



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสระนกแก้ว อำเภอโพธารอง จังหวัดร้อยเอ็ด

ที่ รอ. สท.๕๐๓, ๕๓๒

วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ บ้านโคกกลาง

เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลผาน้ำย้อย สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘ ได้อนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ บ้านโคกกลาง ขนาดกว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๗๓๒ ตร.ม. (ตามแบบเทศบาลตำบลผาน้ำย้อยกำหนด) ปรากฏตามแผนงานพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ เปลี่ยนแปลงครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ ลำดับที่ ๒ หน้า ๔ จุดดำเนินการ จากบ้านนาง รศมี โพธิ์ศรีทน ไปทางนางวัง สู่เสน งบประมาณ ๔๙๙,๘๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

กองช่างเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย ได้ออกสำรวจพื้นที่ดำเนินโครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ปรากฏว่า สามารถเข้าดำเนินการตามโครงการได้ ดังนั้น จึงเห็นควร จัดหาผู้รับจ้าง เพื่อเข้าดำเนินการตามระเบียบพัสดุต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบพิจารณา

(ลงชื่อ).....

(นายสายันต์ โสโพธิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัด

(ลงชื่อ).....

(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)

ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ความเห็นท่านนายก อนุมัติ/ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)

ปลัดเทศบาลตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ที่.....รอ ๘๓๕๐๓ / ๒๐๓

วันที่ ๑๖ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย

๑. ต้นเรื่อง

อ้างถึงรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลผาน้ำย้อย สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘ ได้อนุมัติโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ จำนวน ๔๙๙,๘๐๐ บาท นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

ด้วยกองช่างเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย จะดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ดโดยใช้จ่ายเงินสะสมของเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย ประจำปี ๒๕๖๘ และ ตามความในระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อ/จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ดังนั้นเพื่อการปฏิบัติระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้างดังนี้

- | | | |
|------------------------------|------------------------------------|---------------|
| ๑ นายพิเชษฐ์ โปตาพล | ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย | ประธานกรรมการ |
| ๒ นางสาวประไพพรรณ แก้วคำไสย์ | ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย | กรรมการ |
| ๓ นายสายัณต์ โสโพธิ์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |

๓. ข้อระเบียบ/ข้อกฎหมาย

๓.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๒ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๔. ข้อพิจารณา

เห็นควรให้เจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อข้างต้นนี้ดำเนินการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ บ้านโคกกลาง ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากอนุมัติโปรดลงนามคำสั่งที่เสนอมาพร้อมนี้

(ลงชื่อ).....

(นายสายัณต์ โสโพธิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นรองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

.....
เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

.....
(นางสาวประไพพรรณ แก้วคำไสย์)

รองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ความคิดเห็นของ/.....

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

(ลงชื่อ)



(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)
ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)



(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)
ปลัดเทศบาลตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย



คำสั่งเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย
ที่ ๔๓๔ / ๒๕๖๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง

ด้วยเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้จ่ายเงินสะสมของเทศบาลตำบลผาน้ำย้อยประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ จำนวน ๑ โครงการ นั้น

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง เหมาะสม เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๓๕ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------------|------------------------------------|---------------|
| ๑ นายพิเชษฐ์ โปตาพล | ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย | ประธานกรรมการ |
| ๒ นางสาวประไพพรรณ แก้วคำไสย์ | ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย | กรรมการ |
| ๓ นายสายัณต์ โสโพนธ์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |

โดยมีหน้าที่จัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๖ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ.....

(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)
ปลัดเทศบาลตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลผาน้ำย้อย ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด
ที่ รอ ๗๗๕๐๙ - ๕๓๒

วันที่ ๒๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒

เรียน คณะกรรมการฯ

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลผาน้ำย้อยที่ ๔๗๔ /๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง สำหรับจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก ผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๓๒ ตารางเมตร จุดดำเนินการ จุดเริ่มต้นจากบ้านนางรัศมี โพธิ์ศรีทน ไปทางนางวัง สู่เสน นั้น

ในการนี้จึงขอเชิญประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงาน ก่อสร้างโครงการดังกล่าว ในวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๓๐ น.เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย โดยพร้อมเพรียงกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)

ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

5

**ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
สำหรับโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒
เทศบาลตำบลผาน้ำย้อย**

๑. ความเป็นมา

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลผาน้ำย้อย สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘ ได้อนุมัติ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร โหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๗๓๒ ตร.ม. (อ้างอิงแบบงานทางสำหรับ อปท. แบบเลขที่ ทถ.๒-๒๐๒,ทถ.๒-๒๐๓) สถานที่ก่อสร้าง จุดเริ่มต้นจากบ้านนางรัศมี โพธิ์ศรีทน ไปทาง นานางวัง สู่เสน งบประมาณ ๔๙๙,๘๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดบาทถ้วน) เป็นไปตาม แผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ เปลี่ยนแปลงครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ ลำดับที่ ๒ หน้าที่ ๔ นั้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนได้มีความสะดวกและปลอดภัยในการเดินทางสัญจรทั่วไปบนถนน

๒.๒ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดจากการใช้รถใช้ถนน

๒.๓ เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองสำหรับประชาชนผู้อยู่อาศัยในพื้นที่บริเวณสองข้างทางถนนและผู้อยู่ใกล้เคียง รวมถึงผู้ใช้ในการสัญจรไปมา

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่น ตามที่คณะกรรมการนโยบายประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๓๒ ตารางเมตร จุดดำเนินการ จุดเริ่มต้นจากบ้านนางรัศมี โพธิ์ศรีทน ไปทาง นานางวัง สู่เสน (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) ทั้งนี้ คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และ คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

รายการทั่วไปที่ผู้รับจ้างต้องทำ

๑. ก่อนเข้างานผู้รับจ้างจะต้องแสดงแผนการดำเนินงานในการก่อสร้าง และใบแต่งตั้งผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างกรณีเข้า พรบ.วิชาชีพ และบัญชีคนงานโดยระบุมาตรฐานฝีมือช่างอย่างน้อย ๑ คน ต่อเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

๒. ก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องแจ้งช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบเพื่อส่งมอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อเริ่ม งานถางป่าและขุดต่อ(ขนาดเบา) และเกรดปรับแต่งถนนลูกรังเดิมให้เรียบร้อย ในการประชุมเพื่อวางแผนการทำงานก่อสร้าง (ประชุมครั้งแรก) ผู้รับจ้างหรือตัวแทนผู้รับจ้างต้องเข้าร่วมประชุมเพื่อรับทราบแนวทางการบริหารสัญญาจ้างร่วมกับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงาน

๓. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง ป้ายประชาสัมพันธ์ก่อนดำเนินโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ป้ายชั่วคราว)

๔. เมื่อผู้รับจ้างลงทรายหยาบรองพื้น ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๔๔ เมตร (ปรับระดับตามสภาพพื้นที่จริง) จะต้องแจ้งช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเข้าทำการตรวจสอบความเรียบร้อยของชั้นรองพื้นทรายก่อนเข้าแบบถนนทุกครั้ง

๕. ก่อนเทคอนกรีต ผู้รับจ้างต้องขออนุมัติต่อช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทุกครั้ง

๖. เทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

๗. ก่อนลงลูกรังไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร ผู้รับจ้างต้องแจ้งช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เข้าทำการตรวจสอบความหนาผิวจราจรถนนด้านขอบข้างถนนก่อน

๘. เมื่อเสร็จงานเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องกวาดเศษวัสดุ พร้อมทั้งทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อยก่อนที่จะส่งมอบงานงวดสุดท้าย

๙. ทำการบ่มคอนกรีตโดยวิธีกระสอบชุมน้ำบ่ม ฉีดน้ำจืดบ่ม หรือวิธีบ่มแบบอื่นอย่างน้อย ๗ วัน

๑๐. ทำการทดสอบความหนาของผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยวิธี Coring ทุกระยะ ๑๐๐ เมตร ซ้ายทาง/ขวาทาง แบบซิกแซก (สลับพื้นปลา) หรืออย่างน้อย ๑ จุดก่อนทำการตรวจรับงานจ้าง และเตรียมคอนกรีตปิดรอยเจาะให้เรียบร้อย ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบ

๑๑. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำระดับก่อนดำเนินการลงลูกรังบดอัดแน่น ขนาด ๐.๒๐ เมตร และตรวจค่าระดับหลังดำเนินการแล้วเสร็จ (กรณีมีการกำหนดในแบบแปลน หรือ BOQ)

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลผาน้ำย้อย สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘ ได้อนุมัติใช้เงินสะสมเป็นจำนวนเงินงบประมาณ ๔๙๙,๘๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) เทศบาลตำบลผาน้ำย้อย จะดำเนินการทำสัญญาจ้างได้ก็ต่อเมื่อมีงบประมาณ แล้วเท่านั้น

๘. งานงวดงานและการจ่ายเงิน กำหนดงวดงานและการจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด โดยเป็นไปตามสัญญาหรือบันทึกข้อตกลง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุรับมอบพัสดุถูกต้องครบถ้วน และทำใบตรวจรับพัสดุโดยลงชื่อไว้เป็นหลักฐานเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน จำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง ระยะเวลาผูกพันตามสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงจ้างไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๑๑. การปรับราคางานก่อสร้าง.

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทยานงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑๒. การทดสอบคุณภาพวัสดุ

ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ตามหลักวิชาช่าง โดยส่งทดสอบหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบ

ระยะเวลาการขนส่ง: ต้องเทคอนกรีตให้แล้วเสร็จภายใน ๒ ชั่วโมง นับจากเวลาที่เริ่มผสมน้ำเข้ากับซีเมนต์ (ยกเว้นกรณีมีการใช้ น้ำยาผสมคอนกรีต เพื่อยืดเวลาการก่อตัว)

ระยะทางขนส่ง (กรณีทั่วไป): เพื่อให้สอดคล้องกับเกณฑ์เวลา ๒ ชั่วโมง ระยะทางขนส่งเฉลี่ยควรอยู่

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและ ซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่า งานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่าย อื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่า ที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตาม สัญญาเมื่อดัชนีราคาซึ่ง จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซอง ประกวดราคา สำหรับ กรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศ ประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้าง همانั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนด ประเภทของงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลด ค่างานไว้ให้ชัดเจน ในกรณีที่ม้งานก่อสร้าง หลายประเภท ในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละ ประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงาน ก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้อง เรียกร้อง ภายในกาหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้าง ไม่ มีสิทธิที่จะ เรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้าง จะต้องเรียกเงินคืนจากผู้ รับจ้าง ให้ ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจาก หลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตาม เงื่อนไขของ สัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการ พิจารณาวินิจฉัย ของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรตามเอกสารที่แนบท้ายนี้

๑๒.มาตรฐานฝีมือช่าง

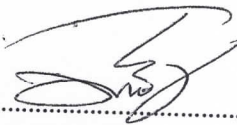
เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้เสนอราคาใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้


ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง หรือผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าแต่ จะต้องต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คนในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้


๑๒.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๑๒.๒ สาขาช่างโยธา

๑๒.๓ สาขาช่างสำรวจหรือเทียบเท่า

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ
(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)
ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นางสาวประไพพรรณ แก้วคำไสย์)
รองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นายสายันต์ โสโพธิ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง



เทศบาลตำบลพาน้ำย้อย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ 2

ตำบลพาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด

ขนาดผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 244 เมตร หน้า 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 732 ตารางเมตร

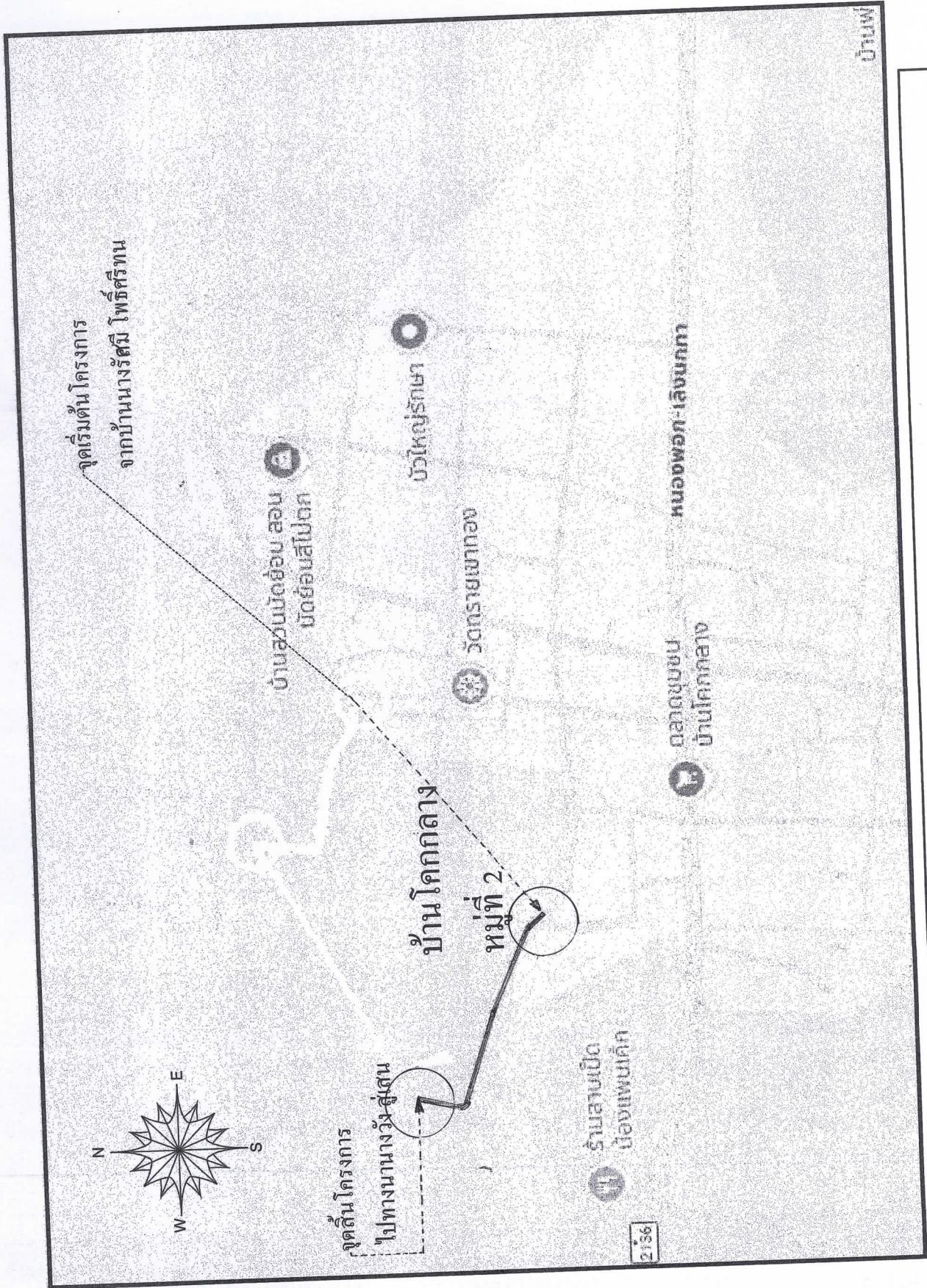
ให้ค่าทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร

อิงตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

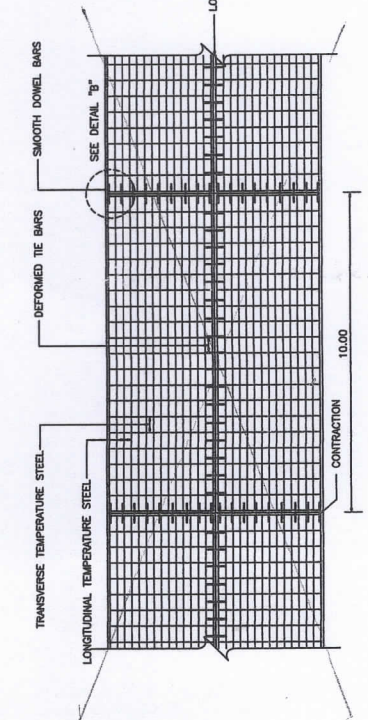
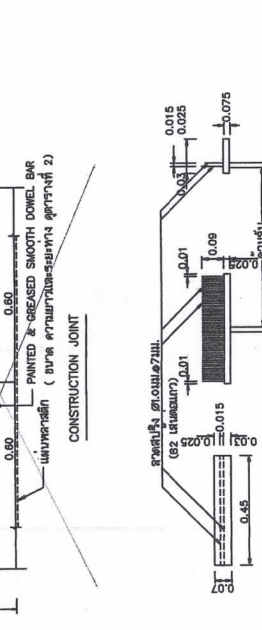
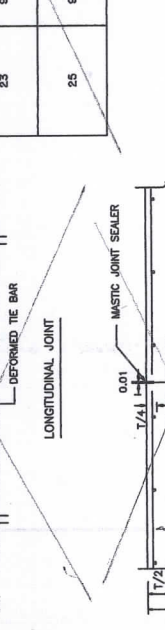
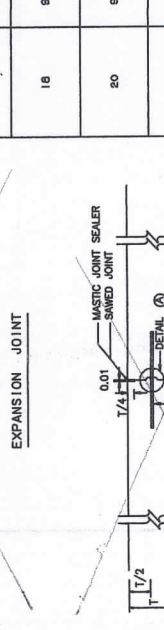
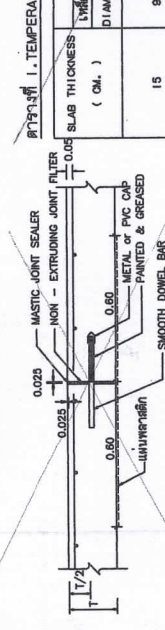
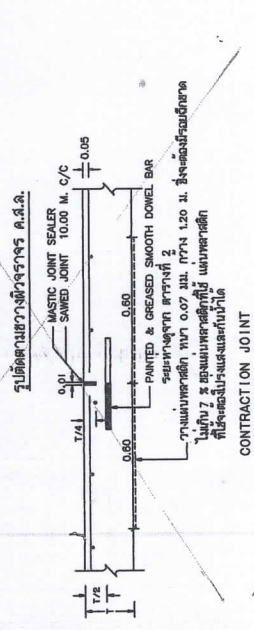
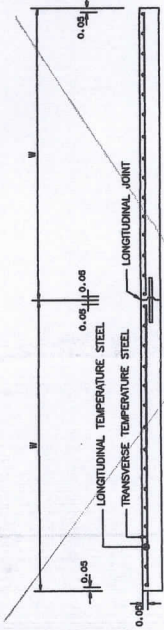
แบบเลขที่ ทถ-2-202 และ ทถ-2-204



แสดงที่ตั้ง	หน้าบ้าน
ภายในตำบลหน้าซ้อย	
สำรวจ	
เขียนแบบ	
ตรวจ	
ผู้อำนวยการกองช่าง	
ตรวจ	
รองปลัดเทศบาลตำบล	
เห็นชอบ	
ปลัดเทศบาลตำบล	
อนุมัติ	
นายกเทศมนตรี	
แบบแสดง	
	DRAWING NO
	DATE



แผนผังตัวอย่างจุดเริ่มต้นโครงการ ช.ช.ช. คล.ค. หมู่ที่ 2 บ้านโคกกลาง NOT FOR SCALE



แบบแปลนการเสริมเหล็กบน อ.ร.อ.

ตารางที่ 1. TEMPERATURE STEEL

SLAB THICKNESS (CM.)	LONGITUDINAL REINFORCEMENT		TRANSVERSE REINFORCEMENT	
	TYPE/SPACING	STEEL AREA (Sq.mm/m)	TYPE/SPACING	STEEL AREA (Sq.mm/m)
15	9mm.Ø. 20m.	227	9mm.Ø. 20m.	113
18	9mm.Ø. 23m.	277	9mm.Ø. 20m.	141
20	9mm.Ø. 30m.	316	9mm.Ø. 15m.	186
23	9mm.Ø. 15m.	353	9mm.Ø. 20m.	141
25	9mm.Ø. 15m.	424	9mm.Ø. 15m.	186

รายการประกอบแบบ

- ใช้ขยายความยาวให้ขยายตัวที่ปลายและปลายของดowelบาร์ตามข้อ 1
- EXPANSION JOINT จะใช้ดowelบาร์ที่มีขนาดเท่ากับขนาดของดowelบาร์เดิม
- MASTIC JOINT SEALER ให้ใช้ตามข้อกำหนด ASHTO M. 173-60 (1974), ASTM. D. 190-74
- JOINT FILLER ให้ใช้ตาม ASHTO M. 135-70, ASTM. 1735-67 (1973)
- ใช้สำหรับสำหรับใช้ WIRE MESH (ขนาด 737) แทนเหล็กเสริมตามข้อ 1
- ในกรณีที่ใช้ดowelบาร์แบบอื่นจะต้องใช้ดowelบาร์ที่มีขนาดเท่ากับดowelบาร์เดิม
- เหล็กเสริมที่ใช้สำหรับเสริมความยาว 20.20 และ 20.24
- เหล็กเสริมที่ใช้สำหรับเสริมความยาว 20.20 และ 20.24
- เหล็กเสริมที่ใช้สำหรับเสริมความยาว 20.20 และ 20.24
- เหล็กเสริมที่ใช้สำหรับเสริมความยาว 20.20 และ 20.24
- เหล็กเสริมที่ใช้สำหรับเสริมความยาว 20.20 และ 20.24

ข้อควรระวัง

- แบบการเสริมเหล็กและขนาดของดowelบาร์เหล็กเสริมให้ดูจากแบบแปลนที่ 2-202/45
- แบบการเสริมเหล็ก
- แบบการเสริมเหล็ก
- แบบการเสริมเหล็ก
- แบบการเสริมเหล็ก
- แบบการเสริมเหล็ก
- แบบการเสริมเหล็ก
- แบบการเสริมเหล็ก
- แบบการเสริมเหล็ก
- แบบการเสริมเหล็ก
- แบบการเสริมเหล็ก

ตารางที่ 2 TIE BARS/DOWEL BARS

SLAB THICKNESS (CM.)	TIE BARS/DOWEL BARS	STEEL TYPE	DIMETER (mm.)	LENGTH (cm.)	SPACING (cm.)
ALL	TIE BARS	DB	12	50	50
15	DOWEL BARS	RB	19	50	30
18	DOWEL BARS	RB	19	50	30
20	DOWEL BARS	RB	25	50	30
23	DOWEL BARS	RB	25	50	25
25	DOWEL BARS	RB	25	50	20



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด

ที่ รอ.พ.ค.๕๐๓/๕๓๓

วันที่ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความเห็นชอบรายงานแบบรูปรายการก่อสร้างสำหรับจ้างเหมาโครงการก่อสร้าง ถนน คสล. หมู่ที่ ๒
เรียน นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย

เรื่องเดิม

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลผาน้ำย้อยที่ ๔๗๔ /๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง สำหรับจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก ผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๓๒ ตารางเมตร จุดดำเนินการ จุดเริ่มต้นจากบ้านนางรัมย์ โปธิศรีทน ไปทาง นานางวัง สู่เสน จำนวนเงินงบประมาณ ๔๙๙,๘๐๐ บาท โดยให้คณะกรรมการดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ประธานกรรมการรับทราบคำสั่ง นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการก่อสร้างสำหรับจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก ผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๓๒ ตารางเมตร(อ้างอิงแบบงานทางสำหรับ อปท. แบบเลขที่ ทถ.๒-๒๐๒,ทถ.๒-๒๐๓) จุดดำเนินการ จเริ่มต้นจากบ้านนางรัมย์ โปธิศรีทน ไปทาง นานางวัง สู่เสน จำนวนเงินงบประมาณ ๔๙๙,๘๐๐ บาท เสร็จเรียบร้อยแล้ว

กฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๑. ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๒ ส่วนที่ ๒ กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
ข้อ ๒๑ วรรคสาม ในการจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่ง หรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง หรือจะดำเนินการจ้าง ตามความในหมวด ๔ งานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างก็ได้
๒. หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๔/ว ๑๕๙ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๖ เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการจัดทำรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
๓. หนังสือ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๕๙๙๔ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๒ และหนังสือราชการอื่น ที่เกี่ยวข้อง

/ข้อพิจารณา...

ข้อพิจารณา/ข้อเสนอแนะ

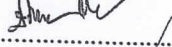
เห็นควรนำร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการและแบบรูปายการก่อสร้างสำหรับจ้างเหมาโครงการดังกล่าว เสนองานพัสดุ เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯต่อไป ดังมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ


(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)

ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวประไพพรรณ แก้วคำไสย์)

รองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

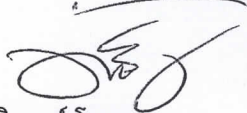
ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสายันต์ โสโพธิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบล

ลงชื่อ

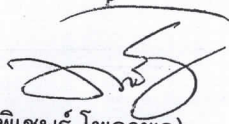

(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)
ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย

เห็นชอบ และให้ดำเนินการตามระเบียบฯต่อไป

ความเห็นอื่น

ลงชื่อ


(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)
ปลัดเทศบาลตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ที่.....รอ ๘๓๕๐๓/๒๒๒

วันที่ ๑๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย

๑. ต้นเรื่อง

อ้างถึงรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลผาน้ำย้อย สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘ ได้อนุมัติโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ จำนวน ๔๙๙,๘๐๐ บาท นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

ด้วยกองช่างเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย จะดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ดโดยใช้จ่ายเงินสะสมของเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย ประจำปี ๒๕๖๘ และ ตามความในระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อ/จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ดังนั้นเพื่อการปฏิบัติระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อ/จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างดังนี้

- | | | |
|------------------------------|------------------------------------|---------------|
| ๑ นายพิเชษฐ์ โปตาพล | ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย | ประธานกรรมการ |
| ๒ นางสาวประไพพรรณ แก้วคำไสย์ | ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย | กรรมการ |
| ๓ นายสายัณต์ โสโพนธ์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |

๓. ข้อระเบียบ/ข้อกำหนด

๓.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๒ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๔. ข้อพิจารณา

เห็นควรให้เจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อข้างต้นนี้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ บ้านโคกกลาง ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากอนุมัติโปรดลงนามคำสั่งที่เสนอมาพร้อมนี้

(ลงชื่อ).....

(นายสายัณต์ โสโพนธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นรองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

(ลายเซ็น)

(ลงชื่อ)

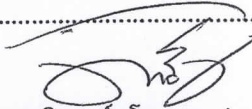
(นางสาวประไพพรรณ แก้วคำไสย์)

รองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ความคิดเห็นของ/.....

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

(ลงชื่อ)



(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)

ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย

อนุมัติ

()ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)



(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)

ปลัดเทศบาลตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย



คำสั่งเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย
ที่ ๑๗๒ / ๒๕๖๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ด้วยเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้จ่ายเงินสะสมของเทศบาลตำบลผาน้ำย้อยประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ จำนวน ๑ โครงการ นั้น

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง เหมาะสม เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๓๕ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------------|------------------------------------|---------------|
| ๑ นายพิเชษฐ์ โปตาพล | ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย | ประธานกรรมการ |
| ๒ นางสาวประไพพรรณ แก้วคำไสย์ | ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย | กรรมการ |
| ๓ นายสายัณต์ โสโพธิ์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |

โดยมีหน้าที่กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ.....

(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)

ปลัดเทศบาลตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลผาน้ำย้อย ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด
ที่ รอ ๗๓๕๗-๕๗๒ วันที่ ๒๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุญาตประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านวังน้ำวน หมู่ที่ ๑๒

เรียน คณะกรรมการฯ

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลผาน้ำย้อยที่ ๔๘๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบล
ผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก ผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรัง
กว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๓๒ ตารางเมตร จุดดำเนินการ จุดเริ่มต้นจากบ้าน
นางรัศมี โพธิ์ศรีทน ไปทาง นานางวัง สู่เสน นั้น

ในการนี้จึงขออนุญาตประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวในวันที่ ๒๔ ธันวาคม
๒๕๖๘ เวลา ๑๓.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย โดยพร้อมเพรียงกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(นายพิเชษฐ์ โปตาพล)
ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ 2
 ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 244 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 732 ตารางเมตร พร้อมป้าย
 ประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย (ป้ายชั่วคราว)
 สถานที่ก่อสร้าง จุดเริ่มต้นจากบ้านนางรัตมี โพธิ์ศรีทัน ไปทาง นานางวัง สู่เสน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด
 อ้างอิงแบบทข.แบบเลขที่ ทถ.2-202,ทถ.2-204
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 24 ธ.ค 2568

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างถนนคอนกรีต	460,699.80		460,699.80	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินฝาก	0.00 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7.00 %			
สรุป	รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น			460,699.80	
	คิดเป็นเงินงบประมาณการก่อสร้าง				1790๒
ตัวอักษร	สี่แสนหกหมื่นหกร้อยเก้าสิบเก้าบาทแปดสิบสตางค์				
	ขนาดหรือเนื้อที่	732.00 ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคา	629.37 บาท/ตร.ม.			

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพิษเชษฐ์ โทคาพล)
 ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวประไพพรรณ แก้วคำไสย์)
 รองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสาธิตต์ ไสโทธิ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายพิษเชษฐ์ โทคาพล)
 ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายพิษเชษฐ์ โทคาพล)

ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย ปฏิบัติหน้าที่
 นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ 2

ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 244 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 732 ตารางเมตร พร้อมป้าย
ประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 บ้าย (ป้ายชั่วคราว)

สถานที่ก่อสร้าง

จุดเริ่มต้นจากบ้านนางรัศมี โพธิ์ศรีหิน ไปทาง นานางวัง สู่เสน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด

อ้างอิงแบบทข.แบบเลขที่

ทด.2-202,ทด.2-204

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

24 ธ.ค 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานหรือผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดคอ(ขนาดเบา)	ตร.ม.	976.00	1.73	1,688.48	1.3642	2,303.42	2,303.42
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุตัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 20 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	36.60	468.85	17,159.91	1.3642	23,409.55	23,409.55
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	36.60	185.81	6,800.55	1.3642	9,277.32	9,277.32
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	732.00	406.64	297,662.31	1.3642	406,070.92	406,070.92
	4.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	9.00	198.96	1,790.64	1.3642	2,442.79	2,442.79
	4.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	73.20	172.20	12,605.04	1.3642	17,195.80	17,195.80
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	0.00	44.08	0.00	1.3642	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

5	งานโครงสร้าง					แผ่นที่	2/2
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.					
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.				-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.				-	-
6	งานเม็ดเตล็ด						
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.					
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ น1 ป้ายหมายเลขทาง หลวงท้องถิ่น	ชุด				-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลือง) (CENTER LINE)	ตร.ม.				-	-
7	งานลูกรังขึ้น-ลงหัวถนน	ลบ.ม				-	-

337,706.93

TOTAL

460,699.80

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

460,699.80

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง

สี่แสนหกหมื่นหกร้อยเก้าสิบเก้าบาทแปดสิบสตางค์

ขนาดหรือเนื้อที่

732.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา

629.37

บาท/ตร.ม.



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

ที่ รอ ผต๕๐๓/๔๓๔ วันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง โครงการการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ บ้านโคกกลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย

เรื่องเดิม

ตามที่ เทศบาลตำบลผาน้ำย้อยที่ ๔๘๒ /๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลผาน้ำย้อย อำเภอหนองพอก จังหวัดราชบุรี กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๓๒ ตารางเมตร จุดดำเนินการ จุดเริ่มต้นจากบ้านนางรัศมี โพธิ์ศรีทน ไปทาง นานางวัง สู่เสน จำนวนเงินงบประมาณ ๔๙๙,๘๐๐ บาท โดยตั้งจ่ายจากเงินสะสมตามมติสภาองค์การบริหารส่วนตำบลผาน้ำย้อย สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘ ได้อนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม แผนงานอุตสาหกรรมและโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการเพื่อบริการชุมชนและสังคมบำบัดความเดือดร้อนพร้อมแก้ไขปัญหาของประชาชนในตำบลผาน้ำย้อย นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งดังกล่าว ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางแล้ว โดยพิจารณาจาก ระเบียบ กฎหมายหนังสือราชการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบล สระนงแก้ว กำหนด และมีมติเป็นเอกฉันท์ สรุปราคากลางเป็นจำนวนทั้งสิ้น ๕๖๐,๖๙๙,๘๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นหกร้อยเก้าสิบเก้าบาทแปดสิบสองบาท) รายละเอียดตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อระเบียบ/ข้อกฎหมาย

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๒. ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๓. ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ (เพิ่มเติมถึงฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕)
๔. หนังสือราชการอื่น ที่เกี่ยวข้อง

ข้อพิจารณา/ข้อเสนอแนะ

เห็นควรแจ้งให้ เจ้าหน้าที่ หัวหน้าเจ้าหน้าที่ และผู้อำนวยการกองคลัง ทราบ เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และ หนังสือราชการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องต่อไป

/(ลงชื่อ)...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

-ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

ลงชื่อ..... ๓๐.๑๑.๖๖

(.....)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสายัณต์ โสโพธิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวประไพพรรณ แก้วคำไสย์)

รองปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพิเชษฐ์ โปดาพล)

ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

- ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ

.....

(ลงชื่อ).....

(นายพิเชษฐ์ โปดาพล)

ปลัดเทศบาลตำบลผาน้ำย้อย

- คำสั่ง/ข้อพิจารณา

อนุมัติ ไม่อนุมัติ

.....

(ลงชื่อ).....

(นายพิเชษฐ์ โปดาพล)

ปลัดเทศบาลตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลผาน้ำย้อย

