



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง (โทรศัพท์ภายใน ๒๑)

ที่ ตก ๗๓๕๐๓ /- วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติประมาณราคากลางพร้อมแบบแปลนเพื่อดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ หมู่ ๔ (ขอยมะสวย)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง

เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง ได้ประกาศใช้ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุนหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ หมู่ ๔ (ขอยมะสวย) ตั้งไว้ ๑๕๐,๐๐๐ บาท มีขนาดความกว้าง ๐.๓๐ เมตร ความยาว ๔๕ เมตร ความลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตรพร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาดท่อ ๐.๔๐ เมตรและพร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลน อบต.กำหนด ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ ตามแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี พ.ศ. ๒๕๖๑- ๒๕๖๕ หน้า ๑๑๖ (กองช่าง)

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการ ได้ประมาณการราคาโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ ๔ (ขอยมะสวย) งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐.- บาท ซึ่งเป็นราคาปัจจุบัน พร้อมแนบประมาณราคาและแบบก่อสร้างโครงการดังกล่าว โดยมีกำหนดระยะเวลาการดำเนินงาน ๗๕ วัน

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กวางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

โดยใช้สูตรนี้ $K = ๐.๓๕ + ๐.๒๐ \text{ It/Io} + ๐.๑๕ \text{ Ct/Co} + ๐.๑๕ \text{ Mt/Mo} + ๐.๑๕ \text{ St/So}$

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ หากเห็นชอบขอโปรดลงนามในบันทึก/เอกสารที่เสนอมา
พร้อมนี้

ลงชื่อ.....ผู้เสนอ

(นายสมภพ เครือคำอ้าย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ผู้เสนอ

(นายสรวิทย์ กล้ากลาง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ผู้เสนอ

(นายสุวิ สนิทพจน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

/เรียน...

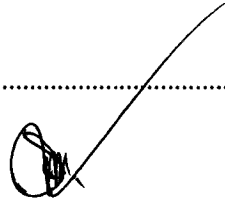
ขออนุมัติประมาณราคากลางพร้อมแบบแปลนเพื่อดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ หมู่ ๔ (ขอยมะสวย)(ต่อหน้าที่ ๒)

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง

เห็นควรอนุมัติ

ไม่ควรอนุมัติ เพราะ.....

ลงชื่อ



(นายสมภพ เครือคำอ้าย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

ลงชื่อ



(นายสมนึก ชื่นนิยม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง

ขออนุมัติประมาณราคากลางพร้อมแบบแปลนเพื่อดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ หมู่ ๔(วอยมะส่วย)

หมวดที่ 3 งานทาง**3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT**

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.40 A/Ao + 0.20 E/Eo + 0.10 F/Fo$

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 M/Mo + 0.30 A/Ao + 0.20 E/Eo + 0.10 F/Fo$

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 M/Mo + 0.40 A/Ao + 0.10 E/Eo + 0.10 F/Fo$

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้ความหมายรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 I/Io + 0.35 C/Co + 0.10 M/Mo + 0.15 S/So$

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานลาดคอนกรีตเสริมเหล็กวางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20 I/Io + 0.15 C/Co + 0.15 M/Mo + 0.15 S/So$

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอดังนี้โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีต