



ขนาดอักษร ปกติ



เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล อ.ห้วยฉัตร จ.ลำปาง
23 มกราคม 2569 (ปีงบประมาณ 2569)



แก้ไขข้อมูลขอซื้อของจากระบบ e-GP

☐ ข้อมูลจากระบบ (e-GP)

☒ บันทึกเองจากระบบ e-LAAS

ประวัติการแก้ไข

เลขที่โครงการ (e-GP) *

68119301879

เลขคู่สัญญา (e-GP) *

690122008803

เลขที่คู่สัญญาของ อปท. *

11/2569

วันที่ทำสัญญา *

23/01/2569

วันสิ้นสุดสัญญา *

23/04/2569

เลขที่ใบสั่งซื้อสั่งจ้างระบบ GFMS

4100019696

เลขที่สัญญา (e-LAAS)

CNTR-00122/69

ชื่อเจ้าหน้าที่

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ต้นอ้อ

เลือก

จำนวนเงินขอซื้อของจ้าง

2,101,500.00 บาท

จำนวนเงินขณะการจัดซื้อจัดจ้าง

1,920,000.00 บาท

จำนวนเงินที่ทำสัญญา

1,920,000.00 บาท

สถานะ

อยู่ระหว่างดำเนินการ

วันที่ตรวจรับงานงวดสุดท้าย

แหล่งที่มาของเงิน

งาน	ประเภทรายจ่าย	โครงการ	แหล่งเงิน
งานก่อสร้าง	ค่าก่อสร้างสิ่ง สาธารณูปการ	โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจร แอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัส ทางหลวงท้องถิ่น ลป.ถ. 39-034 หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ตำบล ห้วยฉัตร อำเภอห้วยฉัตร จังหวัด ลำปาง กว้าง 3.00-4.00 เมตร	เงินอุดหนุนระบุ วัตถุประสงค์/เฉพาะกิจ

งาน	ประเภทรายจ่าย	โครงการ	แหล่งเงิน	
		ความยาวรวม 1,050.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่ น้อยกว่า 3,973.27 ตารางเมตร		

เงินล่วงหน้า

☐ มีเงินล่วงหน้า ☒ ไม่มีเงินล่วงหน้า

การรับ หลักประกันสัญญา

☒ มีหลักประกันสัญญา ☐ ไม่มีหลักประกันสัญญา

เลือกวิธีหลักประกันสัญญา

หนังสือค้ำประกันธนาคาร

เพิ่ม

ผู้จัดทำ

ชื่อผู้จัดทำ *

นางกุลณี เครือสุข

เลือก

บันทึก

ย้อนกลับ

การจัดทำฎีกาเบิกเงิน/จ่ายตรงผู้รับจ้าง

รายการ	วงเงินอนุมัติตามสัญญา	ตั้งหนี้/เบิกจ่าย	คงเหลือ
เงินอุดหนุนระบุดูแลประมง/ เฉพาะกิจ : โครงการปรับปรุง เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติก คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ลป.ถ. 39-034 หมู่ที่ 6 บ้านขาม แดง ตำบลห้วยฉัตร อำเภอ ห้วยฉัตร จังหวัดลำปาง กว้าง 3.00-4.00 เมตร ความยาวรวม 1,050.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,973.27 ตารางเมตร	1,920,000.00	0.00	1,920,000

หน้า 1 / 2

หน้า 1 / 2

ผู้รับจ้าง

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ต้นอ้าย วิศวกรรม

ใบสั่งจ้างเลขที่ 11/2569 (4100019696)

วันที่ 23-01-2569

ท่อยุ

1 หมู่ที่ 2 ศรีบัวบาน, เมืองลำพูน ลำพูน 51000

สวนราชการ เทศบาลตำบลหางฉัตรแม่ตาล

โทรศัพท 08 3322 1826 ต่อ 001

รหัสประจำตัวผู้เสียภาษี 0523546000132

ท่อยุ

เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร 5030743480

TUNAEI ENGINEERING LIMITED
PARTNERSHIP

ธนาคาร ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาลำปาง โทรศัพท์

ตามที่ท่านได้เสนอราคาไว้ต่อส่วนราชการ ตามใบเสนอราคาเลขที่ ลงวันที่ 23-01-2569 ส่วนราชการได้รับราคาและตกลงจ้าง ตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวง ท้องถิ่น สป.ถ. 39-034 หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ตำบลทางฉัตร อำเภอ ทางฉัตร จังหวัดลำปาง กว้าง 3.00-4.00 เมตร ความยาวรวม 1,050.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,973.27 ตารางเมตร	1	งาน	1,920,000.00	1,920,000.00
(หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)			รวมเป็นเงิน		1,920,000.00
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		1,920,000.00

ใบสั่งจ้าง

หน้า 2 / 2

ใบสั่งจ้างเลขที่ 11/2569 (4100019696)

วันที่ 23-01-2569

การสั่งจ้างอยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

1. กำหนดส่งมอบภายใน 23-04-2569 วันทำการนับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับใบสั่งจ้าง
2. ครบกำหนดส่งมอบวันที่ 23-04-2569
3. สถานที่ส่งมอบ
4. ระยะเวลารับประกัน
5. สวงวนสิทธิค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนดโดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ของราคาจ้างนั้นแต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 4800.00
6. ส่วนราชการสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบงาน ถ้าปรากฏว่างานจ้างนั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้าง กรณีนี้ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแก้ไขและเปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้องตามใบสั่งจ้างทุกประการ

หมายเหตุ : การคิดอากรแสตมป์ให้เป็นไปตามประมวลกฎหมายรัษฎากร หากต้องการให้ใบสั่งจ้างมีผลตามกฎหมาย

ลงชื่อ.....ผู้สั่งจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

วันที่.....

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เยี่ยม) ประทับตรา (ถ้ามี)

วันที่.....

ลงชื่อ.....พยาน

(นางระพีพรรณ คำอินตะ)

วันที่.....รองนายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

ลงชื่อ.....พยาน

(นายคณัย เมืองฝั้น)

วันที่.....รองนายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

Thai Government Procurement

วันที่ 23 มกราคม 2569
กฤตย์ เครือสุข - เจ้าหน้าที่พัสดุ
เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาส

ข้อมูลสาระสำคัญในสัญญา

เลขที่โครงการ	68119301879
ชื่อโครงการ	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น สป.ก. 39-034 หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ตำบลห้วยฉัตร อำเภอห้วยฉัตร
รหัสหน่วยงาน	1509905707
ชื่อหน่วยงาน	เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาส
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	0523546000132
ชื่อผู้เสนอราคา	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ดันอ้าย วิศวกรรม
เลขที่สัญญา/ใบสั่งซื้อจ้าง	11/2569
วันที่ทำสัญญา	23/01/2569 ระบุปีเป็นปีพุทธศักราชในรูปแบบ(ววดดปปปป)
จำนวนเงิน	1,920,000.00
เลขคณสัญญาในระบบ e-GP	690122008803

หมายเหตุ : ชื่อผู้ขายหรือผู้รับจ้าง สีม่วง หมายถึง ผู้ขายหรือผู้รับจ้างเป็นกิจการร่วม (Consortium)

ยกเลิกข้อมูลที่แสดงบนเว็บไซต์

ดูรายละเอียดสัญญา

นำข้อมูลแสดงบนเว็บไซต์

กลับสู่หน้าหลัก

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑๑/๒๕๖๙

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล ตำบล/แขวง ห้างฉัตร อำเภอ/เขต ห้างฉัตร จังหวัด ลำปาง เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๙ ระหว่าง เทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล โดย นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง ตำแหน่ง นายกเทศมนตรี ตำบลห้างฉัตรแม่ตาล ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ต้นอ้าย วิศวกรรม ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล เลขที่ ๐๕๒๓๕๔๖๐๐๐๑๓๒ ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำพูน กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑ หมู่ ๒ ตำบล/แขวง ศรีบัวบาน อำเภอ/เขต เมืองลำพูน จังหวัด ลำพูน โดย นางสาวชลิตา วงศ์เขียว ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำพูน กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๘ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติก คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ลป.ถ. ๓๙-๐๓๔ หมู่ที่ ๖ บ้านขามแดง ตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจร

ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘๓.๐๐ เมตร หิน ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๕๓๒ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๒ กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒๕.๐๐ หิน ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๗.๕๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๓ กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๒.๐๐ หิน ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๒๕ ตารางเมตร

ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด ๑.๕๐x๑.๕๐ เมตร จำนวน ๙ บ่อ พื้นที่บ่อพัก ๒๐.๒๕ ตารางเมตร

ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด ๑.๒๔x๑.๔๐ เมตร จำนวน ๙ บ่อ พื้นที่บ่อพัก ๑๕.๖๒ ตารางเมตร

ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด ๑.๑๐x๑.๑๐ เมตร จำนวน ๑๒ บ่อ พื้นที่บ่อพัก ๑๔.๕๒ ตารางเมตร พร้อมเปลี่ยนฝาบ่อพัก (ฝาตะแกรงเหล็ก)

ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด ๑.๓๐x๑.๔๐ เมตร จำนวน ๑๒ บ่อ พื้นที่บ่อพัก ๒๑.๘๔ ตารางเมตร พร้อมเปลี่ยนฝาบ่อพัก

(ฝาคอนกรีตเสริมเหล็ก) ความยาวรวม ๑,๐๕๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓,๙๗๓.๒๗ ตารางเมตร

พร้อมป้ายโครงการฯ ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

พิกัดเริ่มต้นโครงการ ๑๘.๓๒๓๖๓๙ N, ๙๙.๓๕๖๒๒๗ E พิกัดสิ้นสุดโครงการ ๑๘.๓๒๔๕๙๑ N, ๙๙.๓๕๖๒๖๒ E

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ หมู่ที่ ๖ บ้านขามแดง ตำบล/แขวง ห้างฉัตร อำเภอ/เขต ห้างฉัตร จังหวัด ลำปาง ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ใน งานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- | | |
|--|--------------|
| (๑) ใบปริมาณงานและราคา(BOQ) | จำนวน ๑ แผ่น |
| (๒) สัญญาแบบปรับค่า K | จำนวน ๔ แผ่น |
| (๓) แบบแปลนของเทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล | จำนวน ๙ แผ่น |
| (๔) คิวอาร์โค้ด(ทำป้ายโครงการ) | จำนวน ๑ แผ่น |

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๙๖,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อ เป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำ ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับ จ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิด ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ วันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกัน

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๓ (สาม) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑,๙๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๒๕,๖๐๗.๔๘ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยเจ็ดบาทสี่สิบแปดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑,๙๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น สป.ถ. ๓๙-๐๓๔ หมู่ที่ ๖ บ้านขามแดง ตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๓ เมษายน ๒๕๖๙

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้างชื่อ ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) สาขาลำปาง ชื่อบัญชี หจก.ต้นอ้าย วิศวกรรม เลขที่บัญชี ๕๐๓๐๗๔๓๔๘๐ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เติมนตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกไปเสิร์ฟรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหาก

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้เรียบร้อยแล้ว 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 โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายใน

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



งวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๙ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๙ ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วยการใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

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

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



รับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคง

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของลูกจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาฯ ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

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

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

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

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๔,๘๐๐.๐๐ - บาท (สี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

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

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด 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 และสิ่ง

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

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

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก..... หรือวิศวกรรมโยธา ผู้ได้รับให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธา ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ และข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมโยธา พ.ศ.๒๕๖๖ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

วิศวกรรมโยธา ผู้ได้รับให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธา ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 และข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของ ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมโยธา พ.ศ.2566

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หัวหน้าผู้จัดการ



ข้อ ๒๓. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้ โดย
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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติตามภาคผนวก ๑

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายदनัย เมืองฝั้น)

รองนายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางระพีพรรณ คำอินตะ)

รองนายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

เลขที่โครงการ ๖๘๑๑๙๓๐๑๘๗๙

เลขคู่สัญญา ๖๙๐๑๒๒๐๐๘๘๐๓

หลักฐานการรับหนังสือค่าประกัน

เลขที่ CB-00002/69
วันที่ 23 มกราคม 2569

เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล อำเภอห้วยฉัตร จังหวัดลำปาง

ได้รับจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด ตันอ้าย วิศวกรรม

ที่อยู่ 52/2 หมู่ 2 ตำบลเวียงตาล อำเภอห้วยฉัตร จังหวัดลำปาง

ลำดับ	รายละเอียดการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการปรับปรุงเสริมโครงสร้าง แอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น สป.ก 39-034 หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ตำบลห้วยฉัตร อำเภอห้วยฉัตร จังหวัดลำปาง กว้าง 3.00-4.00 เมตร ความยาวรวม 10.500 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3.975 ตารางเมตร เป็นหนังสือค้ำประกัน ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา ถนนฉัตรไชย เลขที่ 100078231429 ลงวันที่ 23 มกราคม 2569	96,000.00	สัญญาเลขที่ 11/2569 (CNTR-00122/69)
รวมเงิน		96,000.00	
ตัวอักษร (เก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)			

ลงชื่อ.....ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน
เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวจรรุวรรณ สุวรรณศรี)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน

เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

เทศบาลตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ພາສາວິທິຕາ ວຽດເນຍ)

กระทรวงศึกษาธิการ

กรมการศึกษานอกโรงเรียน

โรงเรียน

หุ้นส่วนผู้จัดการ หจก.ต้นอ้าย วิศวกรรม

สัญญาแบบปรับราคา K

โครงการ ปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ลป.ถ. 39-034 หมู่ที่ 6
บ้านขามแดง ตำบลห้วยฉัตร อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจร

ช่วงที่ 1 กว้าง 4.00 เมตร ยาว 883.00 เมตร หิน 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,532 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 กว้าง 3.50 เมตร ยาว 25.00 เมตร หิน 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 87.50 ตารางเมตร

ช่วงที่ 3 กว้าง 3.00 เมตร ยาว 142.00 เมตร หิน 0.05 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 426 ตารางเมตร

ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด 1.50x1.50 เมตร จำนวน 9 บ่อ พื้นที่บ่อพัก 20.25 ตารางเมตร

ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด 1.24x1.40 เมตร จำนวน 9 บ่อ พื้นที่บ่อพัก 15.62 ตารางเมตร

ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด 1.10x1.10 เมตร จำนวน 12 บ่อ พื้นที่บ่อพัก 14.52 ตารางเมตร พร้อมเปลี่ยนผ้าบ่อพัก (ผ้าตะแกรงเหล็ก)

ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด 1.30x1.40 เมตร จำนวน 12 บ่อ พื้นที่บ่อพัก 21.84 ตารางเมตร พร้อมเปลี่ยนผ้าบ่อพัก (ผ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก)

ความยาวรวม 1,050.00 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 3,973.27 ตารางเมตร

พร้อมป้ายโครงการฯ ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

แนบท้ายสัญญาเลขที่ 11 /2569

ลงวันที่ 23 มกราคม 2569

เริ่มสัญญาวันที่ 24 มกราคม 2569

สิ้นสุดสัญญาวันที่ 23 เมษายน 2569

ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ตันอ้าย วิศวกรรม

งบประมาณ 1,920,000 บาท

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายदनัย เมืองผืน)

รองนายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางระพีพรรณ คำอินต๊ะ)

รองนายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

เงื่อนไขหลักเกณฑ์และประเภทงานก่อสร้างและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบ ปรับราคา

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคา จะนำมาใช้ในการกรณีก่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้นโดยวิธีการต่อไปนี้

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเรื่องดัชนี ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองสอบราคา
2. การคืนเงินค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายใน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้ว่าจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างเป็นผู้สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว 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
(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)
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	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Pet	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Peo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

วิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

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

หมวดงานทาง

ประเภทงาน : งานผิวทาง Asphaltic concrete , Penetration Macadam

ใช้สูตร $K3.3 = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.10 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



(ลงชื่อ).....

ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยฉัตรแม่ตาล

(ลงชื่อ).....



ผู้รับจ้าง

(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

๑.๖

2,101,500 -



เทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

โครงการ ปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
รหัสทางหลวงท้องถิ่น ลป.ถ.39-034

หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง
กว้าง 3.00-4.00 เมตร ความยาวรวม 1,050 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,973.27 ตารางเมตร

พิกัดเริ่มต้นโครงการ 18.323639 N , 99.356227 E
พิกัดสิ้นสุดโครงการ 18.324591 N , 99.352062 E

ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ).....พยาน
(ลงชื่อ).....พยาน

กองช่าง
เทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้างเพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตภายในประเทศ

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

2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และภาคผนวก 3 (ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณี ที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นหลัก) ให้ผู้ว่าจ้างตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 60 วันหลังจากลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง หากผู้ว่าจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนดถือว่าผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญาผู้ว่าจ้างมีสิทธิเลิกสัญญาได้ กรณีที่งานจ้างก่อสร้างและงานจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง ที่มีอายุสัญญาไม่เกิน 60 วัน หรือกรณีที่วงเงินการจัดจ้างไม่เกิน 500,000 บาท หน่วยงานของรัฐไม่ต้องให้คู่สัญญาลงแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศ

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 เช่นตำแหน่งที่ตั้งโรงไม้หิน ทำทราย บ่อดิน เป็นต้น

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

ภาคผนวก ๒

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

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

๑.ชื่อ..... คู่สัญญา ฝ่ายผู้รับจ้าง

หมายเหตุ

ราคาต่อหน่วยที่เสนอโครงการจัดทำแผนการใช้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ เป็นราคาตามใบแจ้งปริมาณงานและราคาซึ่งแนบสัญญาก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือที่ กค(ทว) ๐405.2/๗452 ลง 17 กันยายน 2562 (๗452) และกรณีการจัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ให้เป็นราคามาตรฐาน สัญญาที่ผ่านการค้าในทางด้วยวิธีการเดียวกันกับ ๗452

ภาคผนวก ๓

ตารางการจัดทำแผนการใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณหลักที่ใช้โครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หลัก ในประเทศ	หลัก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กฉาก	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกร	ตัน			
๔					
๕					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๗๐	๓๐

๑.ชื่อ..... คู่สัญญา ฝ่ายผู้รับจ้าง



กองช่าง
เทศบาลตำบลห้วยจืดร่มเกล้า
440 หมู่ 3 บ้านแม่ฮาว ตำบลห้วยจืด
อำเภอห้วยจืด จังหวัดลำปาง
Tel. 0 - 5433 - 8297 - 22

แบบแสดง
แนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุฯ
สถานที่ก่อสร้าง
ตำบลห้วยจืด อำเภอห้วยจืด จังหวัดลำปาง

สำรวจ
นายวิชาญ อุดมราช
ผู้ช่วยนายช่างโยธา
ตรวจ
นายทวิช จำปาวิน
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

เขียนแบบ
นายวิชาญ อุดมราช
ผู้ช่วยนายช่างโยธา
เห็นชอบ
นางพนัสดี อ่อนเคา
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการช่าง

อนุมัติ
นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง
นายกเทศมนตรีตำบลห้วยจืดร่มเกล้า

จำนวนแผ่น
แผ่นที่
สัญญาเลขที่

สำรบัญแบบและรายการประกอบแบบก่อสร้าง

รายการแบบ	แผนที่
ปกงานก่อสร้าง แผนที่สังเขป	
รายการประกอบแบบก่อสร้าง	
แปลนงานก่อสร้าง	
แบบรูปตัดโครงสร้างทางและคุณสมบัติวัสดุ	
แบบเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง	
แบบป้ายจราจร	

ข้อกำหนดเงื่อนไขรายการประกอบแบบของเทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาลในการใช้แบบมาตรฐานงานทางฯของกรมทางหลวงชนบท

1. ไม่มีการทำ DEEP PATCHING ผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมที่ชำรุดเสียหายจนถึงชั้นโครงสร้าง
 2. ใช้รูปแบบในการออกแบบงานเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต แบบเลขที่ บร(ถ)-203/63 แผนที่ 4 ทำ Tack coat บนผิวจราจร
 3. ยกเลิกงานซ่อมแซมและทาสีใหม่ หรืองานจัดทำติดตั้งเครื่องหมายจราจร หลักกันโค้ง หลักกิโลเมตรและ GUARD RAIL
 4. ยกเลิกงานไหล่ทางแอสฟัลต์คอนกรีต
 5. งานการตีเส้นจราจร และการตีเส้นแบ่งที่ศจราจรใช้กรณี : ในเขตชุมชน ตีเส้นเส้นจราจรเพียง ข)เส้นขอบทาง ไม่มีตี ก)เส้นแบ่งที่ศจราจร
- แบบเลขที่ ทถ-3-110(1) แผนที่ 49

รายการการใช้แบบมาตรฐาน	แบบเลขที่
- ถนน	
แบบแผนงานบำรุงรักษาทางหลวงท้องถิ่น	บร(ถ)-303/63
- เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง	
แบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนทางหลวงท้องถิ่น	ทถ-3-110(1)
- ป้ายจราจร	-
ไม่มีการติดตั้งป้าย	

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



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

แบบแสดง.
 โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
 สถานที่ก่อสร้าง: บ้านขามแดง หมู่ที่ 6
 ตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง

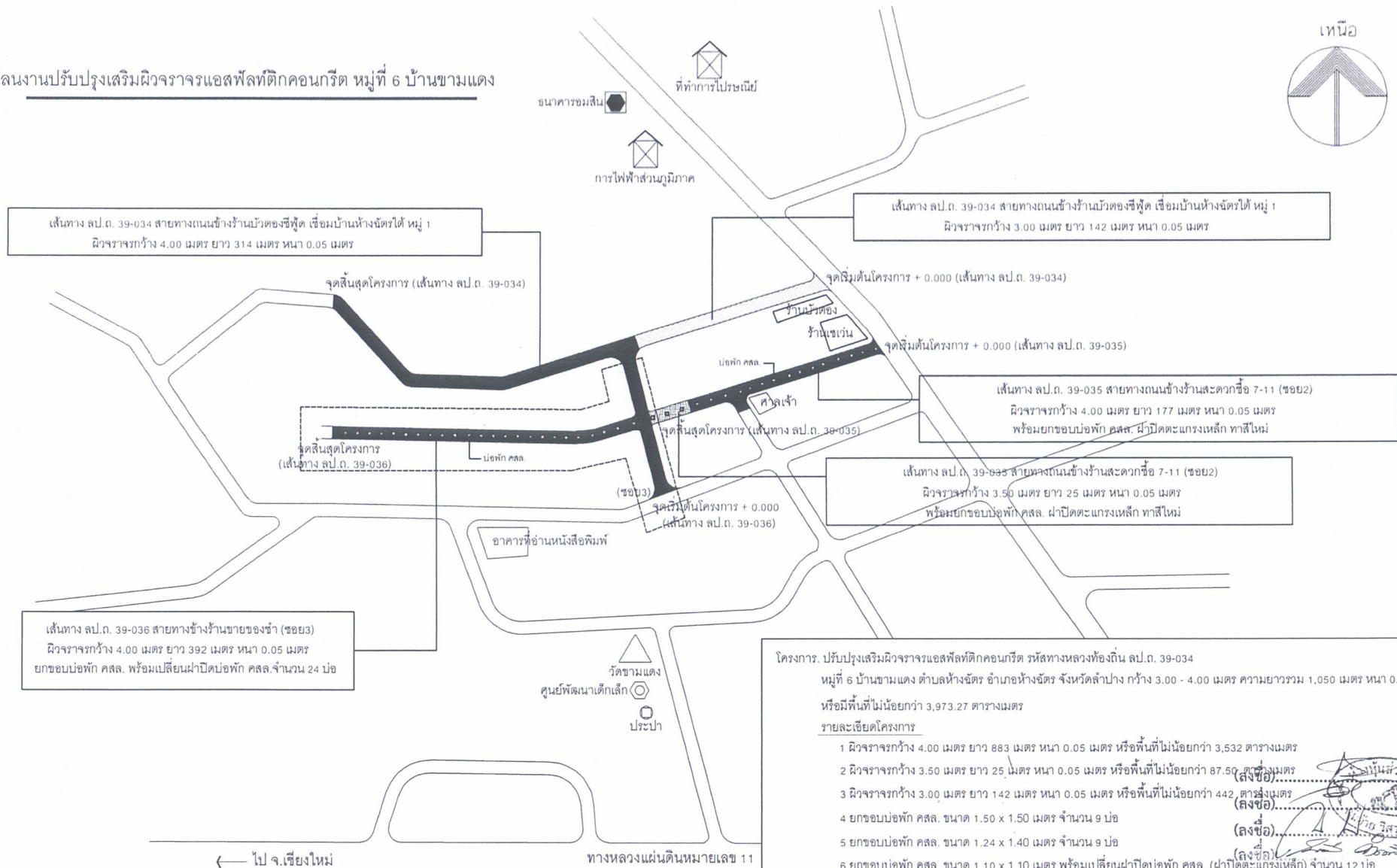
สำรวจ.
 นายสันต์ อุตราช
 ผู้อำนวยการกองช่างโยธา
 ตรวจ.
 นายพิษ จำปาวิน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เขียนแบบ.
 นายสันต์ อุตราช
 ผู้อำนวยการกองช่างโยธา
 เห็นชอบ.
 นางเทลิณทิศ สองแคว
 ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาการแทน
 ปลัดเทศบาลตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

อนุมัติ.
 นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง
 นายกเทศมนตรีตำบลห้างฉัตรแม่ตาล

จำนวนแผ่น.
 แผนที่.
 สัญญาเลขที่.

แปลนงานปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง



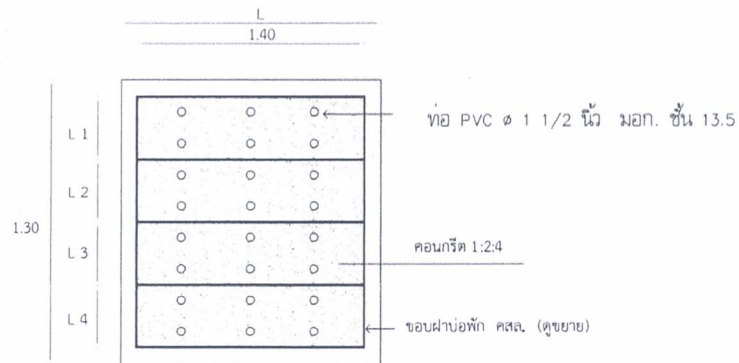
โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น สป.ก. 39-034
หมู่ที่ 6 บ้านขามแดง ตำบลห้วยขันธ์ อำเภอห้วยขันธ์ จังหวัดลำปาง กว้าง 3.00 - 4.00 เมตร ความยาวรวม 1,050 เมตร หน้า 0.05 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,973.27 ตารางเมตร

รายละเอียดโครงการ

- 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 883 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,532 ตารางเมตร
- 2 ผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตร ยาว 25 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 87.50 ตารางเมตร
- 3 ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 142 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 442 ตารางเมตร
- 4 ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด 1.50 x 1.50 เมตร จำนวน 9 บ่อ
- 5 ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด 1.24 x 1.40 เมตร จำนวน 9 บ่อ
- 6 ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด 1.10 x 1.10 เมตร พร้อมเปลี่ยนฝาปิดบ่อพัก คสล. (ฝาปิดตะแกรงเหล็ก) จำนวน 12 บ่อ
- 7 ยกขอบบ่อพัก คสล. ขนาด 1.30 x 1.40 เมตร พร้อมเปลี่ยนฝาปิดบ่อพัก คสล. (ฝาปิดคอนกรีต) จำนวน 12 บ่อ

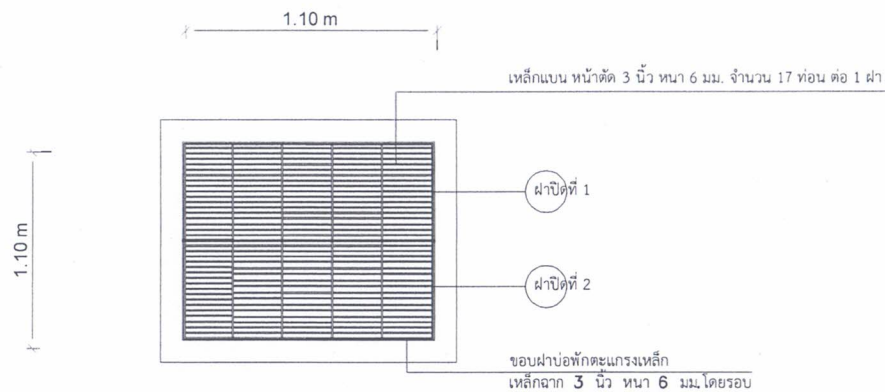
รวมความยาวทั้งหมด 1,050 เมตร หรือมีพื้นที่ทั้งหมดไม่น้อยกว่า (หักลบพื้นที่ บ่อพัก คสล.) 3,973.27 ตารางเมตร พร้อมบัญชีโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยขันธ์แม่ตาว 440 หมู่ 3 บ้านแม่ฮาว ตำบลห้วยขันธ์ อำเภอห้วยขันธ์ จังหวัดลำปาง Tel. 0 - 5433 - 8297 - 22	แบบแสดง โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต	สำรวจ นายภาณุวัฒน์ แสงบุญเรือง นายพิษณุ ภูมิปัญญา	เขียนแบบ นายอรรถสิทธิ์ อุดมราช ผู้ช่วยนายช่างโยธา	อนุมัติ นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง นายกเทศมนตรีตำบลห้วยขันธ์แม่ตาว	จำนวนแผ่น แผ่นที่ สัญญาเลขที่
	สถานที่ก่อสร้าง บ้านขามแดง หมู่ 6 ตำบลห้วยขันธ์ อำเภอห้วยขันธ์ จังหวัดลำปาง	ตรวจ นายพิษณุ จำปาวาน ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ นางเพ็ญพิศ สองแคว ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาการกรรมการแทน ปลัดเทศบาลตำบลห้วยขันธ์แม่ตาว		



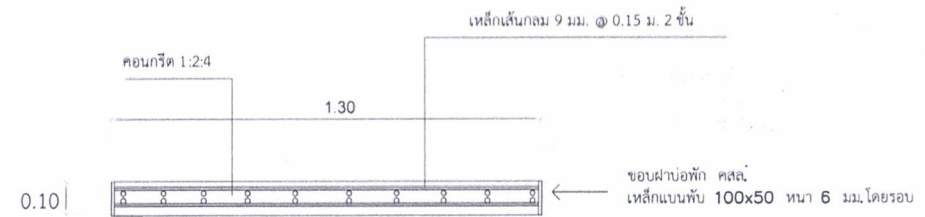
แบบขยายงานฝาบ่อพัก แบบ คสล.

NOT TO SCALE



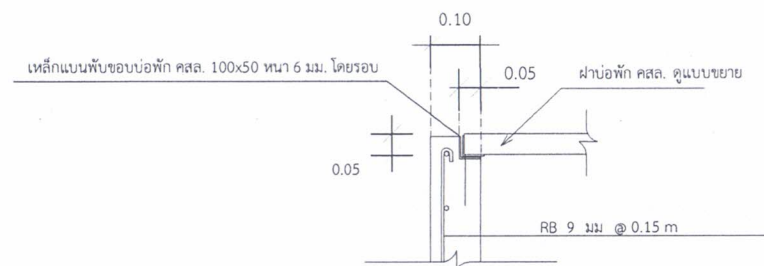
แบบขยายงานฝาบ่อพัก แบบคอนกรีต

NOT TO SCALE



แบบขยายการเสริมเหล็กฝาบ่อพัก คสล.

NOT TO SCALE

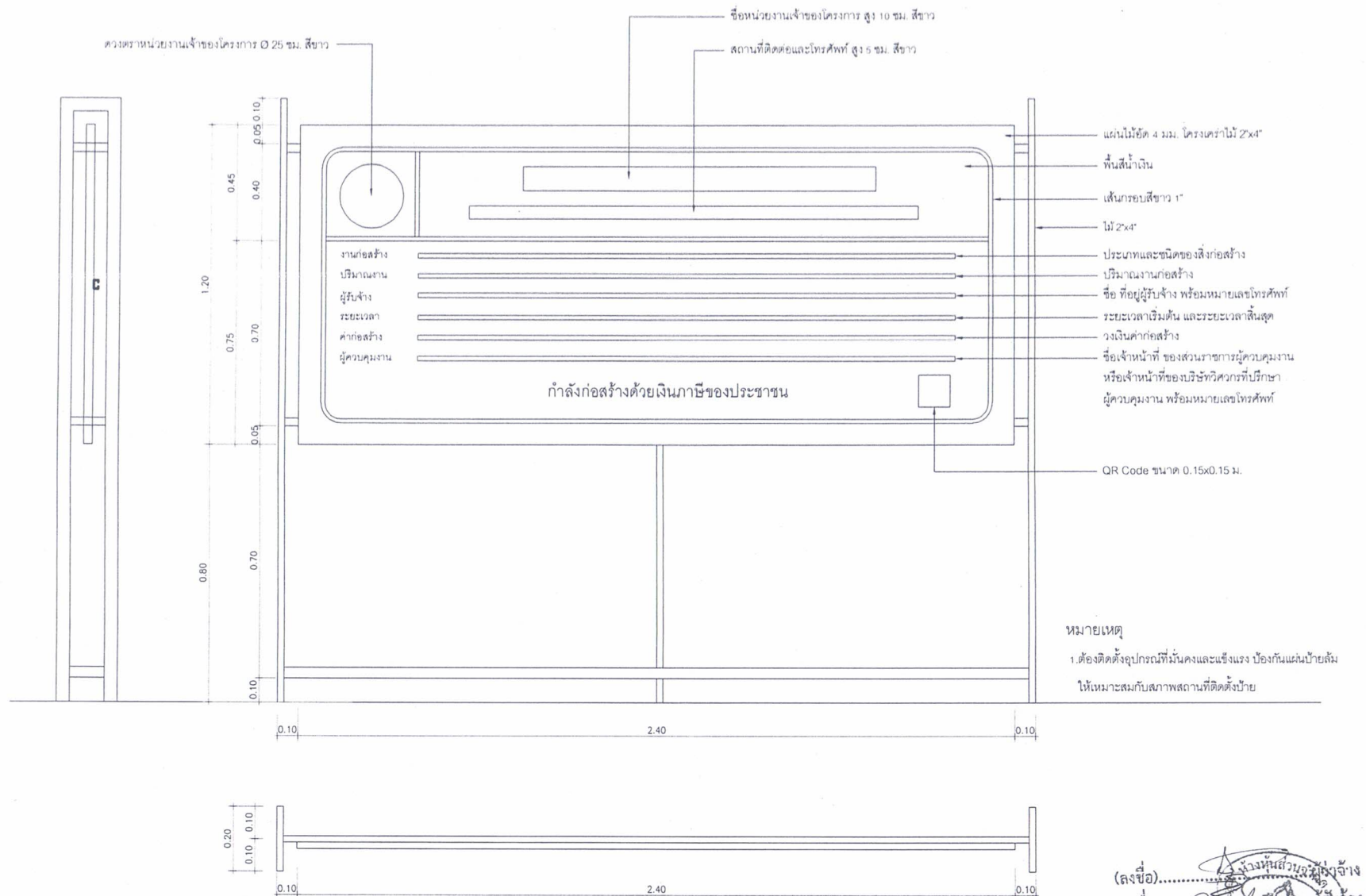


แบบขยายงานยกขอบบ่อพัก คสล.

NOT TO SCALE

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

	กองช่าง เทศบาลตำบลวังจันทร์แมะดล 440 หมู่ 3 บ้านแมะดล ตำบลวังจันทร์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดลำปาง Tel. 0 - 5433 - 8297 - 22	แบบแสดง: โครงการปรับปรุงเสริมโครงสร้างและสิ่งแวดล้อม สถานีก่อสร้าง: หมู่ 6 บ้านแมะดล ตำบลวังจันทร์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดลำปาง	สำรวจ: นายวิชาญ งามเมือง นายวิชาญ งามเมือง นายวิชาญ งามเมือง ตรวจ: นายวิชาญ งามเมือง นายวิชาญ งามเมือง นายวิชาญ งามเมือง	เขียนแบบ: นายวิชาญ งามเมือง นายวิชาญ งามเมือง นายวิชาญ งามเมือง เห็นชอบ: นางเพ็ญพิศ สอนแคว ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและบำรุงรักษา ปลัดเทศบาลตำบลวังจันทร์แมะดล	อนุมัติ: นายวิชาญ งามเมือง นายกเทศมนตรีตำบลวังจันทร์แมะดล	จำนวนแผ่น: แผ่นที่: สัญญาเลขที่:
--	--	---	--	---	--	---

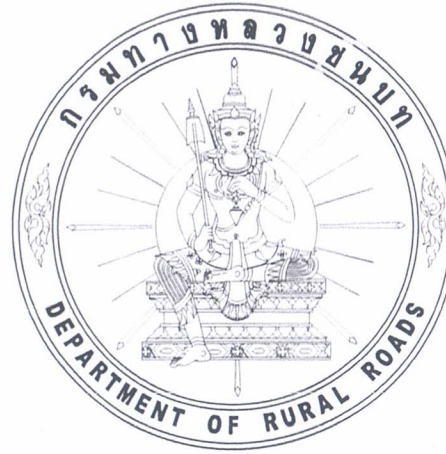


หมายเหตุ

1. ต้องติดตั้งอุปกรณ์ที่มั่นคงและแข็งแรง ป้องกันแผ่นป้ายล้ม
- ให้เหมาะสมกับสภาพสถานที่ติดตั้งป้าย

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

	กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยซัน 440 หมู่ 3 บ้านแม่อาว ตำบลห้วยซัน อำเภอห้วยซัน จังหวัดลำปาง Tel. 0 - 5433 - 8297 - 22	แบบแสดง	สำรวจ	เขียนแบบ	อนุมัติ	จำนวนแผ่น
		ป้ายโครงการก่อสร้างและป้ายประชาสัมพันธ์	นายสันต์ อุตราช ผู้ช่วยนายช่างโยธา	นายสันต์ อุตราช ผู้ช่วยนายช่างโยธา		แผ่นที่
		สถานที่ก่อสร้าง ตำบลห้วยซัน อำเภอห้วยซัน จังหวัดลำปาง	ตรวจ นายทริศ จ้าปวัน ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ นางเพ็ญพิศ สองแคว ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาการแทน ปลัดเทศบาลตำบลห้วยซัน	นายอาทิตย์ แสงบุญเรือง นายกเทศมนตรีตำบลห้วยซัน	สัญญาเลขที่



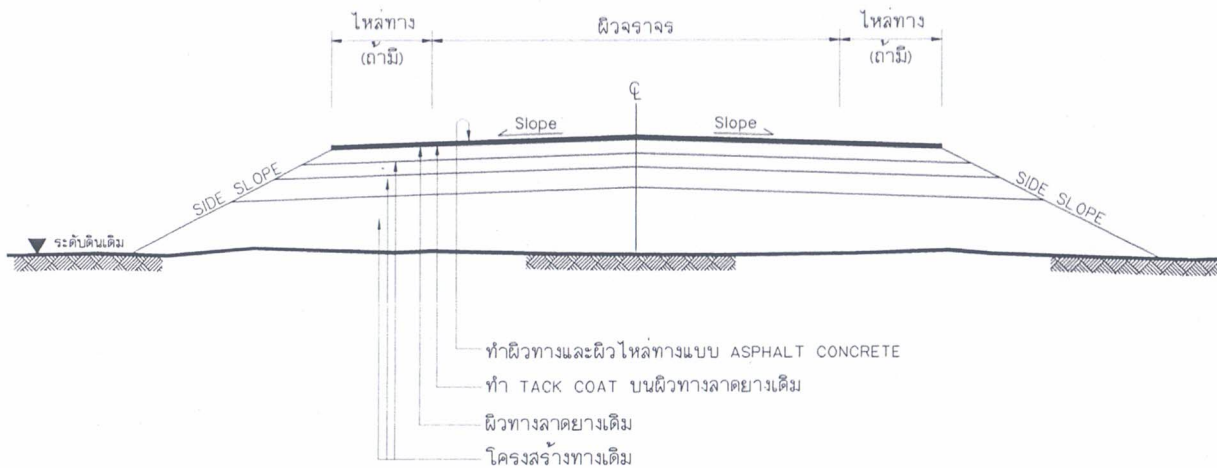
แบบแนะนำงานบำรุงรักษาทางหลวงท้องถิ่น^๑

กรมทางหลวงชนบท

กระทรวงคมนาคม

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ).....พยาน
(ลงชื่อ).....พยาน

สิงหาคม 2563



รูปตัดโครงสร้างทาง
NOT TO SCALE

ข้อกำหนดในงานเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์คอนกรีต

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	ซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH)	อ้างอิง 'แบบมาตรฐานรายละเอียดวิธีการแก้ไขผิวทางและพื้นทางเดิม สำหรับผิวทางลาดยาง' บร(ณ)-101 และ 'มาตรฐานงานปะซ่อมผิวทางแอสฟัลต์' มทก. 401
2	ปะซ่อมผิวทางเดิม (SKIN PATCH)	อ้างอิง 'แบบมาตรฐานรายละเอียดวิธีการแก้ไขผิวทางและพื้นทางเดิม สำหรับผิวทางลาดยาง' บร(ณ)-101 และ 'มาตรฐานงานซ่อมผิวทางแอสฟัลต์' มทก. 402
3	TACK COAT	อ้างอิง 'มาตรฐานงานทาเคลือบ (TACK COAT)' มทก. 227
4	ผิวทางและผิวไหล่ทาง ASPHALT CONCRETE	อ้างอิง 'มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)' มทก. 230
5	เส้นแบ่งทิศทางจราจร	อ้างอิง 'แบบมาตรฐานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง' จร(ณ)-201 ถึง 203 และ 'มาตรฐานงานทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางด้วยวัสดุเทอร์โมพลาสติกสะท้อนแสง' มทก. 241

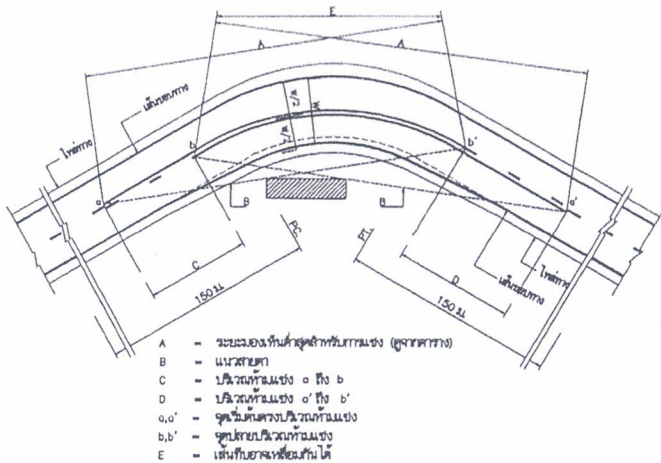
ขั้นตอนเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์คอนกรีตบนผิวทางลาดยางเดิม

1. ในกรณีที่ผิวทางเดิมหรือโครงสร้างทางเดิมมีความชำรุดเสียหาย ให้ดำเนินการซ่อมแซม (DEEP PATCHING) และปาดแต่งให้เรียบเรียบร้อย พร้อมทั้งทำการบดทับให้ได้รูปร่างและความแน่นตามที่กำหนด
2. ในกรณีที่ระดับผิวทางหรือผิวไหล่ทางเดิม ไม่ราบเรียบหรือมีระดับไม่เสมอกับผิวทางเดิม บริเวณอื่นแต่มีความเสียหายเล็กน้อยไม่ถึงขั้นโครงสร้างทาง ให้ทำการปะซ่อมผิวทางเดิม (SKIN PATCHING) หรือทำการปรับระดับผิวทางเดิม (LEVELLING) ด้วยวัสดุ HOT MIX หรือ COLD MIX หรือวัสดุชนิดเดียวกับผิวทางเดิม ให้เรียบเรียบร้อยก่อน
3. ทำแทคโคท (TACK COAT) บนผิวทางลาดยางเดิม
4. ทำผิวทางและผิวไหล่ทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) และตีเส้นแบ่งทิศทางจราจร

หมายเหตุ

1. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคณิต และด้านโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนินการ ทั้งนี้ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และดำเนินการแก้ไขสัญญาตามระเบียบต่อไป
2. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงหลักกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบ สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ โดยพิจารณาดำเนินการในช่วงหลักกิโลเมตรอื่น ภายในสายทางตามความเหมาะสม ทั้งนี้ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และดำเนินการแก้ไขสัญญาตามระเบียบต่อไป
3. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตาม ข้อ 1 และ ข้อ 2 จะต้องให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบแต่ละสายทาง
4. ความหนาของผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) จะกำหนดในแบบแต่ละสายทาง
5. มาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น (มทก.) แบบมาตรฐานรายละเอียดวิธีการแก้ไขผิวทางและพื้นทางเดิม สำหรับผิวทางลาดยาง (บร(ณ)) และแบบมาตรฐานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (จร(ณ)) ที่อ้างถึงนั้น ให้ใช้ฉบับปัจจุบัน

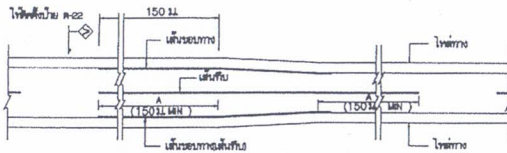
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าราชการจังหวัด
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ).....พยาน
(ลงชื่อ).....พยาน



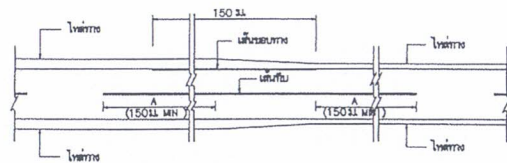
กรณีเส้นจราจรบริเวณโค้งราบ

ตาราง : ระยะของพื้นที่จุดตัดที่รวมกันของความเร็วต่าง ๆ

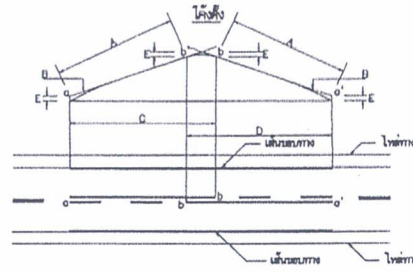
ความเร็วหลัก (กม.ชม.)	ระยะของพื้นที่จุดตัดที่รวมกัน (ม.)
50	150
60	160
70	210
80	240
90	276
100	315



กรณีเส้นจราจร กรณีความกว้างของช่องจราจรลดลง

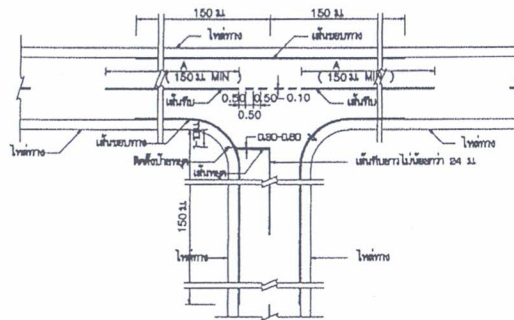


กรณีเส้นจราจร กรณีความกว้างของไหล่ทางลดลง



A = ระยะของพื้นที่จุดตัดที่รวมกัน (ดูจากตาราง)
 B = แนวสายตา
 C = บริเวณที่รวมช่อง a ถึง b
 D = บริเวณที่รวมช่อง a' ถึง b'
 E = เลน
 a, a' = จุดเริ่มต้นของบริเวณที่รวมช่อง
 b, b' = จุดปลายบริเวณที่รวมช่อง

กรณีเส้นจราจรบริเวณโค้งตั้ง



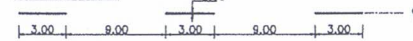
กรณีเส้นจราจรทางแยก

ขนาดและระยะเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

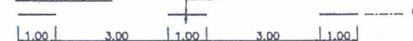
ก) เส้นแบ่งทิศทางจราจร

1. เส้นประ

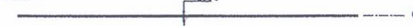
กรณี: เลนขนาน



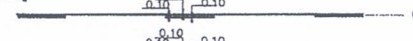
กรณี: เลนสวนทาง



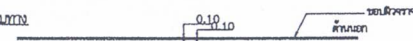
2. เส้นทึบ



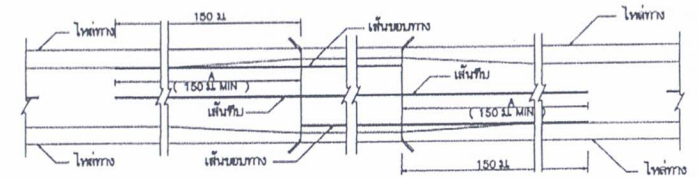
3. เส้นคู่



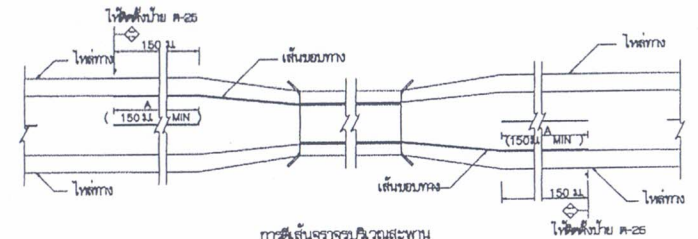
ข) เส้นขอบทาง



กรณีความกว้างช่องทางจราจรที่ความกว้างผิวจราจรปกติ



กรณีความกว้างช่องทางน้อยกว่าความกว้างผิวจราจรปกติ



กรณีเส้นจราจรบริเวณสะพาน

รายการประกอบแบบ

- มีดัดแปลง มีหน่วยเป็นเมตรจากจุดเริ่มต้นเป็นต้น
- เส้นแบ่งทิศทางจราจร ใช้เส้นสีเหลือง ขนาดกว้าง 10 ซม. พื้นสีที่วางลงผิวจราจรตลอดแนว
 - เส้นประเป็นเส้นสีเหลืองแบ่งทิศทางของจราจรในสายทาง 2 ช่องจราจรในบริเวณที่ยอมให้สวนทางขึ้นหน้าขึ้นหลัง โดยไม่ต้องติดภาพขนาด ความยาว และกรณีเว้นช่องของเส้นประกำหนดไว้ดังนี้
 - ทางหลวงชนบทแบบ เลนยาว 8 ม. เว้นช่อง 9 ม.
 - ทางหลวงในเขตชุมชน เลนยาว 1 ม. เว้นช่อง 8 ม.
 - เส้นทึบเป็นเส้นสีเหลือง ใช้เป็นเส้นแบ่งทิศทางจราจรในบริเวณที่ห้ามสวนในสายทาง 2 ช่องจราจรหรือบริเวณที่สวนทางแยก โดยบริเวณที่สวนทางแยก ห้ามสวนขึ้นก่อนจากผิวจราจรเส้นสีเหลืองไม่น้อยกว่า 24 ม.
 - เส้นประคู่เป็นเส้นสีเหลือง ใช้เป็นเส้นสีเหลือง คู่ขนานกันไป โดยเส้นสีเหลืองทั้งเส้นกำหนดความกว้างของเส้นประ ให้ใช้เส้นสีเหลืองเส้นประเป็นเส้นสีเหลืองในบริเวณที่ห้ามสวนจากทิศทางหนึ่งถึงหนึ่ง แต่ยอมให้รถที่มาจากด้านตรงข้ามได้ ตัดกันที่ห้ามสวน
 - กรณีเส้นทึบเป็นเส้นสีเหลือง บริเวณทางโค้งและทางโค้งแนวตั้งให้อยู่ในจุดศูนย์กลางของวงกลมก่อสร้าง
 - กรณีผิวจราจรกว้าง 5 ม. หรือน้อยกว่าไม่ให้ใช้เส้นสีเหลือง ไม่ต้องใช้เส้นแบ่งทิศทางจราจร ให้ใช้เฉพาะบริเวณที่เป็นจุดแยกหรือจุดตัด, บริเวณที่รวมช่อง, ระยะ 80 เมตรก่อนถึงบริเวณที่รวมช่อง และภายในโค้งที่มีรัศมีต่ำกว่า 800 เมตร, ระยะ 80 เมตรก่อนถึงป้ายหยุดและบริเวณที่มีอุบัติเหตุบ่อยครั้ง
- เส้นขอบทาง ให้ใช้เส้นสีเทา กว้าง 10 ซม. ทั้ง 2 ข้าง ตลอดแนว
- สีทึบผิวจราจรที่ใช้บริเวณที่ขึงตึง (เนทึบ, แอสฟัลต์คอนกรีต, คอนกรีตเสริมเหล็ก) ให้ใช้สีทึบในหลอดสีตาม มอช 542 หากไม่น้อยกว่า 3 มม.

หมายเหตุ

แบบเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (ตีเส้นจราจร) ปรับปรุงจากแบบเลขที่ทช-3-109/45 (แก้ไขครั้งที่ 1.) ของกรมทางหลวงชนบท

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

 แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น	
เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (ตีเส้นจราจร)	
แบบเลขที่ ทช-3-110 (1)	แผ่นที่ 49