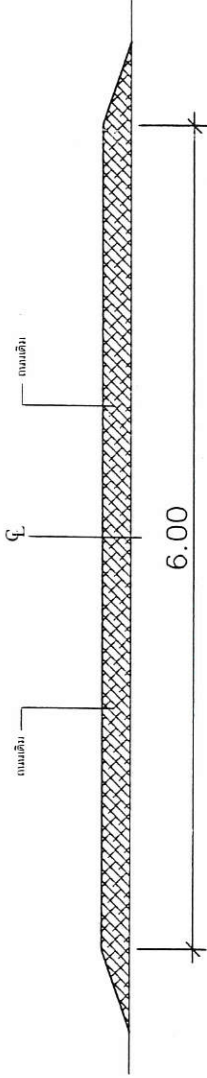
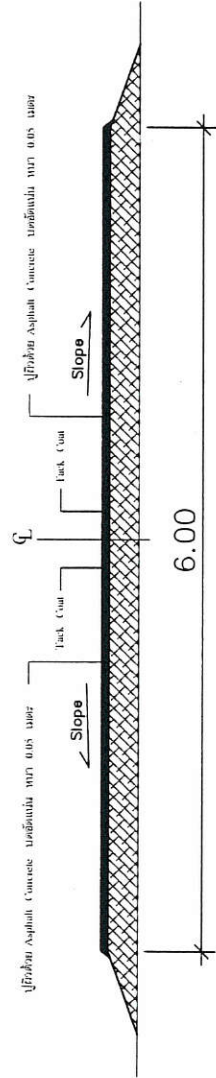




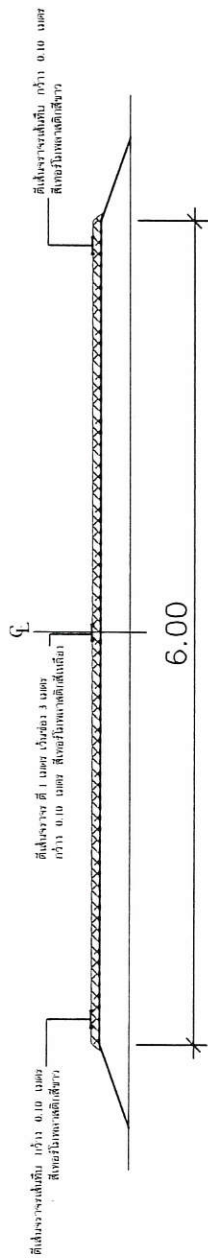
โครงการเสริมพัฒนาเอสพีลตดนตรี สหสัมพันธ์ กองทุน aw.น.๓๐๐๐๔  
สายทาง บ้านแม่ป๋อก - บ้านแม่จ๋อง ตำบลศรีวิชัย อำเภอสี จังหวัดลำพูน  
ขนาด พังวรางกว้าง 6 เมตร ยาว 2,550 เมตร หน้า 0.05 เมตร  
หรือพื้นที่จ๋างร/โหล่งทางไม่้อยกว่า 15,300 ตารางเมตร  
ประมาณราคา 5,967,200 บาท (-ห้าล้านเก้าแสนหกหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน-)



รูปตัด ถนนเดิม



รูปตัด Asphalt Concrete



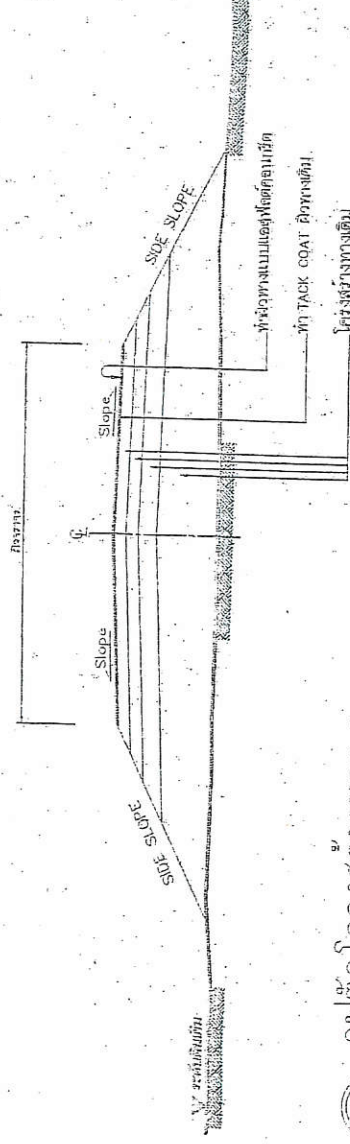
รูปตัด ติดเสาจราจร

วันที่	เลขที่	สถานที่	เขียนแบบ	ตรวจสอบ	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผนที่
เทศบาลตำบลศรีวิชัย	แบบ/โครงการ รูปตัดถนน	บ้านแม่ร้อง ต.ศรีวิชัย อ.ส. จ. ลำพูน	นายวิสันต์ ทะกะวีน หัวหน้าฝ่ายการโยธา	นายวิสันต์ ทะกะวีน หัวหน้าฝ่ายการโยธา รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง	นางสาวพร้อมเพร่า วรรณภักดิ์ หัวหน้าสำนักงานปลัด รักษาราชการแทนปลัดเทศบาล	นายวิเชียร วิชาถิ่น นายกเทศมนตรีตำบลศรีวิชัย	

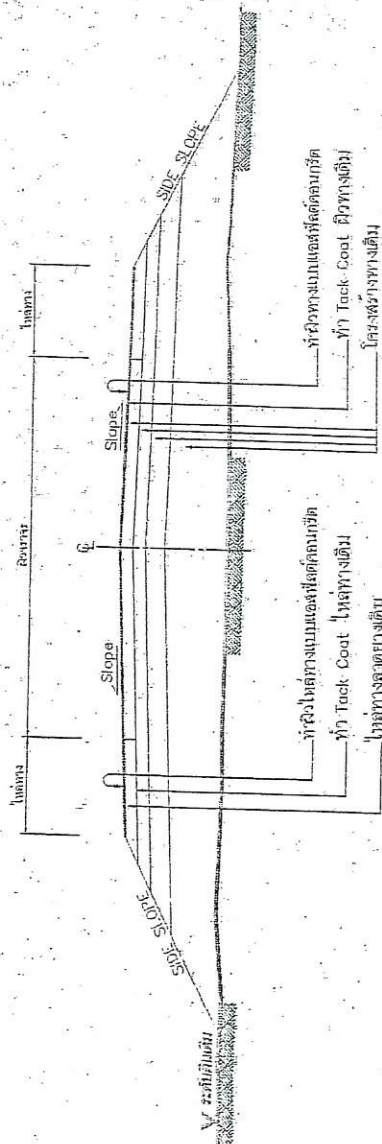


รายการประกอบแบบ

1. ฟ้า DEEP PATCHING ผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมที่ชำรุดเสียหายตามเบ้าหินโครงสร้างทาง
2. ทรายถมผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมไว้ระดับผิวหน้าเดิมโดยฝังโครงร่างทาง ให้ทำ SKIN PATCHING ให้เรียบร้อยเสียก่อน
3. ปรับระดับผิวทางและผิวไหล่ทางให้เรียบระดับเดียวกับบริเวณอื่น ก่อนที่จะเริ่มผิว
4. ฟ้า TACK COAT ผิวทางและผิวไหล่ทาง
5. ฟ้าผิวไหล่ทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต
6. ฟ้าผิวทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีตและชั้นผิวที่ต่างจากผิวและชั้นผิวของทาง
7. ทรายละเอียดขนาด 0.075 มม. โครงสร้างทาง สามารถเปลี่ยนแบบเดิมมาใช้ในลักษณะปกติได้ และชั้นโครงสร้างสามารถปรับระดับกับผิวทางที่จะใช้ใหม่ภายหลังได้
8. ทรายในระหว่างที่รถก็โรยตามที่ทำหน้าผิวใหม่ ทรายจะทำหน้าผิวให้ทำทางตอนใด ก็ตัดตามความเหมาะสม และจะปล่อยให้ทำผิวเพิ่มบริเวณทางร่องร่องที่รถผ่านไปมา หรืออาจสร้างระยะ ในระยะไม่มีร่องทางหรือร่องที่รถผ่านไปมา หรือทำทางเพิ่มบริเวณทางแยก เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนด ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
9. ในกรณีที่ไปเดินรถตามถนนที่ชำรุดหรือชำรุดเล็กน้อยหรือชำรุดเล็กน้อยสามารถซ่อมแซมได้ทันที โดยผู้รับจ้างดำเนินการ ในกรณีที่รถผ่านไปมาในขณะที่ยังไม่เสร็จงาน สามารถเปลี่ยนแบบได้ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
10. งานปัดผิวหน้าแบบปกติตาม ข้อ 7.8 และ ข้อ 9 จะตัดใหม่ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบ
11. ความหนาของผิวทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต จะกำหนดในแบบแต่ละสายทาง
12. งานปัดผิวหน้าจะทำหน้าผิวแบบแต่ละสาย
13. งานซ่อมแซมผิวทางใหม่ หรืองานตัดที่ตัดต้องซ่อมแซมจราจร หลังกันโค้ง หลังกึ่งโค้งและ GUARD RAIL จะกำหนดไว้ในแบบแต่ละสายทางซึ่งต้องจัดทำอยู่ในสภาพที่เรียบร้อย



รูปตัดโค้งสร้างทาง 1



รูปตัดโค้งสร้างทาง 2

ขุดก้นทางเดิมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต

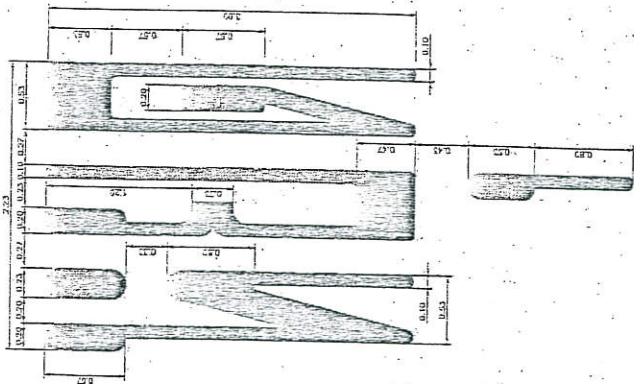
ลำดับที่	รายการ	ยอดกำหนด
1	ไหล่ทาง-แอสฟัลต์คอนกรีต	ข้างถึง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต " มทพ.230-2545
2	ผิวทาง-แอสฟัลต์คอนกรีต	ข้างถึง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต " มทพ.230-2545
3	TACK COAT	ข้างถึง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต " มทพ.227-2545
4	ก้นผิวหน้าเดิม	ข้างถึง " แบบมาตรฐานสีของงานแอสฟัลต์คอนกรีต " ทบ.3-110(ก) - 110(ค)

	แผนภูมิแสดงรายการงาน ฟ้า TACK COAT ผิวทางและผิวไหล่ทางเดิม
	งานเชื่อมผิวหน้าผิวแอสฟัลต์คอนกรีต
หน่วยงานที่ no-7-201	หน้าที่ 91

(นายวสันต์ ทะภาวีน)  
หัวหน้าฝ่ายการโยธา รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง









ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อหรือจัดจ้าง  
(Terms of Reference : TOR)

แนบท้ายบันทึกข้อความ ที่ ลพ55203 / 312 ลงวันที่ 3 พฤศจิกายน 2565

1. ความเป็นมา / เหตุผลความจำเป็น

ด้วยเทศบาลตำบลศรีวิชัย จะดำเนินการ ตามโครงการเสริมผิวถนนแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงถ้อง ถิ่น ลพ .ถ. 30 - 004 สายทางทาง บ้านแม่ป๋อก - แม่จ๋อง ตำบลศรีวิชัย อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน พิกัดเริ่มต้น 1995639N 490833E พิกัดสิ้นสุด 1994749N 493139E ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 2,550 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือ มีพื้นที่/ ใหญ่ทางไม่น้อยกว่า 15,300 ตารางเมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีวิชัยกำหนด งบประมาณอุดหนุนเฉพาะกิจ เพื่อนำไปใช้จ่ายในการแก้ปัญหาความเดือดร้อนให้กับประชาชน (เงินเหลือจ่าย) งบประมาณที่ได้รับเงินอุดหนุนที่จัดสรร 5,535,700 บาท (ห้าล้านห้าแสนสามหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) เพื่อทำการก่อสร้าง ถนนที่มีมาตรฐานและความปลอดภัยให้ประชาชนได้รับความสะดวกใช้ในการใช้เส้นทางหลักในการคมนาคมเข้าออก หมู่บ้าน และขนส่งพืชผลทางการเกษตรบ้านแม่จ๋อง หมู่ที่ ๗ ตำบลศรีวิชัย อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน โดยได้จัดทำโครงการ เสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงถ้องถิ่น ลพ .ถ.๓๐ - ๐๐๔ สายทางทาง บ้านแม่ป๋อก - แม่จ๋อง ตำบลศรี วิชัย เพื่อให้ประชาชนได้ใช้สัญจรลดการเกิดอุบัติเหตุ ให้คุณภาพชีวิตของราษฎรดีขึ้นตามลำดับ

เบิกจ่ายเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เพื่อนำไปใช้จ่ายจ่ายในการแก้ปัญหาความเดือดร้อนให้กับประชาชน (เงินเหลือจ่าย) งบประมาณอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ของเทศบาลตำบลศรีวิชัย อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้ถนน

2.2 เป็นการลดต้นทุนการขนส่งสินค้า ผลิตภัณฑ์ของตำบล และสินค้าทางการเกษตร

3. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติผู้เสนอราคาดังต่อไปนี้

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้ซึ่งมีคุณสมบัติเกี่ยวกับงานดังกล่าว

3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อ แล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่ เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.5 ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามดังนี้

3.5.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.5.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.5.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.5.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐตามมาตรา

106 วรรคสาม

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายवलันต์ ทะกาวัน)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายภูเบศร์ บุญมา)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายจร อินทนนท์)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า



3.5.5 คุณลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ฯลฯ

3.5.6 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกันกับงาน ที่มีราคาในวงเงินไม่เกิน ร้อยละ 50 ของวงเงินงบประมาณ หรือมีวงเงินไม่น้อยกว่า 2,700,000 บาท (ส่วนที่สุต ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว214 ลงวันที่ 18 พฤษภาคม 2563) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ สัญญาเดี่ยว

#### 4. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับให้คิดในอัตราร้อยละ 0.25 ต่อวัน

#### 5. คุณลักษณะเฉพาะงานที่จะจัดซื้อจัดจ้าง

เป็นไปตามรูปแบบการ แบบแปลนที่เทศบาลตำบลศรีวิชัยและแบบมาตรฐานกำหนดตามตาม โครงการ เสริมผิวถนนแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ลพ .ถ. 30 - 004 สายทางทาง บ้านแม่ป๋อก - แม่จ๋อง ตำบล ศรีวิชัย อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน

#### 6. กำหนดระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนด 90 (เก้าสิบ) วัน นับจากวันที่รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานจากผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการการตรวจรับจ้างงาน เป็นต้นไป

#### 7. การตรวจสอบผลงานและการตรวจรับงาน




##### 7.1 การตรวจสอบผลงานเพื่อการจ่ายเงิน

ภายหลังที่ได้รับใบส่งมอบงานจากผู้รับจ้างแล้ว ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างจะตรวจสอบใบส่งมอบงานกับงาน ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยและถูกต้องตามรายละเอียดแบบแปลน มีปริมาณงานถูกต้องตามที่ กำหนดในใบส่งมอบงานแล้ว จะเสนอต่อคณะกรรมการการตรวจรับงานจ้าง เพื่อทำการตรวจผลงานและ คณะกรรมการการตรวจรับงานจ้าง จะทำการตรวจผลงานที่ทำการส่งมอบภายใน 3 (สาม) วันทำการ นับตั้งแต่วันที่ คณะกรรมการการตรวจรับงานจ้างได้รับทราบการส่งมอบและจะดำเนินการเรื่องเบิกจ่ายเงินต่อไป

การตรวจสอบผลงานเช่นนี้ มิได้ทำให้ผู้รับจ้างหมดความรับผิดชอบในความชำรุดเสียหายของงานที่ผู้รับจ้าง ได้ดำเนินการมาแล้ว การส่งมอบที่จะถือว่าแล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาก็ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงาน ทั้งหมดจนครบถ้วนถูกต้องทุกรายการจากผู้รับจ้าง และสามารถใช้งานได้ตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการ

##### 7.2 การตรวจรับตามสัญญาจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างได้จัดทำงานทั้งหมดครบถ้วนตามสัญญาแล้ว จะจัดทำใบส่งมอบงานดังกล่าวให้แก่ผู้ควบคุมงาน ของผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการการตรวจรับงานเพื่อการตรวจรับงานจ้าง คณะกรรมการการตรวจรับงานจ้างจะตรวจสอบ ผลงานที่ผู้รับจ้าง ส่งมอบภายใน 3 (สาม) วันทำการ นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการการตรวจรับงานจ้างได้รับทราบการส่ง มอบงาน และทำการตรวจรับงานให้เสร็จสิ้นโดยเร็วที่สุด ทั้งนี้ ไม่เกิน 5 (ห้า) วันทำการ นับถัดจากวันที่ผู้ควบคุมงาน ของผู้ว่าจ้างงานได้ดำเนินการเสร็จและรายงานให้ประธานคณะกรรมการการตรวจรับงานจ้างทราบ ถ้าปรากฏว่างานที่ ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนตามแบบรูปรายการ รายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาและสามารถใช้งานได้ ตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว ให้ถือในวันที่ได้รับใบส่งมอบดังกล่าวเป็นวันส่งมอบ แต่ถ้างานที่ส่งมอบ ทั้งหมด หรืองวดใดไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการ รายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายวสันต์ ทะกาวิณ) (นายภูเบศร์ บุญมา) (นายจร อินทนนท์)  
หัวหน้าฝ่ายการโยธา นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

คณะกรรมการจ้างมีสิทธิไม่ตรวจรับงาน และสั่งการให้ผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมงาน แก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้องตามแบบ  
รูปรายการ รายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม ในระหว่างที่ยังมีการซ่อมแซมแก้ไข  
เพิ่มเติมตามที่กล่าวข้างต้น ให้ถือว่ายังไม่มี การส่งมอบงาน

หลังจากที่ได้ทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง  
หรือคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างทราบ เพื่อทำการตรวจผลงานใหม่ คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างจะตรวจ  
ผลงานภายใน 3 (สาม) วันทำการ นับแต่วันที่ประธานคณะกรรมการตรวจรับได้รับทราบและจะทำการตรวจรับให้  
เสร็จสิ้นโดยเร็วที่สุด ทั้งนี้ไม่เกิน 5 (ห้า) วันทำการ ถัดจากวันที่ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างดำเนินการแล้วเสร็จและ  
รายงานให้ประธานคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างทราบ ถ้าผลการตรวจสอบปรากฏว่าผู้รับจ้างได้ซ่อมแซมแก้ไข  
เพิ่มเติมถูกต้องตามแบบรูปรายการรายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา แล้วดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

การส่งมอบงานที่ถือว่าแล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาก็ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานทั้งหมดครบถ้วน  
ถูกต้องทุกรายจากผู้รับจ้างและสามารถใช้งานได้สมเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานจ้าง ตามโครงการเสริมผิวถนนแอสฟัลต์  
คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ลพ .ถ. 30 - 004 สายทางทาง บ้านแม่บ่อก - แม่จ้อง ตำบลศรีวิชัย อำเภอลี้  
จังหวัดลำพูน

(ลงชื่อ).....  ..... ประธานกรรมการ

(นายวสันต์ ทะกาวิณ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....  ..... กรรมการ

(นายภูเบศร์ บุญมา)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....  ..... กรรมการ

(นายขจร อินทนนท์)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า