุกา จาอาบาล)

ผนวก ๔

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุง และซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อตัวนี้ราคาซึ่งจัดทำโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงลงขั้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดของประมวลราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดของราคาแทน

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประมวลราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมาทั้งๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประมวลงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้าง ที่จะต้องเรียกร้องภายใต้กำหนด ๕๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียบเรียงเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้อธิการพิจารณาในจังหวัดของสำนักงบประมาณ เป็นที่ลิ้นสุด

(ลงชื่อ) 
(นายกมธร เนตรพาบ)

(ลงชื่อ) 
(นางสาวเอี่ยมศิริ สุริยษ)

ผู้รับจ้าง^{ผู้รับจ้าง}

(ลงชื่อ) _____
(นายอลงกรณ์ กองศรี)

พยาน^{พยาน}
(ลงชื่อ) _____
(นางสาวเรณุกา จาอาบาล)

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้
ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคางานจ้างเหมา ก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

โดยกำหนดให้

P	= (PO) x (K)
P	= ราคางานต่อหน่วย หรือราคางานวงที่ต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง
PO	= ราคางานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้ หรือราคางานเป็นวง ซึ่งระบุไว้ในสัญญา แล้วแต่กรณี
K	= ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อค้างเรียกค่างานคืน

สูตรค่า K

๑. งานพิรภพ PRIME COAT ,TACK COAT , SEAL COAT

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

๒. งานพิรภพ ASPHALTIC CONCRETE , PENETRATION MACADAM

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

ดัชนีราคาก่อสร้างที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์

K	= ESCALATION FACTOR
It	= ดัชนีราคางบประมาณที่นำไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	= ดัชนีราคางบประมาณที่นำไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประมวลราคาก่อสร้าง
Ct	= ดัชนีราคายีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	= ดัชนีราคายีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคาก่อสร้าง
Mt	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประมวลราคาก่อสร้าง
St	= ดัชนีราคามาลีก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	= ดัชนีราคามาลีก ในเดือนที่เปิดของประมวลราคาก่อสร้าง
Gt	= ดัชนีราคามาลีกแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	= ดัชนีราคามาลีกแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประมวลราคาก่อสร้าง
At	= ดัชนีราคากาแฟล์ท ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	= ดัชนีราคากาแฟล์ท ในเดือนที่เปิดของประมวลราคาก่อสร้าง
Et	= ดัชนีราคากล่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	= ดัชนีราคากล่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคาก่อสร้าง
Ft	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

(ลงชื่อ) 
ผู้ว่าจ้าง
(นายกำธร เนตรพาน)

(ลงชื่อ) 
ผู้รับจ้าง
(นายอลงกรณ์ กองครัย)

(ลงชื่อ) 
พยาน
(นางสาวเอี่ยมศิริ สุริยะ)

(ลงชื่อ) 
พยาน
(นางสาวเรนูกา จาอาบาล)

Fo	= ดัชนีราคานำ้มันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประภาราคา
ACt	= ดัชนีราคาห่อซีเมนต์ไยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	= ดัชนีราคาห่อซีเมนต์ไยหิน ในเดือนที่เปิดของประภาราคา
PV Ct	= ดัชนีราคาห่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PV Co	= ดัชนีราคาห่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประภาราคา
GI Pt	= ดัชนีราคาห่อเหล็กอับสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GI Po	= ดัชนีราคาห่อเหล็กอับสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประภาราคา
PEt	= ดัชนีราคาห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	= ดัชนีราคาห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประภาราคา
Wt	= ดัชนีราคางานไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	= ดัชนีราคางานไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประภาราคา

ค. วิธีคำนวนที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวนค่า K จากสูตรตราลักษณ์งานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวน

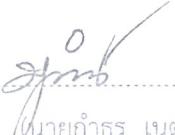
๒. การคำนวนค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นแล้วให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

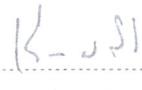
๓. การคำนวนค่า K กำหนดให้ใช้เลขคณิต ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษและกำหนดให้ทำเลขสัมพัทธ์(เบรียบเทียบ)ให้เป็นผลสำเร็จก่อนแล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพัทธ์ นั้น

๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างงานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของ ราคามากกว่า ๕ % ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๕ % มาคำนวนปรับเพิ่มหรือลดค่างงานแล้วแต่กรณี (โดยไม่เกิน ๕ % แรกให้)

๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญาโดยเป็น ความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวนค่างงานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้าย ตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างงานเพิ่มหรือค่างงานลดลงซึ่งจะคำนวนได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวนหากค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจะนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวนเงินเพิ่มได้ให้ทำการตกลงเรื่องการเงินกับ สำนักงบประมาณ

(ลงชื่อ) 
นายกำธร เนตรพาบ

(ลงชื่อ) 
พยาน
(นางสาวเอี่ยมศิริ สุริยะ)

(ลงชื่อ) 
ผู้รับจ้าง
(นายอลงกรณ์ กองศรี)

(ลงชื่อ) 
พยาน
(นางสาวเรณุกา จาอาบาล)

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

ในการประกวดราคาซื้องด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding)

โครงการปรับปรุงช่องแม่น้ำน้ำลาดยาง ผิวน้ำร่างแบบพาราแอลฟ์ล็อกคอนกรีต (Over Lay)

สายทางบ้านเหมืองจีไนมี หมู่ที่ 8 ตำบลเหมืองจี ที่ดินบ้านใหม่ หมู่ที่ 6

ตำบลบ้านใหม่ อําเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

1. ที่ดินโครงการ โครงการปรับปรุงช่องแม่น้ำน้ำลาดยาง ผิวน้ำร่างแบบพาราแอลฟ์ล็อกคอนกรีต (Over Lay) สายทางบ้านเหมืองจีไนมี หมู่ที่ 8 ตำบลเหมืองจี ที่ดินบ้านใหม่ หมู่ที่ 6

ตำบลบ้านใหม่ อําเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

2. ราคากลาง เป็นจำนวนเงิน 484,000.- บาท (- สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ผู้ว่าจ้าง

3. รายละเอียดของงาน

จำนวนในการซ่อมแซมงาน 1 จุด

จุดที่ 1 (ขาดสุดท้าย) เป็นเส้นทั้งสิ้น 100% ของด่านหัวใจเมื่อผู้รับจ้างได้ทิ้งหมาล็อคแล้วเสร็จคราวนี้ พยาน

นางสาวเอี่ยมศรี สุริยะ (.....)

ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง

- ทั่งแผนการดำเนินงานก่อตั้งฐาน ลงนามโดยวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม จังหวัด..... พยาน

นางสาวอรุณา ชา完好 (.....)

- สำลักการทดสอบ Job mix design ลงชื่อ..... พยาน

นางสาวอรุณา ชา完好 (.....)

- งาน Tack Coat ที่เป็นที่กาวระหว่างเด่วยวัสดุไม่น้อยกว่า 1,143 ตารางเมตร

- งานปูผิวน้ำร่างพาราแอลฟ์ล็อกคอนกรีต (งาน Tack Coat) ที่เป็นที่กาวระหว่างเด่วยวัสดุไม่น้อยกว่า 1,143 ตารางเมตร

- งานติดเส้นชาร์จ งานล็อกดึงป้ายโครงการ และอื่นๆ ที่ก่อเกิดล่วงเสื่อม

พร้อมทั้งงานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย ตามแบบแปลนและสัญญาจ้างฯ พร้อมทั้งทดสอบ Control Test

ผู้รับจ้างจะต้องไว้ในสั่งจ่าย และใบรับรองคุณภาพของจากโรงงานผู้ผลิต ผู้ควบคุมงานสามารถเข้าตรวจสอบ

โรงงานผู้ผลิตพาราแอลฟ์ล็อก คอนกรีตໄได้ และผู้รับจ้างจะต้องแจ้งการดำเนินการปูผิวน้ำร่างพาราแอลฟ์ล็อกคอนกรีต

ที่ดำเนินการแล้วเสร็จ เพื่อตรวจสอบความหนา, หนาบริภายน้ำ (ลักษณะ), Sieve , Density , Flow , Stability

พร้อมในรับรองผลจากหัวใจของงานราชการ ผู้รับจ้างจะต้องมีรถบดล้อยาง (Pneumatic-Tired Roller) ไม่น้อยกว่า

กว่า 3 ล้อ ต้องมีน้ำหนัก ไม่น้อยกว่า 10 ตัน และสามารถเพิ่มน้ำหนักได้ถึงสองเท่าทันทีที่หัวยางไม่น้อยกว่า 9 สลักก่อร่องล้อ

ที่น้ำหนักติดผิวน้ำเรียบร้อยแล้ว เส้นผ่าศูนย์กลางของล้อ (Rim Diameter) ไม่น้อยกว่า 500 มิลลิเมตรผิวน้ำเรียบลื่น

บางกั้งไม่น้อยกว่า 225 มิลลิเมตรขึ้นมาและจำนวนหันตัวในท่ากันทุกตัวรถบดล้อยางจะใช้งานจะต้องมี

การแสดงลักษณะที่กันทุกตัวโดยอนุญาตให้มีความดันลมยางต่ำสุดแต่ต้องต่ำกว่า 4.5 บาร์ไม่เกิน 35 กิโลปอนด์ (5

บาร์ต่อตารางเมตร) เมื่อผู้รับจ้างนำรถล็อกล้อมาติดตั้งที่ท่าในโครงการ จะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อน

ก่อสร้าง ให้จะต้องนำรถล็อกมาติดตั้งที่ท่าในโครงการ

การนำส่าง ซึ่งได้แก่ ในส่าง่ายผลิตภัณฑ์ของโรงงานผู้ผลิต, ในส่างของ และใบรับรองผลการตรวจสอบคุณภาพ ของให้ผู้ควบคุมงาน เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารนำส่างผลิตภัณฑ์แอสฟล็อกที่ เมื่อถูกต้องครบถ้วนแล้ว จึงจะอนุญาตให้นำขยายนอกพื้นที่ไปใช้ในโครงการก่อสร้าง

ผู้รับเข้าจะต้องแนบเอกสารที่ค้องตรวจสอบ ประกอบด้วย

- ในส่างของ
- ในชั้นน้ำหนัก
- ในส่าง่ายผลิตภัณฑ์แอสฟล็อกที่
- ในรับรองผลการทดสอบคุณภาพจากกรมทางหลวง

ตรวจสอบเอกสารขัดส่างผลิตภัณฑ์แอสฟล็อกที่ ให้ระบุข้อความดังนี้

- ระบุให้แน่ไปใช้ในโครงการฯ , สัญญา และตามที่ขอ.....
ผู้รับเข้า
นายกำธร เนตรพาบ
ลงชื่อ.....
- ชนิดของผลิตภัณฑ์แอสฟล็อกที่
ลงชื่อ.....
- น้ำหนักยัง
ลงชื่อ.....
- หมายเดาทะเบียนรถ
ลงชื่อ.....
- ข้อถูกต้อง
ลงชื่อ.....
- สถานที่ส่ง
ลงชื่อ.....
- หน้าที่เดินเรือครั้ง
ลงชื่อ.....
- ใบสำคัญหนังสือรับ
ลงชื่อ.....

2. ตัวอย่าง K

งานพื้นที่

1. งานพื้นที่ PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

$$K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

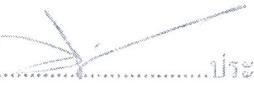
2. งานพื้นที่ ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

$$K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fc$$

3. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

ไม่เกิน 90 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาเข้า



ลงชื่อ..........ประธานกรรมการฯ

(นายสุพัสด์ กาวีกาน)

หัวหน้าฝ่ายดำรงและออกแบบ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายกฤชพงษ์ เกียรติอนันต์)

วิศวกร โยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายสุกิจ ปันคลาสุข)

นายช่าง โยชาชนาณุจาน

ลงชื่อ..........ผู้ว่าฯ
(นายกัมธร เมนเดชาน)

ลงชื่อ..........ผู้รับบังคับ^๑
(นายสมศักดิ์ บุญรัตน์)

ลงชื่อ..........พยาน
(นางสาวเสี้ยมศรี สุริยะ)

ลงชื่อ..........พยาน
(นางสาวเรณุกา ใจวนิดา)