

สำนักงานผู้ช่วย



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
โครงการก่อสร้างถนนดินยกระดับ บ้านมะเห็บ หมู่ที่ ๑๓

.....
ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ แจ้งแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางให้เป็นไปในแนวทางเดียวกันและสอดคล้องกับแนวทางการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

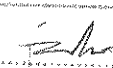
องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ จึงประกาศราคากลาง สำหรับการจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนดินยกระดับ บ้านมะเห็บ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลเม็กดำ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำนวน ๑ โครงการ งบประมาณ ๔๙๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) จำนวนเงินราคากลาง ๔๙๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) จึงขอเปิดเผยข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคาเพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าดูได้ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

(นายสายันต์ ยกน้อยวงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

	พิมพ์/ตรวจ
	หัวหน้าส่วน
	ปลัด อบต.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนดินยกระดืบ บ้านมะเห็บ หมู่ที่ 13 ตำบลเม็กดำ อำเภอพิมายภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
 เส้นทางที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 900.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 2,200.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 18 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากคลองหนองขอนแก่นถึงทุ่งนกเขียน เส้นทางที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 310.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 730.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 5 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากโคกป่ากุง ถึงวัดราษฎร์บำรุง เส้นทางที่ 3 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 525.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,400.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 12 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากโรงสีชุมชนถึงดอนปู่ตา เส้นทางที่ 4 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 440.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,100.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 6 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากคลองหนองโคกใต้ถึงโนนตาจำ เส้นทางที่ 5 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,000.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 2,500.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 24 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นาทางสมบัติ ลอมไธสง ถึงที่นาทางสัมฤทธิ์ อยู่คง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 497,000 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนดินยกระดืบ

เส้นทางที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 900.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 2,200.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 18 ท่อน

เส้นทางที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 310.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 730.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 5 ท่อน

เส้นทางที่ 3 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 525.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,400.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 12 ท่อน

เส้นทางที่ 4 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 440.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,100.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 6 ท่อน

เส้นทางที่ 5 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,000.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 2,500.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 24 ท่อน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567 เป็นเงิน 497,000 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรง (B.O.Q.) แบบ ปร.4

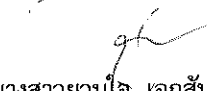
6.2 สรุปผลการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.5)

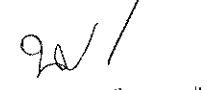
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

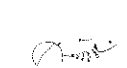
7.1 นางสาววนใจ เอกสันติ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ

7.2 นางนวกฤช เทียบดอกไม้ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 จ.ส.ท. ครรชิต ขวโธธา ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นางสาววนใจ เอกสันติ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นางนวกฤช เทียบดอกไม้)

(ลงชื่อ)จ.ส.ท.  กรรมการ
 (ครรชิต ขวโธธา)



บันทึกข้อความ

ช่วง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ
ที่ มค ๗๗๗๐๓/ ๒๕๖๗ วันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๗
เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนดินยกระดับ บ้านมะเห็บ หมู่ที่ ๑๓
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายการประมาณราคากลาง

จำนวน ๑ ชุด

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำที่ ๗๓/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนดินยกระดับ บ้านมะเห็บ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลเม็กดำ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม เส้นทางที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๒๐๐.๐๐ ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๑๘ ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากคลองหนองขอนแก่นถึงทุ่งนกเขียน เส้นทางที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๑๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๗๓๐.๐๐ ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๕ ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากโคกป่ากุง ถึงวัดราษฎร์บำรุง เส้นทางที่ ๓ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๒๕.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐.๐๐ ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๒ ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากโรงเรียนชุมชนถึงดอนปู่ตา เส้นทางที่ ๔ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๔๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๑,๑๐๐.๐๐ ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๖ ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากคลองหนองโดนใต้ถึงโนนตาจำ เส้นทางที่ ๕ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐.๐๐ ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๒๔ ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นางสมบัติ ลอมโฮง ถึงที่นางสัมฤทธิ์ อยู่คง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามรายการประมาณราคาเบื้องต้นที่ อบต.เม็กดำ กำหนด เป็นจำนวนเงิน ๔๙๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาและกำหนดราคากลางตามโครงการดังกล่าวแล้วในวงเงิน ๔๙๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ดังรายละเอียดสรุปการประมาณราคาโครงการข้างมาฯ ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นางสาวยวนใจ เอกสันติ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางนวกฤษ เทียบดอกไม้)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นผู้อำนวยการกองคลัง

- เสนอต่อที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

(นางสาวปรางค์ มะลิลา)

นักวิชาการคลังชำนาญการ

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายจำเนียร สุคำภา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

☒ อนุมัติ

☐ ความเห็นอื่น.....

(ลงชื่อ)

(นายสายันต์ ยกน้อยวงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ปร.5

โครงการ : ก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านมะเห็บ หมู่ที่ 13

เส้นทางที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 900.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 2,200.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 18 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากคลองหนองขอนแก่นถึงทุ่งนกเขียน เส้นทางที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 310.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 730.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 5 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากโคกป่ากุง ถึงวัดราษฎร์บำรุง เส้นทางที่ 3 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 525.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,400.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 12 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากโรงสีชุมชน ถึงดอนปู่ตา เส้นทางที่ 4 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 440.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,100.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 6 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากคลองหนองโดนใต้ถึงโนนตาจำ เส้นทางที่ 5 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,000.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 2,500.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 24 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นางสมบัติ ลอมไธสง ถึงที่นางสมฤทัย อยู่คง

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านมะเห็บ หมู่ที่ 13 ต.เม็กดำ อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ที่ อ.เมือง จ.มหาสารคาม 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	ประเภทงานทาง	364,905.73	1.3642	497,804.40	ราคารวมป้าย
2	งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		-		
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	- เงินประกันผลงาน 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			497,804.40	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			497,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			

หลักเกณฑ์ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคา

กลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ ที่ 73/2567 ลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

ได้ทำการตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวยวนใจ เอกสันติ)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ
(นายจำเนียร สุคำภา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางนวกฤช เทียบดอกไม้)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นผู้อนุมัติ.....
(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ
(นายสาธิต ยกน้อยวงษ์)

(ลงชื่อ)จ.ส.ท.กรรมการ
(ครรชิต ขวาโยธา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนชำนาญงาน

แบบสรุปราคาเบื้องต้นงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ปร.4

โครงการ : ก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านมะเห็บ หมู่ที่ 13

เส้นทางที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 900.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 2,200.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 18 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากคลองหนองขอนแก่นถึงทุ่งนกเขียน

เส้นทางที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 310.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 730.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 5 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากโคกป่ากุง ถึงวัดราษฎร์บำรุง เส้นทางที่ 3 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 525.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,400.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 12 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากโรงสีชุมชนถึงตอนปู่ตา เส้นทางที่ 4 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 440.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,100.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 6 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากคลองหนองโคนใต้ถึงโนนตาจำ เส้นทางที่ 5 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,000.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 2,500.00 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 24 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นางสมบัติ ลอมไธสง ถึงที่นางสมฤทัย อยู่คง

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านมะเห็บ หมู่ที่ 13 ต.เม็กดำ อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ที่ อ.เมือง จ.มหาสารคาม 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F _N	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
1	งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBIN)							
	1.1 ถางป่าและขุดตอ (เบา)	11,700.00	ตร.ม.	1.73	20,241.00	1.3642	27,612.77	27,612.77
	1.2 ถางป่าและขุดตอ (กลาง)	3,865.00	ตร.ม.	3.67	14,184.55	1.3642	19,350.56	19,350.56
2	งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	2.1 งานถมดินคันทาง	7,930.00	ลบ.ม.	35.47	281,277.10	1.3642	383,718.22	383,718.22
3	งานท่อระบายน้ำกลมคอนกรีต (R.C. PIPE CULVERTS)							
	3.1 ท่อระบายคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก Ø 0.40 ม.	23.00	ท่อน	490.18	11,274.14	1.3642	15,380.18	15,380.18
	3.2 ท่อระบายคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก Ø 0.60 ม.	42.00	ท่อน	903.07	37,928.94	1.3642	51,742.66	51,742.66
					364,905.73	TOTAL		497,804.40

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทางทั้งหมด = 497,804.40 บาท

- ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด = 497,000.00 บาท

96 ✓

ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็กปากปลักราง Ø 0.60 เมตร / ราคาน้ำมันดีเซล B7 ลิตรละ 30.00 - 30.99 บาท/

ชุดดิน	1.1	ลบ.ม. ละ	21.77	=	23.947	บาท/เมตร
ราคาท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็กปากปลักราง Ø 0.60 เมตร				=	450.00	บาท/เมตร
ค่าขนส่ง 1 กม.		=	11.40			บาท
ค่าขนส่งคิดจาก (.....x 13+300) /จำนวนท่อที่ขนได้ต่อเที่ยว						
ดังนั้นค่าขนส่ง (11.40x13+300)/24				=	18.67	บาท/เมตร
ค่าวางและกลบดินหลังท่อ				=	345	บาท/เมตร
คอนกรีตหยาบ กว้าง 0.50 ม.หนา 0.07 ม.				=	65.45	บาท/เมตร
เหล็กวางเมต 0 ตร.ม. / ตร.ม.ละ 18.22				=	0	บาท/เมตร
ไม้แบบ 0 ลบฟ./ ลบฟ.ละ 532.71				=	0	บาท/เมตร
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด				=	903.07	บาท/เมตร

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อระบายน้ำคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ต้น

ค่าขนท่อขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300 บาท

ค่าขนส่ง.....กม. = (.....x 13) + 300 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง

เฉลี่ย =/..... บาท/เมตร

ขนาดท่อ (เมตร)	จำนวน/เที่ยว	ค่าวางและกลบกลับ (บาท/เมตร)	ปริมาตรท่อรวมช่องว่าง
			ภายใน
Ø 0.30	48	140	0.126
Ø 0.40	32	140	0.212
Ø 0.50	24	250	0.322
Ø 0.60	24	345	0.442
Ø 0.80	18	421	0.770
Ø 1.00	10	510	1.169
Ø 1.20	8	575	1.651
Ø 1.50	5	635	2.545

Handwritten signature

ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็กปากปลักราง Ø 0.40 เมตร / ราคาน้ำมันดีเซล B7 ลิตรละ 30.00 - 30.99 บาท

ขุดดิน	1.1	ลบ.ม. ละ	21.47	=	23.617	บาท/เมตร
ราคาท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็กปากปลักราง Ø 0.40 เมตร				=	260.00	บาท/เมตร
ค่าขนส่ง 1 กม.	=	11.40	บาท			
ค่าขนส่งคิดจาก (.....x 13+300) /จำนวนท่อที่ขุดต่อเที่ยว						
ดังนั้นค่าขนส่ง (11.40x13+300)/32				=	14	บาท/เมตร
ค่าวางและกลบดินหลังท่อ				=	140	บาท/เมตร
คอนกรีตหยาบ กว้าง 0.40 ม.หนา 0.07 ม.				=	52.56	บาท/เมตร
เหล็กวางเมต 0 ตร.ม. / ตร.ม.ละ 18.22				=	0	บาท/เมตร
ไม้แบบ 0 ลบฟ./ ลบฟ.ละ 532.71				=	0	บาท/เมตร
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด				=	490.18	บาท/เมตร

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อระบายน้ำคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งท่อขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300 บาท

ค่าขนส่ง.....กม. = (.....x 13) + 300 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง

เฉลี่ย =/..... บาท/เมตร

ขนาดท่อ (เมตร)	จำนวน/เที่ยว	ค่าวางและกลบกลับ (บาท/เมตร)	ปริมาตรท่อรวมช่องว่าง
			ภายใน
Ø 0.30	48	140	0.126
Ø 0.40	32	140	0.212
Ø 0.50	24	250	0.322
Ø 0.60	24	345	0.442
Ø 0.80	18	421	0.770
Ø 1.00	10	510	1.169
Ø 1.20	8	575	1.651
Ø 1.50	5	635	2.545

Signature

รายการประมาณการราคาต่อหน่วยเบื้องต้น งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

1. งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBIN)

พิจารณาจากสภาพพื้นที่ก่อสร้าง ☒ เบา ☐ กลาง ☐ หนัก

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 1.73 บาท/ตร.ม. (8)

รวมค่างานต้นทุน = 1.73 บาท/ตร.ม. (9)

2. งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBIN)

พิจารณาจากสภาพพื้นที่ก่อสร้าง ☐ เบา ☒ กลาง ☐ หนัก

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 3.67 บาท/ตร.ม. (8)

รวมค่างานต้นทุน = 3.67 บาท/ตร.ม. (9)

3. งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) คิดค่าขนย้าย

ค่าวัสดุจากแหล่ง = 2.30 บาท/ลบ.ม. (11)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน) = 21.77 บาท/ลบ.ม. (12)

ค่าขนส่ง 1 กม. (รถ 10 ล้อ) = 11.40 บาท/ลบ.ม. (13)

รวม (11) + (12) + (13) = 35.47 บาท/ลบ.ม. (14)

ส่วนยุบตัว (14) x 1.00 = 35.47 บาท/ลบ.ม. (15)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) = 0.00 บาท/ลบ.ม. (16)

รวมค่างานต้นทุน (15) + (16) = 0.00 บาท/ลบ.ม. (17)

ค่างานต้นทุน = 35.47 บาท/ลบ.ม.

20 /