



ประกาศเทศบาลตำบลเชียง

เรื่องราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายบ้านโคกตะแบง หมู่ที่ ๕ (ลานมัน) – ข้ามของสามชั่ว

ด้วยเทศบาลตำบลเชียง อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายบ้านโคกตะแบง หมู่ที่ ๕ (ลานมัน) – ข้ามของสามชั่ว นั้น ในการปฏิบัติตามแนวทางการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างโดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลาง กล่าวคือ หน่วยงานของรัฐต้องจัดทำรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามทุจริตแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวงเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม ดังนี้

ข้อ ๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้หน่วยงานของรัฐคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบ หรือตามหลักเกณฑ์ ระเบียบแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ โดยข้อมูลและรายละเอียดที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศมีดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายบ้านโคกตะแบง หมู่ที่ ๕ (ลานมัน) – ข้ามของสามชั่ว ตำบลเชียง อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเชียง อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
- ๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
- ๓.ลักษณะ
 - โดยสังเขป ก่อสร้างถนนลูกรัง กว้าง ๔ เมตร ยาว ๔๐๐ เมตร ผิวจราจรลูกรัง หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร (ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเชียง เลขที่ ท.๐๑๔/๒๕๖๔) ดังมีรายชื่อและตำแหน่งต่อไปนี้
 - ๔.วันที่กำหนดราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๑๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๒๔,๐๐๐.-บาท
 - ๕.บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ ป.ร.๔
 - ๕.๒ ป.ร.๕

สำเนาถูกต้อง

นายกิจกุล ศีตวงพันธ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายวิวัฒน์ชัย เรืองวงศ์
- ๖.๒ นายกิจกุล ดีดวงพันธ์
- ๖.๓ นายอภิสรณ์ สมสมัย

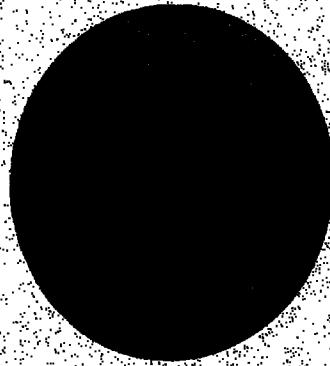
จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายสรสินธุ์ ดีดวงพันธ์)
นายกเทศมนตรีตำบลดงเย็น

สำเนาถูกต้อง

(นายกิจกุล ดีดวงพันธ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเมินราคากลางงานก่อสร้างถนนลูกรัง

สาย บ้านโคกตะแบง หมู่ที่ 5 (ลานมัน) - ข้ามสองสามหัว

ตำบล ดงเย็น

อำเภอ เมืองมุกดาหาร

จังหวัด มุกดาหาร

ระยะทาง 0.400 กิโลเมตร

ราคากลาง 129,000.00 บาท

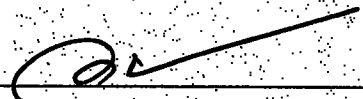
ใบกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคงเส้น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
 ประเภทงาน ถนนลูกรัง
 สถานที่ก่อสร้าง สายทาง บ้านโคกตะแบง หมู่ที่ 5 (ตามัน) - บ้านหนองสามชัย ตำบลคงเส้น
 อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
 เจ้าของงาน กระทรวงมหาดไทย ออกแบบและรายการ
 ประมาณการตามแบบ ป.ร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมจำนวนต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง (A)	94,800.14	1.3642	129,482.77	Factor F - เงินล่วงหน้าจ้าง 0% - คชกเป็นเงินกู้ 7% - เงินประกันผลงาน 0.00% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.00% ปกติ Factor FN งานทาง(จำนวนการฯ) 1.3642 Factor FN งานสะพานฯ 1.2799
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2)			129,482.77	
	คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ			129,000.00	
ตัวอักษร	(หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนน 0.400 กม. เจาะราคา กม.ละ 322,500.00 บาท

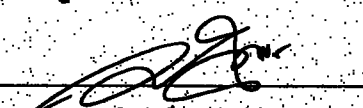
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
 เห็นชอบให้ประมาณราคามีเป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) 
 (นายวิวัฒน์ชัย เจริญวงศ์)
 ปลัดเทศบาลตำบลคงเส้น

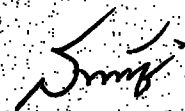
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) 
 (นายกฤษฎ์ ดิควงพันธ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(ลงชื่อ) 
 (นายอภิสิทธิ์ สมสมัย)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ) 
 (นายสรสิทธิ์ ดิควงพันธ์)
 นายกเทศมนตรีตำบลคงเส้น

อนุมัติ

**ใบกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
สำนักงานเทศบาลตำบลคงเย็น
งบประมาณปี 2569**

สายทาง บ้านโคกตะแบง หมู่ที่ 5 (ลานมัน) - ชำของสามชัย
ตำบลคงเย็น

อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

ลักษณะโครงการ

1. ก่อสร้างถนนลูกรัง ความยาวรวมทั้งสิ้น 0.400 กิโลเมตร ก่อสร้างจำนวน 1 ช่วง
ผิวจราจร ถนนลูกรัง กว้าง 4.00 เมตร
ไหล่ทาง ถนนลูกรัง กว้างข้างละ เมตร
ช่วงที่ 1 จาก กม.ที่ 0+000.000 ถึง กม.ที่ 0+400.000 ระยะทาง 0.400 กม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน
1	งานกรูทางถ่างป่าขุดคอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	1,800	3.13	5,008.00
2	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-
3	งาน Benching	ลบ.ม. (แนบ)	-	-	-
4	งานดินตัด	ลบ.ม. (ธรรมชาติ)	-	-	-
5	งานดินถม	ลบ.ม.	888	59.74	51,734.84
6	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	-	-
7	งานขึ้นผิวทาง	ลบ.ม.	258	101.85	26,277.30
8	งานระบายน้ำ				
	8.1 งานท่อลอดถนน คสล.				
	8.1.1 ขนาด ϕ 0.40 ม.	ม.	-	-	-
	8.1.2 ขนาด ϕ 0.60 ม.	ม.	-	-	-
	8.1.3 ขนาด ϕ 0.80 ม.	ม.	-	-	-
	8.1.4 ขนาด ϕ 1.00 ม.	ม.	6.00	1,980.00	11,880.00
	8.2 งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)				
	8.2.7 ขนาด 2- ϕ 1.00 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	รวมค่าจ้างต้นทุนงานทาง (A)				94,900.14

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิวัฒน์ชัย เจริญศักดิ์)

ปลัดเทศบาลตำบลคงเย็น

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิจกุล ศิตรงพันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอภิสิทธิ์ สมสมัย)

นายกสภาะนาฏงาน

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสรณัฐ ศิตรงพันธ์)

นายกเทศมนตรีตำบลคงเย็น

ข้อมูลประกอบการประเมินราคากลาง

สำนักงานเทศบาลตำบลคงเค็ง

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 สายทาง	บ้านโคกตะแบง หมู่ที่ 5 (สามโนน) - ซ้ำมของสามชัย	ตำบล	คงเค็ง
อำเภอ	เมืองมุกดาหาร	จังหวัด	มุกดาหาร
1.2 ก่อสร้าง	ถนน ถนนลูกรัง		
	ผิวจราจร ถนนลูกรัง	กว้าง	4.00 ม.
	ไหล่ทาง ถนนลูกรัง	กว้างข้างละ	- ม.

2. ข้อมูลวัสดุ

2.1 ดินถมคันทาง	จากแหล่ง	พื้นที่ใกล้เคียง		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		5.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะทางขนส่งประมาณ	3.000 กม.
2.2 วัสดุคัดเลือก	จากแหล่ง	พื้นที่ใกล้เคียง		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		- บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	8.000 กม.
2.3 วัสดุลูกรัง	จากแหล่ง	พื้นที่ใกล้เคียง		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		15.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	8.000 กม.
2.4 ยางแอสฟัลท์	จากแหล่ง	โรงงานของบริษัท เอสโซ่ประเทศไทย จำกัด กทม.		
ยางแอสฟัลท์ CSS-1h	ที่โรงงาน	31,800.00 บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	650.000 กม.
ยางแอสฟัลท์ CSS-1	ที่โรงงาน	27,953.33 บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	650.000 กม.
ยางแอสฟัลท์ CRS-2	ที่โรงงาน	27,786.67 บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	650.000 กม.
ยางแอสฟัลท์ AC 60/70	ที่โรงงาน	31,333.33 บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	650.000 กม.
ยางแอสฟัลท์ MC-70	ที่โรงงาน	43,030.00 บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	650.000 กม.
2.5 หินผสมคอนกรีต	จากแหล่ง	โรงไม่ อ.เมือง จ.สุรินทร์		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		600.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	270.000 กม.
2.6 หินผสมคอนกรีต	จากแหล่ง	อ.เมือง จ.มุกดาหาร		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		400.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
2.7 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ TYPE 1	จากแหล่ง	อ.เมือง จ.มุกดาหาร		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		3100.00 บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
2.8 หินรองพื้นหรือทรายถมที่	จากแหล่ง	อ.เมือง จ.มุกดาหาร		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		331.78 บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
2.9 หินคลุก	จากแหล่ง	โรงไม่ อ.เมือง จ.สุรินทร์		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		607.48 บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	270.000 กม.
2.10 หิน 3/8"	จากแหล่ง	โรงไม่ อ.เมือง จ.สุรินทร์		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		700.93 บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	270.000 กม.
2.11 หิน 1/2"	จากแหล่ง	โรงไม่ อ.เมือง จ.สุรินทร์		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		672.90 บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	270.000 กม.
2.12 หิน 3/4"	จากแหล่ง	โรงไม่ อ.เมือง จ.สุรินทร์		
ค่าวัสดุที่แหล่ง		700.93 บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	270.000 กม.

2.13 หินปูน	จากแหล่ง	โรงโม่ อ.เมือง จ.สุรินทร์		
ค่าวัสดุที่แหล่ง	700.93	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	270.000 กม.
2.14 กรวดโม	จากแหล่ง	อ.เมือง จ.มุกดาหาร		
ค่าวัสดุที่แหล่ง	600.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
2.15 เหล็กเสริม	จากแหล่ง	อ.เมือง จ.มุกดาหาร		
เหล็กเส้นกลม SR-24				
RB6 ที่แหล่ง	25,593.51	บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
RB9 ที่แหล่ง	25,645.08	บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
RB12 ที่แหล่ง	32,654.00	บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
RB15 ที่แหล่ง	26,142.06	บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
RB19 ที่แหล่ง	26,200.94	บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
RB25 ที่แหล่ง	25,720.56	บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
เหล็กเส้นรีดข้อ SD-30				
DB12 ที่แหล่ง	30,517.76	บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
DB16 ที่แหล่ง	21,745.79	บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
DB20 ที่แหล่ง	22,738.32	บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.
DB25 ที่แหล่ง	21,754.21	บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ	25.000 กม.

ผู้ประมาณราคา

0

ตำแหน่ง

0

รายการประมาณราคาต้นทุน (ราคาน้ำมันใช้ค่าที่ ส.เมื่อ 31.00-31.09 บาท/ลิตร)

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน สดระ 31.5 บาท หากค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ปกติ

บ้านโคกตะแบง หมู่ที่ 5 (ลานเนิน) - บ้านของสามัคคี

1 งานขุดคลองน้ำ(งานกรูทาง)		ขนาดกลาง					
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา				ค่างาน ตร.ม. ละ	=	3.13 บาท	
...ค่างานขุดคลองน้ำ(งานกรูทาง)				ค่างาน ตร.ม. ละ	=	3.13 บาท	
5 งานดินถม							
5.1 งานดินถม(จากการขนส่ง)		ขนด้วย รถบรรทุก 10 ล้อ		เส้นทางขนส่ง พื้นทราย		จากแหล่งพื้นที่ใกล้เคียง	
ค่าวัสดุที่แหล่ง				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	5.00 บาท (หลวม)	(15)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	19.52 บาท	(16)
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	3.000 กม.			ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	12.97 บาท	(17)
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (15)+(16)+(17)				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	37.49 บาท	(18)
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อถมทับ(18) x 1.25				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	51.74 บาท	(19)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อถมทับ				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	8.00 บาท	(20)
รวม (19)+(20)				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	59.74 บาท	
...รวมค่างานดินถม (19)+(20)				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	59.74 บาท (แน่น)	
7 งานขึ้นผิวทาง							
7.1 ลูกจ้าง		ขนด้วย รถบรรทุก 10 ล้อ		เส้นทางขนส่ง พื้นทราย		จากแหล่งพื้นที่ใกล้เคียง	
ค่าวัสดุที่แหล่ง				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	15.00 บาท (หลวม)	(28)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	29.18 บาท	(29)
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	8.000 กม.			ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	23.86 บาท	(30)
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (28)+(29)+(30)				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	68.04 บาท	(31)
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อถมทับ(31) x 1.25				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	91.85 บาท	(32)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อถมทับ				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	10.00 บาท	(33)
รวม (32)+(33)				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	101.85 บาท	
...รวมค่างานขึ้นรองพื้นทางลูกจ้าง				ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	101.85 บาท (แน่น)	
หาค่าแรงผสมและเทคนิคกรีตคอนกรีต (ตามสำนักงบประมาณ)							
ค่าแรงผสมและเทคนิคกรีตคอนกรีต				ลบ.ม. ละ	=	342.00 บาท	
...ค่าแรงผสมและเทคนิคกรีตคอนกรีต				ลบ.ม. ละ	=	340.00 บาท	
หาค่างานต้นทุนคอนกรีตคอนกรีต							
ค่าปูนซีเมนต์	จำนวน	0.252	ตัน @	3152.00 บ.	=	794.304 บาท	(119)
ค่าทราย	จำนวน	0.62	ลบ.ม. @	472.00 บ.	=	292.640 บาท	(120)
ค่าหิน	จำนวน	0.97	ลบ.ม. @	672.00 บ.	=	651.840 บาท	(121)
					=	1,738.78 บาท	
รวม (119)+(120)+(121)					=	1,738.78 บาท	
...ต้นทุนคอนกรีตคอนกรีต					=	1,730.00 บาท/ลบ.ม.	
หาค่างานต้นทุนปูนทรายผสมสามส่วน							
ค่าปูนซีเมนต์	จำนวน	0.4	ตัน @	3152.00 บ.	=	1,260.800 บาท	(122)
ค่าทราย	จำนวน	1	ลบ.ม. @	472.00 บ.	=	472.000 บาท	(123)
					=	1,732.80 บาท	
รวม (122)+(123)					=	1,732.80 บาท	
...ต้นทุนปูนทรายผสมสามส่วน					=	1,730.00 บาท/ลบ.ม.	
หาค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.1							
ค่าปูนซีเมนต์	จำนวน	0.304	ตัน @	3152.00 บ.	=	958.208 บาท	(124)

ค่าทราย	จำนวน	0.46	ลบ.ม. ๑	472.00 บ.	=	217.120 บาท	(125)
ค่าหิน	จำนวน	0.85	ลบ.ม. ๑	672.00 บ.	=	571.200 บาท	(126)
รวม (124)+(125)+(126)					=	1,746.53 บาท	
...ต้นทุนคอนกรีต ค.1					=	1,740.00 บาท/ลบ.ม.	
หาค่างานต้นทุนคอนกรีต 1:2:4							
ค่าปูนซีเมนต์	จำนวน	0.34	ตัน ๑	3152.00 บ.	=	1,071.680 บาท	(127)
ค่าทราย	จำนวน	0.49	ลบ.ม. ๑	472.00 บ.	=	231.280 บาท	(128)
ค่าหิน	จำนวน	0.94	ลบ.ม. ๑	672.00 บ.	=	631.680 บาท	(129)
รวม (127)+(128)					=	1,934.64 บาท	
...ต้นทุนคอนกรีต 1:2:4					=	1,930.00 บาท/ลบ.ม.	
หาค่างานต้นทุนคอนกรีต 1:3:6							
ค่าปูนซีเมนต์	จำนวน	0.24	ตัน ๑	3152.00 บ.	=	756.480 บาท	(130)
ค่าทราย	จำนวน	0.51	ลบ.ม. ๑	472.00 บ.	=	240.720 บาท	(131)
ค่าหิน	จำนวน	0.99	ลบ.ม. ๑	672.00 บ.	=	665.280 บาท	(132)
รวม (130)+(131)+(132)					=	1,662.48 บาท	
...ต้นทุนคอนกรีต 1:3:6					=	1,660.00 บาท/ลบ.ม.	
หาค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.2							
ค่าปูนซีเมนต์	จำนวน	0.336	ตัน ๑	3152.00 บ.	=	1,059.072 บาท	(133)
ค่าทราย	จำนวน	0.6	ลบ.ม. ๑	472.00 บ.	=	283.200 บาท	(134)
ค่าหิน	จำนวน	1.09	ลบ.ม. ๑	672.00 บ.	=	732.480 บาท	(135)
รวม (133)+(134)+(135)					=	2,074.75 บาท	
...ต้นทุนคอนกรีต ค.2					=	2,070.00 บาท/ลบ.ม.	
หาค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.3							
ค่าปูนซีเมนต์	จำนวน	0.367	ตัน ๑	3152.00 บ.	=	1,156.784 บาท	(136)
ค่าทราย	จำนวน	0.66	ลบ.ม. ๑	472.00 บ.	=	311.520 บาท	(137)
ค่าหิน	จำนวน	0.92	ลบ.ม. ๑	672.00 บ.	=	618.240 บาท	(138)
รวม (136)+(137)+(138)					=	2,086.54 บาท	
...ต้นทุนคอนกรีต ค.3					=	2,080.00 บาท/ลบ.ม.	
หาค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.4							
ค่าปูนซีเมนต์	จำนวน	0.42	ตัน ๑	3152.00 บ.	=	1,323.840 บาท	(139)
ค่าทราย	จำนวน	0.5	ลบ.ม. ๑	472.00 บ.	=	236.000 บาท	(140)
ค่าหิน	จำนวน	0.98	ลบ.ม. ๑	672.00 บ.	=	658.560 บาท	(141)
รวม (139)+(140)+(141)					=	2,218.40 บาท	
...ต้นทุนคอนกรีต ค.4					=	2,210.00 บาท/ลบ.ม.	
หาค่าวัสดุ Wire MESH							
ค่า Wire MESH (รวมค่าขนส่ง)			ตร.ม. ละ		=	32.00 บาท	
...ต้นทุนค่า Wire-MESH				ตร.ม. ละ	=	32.00 บาท	
13 งานท่อลอดคอกหมู คสล.							
13.1 ขนาด ϕ 0.40 ม. x 1.00 ม.							
- ค่าท่อ คสล.			ฟุต ละ		=	607.48 บาท	(289)
- ค่าขนส่งท่อ	25.00 กม.		ตัน ละ		=	- บาท	
1 เทียว. ขนส่งท่อลอดคอกหมู คสล.					=	6.72 ตัน	

- ค่ารับ-ส่งท่อ คิดเหี่ยวละ				=		บาท	
- ค่าขนส่งท่อ ϕ 0.40 ม.	25.00 กม.		เหี่ยวละ	=		บาท	
1 เหี่ยวขนส่งได้เฉลี่ย				=	32.00	ฟุต	
รวมค่าขนส่ง				=		บาท	(290)
ค่าท่อรวมค่าขนส่ง (289)+(290)			ฟุตละ	=	607.48	บาท	(291)
- งานขุดดินเพื่อวางท่อ	0.918	ลบ.ม.๑	60.00 ม.	=	55.08	บาท	(292)
- งานถมกลบทราย	0.704	ลบ.ม.๑	450.00 ม.	=		บาท	(293)
- ค่าคอนกรีตหยาบหนา 0.15 ม.(รวมค่าแรง)		ลบ.ม.๑	2,070.00 ม.	=		บาท	(294)
- งานยาแนวท่อ	0.008	ลบ.ม.๑	2,030.00 ม.	=	18.24	บาท	(295)
รวม (291)+(292)+(293)+(294)+(295)				=	678.80	บาท	
...ค่างานคันทุบวางท่อ ϕ 0.40 ม. ค่า 1 เมตร(ท่อทางเชื่อมไม่มีคอนกรีตรองพื้นท่อ)				=	670.00	บาท	
13.2 ขนาด ϕ 0.60 ม. x 1.00 ม.							
- ค่าท่อ คลด.			ฟุต ละ	=	747.66	บาท	(296)
- ค่าขนส่งท่อ 25.00 กม.			คัน ละ	=		บาท	
1 เหี่ยว ขนส่งท่อตลอดกลบ คลด.				=	9.12	คัน	
- ค่ารับ-ส่งท่อ คิดเหี่ยวละ				=		บาท	
- ค่าขนส่งท่อ ϕ 0.60 ม.	25.00 กม.		เหี่ยวละ	=		บาท	
1 เหี่ยวขนส่งได้เฉลี่ย				=	24.00	ฟุต	
รวมค่าขนส่ง				=		บาท	(297)
ค่าท่อรวมค่าขนส่ง (296)+(297)			ฟุตละ	=	747.66	บาท	(298)
- งานขุดดินเพื่อวางท่อ	1.62	ลบ.ม.๑	60.00 ม.	=	97.20	บาท	(299)
- งานถมกลบทราย	1.065	ลบ.ม.๑	450.00 ม.	=		บาท	(300)
- ค่าคอนกรีตหยาบหนา 0.15 ม.(รวมค่าแรง)	0.113	ลบ.ม.๑	2,070.00 ม.	=		บาท	(301)
- งานยาแนวท่อ	0.011	ลบ.ม.๑	2,030.00 ม.	=	22.33	บาท	(302)
รวม (298)+(299)+(300)+(301)+(302)				=	867.19	บาท	
...ค่างานคันทุบวางท่อ ϕ 0.60 ม. ค่า 1 เมตร				=	880.00	บาท	
13.3 ขนาด ϕ 0.80 ม. x 1.00 ม.							
- ค่าท่อ คลด.			ฟุต ละ	=	887.85	บาท	(303)
- ค่าขนส่งท่อ 25.00 กม.			คัน ละ	=		บาท	
1 เหี่ยว ขนส่งท่อตลอดกลบ คลด.				=	11.52	คัน	
- ค่ารับ-ส่งท่อ คิดเหี่ยวละ				=		บาท	
- ค่าขนส่งท่อ ϕ 0.80 ม.	25.00 กม.		เหี่ยวละ	=		บาท	
1 เหี่ยวขนส่งได้เฉลี่ย				=	18.00	ฟุต	
รวมค่าขนส่ง				=		บาท	(304)
ค่าท่อรวมค่าขนส่ง (303)+(304)			ฟุตละ	=	887.85	บาท	(305)
- งานขุดดินเพื่อวางท่อ	2.290	ลบ.ม.๑	60.00 ม.	=	137.38	บาท	(306)
- งานถมกลบทราย	1.372	ลบ.ม.๑	450.00 ม.	=		บาท	(307)
- ค่าคอนกรีตหยาบหนา 0.15 ม.(รวมค่าแรง)	0.149	ลบ.ม.๑	2,070.00 ม.	=		บาท	(308)
- งานยาแนวท่อ	0.015	ลบ.ม.๑	2,030.00 ม.	=	30.45	บาท	
รวม (305)+(306)+(307)+(308)+(309)				=	1,055.88	บาท	
...ค่างานคันทุบวางท่อ ϕ 0.80 ม. ค่า 1 เมตร				=	1,050.00	บาท	
13.4 ขนาด ϕ 1.00 ม. x 1.00 ม.							

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายบ้านโคกตะแบง หมู่ที่ ๕(ลานมัน) - ชำของสามชั่ว

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลดงเย็น อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๑๒๙,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนลูกรัง กว้าง ๔ เมตร ยาว ๔๐๐ เมตร ผิวจราจรลูกรัง หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เป็น ๑๒๙,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ปร.๕	จำนวน	๗	แผ่น
๕.๒ ปร.๕	จำนวน	๑	แผ่น
๕.๓ แบบแปลน	จำนวน	๓	แผ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑.นายวิวัฒน์ชัย	เรชวงค์	ประธานกรรมการ
๒.นายกิจกุล	ดีดวงพันธ์	กรรมการ
๓.นายอภิสรณ์	สมสมัย	กรรมการ