

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองसान หมู่ที่ ๑๗.๘ ตำบลลาดบัวหลวง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนผิวจราจร AC กว้าง 6.00 ม. ยาวรวม 900.00 ม. หน้า 0.05 ม.

2. หินคลกรองพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.10 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,400 ตร.ม.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง / องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,484,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ ก.พ. ๖๕ เป็นเงิน 2,340,084.21 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กุมิพัฒน์ สง่าภาคภูมิ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

7.2 สุนิรัฐ ทรงปัญญา กรรมการกำหนดราคากลาง ผช.นักประชาสัมพันธ์

7.3 จำลอง เณวิสัย กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิชาการคลัง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....คณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง.....
ที่.....วันที่..... กุมภาพันธ์..... ๒๕๖๔.....

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงาน โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองसान หมู่ที่ ๑,๗,๘ ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เรียน นายกองจัดการบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง ที่ ๓๔ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๔ โดยแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองसान หมู่ที่ ๑,๗,๘ ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปริมาณ ผิวจราจรกว้าง AC กว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทางยาวรวม ๙๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หินคลุกรองพื้นทางหนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ งบประมาณตั้งไว้ ๒,๔๘๔,๐๐๐.- บาท (รายละเอียดตามปริมาณงาน และแบบแปลนที่กำหนด) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการได้ร่วมกันพิจารณา เมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เวลา ๑๑.๐๐ น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว (โดยราคาอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัด และกรุงเทพมหานคร กรมบัญชีกลาง ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๓) เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๓๔๐,๐๘๔.๒๑.- บาท (สองล้านสามแสนสี่หมื่นแปดสิบสี่บาทยี่สิบเอ็ดสตางค์) เพื่อเป็นราคากลางต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายภูมิพัฒน์ สง่าภาคภูมิ)

ลงชื่อ

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางสาวคำทอง เณวิสัย)

(นางสุนิรัญ ทรวงปัญญา)

(นางเบญจมาศ ภิรมย์ศรี)

(นางสุนิสา เปี้ยไพบูลย์)

ผ.ช. นักวิชาการพัสดุ

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็น.....

(นางอัญชลี ปิ่นแห่งเพชร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

ความเห็น.....

ว่าที่ ร.ท.

(ชูชาติ จันทร์แก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองจัดการบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองสาน หมู่ที่ 1,7,8 ตำบลลาดบัวหลวง

1.ความเป็นมา

ตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง สมัยสามัญ สมัยที่ 4 ประจำปี 2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 อนุมัติกันเงิน โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองสาน หมู่ที่ 1,7,8 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปริมาณ ผิวจราจรกว้าง AC กว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาวรวม 900 เมตร หนา 0.05 เมตร หินคลุกรองพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,400.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ งบประมาณทั้งสิ้น 2,484,000.- บาท (สองล้านสี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

2.วัตถุประสงค์

โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองสาน หมู่ที่ 1,7,8 ตำบลลาดบัวหลวง

- 1.เพื่อให้ประชาชนได้ใช้เป็นเส้นทางในการสัญจรไปมาได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย
- 2.เพื่อให้ประชาชนสามารถขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ตลาดได้อย่างสะดวกรวดเร็ว
- 3.เพื่อก่อสร้างถนนให้ได้มาตรฐาน ทดและป้องกันอุบัติเหตุ

3.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างก่อสร้างงานที่ประมูลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือนุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และหรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่และมีผลงานการก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า 1,242,000.- บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่นรัฐวิสาหกิจ

3.6 ประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.2554 ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดเงื่อนไข และคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นสัญญาและกำหนดให้ผู้สัญญาต้องปฏิบัติ ดังนี้

- 3.6.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานที่ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 3.6.2 ผู้ประสงค์จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ Wet site ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 3.6.2 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร(เช็ค) เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมูลค่าไม่เกิน 30,000 บาท เป็นคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

4. รูปแบบรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบคลองสาน หมู่ที่ 1,7,8 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปริมาณ ผิวจราจรกว้าง AC กว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาวรวม 900 เมตร หนา 0.05 เมตร หินคลุกรองพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,400.00 ตารางเมตร

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 60 วัน(หกสิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างซึ่งระยะเวลาดังกล่าวได้รวมระยะเวลาในการทดสอบวัสดุและอุปกรณ์ได้ด้วยแล้ว

6. การส่งมอบงาน

การส่งมอบงาน 1 งวดเงิน และระยะเวलगาน โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบบคลองสาน หมู่ที่ 1,7,8 ตำบลลาดบัวหลวง จำนวน 2,484,000.- บาท (สองล้านสี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) 100% นั้น

1. โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบบคลองสาน หมู่ที่ 1,7,8 ตำบลลาดบัวหลวง พร้อมป้ายโครงการ ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน(หกสิบวัน) นับถัดจากลงนามในสัญญาจ้าง

7. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณการโครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบบคลองสาน หมู่ที่ 1,7,8 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปริมาณ ผิวจราจรกว้าง AC กว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาวรวม 900 เมตร หน้า 0.05 เมตร หินคลุกรองพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,400.00 ตารางเมตร จำนวน 2,484,000.- บาท (สองล้านสี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินสะสมองค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง ราคากลางงานข้างครั้งนี้ เป็นจำนวนเงิน 2,340,084.21.- บาท(สองล้านสามแสนสี่หมื่นแปดสิบสี่บาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)


8. สถานที่ติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ 035-379-647 ต่อ 11-12

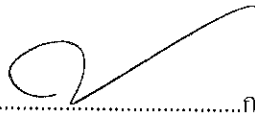
โทรสาร 035-378-446

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายภูมิพัฒน์ สว่างภาคภูมิ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวจำลอง เณวิสัย)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสุนิรัฐ ทรงปัญญา)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โครงการ ซ่อมแซมถนน แอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบบคลองสาน หมู่ที่๑,๗,๘


สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑,๗,๘ ต.ลาดบัวหลวง อ.ลาดบัวหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา


หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

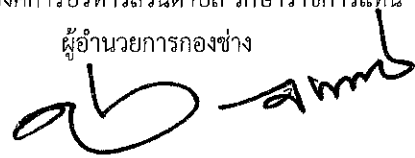
ประมาณการตามแบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น แบบเลขที่/๒๕๖๓

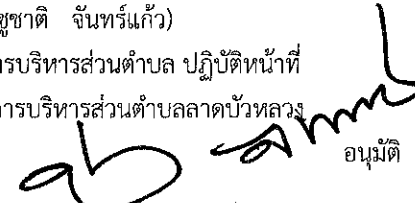
ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๑,๘๒๕,๙๒๙.๐๐	๑.๓๖๐๗	๒,๔๘๔,๕๔๑.๕๙	อ้างอิง ราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์, ราคาส่งก่อสร้างกรุงเทพมหานคร
๒	ป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๒,๔๘๔,๕๔๑.๕๙	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณ			๒,๔๘๔,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร (สองล้านสี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
(นายภูมิตพัฒน์ สง่าภาคภูมิ)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  ตรวจสอบ
(นางอัญชลี ปั้นเหน่งเพชร)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
(ชูชาติ จันทรแก้ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

(ลงชื่อ)  อนุมัติ
ว่าที่ร.ท.
(ชูชาติ จันทรแก้ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

1.งานลาดยางใหม่ได้

ค่ายาง Css-1 บรรจุ BLULK(ราคากลางพานิชจังหวัด)	=23,903.33	บาท/ตัน
อัตราลาดยาง การคำนวณ: 23,903.33/1,000	=23.90	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาลาดยาง	=6.28	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน การคำนวณ: 23.90+6.28	=30.18	บาท/ตร.ม.

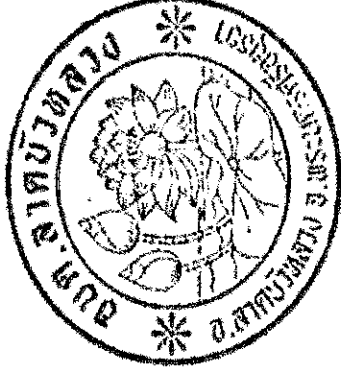
2. งานปูลาดแอสฟัลท์ติก หน้า 5 cm.

ค่ายาง AC 60-70 บรรจุ BLULK (ราคากลางพานิชจังหวัด)	=25,493.33	บาท/ตัน
ค่ายาง AC มวลรวมวัสดุ 5.2% = 0.052	= 1,325.65	บาท/ตัน
ราคาหิน(ราคาพานิชจังหวัด) 336.45		
ค่าหิน 0.74	=248.973	บาท/ตัน
คิดติดตั้งเครื่องผสม AC น้อยกว่า 10,000ตัน	=25	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาผสมยาง x(1.10)	=319.38	บาท/ตัน
รวมค่ายาง+ค่าผสม	=1,919.003	บาท/ตัน
งานลาดยาง หน้า 5cm (8.33ตร.ม./ตัน) 8.33/1,919.003	= 230.372	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการบนผิวใหม่ได้ (14.24บาท/ตร.ม.)		
ค่างานต้นทุน	=176.55	บาท/ตร.ม.

ดังนั้น: ราคาของ AC 60-70 บรรจุ BLULK = = 230.372 บาท/ตร.ม.

โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายเลียบบคลองสถาน
หมู่ที่ 1,7,8 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ปริมาณงาน ผิวจราจร AC กว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาวรวม 900.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หินคลุกรองพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,400.00 ตารางเมตร



ออกแบบโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

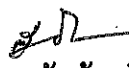
แบบเลขที่ - /2563

โครงการซ่อมแซมถนน Asphalt concrete สายเลียบคลองสาร หมู่ที่ ๑, ๗, ๘ ฝิวจรกว้าง ๖.๐๐ ม.
 ระยะทางยาวรวม ๕๐๐.๐๐ ม. หินคลุกรองพื้นทางหนา เฉลี่ย ๐.๑๐ ม. ความหนาผิว AC ๐.๐๕ ม. หรือมีพื้นที่
 ไม่น้อยกว่า ๕,๕๐๐.๐๐ ตร.ม.

sta.	ระยะยาว(m)	ความกว้าง(m)	พ.ท.ไม่น้อยกว่า (ตร.ม.)
๓+๕๖๗ - ๔+๒๘๗	๗๒๐.๐๐	๖.๐๐	๔,๓๒๐.๐๐
๔+๖๔๕ - ๔+๘๒๕	๑๘๐.๐๐	๖.๐๐	๑,๐๘๐.๐๐
รวม	๙๐๐.๐๐	๖.๐๐	๕,๔๐๐.๐๐


๑. ภายในหลักกิโลเมตร ตามที่กำหนดในแบบ อาจกำหนดให้ทำการตอนใด ก็ได้ตามความ
 เหมาะสม และอาจให้ทำทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการ หรืออาคารสาธารณะ ในระยะไม่
 เกินเขตทางหลวง หรือทำการเพิ่มบริเวณทางแยก เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนด ทั้งนี้
 ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจผู้ควบคุมงาน

๒. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงหลักกิโลเมตร ที่กำหนดไว้ในแบบ สามารถเปลี่ยน
 แปลงแก้ไขได้ โดยพิจารณาดำเนินการ ในช่วงหลักกิโลเมตรอื่นภายในสายทาง ตามความ
 เหมาะสม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง


 นายสุรพล อัญชัยศรีชาติ
 วิศวกรโยธา สย. 2587

รายการประกอบแบบแปลน

1. ทำ Deep Patching ผิวทางเดิมที่ชำรุดเสียหายจนถึงชั้น โครงสร้างทาง
2. ทำการปรับบดกลี้อยู่แล้วทับ ตามมาตรฐาน กรมทางหลวงชนบท
3. ปรับระดับผิวทางให้ระดับเสมอกับบริเวณอื่น ก่อนจะเสริมผิว
4. รายละเอียดรูปร่างโครงสร้างทาง สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคณิตและด้านโครงสร้าง ได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่ดำเนินการ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
5. ภายในหลักกิโลเมตร ตามที่กำหนดในแบบ อาจจะมีการก่อสร้างก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจจะต้องเข้ามาเข้าสถานีราชการ หรืออาคารสาธารณะ ในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือทำการเพิ่มบริเวณทางแยก เพื่อให้ได้รับปริมาณงานตามที่กำหนด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจผู้ควบคุมงาน
6. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงหลักกิโลเมตร ที่กำหนดไว้ในแบบ สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ โดยพิจารณาว่าเป็นการ ในช่วงหลักกิโลเมตรอื่นภายในสายทาง ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
7. การเปลี่ยนแปลง ตามข้อ (4) (5) (6) จะต้องได้รับปริมาณงานที่กำหนดไว้ในแบบ
8. ความหนาของ ผิวทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต ตามมาตรฐาน มทข.230-2545
9. งานซ่อมแซมและทาสีใหม่ ตามแบบมาตรฐาน เครื่องหมายจราจร บนผิวทาง พ.ศ-3-110(1)-110(4)
10. งาน Prime Coat ตามมาตรฐาน มทข. 225-2545
11. งาน แอสฟัลต์คอนกรีต ตามมาตรฐาน มทข.230-2545
12. ดินชั้นแบ่ง ทิศทางจราจร และเส้นขอบทาง
13. แอสฟัลต์ (Asphalt) ในกรณีที่มิได้ระบุชนิดของแอสฟัลต์ไว้เป็นอย่างอื่นให้ใช้แอสฟัลต์ชนิด AC 60-70


นายสุรพล อัญญาศรีชาติ
วิศวกรโยธา สย. 2587



องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง
โครงการ ขอบเขตงานAsphalt concrete งานเดิม ก่อสร้าง หมู่ที่ 1,7,8 ตำบลลาดบัวหลวง ระยะทางยาวรวม900.00ม. หินคลุกรองพื้นทาง หนา ๗.๕๐ ๐.10 ม. ความหนาผิวACO.05มหรือ มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,400.00 ตร.ม.
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1, 7, 8 ตำบลลาดบัวหลวง อ.ลาดบัวหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา
เขียนแบบ - สำรวจ นายอนุสิทธิ์ สิงห์ภาคภูมิ นายช่างโยธา
ตรวจสอบ
เห็นชอบ ว่าที่ ร.ท. สุชาติ จันทร์แก้ว ปลัด อบต.ลาดบัวหลวง ปลัด อบต.ลาดบัวหลวง
อนุมัติ ว่าที่ ร.ท. สุชาติ จันทร์แก้ว ปลัด อบต.ลาดบัวหลวง ปลัด อบต.ลาดบัวหลวง
หน้าที่
จำนวน



องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

โครงการ
ซ่อมแซมถนน AC สายเลียบคลองสนาม
ใหญ่ 7.8 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอ
ลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ผิวจราจรกว้าง 6.00m. ระยะทางยาว
รวม 900.00m. หรือพื้นที่ ไม่น้อย
กว่า 5,400.00 ตร.ม. หักลดหน้า
ตัด 0.10m. ความหนาผิว AC 0.05m.

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 1, 7, 8 ต.ลาดบัวหลวง อ.ลาดบัวหลวง
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เขียนแบบ - ดำรง
นาย สุวิทย์ สว่างภาคภูมิ
นาย ช่างโยธา

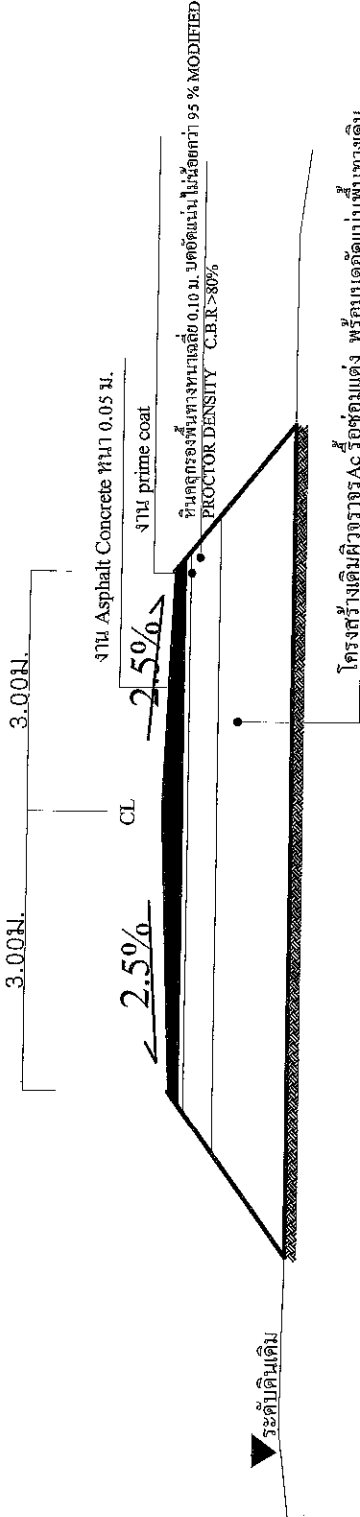
ตรวจสอบ

เห็นชอบ
ว่าที่ ร.ท. สุชาติ จันทร์แก้ว
ปลัด อบต.ลาดบัวหลวง
ปฏิบัติหน้าที่ นายเอกเบต

อนุมัติ
ว่าที่ ร.ท. สุชาติ จันทร์แก้ว
ปลัด อบต.ลาดบัวหลวง
ปฏิบัติหน้าที่ นายเอกเบต

แผ่นที่

จำนวน



รูปตัดตามขวางงานซ่อมสร้างผิวจราจร AC

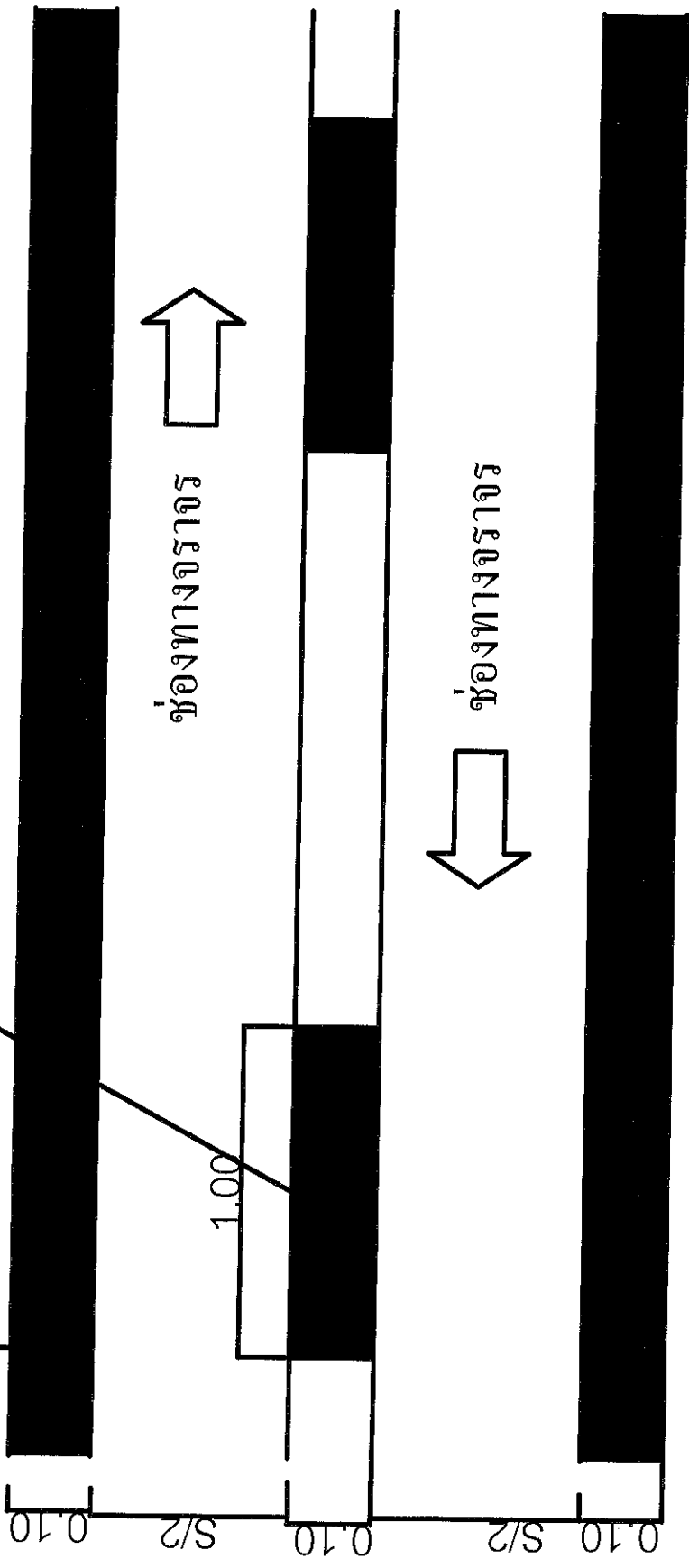
not to scale

หมายเหตุ

ระยะเวลาในการซ่อมสร้าง อาจเป็นช่วงๆ ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของทางผู้ว่าจ้าง ผู้ควบคุม
งานและกรรมการ ตรวจสอบการจ้างอีกครั้งหนึ่ง ตามความเหมาะสม แต่พื้นที่และปริมาณงาน
ต้องไม่น้อยกว่าที่กำหนด

นายสุรพล อัญชัยศรีชาติ
วิศวกรโยธา สย. 2587

เส้นขอบบน สีเทอร์โมพลาสติก สีขาว
 เส้นแบ่งทางช่องจราจร สีเทอร์โมพลาสติก สีเหลือง



แปลนตีเส้นจราจร
 not to scale

ตีเส้นจราจร ตลอดความยาวของโครงการ
 นายสุพล อัญญศรีชาติ
 วิศวกรโยธา สย. 2587



องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

โครงการ
 ขอมแซมถนน AC สายเสียบคลองสนาม
 หมู่ที่ 7.8 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
 ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ระยะทางยาว
 รวม 900.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อย
 กว่า 5,400.00 ตร.ม. ที่เทศบาล
 หมายเลข 0.10 ม. ความหนาผิว AC 0.05 ม.

สถานที่ก่อสร้าง
 หมู่ที่ 7.8 ตำบลลาดบัวหลวง อ.ลาดบัวหลวง
 จ.พระนครศรีอยุธยา

เขียนแบบ - ดำรง
 นาย วุฒิพัฒน์ ส่งงามคุณมี
 หน้ช่างโยธา

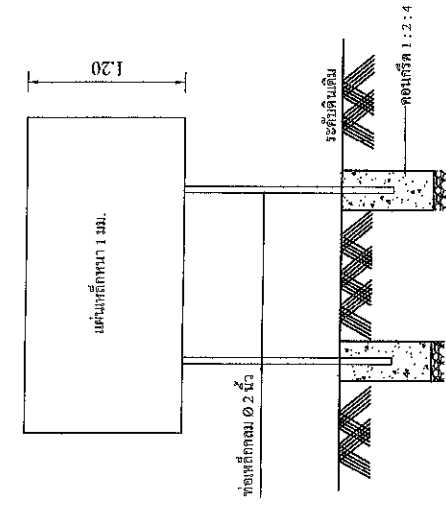
ตรวจสอบ

เห็นชอบ
 ว่าที่ ร.ท. สุชาติ จันทร์แก้ว
 ปลัด อบต.ลาดบัวหลวง
 ปฏิบัติหน้าที่ นายก อบต.

อนุมัติ
 ว่าที่ ร.ท. สุชาติ จันทร์แก้ว
 ปลัด อบต.ลาดบัวหลวง
 ปฏิบัติหน้าที่ นายก อบต.

แผนที่

จำนวน



รายการประกอบแบบ

- 1.เสา และ ป้ายทาสีทั้งสองข้าง โดยใช้สีน้ำมัน สีเขียว
- 2. ตัวอักษรสีขาว
- 3.ขนาดตัวหนังสือที่กำหนดตามความเหมาะสม ของข้อความตามแบบที่กำหนด
- 4. แผ่นเหล็กขนาด กว้าง 1.20 ม. ยาว 2.40 ม. ยึดด้วยเหล็ก □ 1"x1"

หมายเหตุ

- จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม สามารถมองเห็น ได้ชัดเจน
- ก่อนทาสีจริงต้องทาสีกันสนิมอย่างน้อย 2 ครั้ง

แบบแสดงรูปด้านหน้า

not to scale

โครงการก่อสร้างของ อบต.

ชื่อโครงการ

ปริมาณงาน

งบประมาณ

วันเริ่มสัญญา วันสิ้นสุดสัญญา..... คณะกรรมการตรวจสอบการจ้าง

ผู้รับจ้าง

ผู้ควบคุมงาน

1.
2.
3.
4.
5.



องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

โครงการ
ซ่อมแซมถนน AC สายแยกคลองสนาม
หมู่ที่ 7.8 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอ
ลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ผิวจราจรกว้าง 6.00ม. ระยะทางยาว
รวม 900.00ม. หรือพื้นที่ไม่น้อย
กว่า 5,400.00ตร.ม. รับคุดถนน
เฉลี่ย 0.10ม. ความหนาผิว AC 0.05ม.

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 1, 7, 8 ตำบลบัวหลวง อ.ลาดบัวหลวง
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เขียนแบบ - สัรวจ
นาย อภิสิทธิ์ สิงหาคมภูมิ
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

เห็นชอบ
วันที่ ร.ท. สุชาติ จันทรีแก้ว
ปลัด อบต.ลาดบัวหลวง
อนุมัติ
วันที่ ร.ท. สุชาติ จันทรีแก้ว
ปลัด อบต.ลาดบัวหลวง
ปฏิบัติหน้าที่ นายเอกอด

แผ่นที่

จำนวน

นายสุรพล อัญชัยศรีชาติ
วิศวกรโยธา สย. 2587