

## รายการประกอบแบบก่อสร้าง

งานซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต เพื่อขยายผิวจราจร สายทาง บร.๓๒ - ๐๐๘  
บ้านตูมใหญ่-บ้านสวายสอ ตำบลตูมใหญ่ อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์  
กว้าง ๗ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๑,๙๐๐ ตารางเมตร

### ๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ งานซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต เพื่อขยายผิวจราจร สายทาง บร.๓๒ - ๐๐๘  
บ้านตูมใหญ่-บ้านสวายสอ ตำบลตูมใหญ่ อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ กว้าง ๗ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หน้า  
๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๑,๙๐๐ ตารางเมตร

๑.๒ ความเป็นมา ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลตูมใหญ่ได้รับโอนจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี  
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อก่อสร้าง/ปรับปรุง  
ซ่อมแซมถนน แหล่งกักเก็บน้ำ หรือสิ่งสาธารณประโยชน์อื่น ๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์กรปกครองส่วน  
ท้องถิ่นซึ่งได้รับความเสียหายจากสาธารณภัย งบประมาณ ๕,๖๓๔,๐๐๐ บาท (ห้าล้านหกแสนสามหมื่นสี่พันบาท  
ถ้วน)

๑.๓ วัตถุประสงค์โครงการ เพื่อซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต เพื่อขยายผิวจราจร สายทาง บร.๓๒-  
๐๐๘ บ้านตูมใหญ่-บ้านสวายสอ ตำบลตูมใหญ่ อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ กว้าง ๗ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร  
หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๑,๙๐๐ ตารางเมตร เพื่อให้ได้ผลงานก่อสร้างทั้งหมดที่มีมาตรฐาน มี  
คุณภาพ พร้อมที่จะใช้งานได้ทันทีเมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จมีความมั่นคงถาวรและมีความถูกต้องตามหลักวิชาช่าง

### ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณ ๕,๖๓๔,๐๐๐ บาท (ห้าล้านหกแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม  
ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์การจ่ายเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างตก  
ลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างเป็นงวดๆ

### ๓. ขอบเขตของงาน

๓.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการสำรวจตรวจสอบสถานที่ก่อสร้างและบริเวณใกล้เคียง จนทราบเป็นที่พอใจแล้วถึง  
ลักษณะและสภาพทั่วไป ทั้งระดับพื้นดินและขอบเขตสิ่งก่อสร้างต่างๆที่มีอยู่ สิ่งสาธารณูปโภคทั้งหลาย สิ่งที่ต้อง  
ระมัดระวังรักษาไว้ตลอดจนอุทกทางเข้า-ออกการขนส่งวัสดุสิ่งของและคนงาน ความสะดวกและข้อขัดข้องทั้งหลายการจัด  
สถานที่ที่จำเป็นสำหรับการก่อสร้างตามที่ต้องการ พร้อมทั้งมีความเข้าใจอย่างดีในการศึกษาวิธีการจัดหาโรงงาน  
การจัดทำมาตรการต่างๆ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สิน ของประชาชน และเหตุ  
อื่นๆ ซึ่งอาจมีผลกระทบกระเทือนการทำงานก่อสร้างเป็นอย่างดีแล้วไม่ว่ากรณีใด ๆ ผู้รับจ้างจะยกข้ออ้างถึงการไม่  
ทราบข้อเท็จจริงเพื่อประโยชน์ของตนมิได้

๓.๒ ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุที่จะใช้ในการก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐  
ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา



๓.๓ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาตัวแทนของผู้รับจ้างที่มีความสามารถและประสบการณ์เป็นผู้มีอำนาจเต็มประจำอยู่ในสถานที่ก่อสร้างตลอดเวลายอย่างน้อย ๑ คน เป็นตัวแทนของผู้รับจ้างในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่อยู่และเป็นผู้ที่ผู้ว่าจ้างเห็นชอบแล้วคำแนะนำ หรือคำสั่งใดที่ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงาน ได้สั่งแก่ตัวแทนของผู้ว่าจ้าง ให้ถือเสมือนว่าได้สั่งแก่ผู้รับจ้างโดยตรงผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิที่จะเปลี่ยนตัวแทนของผู้รับจ้างได้หากเห็นว่าไม่เหมาะสม

๓.๔ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการปฏิบัติงาน (Bar chart) และตารางดำเนินงาน (Work Schedule) แสดงระยะเวลาและลำดับการดำเนินงานในแต่ละประเภทของงาน ส่งมอบให้กับผู้ว่าจ้างในวันลงนามสัญญาจ้าง

หากผู้ควบคุมงานเห็นว่าแผนปฏิบัติงานจะต้องปรับปรุงให้เหมาะสมกับเวลาและเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานตามความเป็นจริงผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนปฏิบัติงานส่งให้กับผู้ว่าจ้างใหม่ทันที

๓.๕ การก่อสร้างที่ผิดจากรูปแบบหรือไม่ได้คุณภาพงานที่ดี ผู้ว่าจ้าง ผู้ควบคุมงาน คณะกรรมการตรวจการจ้าง มีสิทธิสั่งหยุดงานชั่วคราวได้จนกว่าผู้รับจ้างจะดำเนินการให้เรียบร้อย โดยผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าเสียหายหรือขอขยายระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญาไม่ได้

#### ๔. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๕. การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงินและกำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งวดที่ ๑ เป็นเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าก่อสร้างตามสัญญาทั้งสิ้น โดยผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- งาน ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้างชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย
- ทำการขุดกัดผิวทางเดิม พื้นทางและไหล่ทางเดิม โดยวิธี Pavement In-Place Recycling ความลึก ๐.๒๐ เมตร กว้าง ๗ เมตร โดยผสมปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทหนึ่ง ไม่น้อยกว่า ๓.๕% โดยน้ำหนัก
- บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕ % Modified Proctor Density และมีค่าแรงอัด (Unconfined Compressive Strength) ไม่น้อยกว่า ๑๗.๕ KSC.

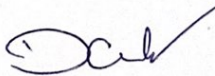
โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าก่อสร้างตามสัญญาทั้งสิ้น โดยผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- งานทำ Prime Coat พื้นทาง
- ปูผิวทางแบบ Asphaltic concrete หนา ๕ เซนติเมตร
- ตีเส้นจราจรด้วยสีเทอร์โมพลาสติกที่ได้มาตรฐาน ปริมาณ ๔๐๘ ตารางเมตร
- ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย
- ติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบแปลนก่อสร้าง) จำนวน ๑ ป้าย

โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการจัดทำแบบบูรณาการก่อสร้าง

(นางดารารัตน์ อินทร์โหล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตูมใหญ่

(ลงชื่อ)

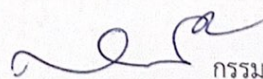


กรรมการ

(นายสถิตย์ คณะรัมย์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวสัมฤทธิ์ นันโซ)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน