




ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
โครงการก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านดงดวน หมู่ที่ ๒๐

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

องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ จึงประกาศราคากลาง สำหรับการจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านดงดวน หมู่ที่ ๒๐ ตำบลเม็กดำ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำนวน ๑ โครงการ งบประมาณ ๕๑,๖๐๐ บาท (ห้าหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) จำนวนเงินราคากลาง ๔๙,๙๐๐ บาท (สี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) จึงขอเปิดเผยข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคาเพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าดูได้ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๖


(นายสายันต์ ยกน้อยวงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านตงตวน หมู่ที่ 20 ขนาดถนนกว้าง 5.50 เมตร ยาว 279.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร คิดเป็นปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 921.00 ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตปากล้นราง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 9 ท่อน บริเวณด้านหลังศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเม็กดำ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 51,600 บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ ขนาดถนนกว้าง 5.50 เมตร ยาว 279.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร คิดเป็นปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 921.00 ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตปากล้นราง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 9 ท่อน
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 เมษายน 2566 เป็นเงิน 49,900 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรง (B.O.Q.) แบบ ปร.4
 - 6.2 สรุปผลการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.5)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายบุญส่ง สานโรสง ตำแหน่ง รองปลัด อบต. เม็กดำ
 - 7.2 นางสาววนใจ เอกสันติ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา
 - 7.3 นางนวกฤษ เทียบดอกไม้ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายบุญส่ง สานโรสง)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาววนใจ เอกสันติ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางนวกฤษ เทียบดอกไม้)

กรรมการ



บันทึกข้อความ


ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ.....
ที่ มค ๓๗๗๐๓/ ๒๕๖๖ วันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๖.....
เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านดงตวน หมู่ที่ ๒๐.....
เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ


สิ่งที่ส่งมาด้วย รายการประมาณราคากลาง จำนวน ๑ ชุด

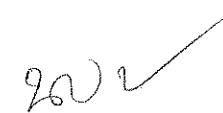
ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำที่ ๙๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านดงตวน หมู่ที่ ๒๐ ขนาดถนนกว้าง ๕.๕๐ เมตร ยาว ๒๗๙.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร คิดเป็นปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๙๒๑.๐๐ ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตปากลิ้นราง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๙ ท่อน บริเวณด้านหลังศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเม็กดำ รายละเอียดตามรายการประมาณราคากลางที่ อบต.เม็กดำ กำหนด เป็นจำนวนเงิน ๕๑,๖๐๐ บาท (ห้าหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) นั้น

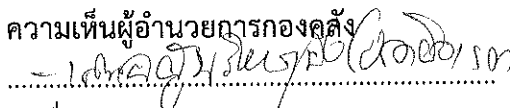
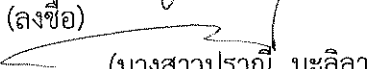
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาและกำหนดราคากลางตามแบบแปลนโครงการดังกล่าวแล้วในวงเงิน ๔๙,๙๐๐ บาท (สี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ดังรายละเอียดสรุปการประมาณราคาโครงการข้างเหมายุ่ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

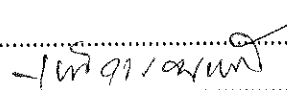
(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายบุญส่ง สานโรสง)
รองปลัด อบต.เม็กดำ


(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวยวนใจ เอกสันติ)
ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางนวกฤษ เทียบดอกไม้)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) 
(นางสาวปราณี มะลิลา)
นักวิชาการคลังชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

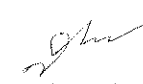
ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล


.....

(ลงชื่อ) 
(นายจำเนียร สุคำภา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ความเห็นของนายองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
 ความเห็นอื่น.....

(ลงชื่อ) 
(นายสายันต์ ยกน้อยวงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

แบบ ป.ร. 5

โครงการ : ก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านดงดอน หมู่ที่ 20

ขนาดถนนกว้าง 5.50 เมตร ยาว 279.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร คิดเป็นปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 921.00 ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตปากลิ้นราง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 9 ท่อน บริเวณด้านหลังศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเม็กดำ

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านดงดอน หมู่ที่ 20 ต.เม็กดำ อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม

ประมาณการตามแบบ ป.ร.4 จำนวน แผ่น ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 4 เมษายน 2566

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ที่ อ.เมือง จ.มหาสารคาม 33.00 -33.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	ประเภทงานทาง	36,685.19	1.3624	49,979.90	ราคารวมป้าย
2	งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		-		
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	- เงินประกันผลงาน 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี				
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			49,979.90	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			49,900.00	
	ตัวอักษร	สีหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน			

หลักเกณฑ์ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคา

กลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ ที่ 94/2566 ลงวันที่ 3 เมษายน 2565

ได้ทำการตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายบุญส่ง สานโรสง)
รองปลัดอบต.เม็กดำ

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

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวยวนใจ เอกสันติ)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ความเห็นผู้อนุมัติ.....
(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ
(นายสายันต์ ยกน้อยวงษ์)

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

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

แบบสรุปราคาเบื้องต้นงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

โครงการ : ก่อสร้างถนนคันดินยกระดับ บ้านดงดอน หมู่ที่ 20

ขนาดถนนกว้าง 5.50 เมตร ยาว 279.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.60 เมตร คิดเป็นปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 921.00 ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตปาก
ล้นราง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 9 ท่อน บริเวณด้านหลังศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเม็กดำ

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านดงดอน หมู่ที่ 20 ต.เม็กดำ อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 4 เมษายน 2566

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ที่ อ.เมือง จ.มหาสารคาม 33.00 -33.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F_N	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
1	งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBIN)	1,534.50	ตร.ม.	1.77	2,716.07	1.3624	3,700.37	3,700.37
2	งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	2.1 งานดินถมขึ้นรูปคันทาง	921.00	ลบ.ม.	28.01	25,797.21	1.3624	35,146.12	35,146.12
3	งานท่อระบายน้ำกลมคอนกรีต (R.C. PIPE CULVERTS)							
	3.1 ท่อระบายคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก Ø 0.60 ม.	9.00	ท่อน	907.99	8,171.91	1.3624	11,133.41	11,133.41
					36,685.19		TOTAL	49,979.90

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทางทั้งหมด

= 49,979.90 บาท

- ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด

= 49,900.00 บาท

Signature

รายการประมาณการราคาต่อหน่วยเบื้องต้น งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

1. งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBIN)

พิจารณาจากสภาพพื้นที่ก่อสร้าง เบา กลาง หนัก

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 1.77 บาท/ตร.ม.

รวมค่างานต้นทุน = 1.77 บาท/ตร.ม.

2. งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง = 0.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน) = 22.41 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 0 กม. (รถ 10 ล้อ) = 0.00 บาท/ลบ.ม.

รวม (11) + (12) + (13) = 22.41 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว (14) \times 1.25 = 28.01 บาท/ลบ.ม.

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

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

ค่างานต้นทุน = 28.01 บาท/ลบ.ม.

9a ✓

ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็กปากปลีราง Ø 0.60 เมตร / ราคาน้ำมันดีเซล B7 ลิตรละ 33.00 - 33.99 บาท/ 4 เม.ย. 66

ขุดดิน	1.1 ลบ.ม. ละ	22.03	=	24.233	บาท/เมตร
ราคาท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็กปากปลีราง Ø 0.60 เมตร			=	450.00	บาท/เมตร
ค่าขนส่ง 1 กม.	=	11.55	บาท		
ค่าขนส่งคิดจาก (.....x 13+300)/จำนวนท่อที่ขุดได้ต่อเที่ยว					
ดังนั้นค่าขนส่ง (11.55x13+300)/24	=			18.76	บาท/เมตร
ค่าวางและกลบดินหลังท่อ	=			345	บาท/เมตร
แผ่นพื้นสำเร็จรูป	=			70	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	=			907.99	บาท/เมตร

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อระบายน้ำคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งท่อขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300 บาท

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

เฉลี่ย =/..... บาท/เมตร

ขนาดท่อ (เมตร)	จำนวน/เทียว	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

962 ✓