

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตาลอก หมู่ที่ ๕ ตำบลเม็กดำ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๓๙,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู บ้านตาลอก หมู่ที่ ๕ ขนาด ๐.๓๐x๐.๓๐x๑.๐๐ เมตร พร้อมฝาปิดรางหนา ๐.๑๐ จุดเริ่มต้นแยกทางหลวงชนบท มค.๓๐๖๖ จุดสิ้นสุดโครงการข้างวัดตาลอกระยะทางตามแนวถนนทั้งสองฝั่งรวม ๒๕๒.๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓๓๙,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรง (B.O.Q) แบบ ปร.๔
 - ๖.๒ สรุปผลการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายธนพงศ์ ศรีอ่อนหล้า	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง
๗.๒ นางสาวณัฏชนันท์ ศิริทุย	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน
๗.๓ นางนวล เทียบดอกไม้	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายธนพงศ์ ศรีอ่อนหล้า)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวณัฏชนันท์ ศิริทุย)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางนวล เทียบดอกไม้)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม็กดำ

ที่ มค ๗๗๗๐๓ / ๒๕๖๓

วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.รูปตัวยู บ้านตาลอก หมู่ที่ ๕

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม็กดำ

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายการประมาณราคากลาง

จำนวน ๑ ชุด

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลแม็กดำ ที่ ๔๓๐ / ๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งกรรมการกำหนดราคากลางโครงการรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู บ้านตาลอก หมู่ที่ ๕ ขนาด ๐.๓๐x๐.๓๐x๑.๐๐ เมตร พร้อมฝาปิดรางหนา ๐.๑๐ เมตร จุดเริ่มต้นแยกทางหลวงชนบท มค.๓๐๖๖ จุดสิ้นสุดโครงการข้างวัดบ้านตาลอก ระยะทางตามแนวถนนทั้งสองฝั่งรวม ๒๕๒.๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด เป็นจำนวนเงิน ๓๔๐,๔๐๐.๐๐ บาท (-สามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน-) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาและกำหนดราคากลางตามแบบแปลนโครงการดังกล่าวแล้วในวงเงิน ๓๓๙,๐๐๐.๐๐ บาท (-สามแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) ดังรายละเอียดสรุปการประมาณราคาโครงการจ้างเหมาที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายธนพงศ์ ศรีอ่อนหล้า)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวณภันท์ ศิริทุย)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางนวล เทียบดอกไม้)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นของผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)

(นางสาวปราณี มะลิลา)

นักวิชาการคลังชำนาญการ

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)

(นายจำเนียร สุคำภา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม็กดำ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก.....

(ลงชื่อ)

(นายสายันต์ ยกน้อยวงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม็กดำ

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

แบบ ป.ร. 5

ประเภทงาน : งานทาง

โครงการ : ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตาลอก หมู่ที่ 5 ชนิดรางระบายน้ำสำเร็จรูปด้วย ขนาด 0.30x0.30x1.00 เมตร พร้อมฝาบิ
รางหนา 0.10 เมตร จุดเริ่มต้นจากแยกทางหลวงชนบท มค.3066 จุดสิ้นสุดโครงการข้างวัดบ้านตาลอก ระยะทางยาวตามแนวนอนทั้งสองฝั่งรวม 252.00
เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด

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

เจ้าของงาน : องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ ออกแบบและรายการ / กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ประมาณการตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 5 แผ่น ปรับประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 สิงหาคม 2563

ราคาน้ำมันดีเซล ที่ อ.เมือง จ.มหาสารคาม ลิตรละ 22.00 - 22.99 บาท / ลิตร แบบเลขที่ 19 / 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	ประเภทงานทาง	249,198.48	1.3607	339,084.37	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		-		
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	- เงินประกันผลงาน 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ต่อปี				
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			339,084.37	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			339,000.00	
	ตัวอักษร = สามแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน				

ระยะก่อสร้างรางระบายน้ำ = 252.00 เมตร เฉลี่ยเมตรละ 1,345.23 บาท

หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0433.2/ว 206 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 , หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด
ที่ กค.0433.2/ว 281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563 และประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนด
ราคากลางงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นแนวทางในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ ที่ 430 / 2563 ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2563 ได้ทำการตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธนพงศ์ ศรีอ่อนหล้า)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวณิกชนันท์ ศิริสุข)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางนวล เทียบดอกไม้)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ

(นายจำเนียร สุคำภา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

ความเห็นผู้อนุมัติ ☒ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ

(นายสาธิต ยกน้อยวงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู บ้านตาลอก หมู่ที่ 5 ขนาด 0.30x0.30x1.00 เมตร พร้อมฝาบดรางหนา 0.10 เมตร
จุดเริ่มต้นจากแยกทางหลวงชนบท มค.3066 จุดสิ้นสุดโครงการข้างวัดบ้านตาลอก ระยะทางยาวตามแนวถนนทั้งสองฝั่งรวม 252.00 เมตร พร้อม
ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลเม็กดำ

วันที่ปรับประมาณราคา 24 สิงหาคม 2563

ราคาวัสดุก่อสร้างประจำเดือน กรกฎาคม 2563

ราคาน้ำมันดีเซล ที่ อ.เมือง จ.มหาสารคาม 22.00 -22.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม 1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT) 1.2งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERT)	126.00	ตร.ม. SQ.M. เหมาจ่าย L.S.	47.75	6,016.61	1.3607	8,186.80	8,186.80
2	งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร 2.2 งานคอนกรีตหยาบรองพื้นขนาด 0.44x346x0.05 เมตร 2.3 งานลงทรายหยาบรองพื้นหนา 0.05 เมตร 2.4 งานก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยูพร้อมฝาบด ค.ส.ล. 2.5 งานเทคอนกรีตปรับแต่งขอบรางระบายน้ำ	75.60 5.54 5.54 252.00 2.60	ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. เมตร ลบ.ม.	20.98 1,896.35 340.90 890.00 1,892.85	1,586.09 10,505.78 1,888.59 224,280.00 4,921.41	1.3607 1.3607 1.3607 1.3607 1.3607	2,158.19 14,295.21 2,569.80 305,177.80 6,696.56	2,158.19 14,295.21 2,569.80 305,177.80 6,696.56
4	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 4.2 รอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง (EXPANSION JOINT) 4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) 4.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)		ตร.ม. SQ.M. ม. ม. ม. ม.	370.07 93.50 58.35 232.09	0.00 0.00 0.00 0.00	1.3607 1.3607 1.3607 1.3607	0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00
5	งานท่อระบายน้ำกลมคอนกรีต (R.C. PIPE CULVERTS) 5.1 ท่อขนาด Ø 0.60 เมตร ชั้น..... (R.C. PIPE DIA 0.30 M. CLASS.....)		ม. M.	961.83	0.00	1.3607	0.00	0.00
6	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) 6.1 หินคลุกไหล่ทาง (CRUSHED ROCK SHOULDER)		ลบ.ม.	577.29	0.00	1.3607	0.00	0.00
				249,198.48	TOTAL		339,084.37	

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทางทั้งหมด

= 339,084.37 บาท

- ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด

= 339,000.00 บาท