

สำเนาฉบับ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแม็กดำ
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
โครงการก่อสร้างถนนดินยกระดับ บ้านตาลอก หมู่ที่ ๕

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

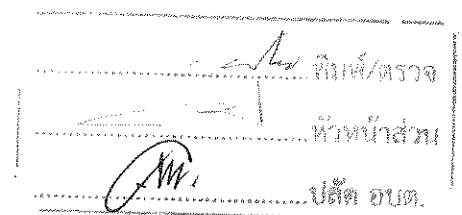
องค์การบริหารส่วนตำบลแม็กดำ จึงประกาศราคากลาง สำหรับการจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนดินยกระดับ บ้านตาลอก หมู่ที่ ๕ ตำบลแม็กดำ อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำนวน ๑ โครงการ งบประมาณ ๑๒๙,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) จำนวนเงินราคากลาง ๑๒๙,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) จึงขอเปิดเผยข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคา เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าดูได้ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

(นายสายันต์ ยกน้อยวงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม็กดำ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนดินยกระดืบ บ้านตาลอก หมู่ที่ 5 ตำบลเม็กดำ อำเภอพิบูลย์รักษ์ จังหวัดมหาสารคาม
เส้นทางที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 520.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,240.00 ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 18 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นายนพพล สืบเสระ ถึงที่นายนายวันชัย ชูชีพ เส้นทางที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 380.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 910.00 ลบ.ม. วางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 18 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นางนาง ทนไธสง ไปทางทิศใต้ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 129,500 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนดินยกระดืบ

เส้นทางที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 520.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,240.00 ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 18 ท่อน

เส้นทางที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 380.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 910.00 ลบ.ม. วางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 18 ท่อน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567 เป็นเงิน 129,500 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

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

6.2 สรุปผลการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.5)

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลางมี

- | | |
|--------------------------|---------------------------------|
| 7.1 นางสาววนใจ เอกสันติ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ |
| 7.2 นางนวกฤช เทียบดอกไม้ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน |
| 7.3 จ.ส.ท. ครรชิต ขวโธธา | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน |

(ลงชื่อ)

(นางสาววนใจ เอกสันติ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางนวกฤช เทียบดอกไม้)

กรรมการ

(ลงชื่อ)จ.ส.ท.

(ครรชิต ขวโธธา)

กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ที่ มค. ๗๗๗๐๓/ ๒๕๖๗ วันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนดินยกระดับ บ้านตาลอก หมู่ที่ ๕

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายการประมาณราคากลาง

จำนวน ๑ ชุด

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำที่ ๗๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนดินยกระดับ บ้านตาลอก หมู่ที่ ๕ ตำบลเม็กดำ อำเภอพิบูลย์รักษ์ จังหวัดมหาสารคาม เส้นทางที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๒๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมี ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๑,๒๔๐.๐๐ ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๘ ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นายนพล สืบเสระ ถึงที่นายนวันชัย ชูชีพ เส้นทางที่ ๒ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๙๑๐.๐๐ ลบ.ม. วางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๘ ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นางนาง พันไธสง ไปทางทิศใต้ พร้อมติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามรายการประมาณราคาเบื้องต้นที่ อบต.เม็กดำ กำหนด เป็นจำนวนเงิน ๑๒๙,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาและกำหนดราคากลางตามแบบแปลนโครงการ ดังกล่าวแล้วในวงเงิน ๑๒๙,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ดังรายละเอียดสรุปการประมาณราคา โครงการจ้างเหมาฯ ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นางสาวยวนใจ เอกสันติ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางนวกฤษ เทียบดอกไม้)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)จ.ส.ท.

(ครรชิต ขวโธธา)

เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนชำนาญงาน

กรรมการ

ความเห็นผู้อำนวยการกองคลัง

.....

(ลงชื่อ)

(นางสาวปรางค์ มะลิลา)

นักวิชาการคลังชำนาญการ

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

(ลงชื่อ)

(นายจำเนียร สุคำภา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

☒ อนุมัติ

☐ ความเห็นอื่น.....

(ลงชื่อ)

(นายสายันต์ ยกน้อยวงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ปร.5

โครงการ : ก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านตาลอก หมู่ที่ 5

เส้นทางที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 520.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,240.00 ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 18 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นายนายพล สืบเสระ ถึงที่นายนายวันชัย ชูชีพ เส้นทางที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 380.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 910.00 ลบ.ม. วางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 18 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นางนาง พันโงสง ไปทางทิศใต้

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านตาลอก หมู่ที่ 5 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	ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	ประเภทงานทาง	96,746.98	1.3642	131,982.23	ราคารวมป้าย
2	งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		-		
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	- เงินประกันผลงาน 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			131,982.23	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			129,500.00	
	ตัวอักษร หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน				

หลักเกณฑ์ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคา

กลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ ที่ 72/2567 ลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567 ได้ทำการตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวยวนใจ เอกสันติ)
ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ

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

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางนวกฤษ เทียบดอกไม้)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นผู้อนุมัติ.....
(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ
(นายสายันต์ ยกน้อยรักษ์)

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

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

แบบสรุปราคาเบื้องต้นงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

โครงการ : ก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านตาลอก หมู่ที่ 5

เส้นทางที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 520.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,240.00 ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 18 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นายนายพล สืบสระ ถึงที่นายนายวันชัย ชูชีพ เส้นทางที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 380.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 910.00 ลบ.ม. วางท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 18 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการจากที่นางนาง พันโธสง ไปทางทิศใต้

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านตาลอก หมู่ที่ 5 ต.เม็กดำ อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม

ประมาณการตามแบบ ป.ร.4 จำนวน แผ่น ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567

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

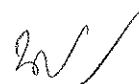
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F_N	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
1	งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBIN)	4,500.00	ตร.ม.	1.73	7,785.00	1.3642	10,620.30	10,620.30
2	งานถมคันทาง (EMBANKMENT) 2.1 งานตัดดินขึ้นรูปคันทาง	2,150.00	ลบ.ม.	33.17	71,315.50	1.3642	97,288.61	97,288.61
3	งานท่อระบายน้ำกลมคอนกรีต (R.C. PIPE CULVERTS) 3.1 ท่อระบายคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก Ø 0.40	36.00	ท่อน	490.18	17,646.48	1.3642	24,073.33	24,073.33
					96,746.98	TOTAL		131,982.23

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทางทั้งหมด

= 131,982.23 บาท

- ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด

= 129,500.00 บาท



ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็กปากปลักราง Ø 0.40 เมตร / ราคาน้ำมันดีเซล B7 ลิตรละ 34.00 - 34.99 บาท/ 22 มี.ค. 66

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) /จำนวนท่อที่ขุดได้ต่อเที่ยว						
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
เหล็กวางเมตร 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

ค่าขนส่งขึ้น - 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

20/

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)

1. 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) คัดค่าขนย้าย

ค่าวัสดุจากแหล่ง

= 0.00 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)

= 33.17 บาท/ลบ.ม. (14)

ส่วนยุบตัว (14) $\times$ 1.00

= 33.17 บาท/ลบ.ม. (15)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)

= 0.00 บาท/ลบ.ม. (16)

รวมค่างานต้นทุน (15) + (16)

= 0.00 บาท/ลบ.ม. (17)

ค่างานต้นทุน

= 33.17 บาท/ลบ.ม.

En