



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคู่มือใหญ่
เรื่อง การกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างตามเงินงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ 2559
ตำบลคู่มือใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี

ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางขององค์การบริหารส่วนตำบลคู่มือใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างตามเงินงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ 2559 จำนวน 8 โครงการ เพื่อใช้เป็นราคากลางในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2535 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 9) พ.ศ. 2553 และพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2542 (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 มาตรา 103/7 ดังต่อไปนี้

1. โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 7 บ้านเลขที่ 59 – 68 ตำบลคู่มือใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี เงินงบประมาณทั้งสิ้น 181,000.- บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
2. โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 7 บ้านเลขที่ 68-ข้างโรงเรียนบ้านท่าลาด ตำบลคู่มือใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี เงินงบประมาณทั้งสิ้น 125,000.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
3. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติก หมู่ที่ 10 บ้านโนนเค็ง สายจากบ้านโนนเค็ง - โรงเรียนบ้านบัวยาง ตำบลคู่มือใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี เงินงบประมาณทั้งสิ้น 453,600.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)
4. โครงการก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์หนองไฮ บ้านดงยาง หมู่ที่ 1 ภายในหมู่บ้าน ตำบลคู่มือใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี เงินงบประมาณทั้งสิ้น 329,000.- บาท (สามแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
5. โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 11 บ้านเลิงน้อย สายจากบ้านเลิงน้อย – บ้านบัวยาง ตำบลคู่มือใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี เงินงบประมาณทั้งสิ้น 318,000.- บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
6. โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ บ้านฮ่องไผ่ หมู่ที่ 3 สายจากบ้านเลขที่ 27 - 29 ตำบลคู่มือใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี เงินงบประมาณทั้งสิ้น 65,100.- บาท (หกหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
7. โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 8 บ้านเลขที่ 120 - 54 ตำบลคู่มือใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี เงินงบประมาณทั้งสิ้น 228,000.- บาท (สองแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
8. โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 8 บ้านเลขที่ 64 - 101 ตำบลคู่มือใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี เงินงบประมาณทั้งสิ้น 181,000.- บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวข้างต้นเป็นไปตามระเบียบ ฯ และกฎหมายดังกล่าวข้างต้น ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลคู่มือใหญ่ จึงประกาศประชาสัมพันธ์ราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้นตามแบบ ปร.4 และแบบ ปร.5 รายละเอียดแนบท้าย

ประกาศ ณ วันที่ 17 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2559

(นายณรงค์ ตั้งแสง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคู่มือใหญ่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 7 บ้านเลขที่ 59 – 68 ตำบลดุมใหญ่
อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลดุมใหญ่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 181,000.- บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 7 บ้านเลขที่ 59 – 68 ตำบลดุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ
จังหวัดอุบลราชธานี ขนาดผิวจราจร คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 82.00 เมตร
หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 328.00 ตารางเมตร ลงหินลูกรังใหญ่
ทาง 12.30 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด)
จำนวน 1 โครงการ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 181,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร.4 (เอกสารแนบ)
 - 5.2 แบบ ปร.5 (เอกสารแนบ)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายยุทธกิจ นาคำมูล ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพศิณ สุวรรณ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - 6.3 จ.ส.อ.ชาติชาย เกตุอรุณ ตำแหน่งเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ค่าประมาณราคา	งานในหุบเขาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		
โครงการ	ก่อสร้างถนน		
งานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 7 บ้านท่าลาด สายบ้านเลขที่ 59-08		
รายละเอียดโครงการ	ขนาดผิวจราจร คสล.	4.00 เมตร ยาว	82.00 เมตร (รวมพื้นที่ 328 ตร.ม.)
	หนา	0.15 เมตร	พร้อมท่อระบายน้ำ (หรือตามปริมาณงานที่กำหนด)
ประมาณการเมื่อวันที่	29/4/2018 12.05 น.	ตามแบบ	อบต.คูมโนญ เจริญ

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	บาท
	ประเภทงานก่อสร้างทาง							
1	งานปรับเกรดบดอัดถนนเดิม	328.00	ตร.ม.	-	-	3	984.00	984.00
2	งานดินถมเสริมบดอัด	0.00	ลบ.ม.	-	-	0	-	-
3	งานรองอุโมงค์ด้วยปูนขาวเฉลี่ย 0.10 ม.	0.00	ลบ.ม.	-	-	0	-	-
4	งานทรายรองพื้น 0.05 เมตร	16.40	ลบ.ม.	315.72	5,177.81	46	754.40	5,932.21
5	งานคอนกรีต (ACI) วางอัดไม่ใช้ทราย 240kg/c	49.20	ลบ.ม.	2,103.00	103,467.60	0	-	103,467.60
6	เหล็กตะแกรง wire mesh Dai 4mm@0.20 *0.20 m	328.00	ตร.ม.	24.00	7,872.00	0	-	7,872.00
7	งานค่าแรงงานปูคอนกรีต	49.20	ลบ.ม.	-	-	205	10,086.00	10,086.00
8	ฉนวนโพน	4.00	แผ่น	50.00	200.00	0	-	200.00
9	เหล็กเส้นข้ออ้อย 12 มม.	7.00	เส้น	192.17	1,345.19	0	-	1,345.19
10	เหล็กเส้นกลม 15 มม.	1.00	เส้น	-	-	0	-	-
11	งานค่าแบบคิล 50 %	12.30	ตร.ม.	179.00	2,201.70	0	-	2,201.70
12	ค่าฉนวนคอนกรีตเสริมทราย	5.00	ลิตร	10.79	53.95	0	-	53.95
13	งานอุโมงค์ใต้ทาง	12.30	ลบ.ม.	117.13	1,440.70	0	-	1,440.70
14	ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.30 x 1.00 ม.	7.00	ฟุต	360.00	2,520.00	0	-	2,520.00
15	ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.40 x 1.00 ม.	0.00	ฟุต	-	-	0	-	-
16	ท่อระบายน้ำ คสล.Ø 0.50 x 1.00 ม.	0.00	ฟุต	-	-	0	-	-
17	ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 x 1.00 ม.	0.00	ฟุต	-	-	0	-	-
18	ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 1.00 x 1.00 ม.	0.00	ฟุต	-	-	0	-	-
รวมประเภทงานก่อสร้างทาง (1)								136,103.35

ลงชื่อ.....ประมาณการ,ตรวจสอบ

นายพศิน สุวรรณ
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

นายยุทธกิจ นาคามูล
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....อนุมัติ

นายณรงค์ ด้วงแสง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคูมโนญ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

หน้า 180

บริษัท	องค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่
ประเภทงาน	งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่
สถานที่ตั้งโครงการ	หมู่ที่ 7 บ้านพาสาด สายบ้านเลขที่ 59-68
ออกแบบและประมาณการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่
ประมาณการตามแบบ ปจ.4	จำนวน 1 ฦน
ประมาณการเมื่อวันที่	29/4/2016 12:06 น.

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประมาณราคาส่งทาง(1)	136,103.35	1.3365	181,902.12	
2	ประมาณราคาส่งทางสะพานและท่อเหลี่ยม(2)	0.00	1.2500	-	
3	ประมาณราคาส่งทางอาคาร(3)	0.00	1.2725	-	
ปีตโครงการ(ผู้รับจ้างค่าการเอง) จำนวน 1 ปีต					
	เงินเดือน			-	
	- เงินอวณนำจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			181,902.12	
สรุป	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			181,000.00	
หนังสือแนบแปลนหินพื้นถนน					ตัวอักษร

ตารางเมตรละ 551.8293 บาท

ลงชื่อ.....ประมาณการ,ตรวจสอบ

นายพิษณ สุวรรณ
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

นาย.....
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....อนุมัติ

นายณรงค์ ตั้งแสง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 7 บ้านเลขที่ 68-ข้างโรงเรียนบ้านท่าลาด ตำบลชุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลชุมใหญ่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 125,000.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 7 บ้านเลขที่ 68-ข้างโรงเรียนบ้านท่าลาด ตำบลชุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี ขนาดผิวจราจร คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 53.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 216.00 ตารางเมตร ลงหินลูกรังไหลทาง 7.95 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด) จำนวน 1 โครงการ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 125,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.3 แบบ ปร.4 (เอกสารแนบ)
 - 5.4 แบบ ปร.5 (เอกสารแนบ)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายยุทธกิจ นาคำมูล ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพศิน สุวรรณ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - 6.3 จ.ส.อ.ชาติชาย เกตุอรุณ ตำแหน่งเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ

2000 年 12 月 31 日

ระบอบราคา	จาเป็นผูกขาดกึ่งเสรี	จาเป็นผูกขาดกึ่งเสรี	จาเป็นผูกขาดกึ่งเสรี
ราคา	กึ่งเสรี	กึ่งเสรี	กึ่งเสรี
เกณฑ์คำนวณภาษี	มูลค่าเพิ่ม	มูลค่าเพิ่ม	มูลค่าเพิ่ม
จาต้องเสียภาษี	มูลค่าเพิ่ม	มูลค่าเพิ่ม	มูลค่าเพิ่ม
ประเภทการเก็บภาษี	มูลค่าเพิ่ม	มูลค่าเพิ่ม	มูลค่าเพิ่ม

ร./	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม บาท
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	ประเภทงานก่อสร้างทั่วไป							
1.	ขุดเปิดดินตามแบบแปลนเดิม	212.00	ตร.ม.	-	-	3	636.00	636.00
2.	ถมดินกลบเสริมระดับ	53.00	ลบ.ม.	30.00	1,590.00	60	3,180.00	4,770.00
3.	ฐานรองอุโมงค์ติดตั้งผนังทาสีสีเทา 0.10 ม.	0.00	ลบ.ม.	-	-	0	-	-
4.	ฐานทรายรองพื้น 0.05 เมตร	10.60	ลบ.ม.	315.72	3,346.63	46	487.60	3,834.23
5.	ฐานคอนกรีต (คก) เสร็จสิ้นในอัตรา 240kg/c	31.80	ลบ.ม.	2,103.00	66,875.40	0	-	66,875.40
6.	เหล็กดัดวงรี 4 wire mesh Dia 4mm@0.20-0.20 m	212.00	ตร.ม.	24.00	5,088.00	0	-	5,088.00
7.	งานกำแพงวางรูปทรงเรขาคณิต	31.80	ลบ.ม.	-	-	205	8,519.00	8,519.00
8.	แผ่นโพลีน	4.00	แผ่น	50.00	200.00	0	-	200.00
9.	เหล็กเส้นข้ออ้อย 12 มม.	7.00	เส้น	192.17	1,345.19	0	-	1,345.19
10.	เหล็กเส้นกลม 15 มม.	1.00	เส้น	-	-	0	-	-
11.	งานเสาเข็มค้ำ 50 %	7.95	ตร.ม.	179.00	1,423.05	0	-	1,423.05
12.	ช่างวัดของผสมทราย	5.00	ลิตร	10.79	53.95	0	-	53.95
13.	งานอุดรูโหว่ทาง	7.95	ลบ.ม.	117.13	931.18	0	-	931.18
14.	ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.30 x 1.00 ม.	7.00	ฟุต	360.00	2,520.00	0	-	2,520.00
15.	ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.40 x 1.00 ม.	0.00	ฟุต	-	-	0	-	-
16.	ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 x 1.00 ม.	0.00	ฟุต	-	-	0	-	-
17.	ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.80 x 1.00 ม.	0.00	ฟุต	-	-	0	-	-
18.	ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 1.00 x 1.00 ม.	0.00	ฟุต	-	-	0	-	-
	รวมประเภทงานก่อสร้างทั่วไป (I)							94,196.01

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ, คร. ๒๙๓๐๖

นายทศิต, สุวรรณ
ผู้อำนวยการกองช่าง

๓๕๖๒๒..... (เห็นชอบ)

นายยุทธกิจ นาคามูล
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ကနဦး စာမျက်နှာ ၁၂၃၄၅

นายณรงค์ สิงแสง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชุมโนทัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่
ประเภทงาน	งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่
สถานที่ตั้งโครงการ	หมู่ที่ 7 บ้านท่าลาด ต.ท่าลาด อ.เมือง จ.บุรีรัมย์
ขอบเขตของโครงการ	ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่
ประมาณการตามแบบ ป.ร. 4	จำนวน 1 เมตร
ประมาณการเมื่อวันที่	29-4-2016 11.54 น.

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประมาณราคาก่อสร้างทาง(1)	94,196.01	1.2365	125,892.96	
2	ประมาณราคาก่อสร้างสะพานและท่อระบายน้ำ(2)	0.00	1.2509	-	
3	ประมาณราคาก่อสร้างอาคาร(3)	0.00	1.2726	-	
ปีงบประมาณ(ผู้รับจ้างค่าจ้าง) จำนวน 1 ปีงบประมาณ					
	เงินใน			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
	รวมราคาค่าเงินการทั้งสิ้น			125,892.96	
สรุป	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			125,000.00	
หนังสือเสนอหนังสือพิมพ์ฉบับที่					ตัวอักษร

ค่ารวมเมตรละ 589.6226 บาท

ลงชื่อ งบประมาณการ ตรวจสอบ

นายพิณ สุวรรณ
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ เห็นชอบ

นายยุทธกิจ นาคามูล
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ อนุมัติ

นายณรงค์ สิงแสง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติก หมู่ที่ 10 บ้านโนนเค็ง สายจากบ้านโนนเค็ง ถึงโรงเรียนบ้านบัวยาง ตำบลชุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลชุมใหญ่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 453,600.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติก หมู่ที่ 10 บ้านโนนเค็ง สายจากบ้านโนนเค็ง ถึงโรงเรียนบ้านบัวยาง ตำบลชุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี ขนาดผิวทางกว้าง 4.00 เมตร ยาว 285.00 กิโลเมตร หนา 0.04 เมตร พร้อมป้ายโครงการ (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด) จำนวน 1 โครงการ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 453,600.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.4 แบบ ปร.4 (เอกสารแนบ)
 - 6.5 แบบ ปร.5 (เอกสารแนบ)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายยุทธกิจ นาคำมูล ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพศิน สุวรรณ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - 6.3 จ.ส.อ.ชาติชาย เกตุอรุณ ตำแหน่งเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ

[illegible]

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าคงที่ (บาท)		Factor F	ราคาประเมิน (บาท)	
				ค่าคงที่หน่วย	รวม		ค่าคงที่หน่วย	รวม
2.3	รวมงบก่อสร้าง							
2.3.1	งานโยธา							
2.3.1(1)	งานโยธา โครงสร้างอาคาร	80.34	-	-	1.3365	-	-	
2.3.1(2)	งานโยธา โครงสร้างหลังคาและคาน	80.34	-	-	1.3365	-	-	
2.3.2	งานทาสี	80.34	-	-	1.3365	-	-	
2.3.3	งานติดตั้งไฟฟ้า	80.34	-	-	1.3365	-	-	
3	งานโยธาและงานโยธา							
3.1	รวมงบก่อสร้าง							
3.1.1	งานโยธาและงานโยธา (รวมงบก่อสร้าง)	80.34	-	34.17	1.3365	43.57	-	
3.1.2	งานโยธาและงานโยธา (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง)	80.34	114.00	437.14	1.3365	584.24	66,000.00	
3.2	งานโยธา							
3.2.1	งานโยธาและงานโยธา (รวมงบก่อสร้าง)	80.34	-	-	1.3365	-	-	
3.2.2	งานโยธาและงานโยธา (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง)	80.34	-	-	1.3365	-	-	
3.2.3	งานโยธาและงานโยธา (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง)							
3.2.3(1)	งานโยธาและงานโยธา (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง)	80.34	-	1.51	1.3365	2.02	-	
3.2.3(2)	งานโยธาและงานโยธา (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง)	80.34	-	-	1.3365	-	-	
3.2.3(3)	งานโยธาและงานโยธา (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง)	80.34	-	-	1.3365	-	-	
3.2.3(4)	งานโยธาและงานโยธา (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง) (รวมงบก่อสร้าง)	80.34	-	-	1.3365	-	-	

Abstract

Edmund Byrne

[illegible][illegible]

Author's address:

Céramides et cholestérol

แบบประเมินความพึงพอใจ
(ใช้วัดถึงระดับความพึงพอใจ)

๑. ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาระบบงานวิจัยและผลิตงานวิจัย
 ๒. งบประมาณ : ๒๕๐,๐๐๐ บาท
 ๓. หน่วยงาน : กองส่งเสริมงานวิจัย
 ๔. วัตถุประสงค์ : เพื่อส่งเสริมงานวิจัย
 ๕. ระยะเวลา : ๑๐ เดือน
 ๖. สถานที่ : ภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
 ๗. ผู้รับผิดชอบ : อาจารย์ ดร. วราภรณ์ จันทร์ทิพย์
 ๘. คณะกรรมการ : อาจารย์ ดร. วราภรณ์ จันทร์ทิพย์ (ประธาน)
 ๙. อาจารย์ ดร. วราภรณ์ จันทร์ทิพย์ (กรรมการ)
 ๑๐. อาจารย์ ดร. วราภรณ์ จันทร์ทิพย์ (กรรมการ)

For the same reason, the

0.285,000	1
4.00	turning
0.70	turning

1120001 2000 May
RM - Brown, John

1997-1998

1990-1991

[illegible]

(continued)

muscle fibers

100

46

แบบประเมินความพึงพอใจ
(ผู้ให้คะแนน: ผู้สอน)

257.00 77.000000

အသေးစားပို့ဆောင်ရေး

एकलिंगीयता

www.dynabeads.com 0-800-000-000

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

Tuberosa | **Sect.** *cruciatipes* | n° 60

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ADDRESS	265 DE TALLEY	WCT 026 0000
CITY	BRIDGEVILLE	WCT 026 0000

12/10/2007 14:44 2007 0126 0000

DATE: 02/01/2004
PAGE: 3

4.00	12.17
0.00	0.00

17. *Journal of the American Medical Association*, 275: 1033-1034, 1996.

[illegible]

Public Health

Abstract

Curriculum vitae

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง

ปจ. 5 พ

องค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่
 ตำบลม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
 โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกติก
 สายทาง บ้านโนนเค็ง - หน้า อบต. คูมใหญ่
 อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่
 งานผิวทาง Asphaltic concrete

สรุปประมาณการตามแบบ ปจ. 4/1 พ จำนวน 3 แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	339,739.96	1.3365	454,061.92	Factor F: ปกติ - เงินอัตราค่าจ้าง 0% - ค่าเบี้ยวินัย 7% - เงินประกันผลงาน 0.00% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%
สรุป	รวมเป็นราคาประเมิน			454,061.92	
	คิดเป็นราคากลางประมาณ			453,600.00	
ตัวอักษร (สี่แสนห้าหมื่นสามพันหกสิบบาทถ้วน)					

ความยาวถนนทั้งโครงการ 1+000 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 1,807.17 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายทศิต สุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

(นายทศิต สุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายยุทธกิจ นาคามูอ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่

อนุมัติ

(นายณรงค์ สิงห์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคูมใหญ่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการฯ

(นายยุทธกิจ นาคามูอ)

(ลงชื่อ)

กรรมการฯ

(จำเริญพร ชาติชาย นาคสุคนธ์)

(ลงชื่อ)

กรรมการฯ

(นายทศิต สุวรรณ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์หนองไฮ บ้านดงยาง หมู่ที่ 1 ภายในหมู่บ้าน ตำบลดุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลดุมใหญ่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 329,000.- บาท (สามแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์หนองไฮ บ้านดงยาง หมู่ที่ 1 ภายในหมู่บ้าน ตำบลดุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี ขนาดผิวสนาม กว้าง 23.00 เมตร ยาว 32.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 736.00 ตารางเมตร หนา 0.10 เมตร และขนาดดินถมสนาม กว้าง 42.00 เมตร ยาว 44.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,848.00 ตารางเมตร หนา 0.35 เมตร พร้อมป้ายโครงการ (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด) จำนวน 1 โครงการ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 329,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.4 แบบ ปร.4 (เอกสารแนบ)
 - 6.5 แบบ ปร.5 (เอกสารแนบ)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายยุทธกิจ นาคำมูล ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพศิณ สุวรรณ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - 6.3 จ.ส.อ.ชาติชาย เกตุอรุณ ตำแหน่งเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 11 บ้านเลิงน้อย สายจากบ้านเลิงน้อย – บ้านบัวยาง ตำบลดุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลดุมใหญ่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 318,000.- บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 11 บ้านเลิงน้อย สายจากบ้านเลิงน้อย – บ้านบัวยาง ตำบลดุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี ขนาดผิวจราจร คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 147.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 588.00 ตารางเมตร ลงหินลูกรังไหล่ทาง 22.05 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 318,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.6 แบบ ปร.4 (เอกสารแนบ)
 - 6.7 แบบ ปร.5 (เอกสารแนบ)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายยุทธกิจ นาคำมูล ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพศิน สุวรรณ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - 6.3 จ.ส.อ.ชาติชาย เกตุอรุณ ตำแหน่งเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ บ้านฮ่องไคร้ หมู่ที่ 3 สายจากบ้านเลขที่ 27 - 29 ตำบลดุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลดุมใหญ่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 65,100.- บาท (หกหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างท่อระบายน้ำ บ้านฮ่องไคร้ หมู่ที่ 3 สายจากบ้านเลขที่ 27 - 29 ตำบลดุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี ขนาด กว้าง 0.40 เมตร ยาว 66.00 เมตร ระยะบ่อพักหรือตามสภาพทุก 10.00 เมตร จำนวน 5 บ่อ พร้อมป้ายโครงการ (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด) จำนวน 1 โครงการ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 65,100.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.4 แบบ ปร.4 (เอกสารแนบ)
 - 6.5 แบบ ปร.5 (เอกสารแนบ)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายยุทธกิจ นาคำมูล ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพศิณ สุวรรณ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - 6.3 จ.ส.อ.ชาติชาย เกตุอรุณ ตำแหน่งเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 8 บ้านเลขที่ 120 - 54 ตำบลดุมใหญ่
อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลดุมใหญ่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 228,000.- บาท (สองแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 8 บ้านเลขที่ 120 -54 ตำบลดุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ
จังหวัดอุบลราชธานี ขนาดผิวจราจร คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 105.00 เมตร
หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 420 ตารางเมตร ลงหินลูกรังไหล่ทาง 15.75
ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด) จำนวน 1 โครงการ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 228,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.4 แบบ ปร.4 (เอกสารแนบ)
 - 6.5 แบบ ปร.5 (เอกสารแนบ)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายยุทธกิจ นาคำมูล ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพศิณ สุวรรณ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - 6.3 จ.ส.อ.ชาติชาย เกตุอรุณ ตำแหน่งเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 8 บ้านเลขที่ 64 - 101
ตำบลดุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลดุมใหญ่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 181,000.- บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 8 บ้านเลขที่ 64 - 101 ตำบลดุมใหญ่ อำเภอม่วงสามสิบ
จังหวัดอุบลราชธานี ขนาดผิวจราจร คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 82.00 เมตร
หนา 0.15 เมตร ลงหินลูกรังไหลทั้งสองข้าง กว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่
น้อยกว่า 328 ตารางเมตร ลงหินลูกรังไหลทาง 12.30 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 181,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.6 แบบ ปร.4 (เอกสารแนบ)
 - 6.7 แบบ ปร.5 (เอกสารแนบ)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.4 นายยุทธกิจ นาคำมูล ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 - 6.5 นายพศิณ สุวรรณ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - 6.6 จ.ส.อ.ชาติชาย เกตุอรุณ ตำแหน่งเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ

