



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนครสวนครศ์ตก  
ที่ นว ๗๙๑๐๓/๔๔๒

โทร.๐-๕๖๒๔-๕๗๓๘-๙

วันที่ ๑ กรกฏาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคุ - วังไผ่ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวนครศ์ตก

## เรื่องเดิม

### ๑. ความเป็นมา

ตามรายงานการประชุมสภาพองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวนครศ์ตก สมัยวิสามัญ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ วันพุธที่ ๒๗ เดือนพฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๔ ขออนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประจำค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคุ - วังไผ่ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่ เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคุ-วังไผ่ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่ ระยะทางที่กำหนด ๑๐๐ เมตร โดยรื้อถอนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเดิม และเทคอนกรีตเสริมเหล็กใหม่ ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนครสวนครศ์ตก เลขที่ ๑๕/๒๕๖๔ งบประมาณ ๔๕๓,๐๐๐.- บาท

### ๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนมีถนนสำหรับใช้ในการคมนาคมได้อย่างสะดวก

๒. เพื่อลดปัญหาอุบัติเหตุในการใช้งานได้

๓. เพื่อให้ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในชุมชน

๔. เจ้าหน้าที่พัสดุผู้ที่รับผิดชอบตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๒ การซื้อการจ้างวิธีเฉพาะเจาะจง ข้อ ๗ กรณีตามมาตรา ๕๙ วรรคหนึ่ง (๒) (๔) ให้เจ้าหน้าที่เจรจาคงราคาภัณฑ์ประกอบการที่มีอาชีพขายหรือรับจ้างนั้นโดยตรง แล้วให้หัวหน้าเจ้าหน้าที่ซื้อหรือจ้างได้ภายในวงเงินที่ได้รับความเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ตามข้อ ๒๔

### ๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานนั้นโดยตรง

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งงานของทางราชการและได้แจ้งไว้ข้อแล้ว

๔.๓ ผู้ประสงค์เสนอราคาจะไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งมีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย

๔.๔ ผู้ประสงค์เสนอราคาจะไม่เป็นคู่สัญญา กับ ส่วนราชการ และหรือกำลังจะเป็นคู่สัญญา กับราชการ เกินจำนวนตามที่ กวพ.กำหนด

๔.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลนครสวนครศ์ตก

๔.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเป็นคู่สัญญาต้องไม้อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

### ข้อเท็จจริง

บันทึกคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคู - วังไผ่ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่ เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคู-วังไผ่ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่ ระยะทางที่กำหนด ๑๐๐ เมตร โดยรื้อถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตเดิม และเทคอนกรีตเสริมเหล็กใหม่ ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนครสวารค์ตอก เลขที่ ๑๕/๒๕๖๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนครสวารค์ตอกกำหนด ตำบลนครสวารค์ตอก อำเภอเมืองนครสวารค์ จังหวัดนครสวารค์ได้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์หรือแนวทางที่เกี่ยวข้องและได้ประชุมสรุป การดำเนินการในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ จึงมีมติให้กำหนดรายละเอียดดังนี้

### **สถานที่ก่อสร้าง**

ตำแหน่งที่ตั้ง หมู่ที่ ๘ ตำบลนครสวารค์ตอก อำเภอเมืองนครสวารค์ จังหวัดนครสวารค์

### **รายการสำคัญที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำ**

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคู - วังไผ่ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่ เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคู-วังไผ่ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่ ระยะทางที่กำหนด ๑๐๐ เมตร โดยรื้อถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตเดิม และเทคอนกรีตเสริมเหล็กใหม่ ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนครสวารค์ตอก เลขที่ ๑๕/๒๕๖๔

### **ลักษณะทั่วไปของงาน**

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคู - วังไผ่ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่ เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคู-วังไผ่ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่ ระยะทางที่กำหนด ๑๐๐ เมตร โดยรื้อถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตเดิม และเทคอนกรีตเสริมเหล็กใหม่ ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนครสวารค์ตอก เลขที่ ๑๕/๒๕๖๔

### **แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ**

- ปรับพื้นที่
- วางแนวตั้งแบบ
- ลงทรายทราย
- วางเหล็กตะแกรง วางเหล็กรอยต่อและรอยต่อตัดขาด
- เทคอนกรีตถนน
- ตัดแบบข้างถนน
- บ่มคอนกรีต
- ลงพื้นคลุกให้ล่ำทางและทางขึ้นทางลง
- หยุดยางรอยต่อและรอยต่อตัดขาด
- ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย
- ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบที่อบต.กำหนด

### **ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง**

กรกฎาคม - สิงหาคม ๒๕๖๔

### **ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน**

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

## การซื้อหรือจ้าง

เสนอขายกองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวารค์ตง ซึ่งเป็นหัวหน้าหน่วยงานของรัฐแห่งพัสดุดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๒ ส่วนที่ ๒ กระบวนการซื้อหรือจ้าง เล่มที่ ๑๓๔ ตอนพิเศษ

การจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ตามข้อ ๒๑

ในการจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะกรรมการนี้ จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

### ข้อเสนอให้ใช้วิธีเฉพาะเจาะจง

ตามข้อ ๗๙ กรณีตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง(๒) (ข) ให้เจ้าหน้าที่พัสดุ เจ้าหน้าที่พัสดุ ผู้ประกอบการที่มีอาชีพรับจ้างหรือรับจ้างนั้นโดยตรง แล้วให้ ผอ.กองคลังซึ่งเป็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ ที่ซื้อหรือจ้างได้ภายในเงินที่ได้รับความเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ (นายกอบต.) ตาม ข้อ ๒๔

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค.(กจ)๐๔๐๕.๒/ว๘๙ ลง วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เรื่อง แนวทางปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมหรือสนับสนุน(ฉบับที่๒) พ.ศ.๒๕๖๓ โดยให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป ตามข้อปฏิบัติดังนี้

### ข้อ ๒.๒ การจัดจ้างก่อสร้าง

๒.๒.๑ หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรายการงานก่อสร้าง และกำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทเดียวกันหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้งานในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยโดยต้องใช้มั่นอย่างกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณาการเหลือในงานก่อสร้างก่อน โดยหน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ให้คู่สัญญาต้องใช้เหลือที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒.๒.๒ กรณีที่หน่วยงานของรัฐจะไม่ใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย หรือจะใช้หรือใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่ครบร้อยละ ๖๐ ให้หน่วยงานของรัฐเสนอผู้มีอำนาจหน៌อขึ้นไปหนึ่งชั้นเพื่อพิจารณาอนุมัติเห็นชอบก่อน

### ข้อ ๒.๔ การบริหารสัญญาและการตรวจสอบพัสดุ

๒.๔.๑ การจัดทำแผนการใช้พัสดุไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ และการใช้เหลือไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ที่ผลิตภายในประเทศไทย สำหรับการจัดจ้างตามข้อ ๒.๒

#### ๒.๔.๑.๑ งานจ้างก่อสร้าง

(๑) หน่วยงานของรัฐจะต้องให้คู่สัญญาจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้ลงนามสัญญา (ภาคผนวก ๒)

(๒) หน่วยงานของรัฐจะต้องให้คู่สัญญาจัดทำแผนการใช้เหลือที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ของปริมาณเหลือที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้ลงนามสัญญา (ภาคผนวก ๓)

#### ๒.๔.๑.๒ การตรวจสอบพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย สามารถดำเนินการ ดังนี้

(๑) กรณีที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยที่ได้รับการรับรองจากสภาพัฒนาการฯ แห่งประเทศไทย ให้ตรวจสอบรายการพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพัฒนาการฯ แห่งประเทศไทย

(๒) กรณีที่เป็นพัสดุที่ไม่บัญชีรายการพัสดุตาม (๑)ให้ตรวจสอบจากข้อมูลที่ปรากฏบนฉลากของสินค้าที่ติดบรรจุภัณฑ์ของสินค้า

### ๒.๕.๓ การแก้ไขสัญญา

หากลงนามในสัญญาแล้วปรากฏในภายหลังว่า ไม่สามารถส่งมอบพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามสัญญาที่กำหนดไว้ในสัญญาได้ ให้พิจารณาแก้ไขสัญญาต่อไป ทั้งนี้ ให้หน่วยงานของรัฐ พิจารณาแก้ไขสัญญาให้เป็นไปตามหลักการของมาตรฐาน ๙๗ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๒.๕.๔ การจัดทำรายงานผลการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามภาคผนวก ๔) เสนอ หัวหน้าหน่วยงานของรัฐเพื่อทราบพร้อมกับรายงานผลการตรวจรับงานงวดสุดท้าย

### วงเงินในการจัดจ้าง

งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ๔๘๓,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

### ค่าจ้างและการจ่ายเงิน (กำหนดงวดงาน)

การจ่ายเงิน งวดเดียว (งวดสุดท้าย) ในอัตรา ๑๐๐% ของค่าจ้างตามสัญญาเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาร่วมทั้งสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

### มาตรฐานงานช่าง

ผู้ว่าจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่าผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากวิศวกรโยธาระดับภาคี หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ กพ.รับรองให้เข้ารับราชการได้ หรือวิศวกรโยธา ระดับภาคี หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ กพ. รับรองให้เข้ารับเข้าข้าราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่างแต่ละต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาดังต่อไปนี้

### วิศวกรโยธาระดับภาคีหรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ กพ.รับรองให้เข้ารับราชการได้

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างฝีมือที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีคุณบัตรดังกล่าวในรัชสมัยนั้นมาแสดง พร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้าง หรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

### การปรับราคาค่าจ้าง

สูตรการปรับราคา ๓๕ สูตร (ค่า K) สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ใช้สูตร (K๓.๕)  $K = 0.30 + 0.10 \text{ It}/\text{lo} + 0.35 \text{ Ct}/\text{Co} + 0.10 \text{ Mt}/\text{Mo} + 0.15 \text{ St}/\text{So}$

### ข้อเสนอเพื่อการพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ดังต่อไปนี้

๑. ให้ความเห็นชอบ แบบรูปรายการก่อสร้างที่แนบมาพร้อมนี้ เป็นแบบรูปรายการ งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคู – วังไฝ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่ เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ สายสันคู-วังไฝ บริเวณร้านก๋วยเตี๋ยวไก่ ระยะทางที่กำหนด ๑๐๐ เมตร โดยรื้อถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตเดิม และเทคอนกรีตเสริมเหล็กใหม่ ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลครัวรคต ก เลขที่ ๑๕/๒๕๖๔

๒. แจ้งงานพัสดุ กองคลัง ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายชรเกียรติ ยีสุ่นแสง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางสาวศิกกี้วีร์ โตสุวรรณ)

นายช่างโยธาชำนาญางาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายนพคุณ สังข์เปีย)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

เรียน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- เห็นควร.....

(นายชรเกียรติ ยีสุ่นแสง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

- เห็นควร.....

จ.ส.อ.

(พรพิทักษ์ จันเมือง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวารค์ตก

คำสั่ง.....  
ด้วยมติที่ประชุมคณะกรรมการฯ  
ลงวันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๗

(นายจำลอง พรหม敦คง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวารค์ตก