

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ซอยร่วมใจ ๓ ถนนสำราญชายโขงใต้ ยาวไม่น้อยกว่า ๖๘๕ เมตร
ตำบลมุกดาหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานบริการก่อสร้างระบบระบายน้ำ(72.14.12.05)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานวางท่อ ค.ส.ล. (ม.อ.ก. ชั้น3) Ø 0.80 ม.

2.4 ปูนขาว

ค่างานต้นทุน

= 2.00 บาท/กก.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ซอยร่วมใจ ๓ ถนนสำราญชายโขงใต้ ยาวไม่น้อยกว่า ๖๘๕ เมตร
ตำบลมุกดาหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานบริการก่อสร้างระบบระบายน้ำ(72.14.12.05)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานวางท่อ ค.ส.ล. (ม.อ.ก. ชั้น3) Ø 0.80 ม.

2.5 ทรายละเอียด

ค่างานต้นทุน

= 200.00 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ซอยร่วมใจ ๓ ถนนสำราญชายโขงได้ ยาวไม่น้อยกว่า ๖๘๕ เมตร
ตำบลมุกดาหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานบริการก่อสร้างระบบระบายน้ำ(72.14.12.05)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานวางท่อ ค.ส.ล. (ม.อ.ก. ชั้น3) Ø 0.80 ม.

2.6 ค่าแรงงานควดท่อปูนทราย

ค่างานต้นทุน

= 70.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ซอยร่วมใจ ๓ ถนนสำราญชายโขงใต้ ยาวไม่น้อยกว่า ๖๘๕ เมตร
ตำบลมุกดาหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานบริการก่อสร้างระบบระบายน้ำ(72.14.12.05)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานวางท่อ ค.ส.ล. (ม.อ.ก. ชั้น3) Ø 0.80 ม.

2.7 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

2.7.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.

ขุดดิน 1.500 ลบ.ม. @ 22.220	= 33.330 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 887.850 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน	
ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 0.000 กม. = (0.000 X 13) + 300	= 300.000 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 300.000 / 18	= 16.666 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 421 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 1,358.846 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,358.84 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ซอยร่วมใจ ๓ ถนนสำราญชายโขงใต้ ยาวไม่น้อยกว่า ๖๘๕ เมตร
ตำบลมุกดาหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานบริการก่อสร้างระบบระบายน้ำ(72.14.12.05)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานวางท่อ ค.ส.ล. (ม.อ.ก. ชั้น3) Ø 0.80 ม.

2.8 ถมกลับด้วยทราย

ค่างานต้นทุน

= 200.00 บาท/ลบ.ม.

