



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง (โทรศัพท์ภายใน ๒๑).....

ที่ ตก ๗๓๕๐๓ /-..... วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๓.....

เรื่อง ขออนุมัติประมาณราคาากลางพร้อมแบบแปลนเพื่อดำเนินการจัดจ้างโครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ หมู่ ๒ (หน้าโรงเรียนบ้านหัวฝาย).....

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง

เรื่องเดิม

ตามมติที่ประชุมสภาอนุมัติในการประชุมสมัยสามัญ สมัยที่ ๑/๒๕๖๓ และตามที่บัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ อนุมัติเมื่อวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓ องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก อนุมัติครั้งที่ ๖/๒๕๖๓ แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดรายจ่ายค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทรายจ่ายค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โอนเพิ่มตั้งรายการใหม่ โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ หมู่ที่ ๒ (หน้าโรงเรียน) โดยการรื้อท่อระบายน้ำเก่า ทำบ่อพักน้ำ เจาะรูระบายน้ำ ตามแบบแปลน อนุมัติ กำหนด ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๕) เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงครั้งที่ ๒/๒๕๖๒ หน้า ๑๔ (กองช่าง) นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการ ได้ประมาณการราคาโครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ หมู่ที่ ๒ (หน้าโรงเรียน) งบประมาณ ๓๑,๐๐๐.- 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/เอกสารที่เสนอมาพร้อมนี้

ลงชื่อ.....ผู้เสนอ

(นายสมภพ เครือคำอ้าย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ผู้เสนอ

(นายสรวิทย์ กล้ากลาง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ผู้เสนอ

(นายสุวิ สนิทพจน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

/เรียน...

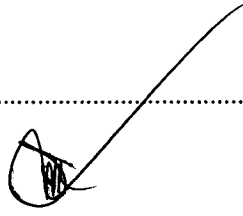
ขออนุมัติประมาณราคาากลางพร้อมแบบแปลนเพื่อดำเนินการจัดจ้างโครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ หมู่ที่ ๒ (หน้าโรงเรียน)(ต่อหน้าที่ ๒)

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง

เห็นควรอนุมัติ

ไม่ควรอนุมัติ เพราะ.....

ลงชื่อ



(นายสมภพ เครือคำอ้าย)

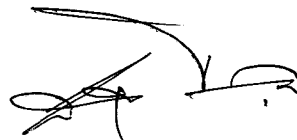
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

ลงชื่อ



(นายสมนึก ชื่นนิยม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุผาแดง

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) เหล็กเคียว (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้นำหมายรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (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 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันค้ำ หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอดังนี้โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันค้ำคอนกรีต