

บันทึกข้อมูลขอซื้อของจ้างจากระบบ e-GP

☐ ข้อมูลจากระบบ (e-GP) ☒ บันทึกเองจากระบบ e-LAAS

ประวัติการแก้ไข

เลขที่โครงการ (e-GP) *

68089449273

เลขคู่สัญญา (e-GP) *

680822029664

เลขที่คู่สัญญาของ อปท. *

45/2568

จำนวนเงินขอซื้อของจ้าง

141,200.00 บาท

วันที่ทำสัญญา *

01/09/2568

×

จำนวนเงินขณะการจัดซื้อจัดจ้าง

140,700.00 บาท

วันสิ้นสุดสัญญา *

30/11/2568

×

จำนวนเงินที่ทำสัญญา

140,700.00 บาท

เลขที่ใบสั่งซื้อสั่งจ้างระบบ GFMIS

4100015428

เลขที่สัญญา (e-LAAS)

CNTR-00360/68

สถานะ

อยู่ระหว่างดำเนินการ

▼

ชื่อเจ้าหน้าที่

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภาณุภัทท์18 คอนสตรัคชั่น

เลือก

วันที่ตรวจรับงานงวดสุดท้าย



เทศบาลตำบลห้วยผา อ.ห้วยผา จ.ลำปาง
1 กันยายน 2568 (ปีงบประมาณ 2568)

แหล่งที่มาของเงิน



รายการ	วงเงินอนุมัติตามสัญญา	ตั้ง /นี้/เบิกจ่าย	คงเหลือ
เงินอุดหนุนระบู้ดตู่ประสงค์/เฉพาะกิจ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย ทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น สป.ถ. 39-007 หมู่ ที่ 6 บ้านขามแดง ตำบลหำงฉัตร อำเภอ หำงฉัตร จังหวัดลำปาง	140,700.00	0.00	140,700.00

ใบสั่งจ้าง

ผู้รับจ้าง

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภาณุภัทท์18 คอนสตรัคชั่น

ที่อยู่

213 หมู่ 2 ห้างฉัตร, ห้างฉัตร ลำปาง 52190

โทรศัพท์

0825677725

รหัสประจำตัวผู้เสียภาษี

0523568000089

เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร

2023221171

ชื่อบัญชี

PANUPHAT18 CONSTRUCTION LIMTTED
PARTNERSHIP

ธนาคาร

ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา
เซ็นทรัล ลำปาง

ใบสั่งจ้างเลขที่

45/2568 (4100015428)

วันที่

01-09-2568

ส่วนราชการ

เทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

ที่อยู่

โทรศัพท์

ตามที่ท่านได้เสนอราคาไว้ต่อส่วนราชการ ตามใบเสนอราคาเลขที่ ลงวันที่ 01-09-2568 ส่วนราชการได้รับราคาและตกลงจ้าง ตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำคอนกรีต เสริมเหล็กสายทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่นลป.ถ.39- 007หมู่ที่6บ้านขาม แดงตำบลห้างฉัตรอำเภอห้างฉัตรจังหวัดลำปาง	1	งาน	140,700.00	140,700.00
			รวมเป็นเงิน		140,700.00

ใบสั่งจ้าง

หน้า 2 / 2

ใบสั่งจ้างเลขที่ 45/2568 (4100015428)

วันที่ 01-09-2568

การสั่งจ้างอยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

1. กำหนดส่งมอบภายใน 30-11-2568 วันทำการนับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับใบสั่งจ้าง
2. ครบกำหนดส่งมอบวันที่ 30-11-2568
3. สถานที่ส่งมอบ
4. ระยะเวลาประกัน
5. สวงนสิทธิค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนดโดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ของราคาจ้างนั้นแต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 352.00
6. ส่วนราชการสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบงาน ถ้าปรากฏว่างานจ้างนั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้าง กรณีนี้ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแก้ไขและเปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้องตามใบสั่งจ้างทุกประการ

หมายเหตุ : การคิดอากรแสตมป์ให้เป็นไปตามประมวลกฎหมายรัษฎากร หากต้องการให้ใบสั่งจ้างมีผลตามกฎหมาย

ลงชื่อ.....ผู้สั่งจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

ตำแหน่ง.....นายกเทศมนตรีตำบลวังฉัตรแม่จวน

วันที่.....

ลงชื่อ.....

อ.ท. ร.ท.

(

วันที่.....

ลงชื่อ.....พยาน

(นายดอนย ไม้จั่น)

วันที่.....

ลงชื่อ.....พยาน

(นางอัมมรัตน์ คำจันทร์)

วันที่.....



ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

Thai Government Procurement

วันที่ 1 กันยายน 2568
 กลุ่ณที่ เครือสุข - เจ้าหน้าัที่พัสดุ
 เทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

ข้อมูลสาระสำคัญในสัญญา

เลขที่โครงการ	68089449273
ชื่อโครงการ	จ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น ลป.ถ. 39-007 หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ตำบลห้างฉัตร อำเภอ
รหัสหน่วยงาน	1509905707
ชื่อหน่วยงาน	เทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	0523568000089
ชื่อผู้เสนอราคา	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภาณุภัทท์18 คอนสตรัคชั่น
เลขที่สัญญา/ใบสั่งซื้อสั่งจ้าง	45/2568
วันที่ทำสัญญา	01/09/2568 ระบุปีเป็นปีพุทธศักราชในรูปแบบ(ววดดปปปป)
จำนวนเงิน	140,700.00
(/EGPWeb/jsp/directprocurement) เลขที่สัญญาในระบบ e-GP	680822029664

หมายเหตุ : ชื่อผู้ขายหรือผู้รับจ้าง สีม่วง หมายถึง ผู้ขายหรือผู้รับจ้างเป็นกิจการร่วม (Consortium)

ยกเลิกข้อมูลที่แสดงบนเว็บไซต์

ดูรายละเอียดสัญญา

นำข้อมูลแสดงบนเว็บไซต์

กลับสู่หน้าหลัก

กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง (กจร.) กรมบัญชีกลาง ถนนพระราม 6 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทร. 0-2270-6400 กด 3

FPRO0240

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๔๕/๒๕๖๘

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลตำบลหางฉัตรแม่ตาล ตำบล/แขวง หางฉัตร อำเภอ/เขต หางฉัตร จังหวัด ลำปาง เมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๘ ระหว่าง เทศบาลตำบลหางฉัตรแม่ตาล โดย นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลหางฉัตร ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภาณุภัทท์๑๘ คอนสตรัคชั่น ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล เลขที่ ๐๕๒๓๕๖๘๐๐๐๐๘๙ ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำปาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๒๑๓ หมู่ ๒ ตำบล/แขวง หางฉัตร อำเภอ/เขต หางฉัตร จังหวัด ลำปาง โดยนางสาวณัฏฐริกา เคหะลุน หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำปาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๘ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น สป.ถ. ๓๙-๐๐๗ หมู่ที่ ๖ บ้านขามแดง ตำบลหางฉัตร อำเภอ หางฉัตร จังหวัดลำปาง

ปริมาณงาน กว้าง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๕ ตารางเมตร

พิกัดเริ่มต้นโครงการ ๕๓๗๕๒๕ E, ๒๐๒๕๔๔ N พิกัดสิ้นสุดโครงการ ๕๓๗๒๗ E, ๒๐๒๕๔๑๙ N

ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อบท. (กรมทางหลวงชนบท)

โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ หมู่ที่ ๖ บ้านขามแดง ตำบล/แขวง หางฉัตร อำเภอ/เขต หางฉัตร จังหวัด ลำปาง ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลหางฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฏฐริกา เคหะลุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

- (๑.) ใบเสนอราคาค่างานก่อสร้าง (BOQ) จำนวน ๔ แผ่น
- (๒.) ภาควนวก๑ (สัญญาแบบปรับค่าK) จำนวน ๔ แผ่น
- (๓.) แบบแปลนงานก่อสร้าง จำนวน ๗ แผ่น

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๗,๐๓๕.๐๐ บาท (เจ็ดพันสามสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๓ (สาม) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฐริกา เคนะสูง)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



จ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑๔๐,๗๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๙,๒๐๔.๖๗ บาท (เก้าพันสองร้อยสี่บาทหกสิบเจ็ดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑๔๐,๗๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น สป.ถ. ๓๙-๐๐๗ หมู่ที่ ๖ บ้านขามแดง ตำบลห้วยฉัตร อำเภอห้วยฉัตร จังหวัดลำปาง เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้างชื่อนายคารกสิกรไทยจำกัด (มหาชน) สาขาเซ็นทรัลพลาซ่า ลำปาง ชื่อบัญชี หจก.ภาณุภัทท์ 18 คอนสตรัคชั่น เลขที่บัญชี ๒๐๒๓๒๒๑๑๗๑ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลง เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้างตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย ตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอื่นเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฐริกา เกษมคุณ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



หน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด 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 ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาส

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฏฐริกา โคหะลุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๘ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่อาจทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วยการใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มันไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฏฐริกา เคหะสุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ รับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ ปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วง งานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็น เหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความ ผิดและความ ประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่า จ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิก สัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่าง ทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบ อำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่า จ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำ เป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับ ความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฐริกา เกษะสุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกค้าหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

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

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

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกค้าจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกค้าจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกค้าจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกค้าจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกค้าจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกค้าจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกค้าจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัย

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฐริกา เคหะสุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

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

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฏฐริกา เคหะสุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๓๕๒.๐๐ - บาท (สามร้อยห้าสิบสองบาทถ้วน) และจะ
ชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ
บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้
จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า
เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา
ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ
กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ
ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมียุติใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ
ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฐริกา เคหะสุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

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

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิมีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฏฐริกา เศษะสุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



กระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอ
งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง
ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะ
พิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง
จาก..... หรือวิศวกรรมโยธา ผู้ได้รับให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธา ตามพระราชบัญญัติ
วิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ และข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของ ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละ
ระดับ สาขาวิศวกรรมโยธา พ.ศ. ๒๕๖๖ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่าง
น้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

วิศวกรรมโยธา ผู้ได้รับให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธา ตามพระราช
บัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ และข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
แต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมโยธา พ.ศ. ๒๕๖๖

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง
พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐาน
ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่า
จ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๓. การปรับราคาค่าจ้าง

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฏฐริกา เคหะสุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติตามภาคผนวก ๑

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลทางจัดแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฐริกา เกษะสุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายदनัย เมืองฝั้น)

รองนายกเทศมนตรีตำบลทางจัดแม่ตาล

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางระพีพรรณ คำอินตะ)

รองนายกเทศมนตรีตำบลทางจัดแม่ตาล

เลขที่โครงการ ๖๘๐๘๔๔๔๔๒๗๓

เลขคู่สัญญา ๖๘๐๘๒๒๐๒๙๖๖๔

สัญญาแบบปรับราคาค่า K

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางเชื่อมทางหลวง
ท้องถิ่น สป.ถ. 39-007 หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง
ปริมาณงาน กว้าง 2.50 เมตร ยาว 34 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 85 ตารางเมตร
พิกัดเริ่มต้นโครงการ 537525 E, 2025945 N พิกัดสิ้นสุดโครงการ 537527 E, 2025919 N
ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. (กรมทางหลวงชนบท)

แนบท้ายสัญญาเลขที่ 45 /2568 ลงวันที่ 1 กันยายน 2568
เริ่มสัญญาวันที่ 2 กันยายน 2568 สิ้นสุดสัญญาวันที่ 30 พฤศจิกายน 2568
ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภาณุภัทท์ 18 คอนสตรัคชั่น งบประมาณ 140,700 บาท

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฐริกา เคหะลูน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายदनัย เมืองผืน)

รองนายกเทศมนตรีตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางระพีพรรณ คำอินต๊ะ)

รองนายกเทศมนตรีตำบลห้างฉัตรแม่ตาล



เงื่อนไขหลักเกณฑ์และประเภทงานก่อสร้างและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบ ปรับราคา

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคา จะนำมาใช้ในการกรณีค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้นโดยวิธีการต่อไปนี้

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเรื่องดัชนี ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองสอบราคา

2. การคืนเงินค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายใน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้ว่าจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างเป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงานงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

3. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของเทศบาลตำบลหางฉัตรแม่ตาลเป็นที่สิ้นสุด

4. ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

$$P = (Po) + (K)$$

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

P = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลให้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4 % เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4 % เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลหางฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

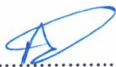
(นางสาวณัฏฐริกา เคหะคุณ)

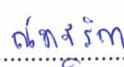
หุ้นส่วนผู้จัดการ



ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Act	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Aco	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PVct	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Pet	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Peo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

(ลงชื่อ)..........ผู้ว่าจ้าง
(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)
นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ)..........ผู้รับจ้าง
(นางสาวณัฏฐริภา เคหะออน)
หุ้นส่วนผู้จัดการ



วิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

- (1) การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้หลักฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
 - (2) การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทอยู่ในสัญญาเดียวกันจะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
 - (3) การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จแล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น
 - (4) ให้พิจารณาเงินเพิ่ม หรือราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองสอบราคามากกว่า 4 % มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4 % แรกให้)
 - (5) การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อนส่วนค่างานที่เพิ่มหรือค่างานลด ซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นเป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับเทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล
- สูตรการปรับราคา สูตรค่า K จะต้องคงที่ที่ระดับกำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามกำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการ

หมวดงานทาง

ประเภทงาน : งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

ใช้สูตร $K3.4 = 0.30 + 0.10 (lt/lo) + 0.35 (Ct/Co) + 0.10 (Mt/Mo) + 0.15 (St/So)$

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฏฐิภา เคหะลุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ





เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

ใบเสนอราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ห้างหุ้นส่วนจำกัดภาณุภัทท์18 คอนสตรัคชั่น.....

คำนวณราคา เมื่อวันที่26.....สิงหาคม.....2568.....

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

ประเภทงาน งานทาง ปีงบประมาณ 2568
 โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พิกัดเริ่มต้นโครงการ 537525 E , 2025945 N
 สายทาง สายทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น สป.ถ.39-007 พิกัดสิ้นสุดโครงการ 537527 E , 2025919 N
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ต.ห้วยฉัตร อ.ห้วยฉัตร จ.ลำปาง
 ขนาดผิวจราจร กว้าง 2.50 ม. หนา 0.15 ม.
 ระยะทาง ยาว 34 ม. พท.ไม่น้อยกว่า 85.00 ตร.ม.
 ไหล่ทางหินคลุก(ข้างละ) - ม.

ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อพท. (กรมทางหลวงชนบท)

แบบเลขที่ จำนวน - แผ่น
 ประมาณการตามแบบรายการ จำนวน 3 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	37,159.00	1.3642	50,692.31	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2	ก่อสร้างรางระบายน้ำคสล. พร้อมฝาราง(แบบฝา คสล.)	66,042.42	1.3642	90,095.06	เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%ต่อปี
สรุป คิดเป็นเงินประมาณเพียง				140,787.37	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
				140,700.00	

(ตัวอักษร) (หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

เฉลี่ยราคาคำนวณรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ - บาท/ตารางเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน



ลงชื่อ
 (ผู้จัดการห้างหุ้นส่วน)
 ประทับตราถ้ามี

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภาณุภัทท์ 18 คอนสตรัคชั่น

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณัฐริกา เคหะสุน)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



เขตเทศบาลเมืองภูเก็ต

(นางสาววิภาดา นิลน้อย)

เขตเทศบาลเมืองภูเก็ต

(นางสาววิภาดา นิลน้อย)

(อ.อ.อ.)

นางสาววิภาดา นิลน้อย

(อ.อ.อ.)

นางสาววิภาดา นิลน้อย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (ผิวจราจรกว้าง 2.50 ม.)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ต.ห้างฉัตร อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง
 ประมาณราคาวินิจฉัย 26 สิงหาคม 2568 สายทาง สายทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น สป.ก.39-007

แผ่นที่ 1/3

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน(บาท)		Factor F	ราคาประเมิน(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
ก.	ประเภทงานทาง							
1	งานพื้นทาง							
	1.1 งานปูหรือดินคันทาง (ความหนา 0.15 ซม.)	ตร.ม.	85.00	22.20	1,887.00	1.3642	30.29	2,574.25
	1.2 งานเกลี่ยปรับผิวทางเดิมแล้วบดทับ (ปูหรือหินคลุกความหนา 10.00 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานเกลี่ยปรับผิวทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานรองพื้นทาง(ลูกรังบดอัดแน่น) (พร้อมขยายเขตทางข้างละ 0.00 เมตร ความหนา 10.00 ซม.)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.5 งานหินคลุกบดอัดแน่น (เสริมปรับระดับ)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.6 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (ทรายหยาบผสมคอนกรีต) หนา 0.05 ซม.	ลบ.ม.	4.250	514.00	2,184.50	1.3642	701.20	2,980.09
2	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	2.1 งานผิวทาง							
	2.1.6 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก fc' 280 ksc (รูปลูกบาศก์) กว้าง 3.00 เมตร ความหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	85.00	385.00	32,725.00	1.3642	525.22	44,643.45
	2.1.6(1) งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (Wire Mesh Ø6.00mm@0.30mx Ø4mm.Ø0.30m)	ม.	-	159.00	-	1.3642	216.91	-
	2.1.6(2) Expansion Joint	ม.	2.50	145.00	362.50	1.3642	197.81	494.52
	2.1.6(3) Contraction Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
	2.1.6(4) Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2.9 งานไหล่ทางหินคลุกบดอัด (ไหล่ทางข้างละ 0.00 ม. หนา 0.15 ม.)	ลบ.ม.	-	539.00	-	1.3642	735.30	-
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				37,159.00			50,692.31

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ลงชื่อ



นางสาววิภาดา นิลน้อย



ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมฝาราง(แบบฝาบิ สล.)

ปริมาณงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมฝาราง(แบบฝาบิ สล.)

ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 34 เมตร ลึกภายในรางไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ต.ห้างฉัตร อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง

ประมาณราคาวันที่ 26 สิงหาคม 2568

สายทาง สายทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น ลป.ถ.39-007

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน(บาท)		Factor F	ราคาประเมิน(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	ประเภทงานทาง							
1	งานรื้อถอน							
	งานรื้อถอนพื้น คสล.วางบนดิน (หนา 10-15 ซม.) (รื้อขนไป)	ตร.ม.	-	70.00	-	1.3642	-	-
2	งานดินชุด							
	ชุดดินรางระบายน้ำ	ลบ.ม.	9.18	320.00	2,937.60	1.3642	12.52	4,007.47
3	งานทรายหยาบรองพื้น							
	ทรายหยาบ รองพื้น หนา 0.05 ม.	ม.	34.00	8.000	272.00	1.3642	46.38	371.06
4	งานคอนกรีตหยาบรองพื้น							
	งานคอนกรีต 1 : 3 : 5 (ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์(มอก.15เต็ม1-2555)	ม.	34.00	40.00	1,360.00	1.3642	46.38	1,855.31
5	งานรางระบายน้ำ คสล.							
	รางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.54 ม. x 0.25-0.50 ม. (ไม่รวมงานฝาบิ)	ม.	34.00	1,380.00	46,920.00	1.3642	46.38	64,008.26
6	งานฝารางระบายน้ำคสล.							
	ฝารางระบายน้ำ คสล. ชนิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.38 ม. X 0.50 x 0.10 ม.	ม.	34.00	380.000	12,920.00	1.3642	46.38	17,625.46
7	งานทาสีน้ำมันและสีกันสนิมเหล็ก							
	สีน้ำมันและสีกันสนิมเหล็กจำนวน 2 ชั้น	ตร.ม.	18.77	87.00	1,632.82	1.3642	25.60	2,227.49
	ยกยอดไป				66,042.42			90,095.06

ขอเสนอโครงการพัฒนาระบบงาน

(ขอใช้เงินอุดหนุน)

..... (ขอเสนอ)

แผ่นที่ 3/3

	ยกยอดมา				66,042.42			90,095.06
8	งานอื่นๆ							
	งานซ่อมระบบประปา	งาน	1.00	-	-	1.3642	1.3642	-
					66,042.42			90,095.06
รวมค่าจ้างทั้งหมด								90,095.06

ค่า Factor F = 1.3642

เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%ต่อปี

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ลงชื่อ



ตำแหน่งส่วนจำกัด ภาณุภัทท์ 18 คอนสตรัคชั่น

นางสาวทวิภา เกษม

(ผู้จัดการทางพื้นที่)

ประทับตรา



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-01181/68

วันที่ 1 กันยายน 2568

เทศบาลตำบลหางฉัตรแม่ตาล อำเภอหางฉัตร จังหวัดลำปาง

ได้รับเงินจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภาณุภัทท์18 คอนสตรัคชั่น

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการก่อสร้างถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำคอนกรีต เหล็ก สายทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น ที่ 6 บ้านขามแดง ตำบลหางฉัตร อำเภอหางฉัตร จังหวัด ลำปาง เป็นเงินสด	7,035.00	สัญญาเลขที่ 45/2568 (CNTR-00360/68)
		0.35.00	
ตัวอักษร (เจ็ดพันสามสิบห้าบาทถ้วน)			

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ.....ผู้รับเงิน

(นางสาวยุวันดา ขวาคำน)

นักวิชาการตรวจสอบภายใน

โอนเงินเข้าบัญชีธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สาขาหางฉัตร
เลขที่บัญชี 01-629-2-71020-0 วันที่ 1 กันยายน 2568

: 7,035.00 บาท

รวม : 7,035.00 บาท

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวันดา ขวาคำน)

นักวิชาการตรวจสอบภายในปฏิบัติการ รักษาการในตำแหน่ง
นักวิชาการจัดเก็บรายได้



เทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
พิกัดเริ่มต้นโครงการ 537525 E, 2025945 N
พิกัดสิ้นสุดโครงการ 537527 E, 2025919 N
ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. กรมทางหลวงชนบท
และแบบเทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล
สถานที่ก่อสร้าง บ้านขามแดง หมู่ที่ 6 ตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง
(สายทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น ลป.ถ.39-007)

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....



ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้างเพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตภายในประเทศ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง(ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างดังนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นหลัก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นหลักซึ่งเป็นสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณหลักที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้

2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาควง 2 และภาควง 3 (ภาควง 3 เฉพาะกรณี ที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นหลัก) ให้ผู้ว่าจ้างตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 60 วันหลังจากลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง หากผู้ว่าจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนดถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญาผู้ว่าจ้างมีสิทธิเลิกสัญญาได้ กรณีที่งานจ้างก่อสร้างและงานจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง ที่มีอายุสัญญาไม่เกิน 60 วัน หรือกรณีที่วงเงินการจัดจ้างไม่เกิน 500,000 บาท หน่วยงานของรัฐไม่ต้องให้คู่สัญญาจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศ

แผนการใช้วัสดุก่อสร้าง ที่ผู้รับจ้างเสนอสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็นเพื่อให้มูลค่า/ปริมาณงานการใช้วัสดุก่อสร้างซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับเปลี่ยนให้ผู้ว่าจ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการนำวัสดุก่อสร้างตามแผนที่ปรับเปลี่ยนมาใช้ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงานแต่ละงวด

3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณี แสดงต่อผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างร้องขอเพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้ว่าจ้างว่าวัสดุ ก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่ ดังนี้

- 1) สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- 2) ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
- 3) หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ เช่นตำแหน่งที่ตั้งโรงโม่หิน ท่าทราย บ่อดิน เป็นต้น

ภาคผนวก ๒

ตารางการติดตามการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เงินบาท (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ..... คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง

หมายเหตุ

ราคาต่อหน่วยที่เสนอในการจัดทำแผนการใช้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ เป็นราคาตามใบแจ้งปริมาณงานและราคาซึ่งแนบสัญญาก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือที่ ภาค(ทวง) 0405.2/7452 ลง 17 กันยายน 2562 (7452) และกรณีที่จ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ให้เป็นราคาแนบท้าย สัญญาที่นำมารำราคาในกรณีที่มีการแก้ไข 7452

(ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ).....

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณวัสดุที่ใช้ในโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เงินบาท ในประเทศ	เงินบาท ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กเส้น	ตัน			
๓	เหล็กเส้น	ตัน			
๔					
รวม				xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)				๑๐๐	๗๐

ลงชื่อ..... คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง



กองช่าง
เทศบาลตำบลห้วยจันทระ
440 หมู่ 3 บ้านเมือง ตำบลห้วยจันทระ
อำเภอห้วยจันทระ จังหวัดลำปาง

แบบแสดง
แนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุฯ
สถานที่ก่อสร้าง
ตำบลห้วยจันทระ อำเภอห้วยจันทระ จังหวัดลำปาง

สำรวจ
นายสมศักดิ์ อุดมราช
ผู้ช่วยนายช่างโยธา
ตรวจ
นายพิษ จำปาวิน

เขียนแบบ
นายสมศักดิ์ อุดมราช
ผู้ช่วยนายช่างโยธา
เห็นชอบ
นางพณิศา สองแคว
ผู้อำนวยการกองช่างโยธา

อนุมัติ
นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง
นายกเทศมนตรีตำบลห้วยจันทระ

จำนวนแผ่น
แผ่นที่
สัญญาเลขที่

สำเนาแบบและรายการประกอบแบบก่อสร้าง

รายการแบบ	แผ่นที่
ปกงานก่อสร้าง แผ่นที่ 1 ถึง 2	
รายการประกอบแบบก่อสร้าง	
แปลนงานก่อสร้าง	
แบบรูปตัดตรงทางและจุดเสริมวัสดุ	
แบบเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง	
แบบป้ายจราจร	

รายการการใช้แบบมาตรฐาน	แบบเลขที่
ถนน	
แบบมาตรฐานงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน	ทต-2-206
เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง	
- ไม่มีเส้นจราจร -	-
ป้ายจราจร	
- ไม่มีป้ายจราจร -	-

ข้อกำหนดเบื้องต้นรายการประกอบแบบของเทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาสในการใช้แบบมาตรฐานงานทางของกรมทางหลวงชนบท

- 1.เป็นการใช้แบบการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน เป็นแบบเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง
- 2.แบบแสดงรูปตัดถนนจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบเลขที่ ทต-2-206 งานเหล็กเสริมใช้เหล็กเสริมตะแกรงสำเร็จรูป WIRED MESH ($f_s = 2,750 \text{ ksc}$) ตามตาราง 1
- 3.แบบแสดงรูปตัดถนนจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กยกเล็กลงรองพื้นทางเดิมเกลี่ยรับแต่ระดับและบดอัดแน่น
- 4.แบบแสดงรูปตัดถนนจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กยกเล็กลงขึ้นในถนนคันทาง
- 5.แบบแสดงรูปตัดถนนจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก งานให้หลังใช้วัสดุหินคลุกเกลี่ยเรียบ
- 6.ไม่มีงานรางระบายน้ำคสล.
- 7.วัสดุอุดรอยต่อ-และวัสดุต่างในรายการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามวัสดุในหลักเกณฑ์การคำนวณค่างานต้นทุน
- 8.รายละเอียดต่างๆและเทคนิคการปฏิบัติงานควบคุมงานก่อสร้างให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
- 9.รูปแบบรายการแสดงแปลนผิวทางจราจร ใช้ความกว้างผิวทางจราจรที่ 2.50 ม. ในการคิดปริมาณงาน
- 10.กำหนดวัสดุให้ทาง กำหนดเป็นวัสดุหินคลุกสำหรับให้ทางถนน คสล. และการคิดปริมาณงาน



กองช่าง
เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาส

440 หมู่ 3 บ้านแม่ขาว ตำบลห้วยฉัตร
อำเภอห้วยฉัตร จังหวัดลำปาง
Tel. 0 5422 8207 22

แบบแสดง.
งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมระบายน้ำ ค.ส.ล.

สถานที่ก่อสร้าง: บ้านขามแดง หมู่ 6
ตำบลห้วยฉัตร อำเภอห้วยฉัตร จังหวัดลำปาง

สำรวจ.

นายวิชาญ ยางมา
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ.

นายวิชาญ ยางมา
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เขียนแบบ.

นายวิชาญ ยางมา
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เห็นชอบ.

นางเพณิศ สงคง
ผู้อำนวยการกองช่างโยธา

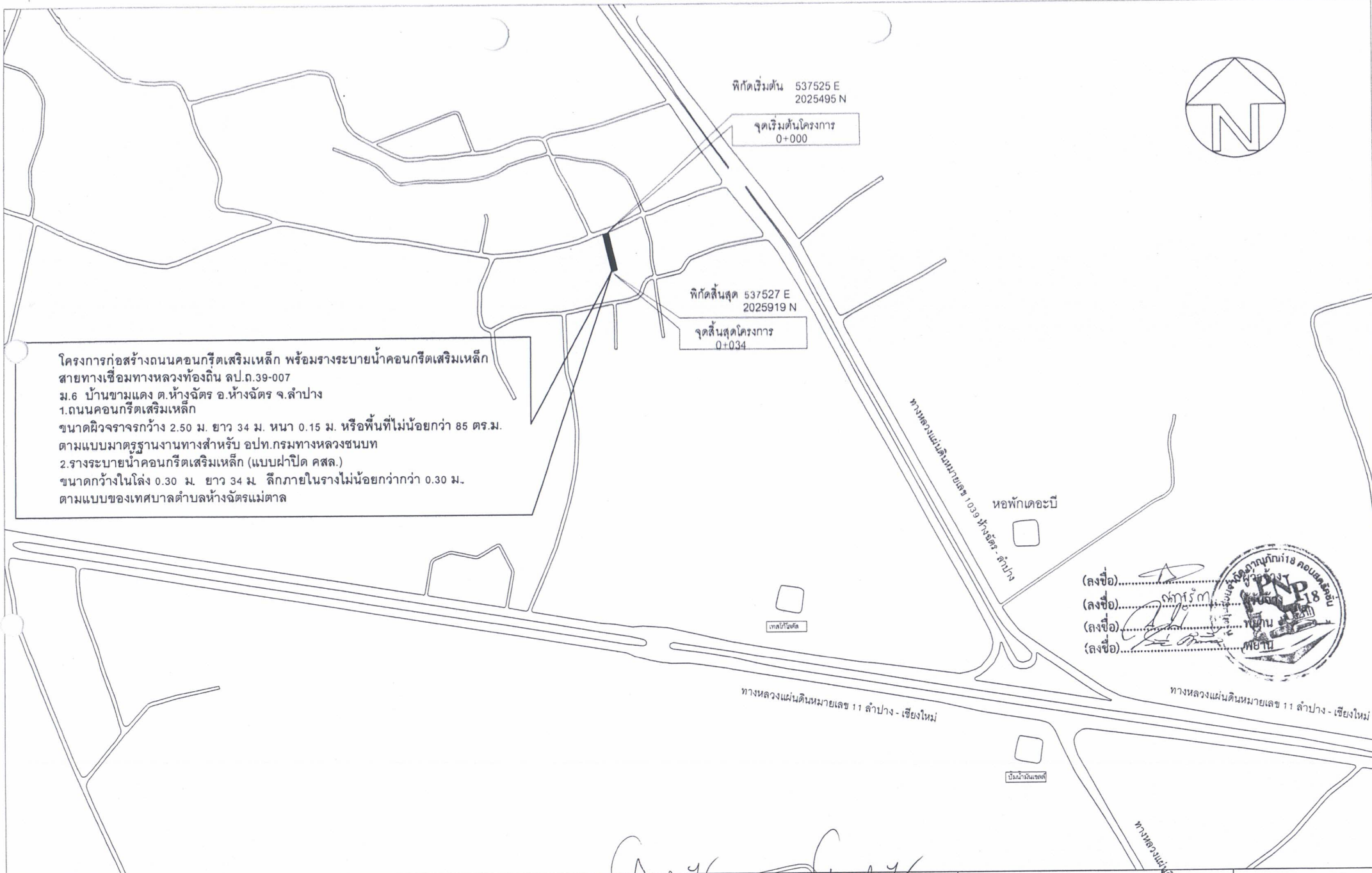
อนุมัติ.

นายวิชาญ ยางมา
นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาส

จำนวนแผ่น.

แผ่นที่.

สัญญาเลขที่.

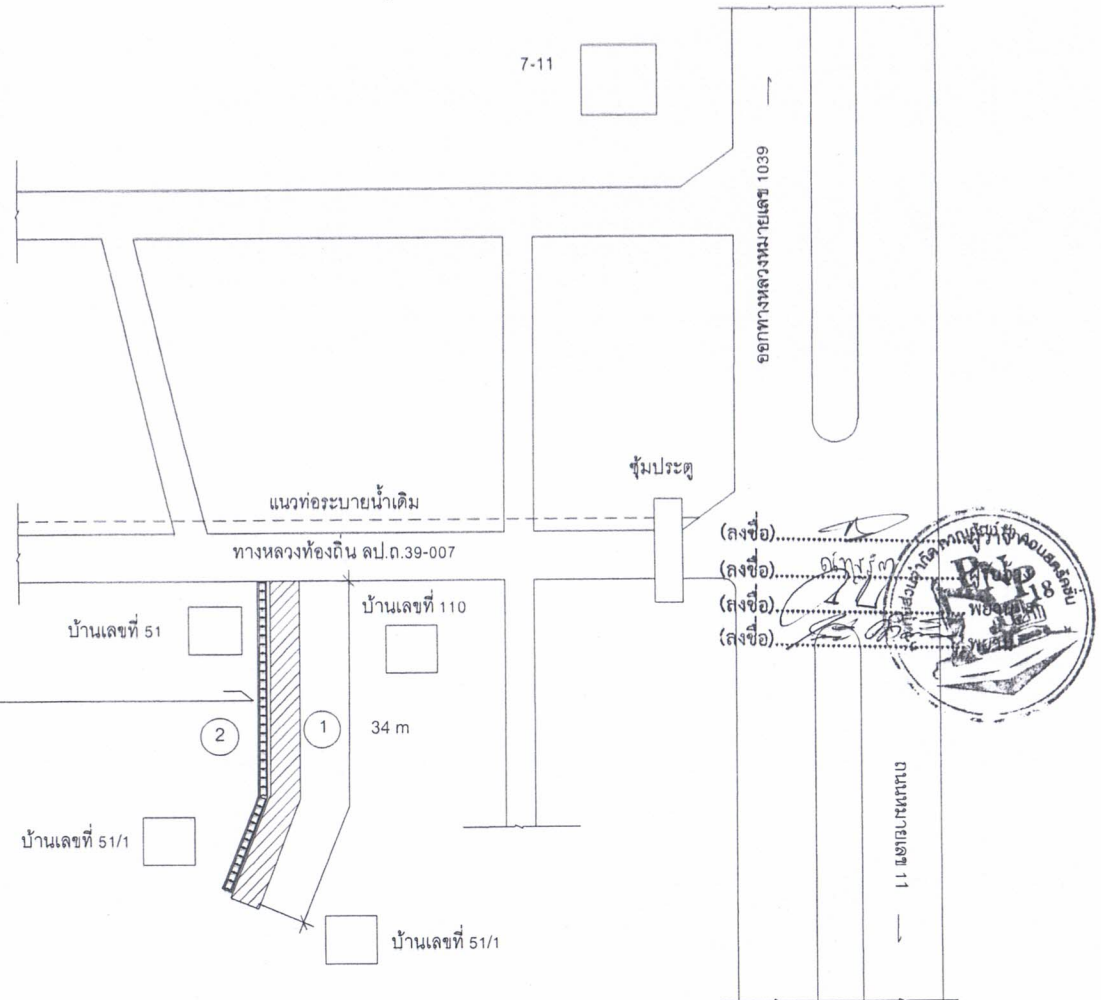


	กองช่าง เทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล 440 หมู่ 3 บ้านแม่ฮาว ตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง Tel. 0 - 5433 - 8297 - 22	แบบแสดง: งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล. สถานที่ก่อสร้าง: บ้านขามแดง หมู่ 6 ตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง	สำรวจ: นายชัชวาลย์ ยวงดี นายชัชวาลย์ ช่างนาญงาน ตรวจ: นายทวีชัย จำปาวาน ผู้อำนวยการกองช่าง	เขียนแบบ: นายธนนาถ ฝางผ้า นายช่างโยธา ช่างนาญงาน เห็นชอบ: นางเพ็ญทิศ สองแคว ผู้อำนวยการกองคลัง ราชการกรม ปลัดเทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล	อนุมัติ: นายชาติยศ แสงบุญเรือง นายกเทศมนตรีตำบลห้างฉัตรแม่ตาล	จำนวนแผ่น: แผ่นที่: สัญญาฉบับที่:
---	--	--	--	---	--	--

น

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น ลป.ถ.39-007
ม.6 บ้านขามแดง ต.ห้างฉัตร อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง
1.ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดผิวจราจรกว้าง 2.50 ม. ยาว 34 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 85 ตร.ม.
ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท.กรมทางหลวงชนบท
2.รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (แบบฝาปิด คสล.)
ขนาดกว้างในโค้ง 0.30 ม. ยาว 34 ม. ลึกภายในรางไม่น้อยกว่า 0.30 ม.
ตามแบบของเทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล



แบบแปลนบริเวณโครงการก่อสร้าง
มาตราส่วน NOT TO SCALE



กองช่าง
เทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล
440 หมู่ 3 บ้านแม่ฮาว ตำบลห้างฉัตร
อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง
Tel 0 - 5433 - 8297 - 22

แบบแสดง.
งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.
สถานที่ก่อสร้าง: บ้านขามแดง หมู่ 6
ตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง

สำรวจ.
นายวิชาญ จำปาวาน
ผู้ช่วยวิศวกรกองช่าง

เขียนแบบ.
นายวิชาญ จำปาวาน
นายวิชาญ จำปาวาน
เห็นชอบ.
นางเพลินทิศ สองแคว
ผู้อำนวยการกองคลัง ศึกษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบล

อนุมัติ.
นายวิชาญ จำปาวาน
นายกเทศมนตรีตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

จำนวนแผ่น.
แผ่นที่.
สัญญาเลขที่.



กรมทางหลวงชนบท

แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท.



แบบมาตรฐานงานทางสำหรับอปท.

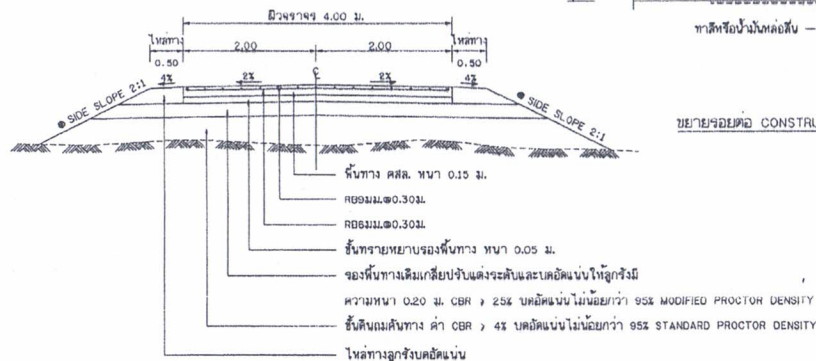
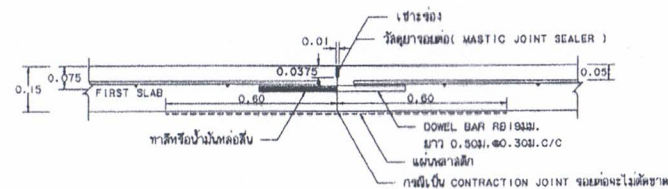
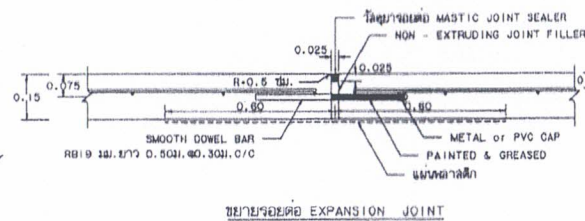
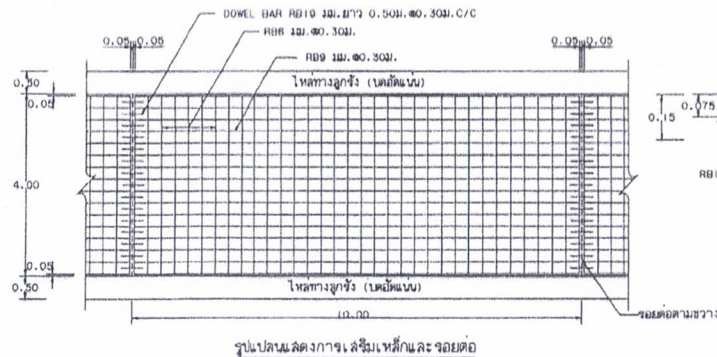
พิมพ์ครั้งที่ 4 : ธันวาคม 2556

จำนวน : 1,500 เล่ม

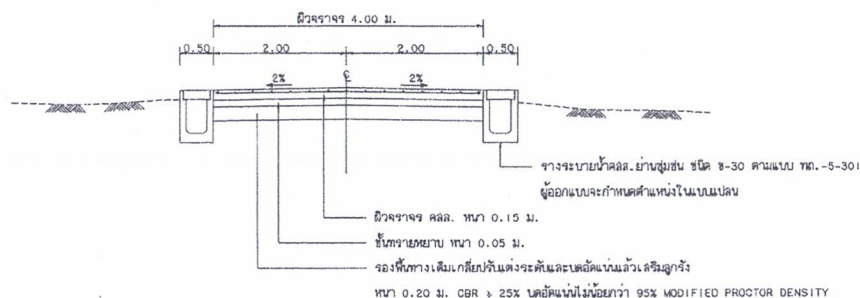
ISBN : 978-974-9848-75-3

ลิขสิทธิ์ : กรมทางหลวงชนบท

จัดทำโดย : กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม



● ถ้าไม่ได้กำหนดเป็นอย่างไรในแบบแปลนค้ำคานทางให้ใช้ SLOPE SLOPE 2:1 (แนวราบ : แนวตั้ง)



- ก. รายการก่อสร้างถนน คลล.ใหญ่บ้าน

1. กายกอดข้างต้นบด ผด. โหลดปูนให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้าง มท.3. 201 - มท.3. 203 (เฉพาะส่วนที่ 1 เท่านั้น)
2. EXPANSION JOINT จะใช้ เจาะยกพื้นผิว ขึ้นตามผิวโครงสร้างที่ฐานราบบนหลังคานี้ 20 มม.ตามแนวที่เป็นแนวนอนทุกทิศ
3. ใช้วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเทจอย์ (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก.479
4. ใช้วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ใช้กระดาดตามแนวยาวประมาณ 300. 1041
5. ค่าแรงยุบของกาว (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแรงยุบกาวที่วัดได้ง่าย ขนาด 15x15x15 ซม.ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
6. เทกัคเลชันให้เหล็กดัดฐาน มอก.20 และ มอก.24
7. ใช้ใช้ WELDED WIRE MESH (มอก.737) ตามตารางที่ 1.แทน BAR MESH ได้ โดยให้ใช้ขั้วข้างลัดในบริเวณตรงกลางของคาน้ำดัดและจะให้ใช้ตามขนาดของคาน้ำดัดตามยาว โดยหารเป็นเส้นขนาดใกล้เคียงกว่ามีผลทำให้ระยะ เวลาและค่าก่อสร้างเป็นลบลง กว้างที่ WIRE MESH ขนาดอื่นนอกเหนือจากตารางนี้ หักพื้นที่หน้าตัดเหล็กดัด (STEEL AREA) ที่ใช้จะต้องไม่น้อยกว่า ที่ระบุไว้ในตาราง
8. ใช้ดูลดข้างทางที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบ ให้มีขนาดเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงชนบท
9. มีดัดวาง พื้นดัด ใช้เป็นเมต. นอกจากจะระบุไว้เป็นข้อยกเว้น
10. คู่มือแบบและข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างในรายละเอียดตามเอกสารเหล่านี้
11. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ใช้ที่ไผ่ตามลำไม่ประสงค์จากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยองค์ที่ใกล้เคียงที่สุด ไม่เกิน 2 มม.
12. การติดตั้งจางๆ ให้ให้เจาะลงเส้นแบ่งทิศทางจางๆ (CENTER LINE) โดยใช้โลหะที่โลหะติด ตาม มอก. 542 และให้เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งประตักการจราจรจางๆ ตามแบบรหัสที่ ทอ.-3-109
13. แผ่นลาดสติกที่ใช้จะต้องทนการเหยียบ 0.67 มม. กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างผิวทางจางๆ ซึ่งจะต้องมีรอยขีดข่วนไม่เกิน 7 มม ของแผ่นลาดสติกที่ใช้ แผ่นลาดสติกจะต้องป้องกันและทนน้ำได้
14. เลือกใช้รูปแบบไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กว้างให้มีพื้นที่ก่อสร้าง และ/หรือ การจราจรจางๆ โดยให้อยู่ในลักษณะของคู่มือแบบ
15. จำนวนดัดวางจะระบุขนาดไว้โดยทั่วไปให้ใช้จางเป็นแบบมีฟิดิลล. ขัด X-30 ตามแบบ ทอ.-5-301 เว้นแต่ผู้ออกแบบจะกำหนดเป็นอย่างอื่นในแบบ
16. ค่าแรงกดดัดข้างจะระบุไว้ ผด. โหลดปูน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมและตามความ เป็นจริง
17. ระยะเวลาก่อนยกแบบ 15 ปี ขึ้นน้ำหนักบรรทุกฐาน 15 ตัน ปริมาณจาง (ADT) 200 คันต่อวัน
18. การทาสีเหล็กเสริม การรองรอยปลายเหล็ก ให้เป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงชนบท
19. การจบคอนกรีต เมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้ว ต้องบ่มไม่น้อยกว่า 7 วัน

ตารางที่ 1. แล่งขนาดของ WIRED MESH ที่ใช้แทน BAR MESH

BAR MESH (fs = 1,200 Ksc) (เหล็กเส้นขนาด SR 24)		WIRED MESH (fs = 2,750 Ksc) (เหล็กเส้นขนาดเบอร์ 31-32)	
DIA / SPACING	STEEL AREA (ตร.มม./ม)	DIA / SPACING	STEEL AREA (ตร.มม./ม)
Ø 6 มม. @ 0.30 ม.	0.940	Ø 4 มม. @ 0.30 ม.	0.419
Ø 9 มม. @ 0.30 ม.	2.12	Ø 6 มม. @ 0.30 ม.	0.940

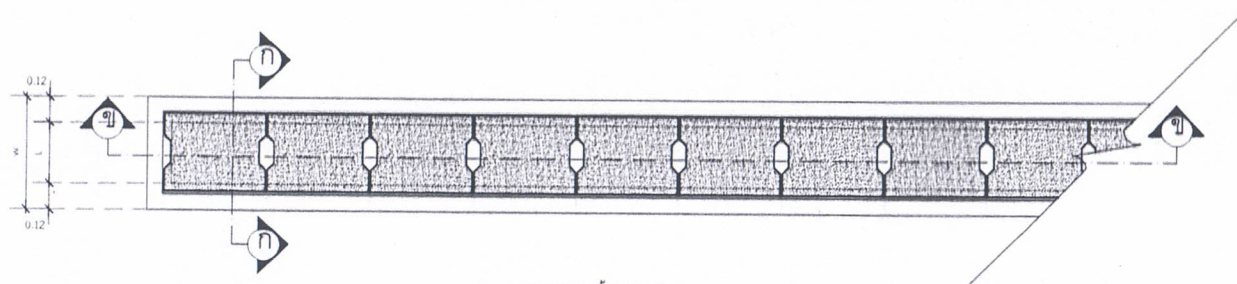
หมายเหตุ

แบบถนน คลล.ภายในหมู่บ้าน(แบบไม่มีรอยต่อยาวชนิดระบบระบายน้ำเป็นทางเปิดแบบผิวลาด)ปรับปรุงจากแบบเลขที่๗.-2-206/49
ของกรมทางหลวงชนบท

(ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ).....

แบบมาตรฐานงานทาง
สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

แบบ จสจ. ภายในหมู่บ้าน

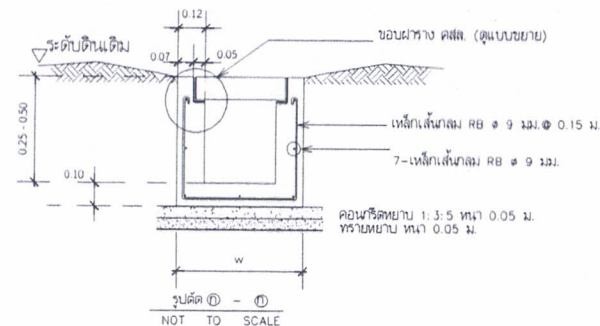


แปลร่างระบายน้ำราง คสล.

NOT TO SCALE

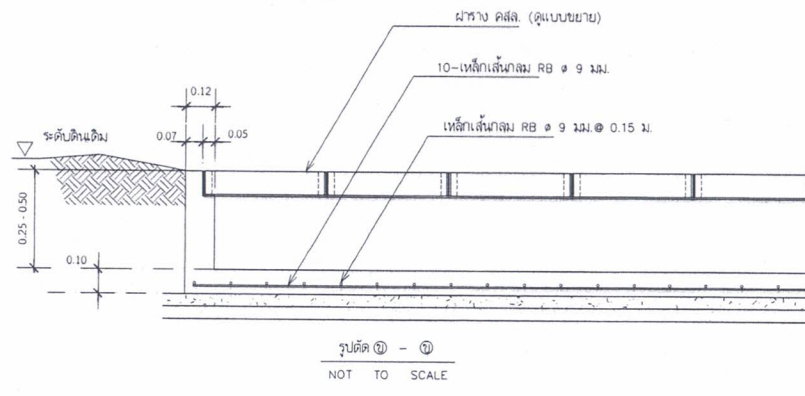
รายการประกอบแบบ

1. โครงสร้างระบายน้ำใต้เมทัลโครงสร้างทั่วไป ส่วนแบบ 1 : 2 : 4 โดยขนาดของแบบไม่เกินกว่า 342 มม./ม.
2. ราง เป็นคอนกรีตหล่อหรือหล่อปูนดินเผาขนาด 100x50 มม. (พื้นผิวเรียบ)
3. ปูเป็นเบสที่ใช้ในการผสมคอนกรีต เป็นปูนเบสซีเมนต์เกรด 15 (มอก. 1-2555)
4. ทรายหยาบที่ใช้ในการผสมคอนกรีต ต้องเป็นทรายหยาบที่มีเม็ดทรายละเอียดปานกลาง ทรายหยาบที่ผ่านการกรองด้วยตาข่ายขนาด 0.075 มม. (มอก. 1-2555)
5. ทรายหยาบที่ใช้ในการผสมคอนกรีต ต้องเป็นทรายหยาบที่มีเม็ดทรายละเอียดปานกลาง ทรายหยาบที่ผ่านการกรองด้วยตาข่ายขนาด 0.075 มม. (มอก. 1-2555)
6. เหล็กเส้นกลมที่ใช้ในการผสมคอนกรีต ต้องเป็นเหล็กเส้นกลมที่มีขนาด 10 มม. (มอก. 1-2555)
7. ทรายหยาบที่ใช้ในการผสมคอนกรีต ต้องเป็นทรายหยาบที่มีเม็ดทรายละเอียดปานกลาง ทรายหยาบที่ผ่านการกรองด้วยตาข่ายขนาด 0.075 มม. (มอก. 1-2555)



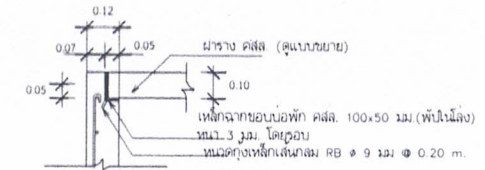
รูปตัด ① - ②

NOT TO SCALE



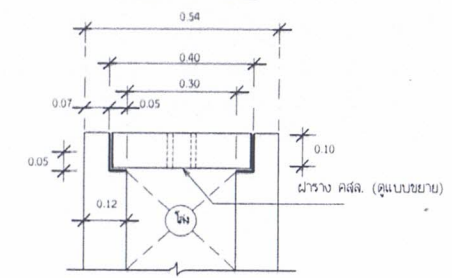
รูปตัด ③ - ④

NOT TO SCALE



ขยายขอบราง คสล.

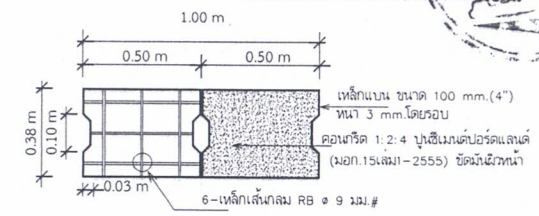
NOT TO SCALE



แบบขยายระบายน้ำราง คสล.

NOT TO SCALE

(ลงชื่อ).....
 (ลงชื่อ).....
 (ลงชื่อ).....
 (ลงชื่อ).....



ขยายขอบราง

ประกอบติดตั้งด้วยการเชื่อมทุกจุดของเหล็กเส้นกลมเข้ากับเหล็กแบน

แบบขยายระบายน้ำราง คสล.

NOT TO SCALE



กองช่าง
 เทศบาลตำบลห้วยจระเข้มด
 440 หมู่ 3 บ้านแม่ยาว ตำบลห้วยจระเข้มด
 อำเภอห้วยจระเข้มด จังหวัดลำปาง
 Tel. 0-5433-8297-22

แบบแสดง
 งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านขามแดง หมู่ 6
 ตำบลห้วยจระเข้มด อำเภอห้วยจระเข้มด จังหวัดลำปาง

สำรวจ
 นาย.....
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน
 ตรวจ
 นายทวิช จำปาวิน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เขียนแบบ
 นายธนากร.....
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน
 เห็นชอบ
 นาย.....
 ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ
 นายอาทิตย์.....
 นายกเทศมนตรีตำบลห้วยจระเข้มด

จำนวนแผ่น
 แผ่นที่
 สัญญาเลขที่