

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๓ บ้านม่วงเหล็ก.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงเหล็ก..

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๒๒,๐๐๐..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๓ บ้านม่วงเหล็ก(ซอยหลังโรงเรียนอนุบาลม่วงเหล็ก
กลุ่มบ้านครูวรรณธนา ต่อโครงการเดิม จำนวน ๒ จุด จุดที่ ๑ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ตร.ม. หรือมีปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๖.๒๕ ลบ.ม.พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทาง
ข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ จุดที่ ๒ มีขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือมี
พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๒ ตร.ม. หรือมีปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔.๘๐ ลบ.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางข้างละ
๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ (ตามแบบที่ อบต.ม่วงเหล็กกำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 22 ส.ค. 2560เป็นเงิน.....๑๑๗,๖๐๐.....บาท
22 ส.ค. 2560

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๕.....

๕.๒ สรุปผลการกำหนดราคากลาง.....

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมชาติ อินทรพุดิ	ประธาน
๖.๒ นายประวิทย์ รามศรี	กรรมการ
๖.๓ นายเมธีณัฐ สุขสวัสดิ์	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก
ที่..... สบ 72503/..... วันที่..... ๒๒ มีนาคม 2560
เรื่อง..... ประชุมพิจารณา กำหนดราคากลาง.....

เรียน นายกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านมวกเหล็ก (ซอยหลังโรงเรียนอนุบาลมวกเหล็ก) กลุ่มบ้านครูวรรณธนา ต่อโครงการเดิม จำนวน 2 จุด จุดที่ 1 กว้าง 5 เมตร ยาว 35 เมตร หนา 0.15 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 175 ตารางเมตร หรือมีปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า 26.25 ลูกบาศก์เมตร พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ จุดที่ 2 มีขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 8 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32 ตารางเมตร หรือมีปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า 4.80 ลูกบาศก์เมตร พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ (รายละเอียดตามแบบรูปที่ (รายละเอียดตามแบบรูปที่ อบต.มวกเหล็ก กำหนด) งบประมาณ 122,000.-บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมพิจารณาโครงการดังกล่าวข้างต้นแล้ว มีมติเห็นชอบกำหนดให้ราคา 117,600.- บาท เป็นราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก มีรายละเอียด ดังนี้

1. ประมาณราคาคิดแบบ Unit Cost
2. ราคาวัสดุก่อสร้าง คิดตามราคาพาณิชย์จังหวัด และคิดตามราคาท้องตลาด กรณีไม่มีอยู่ในราคาพาณิชย์จังหวัด
3. ค่าแรงงานคิดตามราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
4. กรณีใช้เครื่องจักรคิดค่าเสื่อมราคาตามราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ..... ประธานกำหนดราคากลาง
(นายสมชาติ อินทรพุดิ) 22 มี.ค. 2560
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายประวิทย์ งามศรี) 22 มี.ค. 2560
เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายเมธินันท์ สุขสวัสดิ์) 22 มี.ค. 2560
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ความเห็นของปลัด อบต.

อนุมัติ
 ไม่อนุมัติ.....

(นางปฎิมา สังฆะมณี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

(นางภาราดา แตนวงศ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

ประเภทงาน	งานทาง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 3 บ้านมวกเหล็ก ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก
ประมาณราคาตามแบบ	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	6 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	89,973	1.3074	117,631	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	%			
	เงินประกันผลงานหัก	%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			

รวมค่าก่อสร้าง 117,631

ปรับคิดเป็นเงินประมาณทั้งสิ้น 117,600

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชาติ อินทรพุด) 22 มี.ค. 2560

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประวิทย์ งามศรี) 22 มี.ค. 2560

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเมธินันท์ สุขสวัสดิ์) 22 มี.ค. 2560

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภทงาน งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านมวกเหล็ก (ซอยหลังโรงเรียนอนุบาลมวกเหล็ก กลุ่มบ้านครูวรรณณา ต่อโครงการเดิม จำนวน 2 จุด) ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

แบบเลขที่

ประมาณการตามแบบ ปร.4

ประมาณการเมื่อวันที่ 6 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	จำนวนเงิน บาท/สต.	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านมวกเหล็ก (ซอยหลังโรงเรียนอนุบาลมวกเหล็ก กลุ่มบ้านครูวรรณณา ต่อโครงการเดิม จำนวน 2 จุด จุดที่ 1 กว้าง 5 ม. ยาว 35 ม. ทน 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 175 ตร.ม. หรือมีปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า 26.25 ลบ.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหลทางข้างละ 0.50 ม. หรือตามสภาพพื้นที่ จุดที่ 2 มีขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 8 ม. ทน 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32 ตร.ม. หรือมีปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า 4.80 ลบ.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหลทางข้างละ 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่	89,973	1.3074	117,631	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน ปรับคิดเป็นเงินประมาณทั้งสิ้น			117,631 117,600	
	หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน			-	

(ลงชื่อ).....พิมพ์

(นางสาวศิริภา แพทย์เสลา)

ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ธุรการ

(ลงชื่อ).....ตรวจเบื้องต้น

(นางประทุม ใจจันทิก)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางภาวธิดา แคนวงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายอณัฐชัย นามบุตร)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(นายสมชาติ อินทรพุดติ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นางปฎิมา สังฆะมณี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณในเขต หมู่ที่ 3 บ้านมวกเหล็ก (ซอยหลังโรงเรียนอนุบาลมวกเหล็ก กลุ่มบ้านครูวรรณฯ ต่อโครงการเดิม จำนวน 2 จุด) ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 6 มีนาคม

2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าดำเนินการ		รวมค่าวัสดุ และค่า ดำเนินการ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	จุดที่ 1								
1	งานทางป่าซุดต่อขนาดเบา	175	ม ²	-	-	1.65	289	289	
2	ทรายหยาบรองพื้น	10	ม ³	408	4,080	99	990	5,070	
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูป ลบ.ม. 240กก/ตร.ชม. สำหรับงานทาง	26.25	ม ³	1,864	48,930	306	8,033	56,963	
4	เหล็กตะแกรงวายเมท Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	175	ม ²	32	5,600	5	875	6,475	
5	เหล็กข้ออ้อยขนาด 12 มม.	4	เส้น	180	720	30	120	840	
6	ค่าติดตั้งแบบข้างติดตั้งตามความยาว ตั้งสองข้าง	10.50	ม.	-	-	133	1,397	1,397	
7	ค่าบ่มทางคอนกรีต	175	ตร.ม.	-	-	8.46	1,481	1,481	
8	ยางมะตอยเอซี 60/70	5	กก.	30.23	151	-	-	151	
9	ค่าแรงหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	35	ม.	-	-	13.20	462	462	
10	ลูกรังไหล่ทาง	5.0	ม ³	158	790	100	500	1,290	
	จุดที่ 2								
1	งานทางป่าซุดต่อขนาดเบา	32	ม ²	-	-	1.65	53	53	
2	ทรายหยาบรองพื้น	2	ม ³	408	816	99	198	1,014	
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูป ลบ.ม. 240กก/ตร.ชม. สำหรับงานทาง	4.80	ม ³	1,864	8,947	306	1,469	10,416	
4	เหล็กตะแกรงวายเมท Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	32	ม ²	32	1,024	5	160	1,184	
5	เหล็กข้ออ้อยขนาด 12 มม.	4	เส้น	180	720	30	120	840	
6	ค่าติดตั้งแบบข้างติดตั้งตามความยาว ตั้งสองข้าง	9.60	ม.	-	-	133	1,277	1,277	
7	ยางมะตอยเอซี 60/70	5	กก.	30.23	151	-	-	151	
8	ค่าแรงหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	8	ม.	-	-	13.20	106	106	
9	ลูกรังไหล่ทาง	2	ม ³	158	316	100	200	516	
	รวม							89,973	
	Factor F 1.3074							27,657.71	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด							117,630	
	คิดเป็นประมาณการราคาก่อสร้าง							117,600	

หมายเหตุ กำลังอัดประลัย 240 ksc ที่อายุ 28 วัน (7 วันต้องได้ไม่น้อยกว่า 75%)