



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ที่ ๑๑๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่าเลขที่ ๒๙๔/๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๘

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้าง ปรากฏว่า วัสดุก่อสร้างมีข้อมูลราคาตามที่สำนักงานพาณิชย์
จังหวัดนครราชสีมาและสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียงเผยแพร่ไว้

คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ณ วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๘ ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ ๓๒.๐๐-๓๒.๙๙
บาท สรุปการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ดังนี้

โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า โดยมีความยาว ๒๑๓
เมตร ความสูง ๒ เมตร ตามแบบ อบต.มะค่ากำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

๓. ข้อกฎหมาย

ตามข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ปรับปรุงใหม่ เดือนมิถุนายน ๒๕๕๔ ให้ยกเลิก
ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างตามที่กำหนดในหลักเกณฑ์การคำนวณกลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี
เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ในส่วนของแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ
๕ และข้อ ๖ แล้วใช้ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่ง ก่อสร้างดังต่อไปนี้แทน

๕.๓ การก่อสร้างในส่วนภูมิภาค ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางใช้ราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ดังนี้

ข้อ ๕.๓.๑ ราคาวัสดุก่อสร้างตามที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ เผยแพร่ก่อสร้างตั้งอยู่
ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ให้ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่

ข้อ ๕.๓.๓ กรณีวัสดุก่อสร้างใดที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ และสำนักงานพาณิชย์
จังหวัดใกล้เคียง ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสืบราคาในท้องที่หรือจังหวัดที่สถานที่ก่อสร้าง
ตั้งอยู่ หากไม่สามารถสืบราคาในท้องที่หรือจังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ได้ ให้สืบราคาในท้องที่หรือจังหวัดใกล้เคียงโดย
ใช้ราคาต่ำสุด ทั้งนี้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดของการสืบราคาและการกำหนดราคา
ดังกล่าวประกอบไว้ด้วย

ข้อ ๕.๓.๔ กรณีมีความจำเป็นและเพื่อประโยชน์ของทางราชการ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางอาจใช้ราคา
วัสดุก่อสร้างจากแหล่งอื่นได้ แต่ราคาที่ใช้นั้น เมื่อรวมค่าขนส่งแล้วต้องไม่สูงกว่าราคาวัสดุก่อสร้างต่ำสุดที่สำนักงานพาณิชย์
จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ และหรือสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่ ทั้งนี้ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลาง
จัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดของการกำหนดราคารวมทั้งเหตุผลความจำเป็นประกอบไว้ด้วย

ข้อ ๕.๗ ตามข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น

(๑) ราคาปัจจุบัน หมายถึง ราคาวัสดุก่อสร้างในช่วงระยะเวลา ๓๐ วัน นับจากวันที่จัดทำรายงานสรุป
การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น

(๒) การสืบราคา หมายถึง การดำเนินการใด ๆ เพื่อให้ทราบราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้างที่มีความเป็น
ปัจจุบัน และสอดคล้องกับราคาวัสดุก่อสร้างที่เป็นจริง

(๓) แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็น รายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางกำหนดเองตามความเหมาะสม และสอดคล้องตามข้อมูลและข้อเท็จจริง

(๔) ค่าขนส่งตามข้อ ๕.๒.๔ ข้อ ๕.๓.๔ และข้อ ๕.๔ ให้ประเมินโดยคำนวณจากแหล่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง โดยใช้อัตราค่าขนส่งตามตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง

๔. ข้อพิจารณา

เพื่อให้การคำนวณราคากลางที่เหมาะสมและสอดคล้องตามข้อมูล ข้อเท็จจริง เห็นควรดำเนินการ ดังนี้

- ใช้ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลาง
- มอบหมายให้ เจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้าง ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่จัดทำรายงาน

สรุปการคำนวณราคากลาง

- กำหนดระยะเวลาส่งมอบงานภายใน ๙๐ วัน

๕. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการตามข้อ ๔ หากอนุมัติโปรดลงนามในเอกสารที่เกี่ยวข้องนำเสนอมาพร้อมนี้

(ลงชื่อ)

(นายพลทัต คูสกุลภัทรพงศ์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสุรพงษ์ ชุมกระโทก)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายประเทือง หวังล้อมกลาง)

กรรมการ

ความเห็น

☒

อนุมัติ

☐

ไม่อนุมัติ เพราะ

(นายพลทัต คูสกุลภัทรพงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า

(นายณรงค์ พลกล้า)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า
.....
.....
.....

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า / องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,503,029.89 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน ปร.4
- 6.2 รายงาน ปร.5 (ก)
- 6.3 รายงาน ปร.6
- 6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 พลตัต คุสกุศลัทธพงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า
- 7.2 ประเทือง หวังล้อมกลาง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.3 สุรพงษ์ ชุมกระโทก กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

สุรพงษ์ ชุมกระโทก

21 สิงหาคม 2568 16:09:35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลมะค่า	แบบเลขที่ อบต.มะค่า1/2568
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า/ องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					282,855.98	
2	งานก่ออิฐ-ฉาบปูน		รวม					134,386.80	
3	งานติดตั้งรั้ว-ประตู		รวม					684,070.00	
4	งานทาสี		รวม					49,200.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,150,512.78	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,150,512.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานดินชุดดินถม	63.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	8,946.00	8,946.00	
	- ทراسات	12.000	ลบ.ม.	492.50	5,910.00	112.00	1,344.00	7,254.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม.	219	ตัน	21,912.98	4,798.94	4,400.00	963.60	5,762.54	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม.	683	ตัน	22,522.52	15,382.88	4,400.00	3,005.20	18,388.08	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม.	2,237	ตัน	21,733.19	48,617.14	3,600.00	8,053.20	56,670.34	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18) - ไม่แบบ	50.000	กก.	37.55	1,877.50	0.00	0.00	1,877.50	
	- ค่าแรงงานไม่แบบ	60.000	ลบ.ฟ.	657.90	39,474.00	0.00	0.00	39,474.00	
	- งานเทพื้นหลัง คสล.	378.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	52,542.00	52,542.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ	213.000	ม.	0.00	0.00	46.00	9,798.00	9,798.00	
		2.000	ลบ.ม.	1,811.22	3,622.44	426.00	852.00	4,474.44	

สุรพงษ์ ชุมกระโทก

21 สิงหาคม 2568 16:09:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	31.000	ลบ.ม.	1,989.68	61,680.08	419.00	12,989.00	74,669.08	
	- งานวางผัง	1.000	L.S	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	71,157.54	181,362.98	16,684.00	101,493.00	282,855.98	
	งานก่ออิฐ-ฉาบปูน								
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	13.500	ตัน	2,616.80	35,326.80	0.00	0.00	35,326.80	
	- พรายละเอียด	20.000	ลบ.ม.	525.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00	
	- คอนกรีตบล็อกก่อผนัง	2,000.000	ก้อน	6.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- ค่าแรงงานก่อคอนกรีตบล็อก	160.000	ตร.ม.	0.00	0.00	84.00	13,440.00	13,440.00	
	- ค่าแรงงานฉาบปูน	320.000	ตร.ม.	0.00	0.00	87.00	27,840.00	27,840.00	
	- ค่าแรงงานฉาบปูนโครงสร้าง	336.000	ตร.ม.	0.00	0.00	105.00	35,280.00	35,280.00	
	รวมค่างานก่ออิฐ-ฉาบปูน	-	-	3,147.80	57,826.80	276.00	76,560.00	134,386.80	

สุรพงษ์ ชุมกระโทก

21 สิงหาคม 2568 16:09:40

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานติดตั้งรั้ว-ประตู	85.000	ชุด	6,500.00	552,500.00	0.00	0.00	552,500.00	
	- งานรั้วสแตนเลส	2.000	ชุด	60,000.00	120,000.00	0.00	0.00	120,000.00	
	- งานประตูสแตนเลส	89.000	ตัน	100.00	8,900.00	30.00	2,670.00	11,570.00	
	- งานติดตั้งบัวปูนทราย	-	-	66,600.00	681,400.00	30.00	2,670.00	684,070.00	
รวมค่างานติดตั้งรั้ว-ประตู									
4	งานทาสี	656.000	ตร.ม.	45.00	29,520.00	30.00	19,680.00	49,200.00	
	- งานสีน้ำมัน	-	-	45.00	29,520.00	30.00	19,680.00	49,200.00	
	รวมค่างานทาสี	-	-	45.00	29,520.00	30.00	19,680.00	49,200.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,150,512.78	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลมะค่า	อำเภอโนนไทย	จังหวัดนครราชสีมา
แบบเลขที่	อบต.มะค่า/2568		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า / องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า		
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ตารางต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก	1,150,512.78	1.3064	1,503,029.89	
รวมค่าก่อสร้าง				1,503,029.89	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 118.00 ตารางเมตร เหลือ 12,737.54 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,503,029.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลละหานทราย (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลละหานทราย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลละหานทราย	อำเภอ	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	อบต.ละหานทราย 1/2568		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลละหานทราย / องค์การบริหารส่วนตำบลละหานทราย		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(ประเพ็ญ หวังลมกลาง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(พลต.ต. คุณสุภัทพรพงศ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุรพงษ์ ชุมกระโทก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง/โครงการก่อสร้างพร้อมเครื่องจักรและวัสดุ		ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง/โครงการก่อสร้างพร้อมเครื่องจักรและวัสดุ	
สถานที่ก่อสร้าง		bidding/โครงการก่อสร้างพร้อมเครื่องจักรและวัสดุ		ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง/โครงการก่อสร้างพร้อมเครื่องจักรและวัสดุ	
แบบเลขที่		แบบเลขที่		แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์กรบริหารส่วนตำบล		องค์กรบริหารส่วนตำบล	
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด	
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างพร้อมเครื่องจักรและวัสดุ จำนวน 1,000 หลังละ 1,503,029.89 บาท	1,503,029.89	
สรุป	ราคากลาง (..... หนังสือแนบสามพันยี่สิบเก้าบาทแปดสิบเก้าสตางค์	1,503,029.89	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล มะค่า	อำเภอ โนนไทย	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	อบต.มะค่า1/2568		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า	องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า	
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(พลโท ดุสิต พรพงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ประเทือง หวังลอมกลาง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุรพงษ์ ชุมกระโทก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรพงษ์ ชุมกระโทก

21 สิงหาคม 2568 16:09:52

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประจําการก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กกรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน องค์กรก่อสร้างร่วมก่อสร้างเสริมเหล็กกรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า
 โครงการก่อสร้างร่วมก่อสร้างเสริมเหล็กกรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า / องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของท้องถิ่น	ของ อบต.มะค่า	ของ อบต.มะค่า	ของ อบต.มะค่า	ของ อบต.มะค่า	ของ อบต.มะค่า	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	วัสดุแอสแตส	ชุด	X						อบต.มะค่า	21 สิงหาคม 2568	ไม่มีในราคากลาง
2	ประตูด้านแอส	ชุด	X						อบต.มะค่า	21 สิงหาคม 2568	ไม่มีในราคากลาง
3	บัวปูนทราย	ตัน	X						อบต.มะค่า	21 สิงหาคม 2568	ไม่มีในราคากลาง
4	สีน้ำมัน	บาท/ตร.ม.	X						อบต.มะค่า	21 สิงหาคม 2568	ไม่มีในราคากลาง
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			4	-	-	-	-	-			

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบพื้นที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบพื้นที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า อำเภอเมือง

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลมะค่า

จังหวัด

นครราชสีมา

แบบเลขที่

อบต.มะค่า1/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า / องค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า

แบบ ปร. 4

ที่แบบ

มีจำนวน

4

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,503,029.89	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 118.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 12,737.54 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,503,029.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบพื้นที่การองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบพื้นที่การองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	1.2235	1.0700	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	1.2213	1.0700	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	1.2198	1.0700	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	1.2169	1.0700	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	1.2113	1.0700	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	1.1786	1.0700	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	1.1715	1.0700	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	1.1463	1.0700	1.2265
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	1.1385	1.0700	1.2181

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กกรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กกรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.2177
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.2066
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.2039

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.1969
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.1871
≥500.00	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.1805

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอบที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลมะค่า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

1,150,512.78 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

1,500,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

7.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
1,000,000.00	1.3067
1,150,512.78	1.3064
2,000,000.00	1.3051