

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่ ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบองอ หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบองอ ตำบลบุละบูโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่ ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบองอ หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบองอ ตำบลบุละบูโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

1.1.1 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ (34,380.500 บาท/ตัน) /1,000 = 10.314 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต) = 7.290 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 10.314 + 7.290 = 17.604 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 17.60 บาท/ตร.ม.



โครงการ : จัดโครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่ ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบอง หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบอง
ตำบลบุละบูโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่
ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบอง หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบอง ตำบลบุละบูโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

1.2.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	= 650.420 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 1.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 4.530 บาท/ตัน	= 10.397 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	= 25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	= 10,000
ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)	
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 38,090.500 บาท/ตัน	= 1,980.706 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 568.090 บาท/ลบ.ม.	= 420.386 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	= 404.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.225 กม. (ปกติใช้ L/4)	= 4.550 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)	= 99.626 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	= 2,945.445 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,945.44 / 8.33	= 353.59 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จัดโครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่ ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบองอ หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบองอ
ตำบลโปะปุโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่
ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบองอ หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบองอ ตำบลโปะปุโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)

ค่างานต้นทุน

= 290.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่ ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบองอ หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบองอ ตำบลบุละบูโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่ ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบองอ หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบองอ ตำบลบุละบูโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)

ค่างานต้นทุน

= 290.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่ ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบอง หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบอง
ตำบลบุละโบโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่
ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบอง หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบอง ตำบลบุละโบโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (แบบชั่วคราว)

ค่างานต้นทุน

= 550.00 บาท/ชุด



โครงการ : จัดโครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่ ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบองอ หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบองอ ตำบลลุโละบูโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน ขนาดใหญ่ ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ บริเวณมัสยิดฮูตบองอ หมู่ที่ ๖ บ้านฮูตบองอ ตำบลลุโละบูโย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (แบบถาวร)

ค่างานต้นทุน

= 2,250.00 บาท/ชุด

