



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง โทร. ๑๗

ที่ สฎ ๘๐๒๐๓/๒๖

วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ที่ทำการ อบต.อรัญคามวารี หมู่ที่ ๓ บ้านกระชุม

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี

ตามที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี ได้เสนอญัตติต่อสภาองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี เพื่อพิจารณากันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ไว้เบิกเหลือปี ๒๕๖๕ ยังไม่ได้ก่อหนี้ผูกพัน และสภาองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารีได้พิจารณาญัตติที่เสนอแล้ว ในคราวประชุมสภาสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๔ โดยสภาองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารีได้มีมติอนุมัติตามญัตติที่เสนอให้กันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ไว้เบิกเหลือปี ๒๕๖๕ ยังไม่ได้ก่อหนี้ผูกพัน โดยมีรายละเอียดดังนี้

(๑.) โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการ อบต.อรัญคามวารี หมู่ที่ ๓ บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตั้งไว้ ๗๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) เปลี่ยนแปลงครั้งที่ ๑/๒๕๖๔

เพื่อให้การดำเนินการ-จัดซื้อ/จัดจ้าง โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี เป็นไปตามหลักเกณฑ์ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี ที่ ๓๘๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคาากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ และตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖

ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาากลางพิจารณาแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคาากลางโครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการ อบต.อรัญคามวารี หมู่ที่ ๓ บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ราคากลางเป็นเงิน ๖๗๗,๙๐๒.๒๒ บาท (-หกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสองบาทยี่สิบสองสตางค์-)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายไตรเทพ เกิดกอบ)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางวิมลมาศ มีสวัสดิ์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวสุณิพร หงษ์ทอง)

ความเห็น

- เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวธัญลักษณ์ จันทรรอด)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอรุณคามวารี

ข้อพิจารณา



อนุมัติ



ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ)

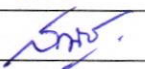
ชชช

(นายชัชชน อภินันท์ชาติ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอรุณคามวารี

วันที่

บัญชีลงเวลาประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการ อบต.อรัญคามวารี
หมู่ที่ ๓ บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอกะเนยนา จังหวัดสุราษฎร์ธานี
วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๙
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายไตรเทพ เกิดกอบ	นายช่างโยธาชำนาญงาน (ประธานกรรมการ)		
๒	นางวิมลมาศ มีสวัสดิ์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ (กรรมการ)		
๓	นางสาวสุณีพร หงษ์ทอง	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน (กรรมการ)		

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการ อบต.อรัญคามวารี
หมู่ที่ ๓ บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอกะเนียง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๙
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| ๑. นายไตรเทพ เกิดกอบ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางวิมลมาศ มีสวัสดิ์ | กรรมการ |
| ๓. นางสาวสุณีพร หงษ์ทอง | กรรมการและเลขานุการ |

ผู้ไม่มาประชุม ไม่มี

ผู้เข้าร่วมประชุม -

เปิดประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

นายไตรเทพ เกิดกอบ นายช่างโยธาชำนาญงาน ซึ่งเป็นประธานกรรมการกำหนดราคากลางได้กล่าวเปิดการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการ อบต.อรัญคามวารี หมู่ที่ ๓ บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอกะเนียง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ในวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๙ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ตามที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี ได้เสนอญัตติต่อสภาองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี เพื่อพิจารณากันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ ไว้เบิกเหลือในปี ๒๕๖๙ ยังไม่ได้ก่อหนี้ผูกพัน และสภาองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารีได้พิจารณาญัตติที่เสนอแล้ว ในคราวประชุมสภาสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๙ โดยสภาองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารีได้มีมติอนุมัติตามญัตติที่เสนอให้กันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ไว้เบิกเหลือในปี ๒๕๖๙ ยังไม่ได้ก่อหนี้ผูกพัน โดยมีรายละเอียดดังนี้

(๑.) โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการ อบต.อรัญคามวารี หมู่ที่ ๓ บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอกะเนียง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตั้งไว้ ๗๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) เปลี่ยนแปลงครั้งที่ ๑/๒๕๖๙

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องด่วน

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

นายไตรเทพ เกิดกอบ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้แจ้งให้ที่ประชุม ทราบว่ารายการ (ประธานฯ) วัสดุใดบ้างที่จะพิจารณาปรับเปลี่ยนราคา ให้เสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา รายละเอียดตามราคา จำนวน ๑ โครงการนั้น

นายไตรเทพ เกิดกอบ

รายการที่ประมาณราคา โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการ อบต.อรัญคามวารี หมู่ที่ ๓ บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งเป็น โครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๙ เป็นการประมาณราคาเพื่อจัดตั้งงบประมาณ เมื่อวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๙ จึงต้องดำเนินการคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์กำหนด ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ณ วันประมาณราคา เดือน มิถุนายน ๒๕๖๙ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล B๗ ณ.อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี ราคา ๓๖.๙๙ บาท/ลิตร ณ.ปัจจุบันราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ณ.อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี วันที่คำนวณราคากลาง พิมพ์ในระบบ ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ณ วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม ๒๕๖๙ ที่ราคา ๔๓.๒๔ บาท/ลิตร รวมถึงการปรับลดของราคาวัสดุก่อสร้างในราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี ราคาวัสดุก่อสร้างสฟฐ ๒๕๖๙ และราคาท้องตลาดที่ได้นำสืบ ให้คณะกรรมการฯ ดูตามรายละเอียดตามเอกสารประมาณการ ราคาลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๙ ที่แนบมาพร้อมนี้ ให้คณะกรรมการฯ ดูตามรายละเอียดตาม ผมจะขอชี้แจงตามเอกสารดังกล่าวเปลี่ยนแปลงขอให้ท่านได้ดูตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

Δ รวมทั้งสิ้นเป็น งบประมาณในการดำเนินการค่างานต้นทุน ประเภทงานอาคาร เป็นเงิน ๕๑๙,๖๔๕.๓๑ บาท เมื่อคูณ FACTOR F ๑.๓๐๕๐ ซึ่งเป็นค่างานต้นทุน การปรับช่วง ๕๐๐,๐๐๐บาท ถึง ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาทตามตารางคำนวณ ซึ่งคิดเป็นค่าดำเนินการทั้งหมดรวมเป็นเงิน ๖๗๗,๙๐๒.๒๒ บาท คิดเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างเป็นเงิน ๖๗๗,๙๐๒.๒๒ บาท

นายไตรเทพ เกิดกอบ
(ประธานฯ)

ถามคณะกรรมการในที่ประชุมว่ามีผู้ใดจะเสนอปรับเพิ่มราคา หรือเพิ่มเติมส่วนใดบ้าง

ที่ประชุม

ที่ประชุมมีมติให้ปรับราคากลางในการจัดจ้างตามที่คณะกรรมการได้ปรับเปลี่ยนราคา เพิ่มขึ้นในรายการข้างต้นเพื่อเสนอใช้เป็นราคากลางในการจัดจ้าง ดังนี้

(๑) โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการ อบต.อรัญคามวารี หมู่ที่ ๓ บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ราคากลางเป็นเงิน ๖๗๗,๙๐๒.๒๒ บาท

นายไตรเทพ เกิดกอบ
(ประธานฯ)

ถามคณะกรรมการในที่ประชุมว่ามีผู้ใดจะเสนอ หรือเพิ่มเติมส่วนใดบ้าง

นายไตรเทพ เกิดกอบ

ท่านใดจะเสนอรายละเอียดอื่นๆ อีกหรือไม่ ไม่ว่าจะเป็นเกี่ยวกับการกำหนดราคากลางหรือ การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ไม่มีคนแสดงความคิดเห็นเพิ่มเติม จึงกล่าว ปิดประชุม เวลา ๑๐.๔๕ น.

.....ผู้จัดบันทึกการประชุม

(นางสาวสุณิพร หงษ์ทอง)

กรรมการและเลขานุการ

.....ผู้ตรวจบันทึกรายงานการประชุม

(นายไตรเทพ เกิดกอบ)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการอบต.อรัญคามวารี	
2	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี	
3	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	703,000.00 บาท (เจ็ดแสนสามพันบาทถ้วน)	
4	ลักษณะงาน(โดยสังเขป)	1. ก่อสร้างอาคารขนาด กว้าง 8.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร สูง 4.00 เมตร (รายละเอียดตามแบบ อบต.อรัญคามวารี) 2. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว (รายละเอียดตามแบบ อบต.) จำนวน 1 ป้าย ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน	
5	ราคากลางคำนวณ ณ	วันที่ 16 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2569	
	เป็นเงิน	677,902.22 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสองบาทยี่สิบสองสตางค์)	
6	บัญชีประมาณการราคากลาง		
	6.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.1)	จำนวน 3 แผ่น	
	6.2 แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง ปร.1 (ก)	จำนวน 1 แผ่น	
	6.3 แบบสรุปค่างานก่อสร้างอาคาร (ปร.4)	จำนวน 1 แผ่น	
	6.4 รายละเอียดโครงการ	จำนวน 1 แผ่น	
7	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
	7.1 นายไตรเทพ เกิดกอบ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
	7.2 นางวิมลมาศ มีสวัสดิ์	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ	กรรมการ
	7.3 นางสาวสุณีพร หงษ์ทอง	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ

องค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี

โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการอบต.อรัญคามวารี

ณ หมู่ที่ 3 บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอกะยี่นา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2566-2570) เปลี่ยนแปลงครั้งที่ 1/2569 หน้า 1 ลำดับที่ 1

รายละเอียดโครงการ

1. ก่อสร้างอาคารขนาด กว้าง 8.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร สูง 4.00 เมตร (รายละเอียดตามแบบ อบต.อรัญคามวารี)
2. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว (รายละเอียดตามแบบ อบต.อรัญคามวารี) จำนวน 1 ป้าย

งบประมาณ	703,000.00	บาท
ราคากลาง	677,902.22	บาท

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/อาคาร

โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการอบต.อรัญคามวารี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกระชุม หมู่ที่ 3 ตำบลอรัญคามวารี อำเภอกะปง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร สูง 4.00 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี อำเภอกะปง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 1

ประมาณการเมื่อวันที่ 16 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 งานอาคาร	677,902.22	
2	กลุ่มงานที่ 2 งานไม่พิจารณาปรับราคา	-	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	677,902.22	
	คิดเป็นเงิน	677,902.22	
	(ตัวอักษร)	หกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสองบาทยี่สิบสองสตางค์	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.อรัญคามวารี ที่ 384/2569 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2569

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายไตรเทพ เกิดกอบ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นางสาวธัญลักษณ์ จันทรรอด)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางวิมลมาศ มีสวัสดิ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายชัชชน อภินันทชาติ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุณิพร หงษ์ทอง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประเภท งานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอกะเนียง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการอบต.อรัญคามวารี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง

แบบเลขที่ /2569

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 16 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	519,465.31	1.3050	677,902.22	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานสะพาน				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			677,902.22	
	คิดเป็นเงินประมาณ			677,902.22	
	ตัวอักษร	หกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสองบาทยี่สิบสองสตางค์			
	ขนาดหรือเนื้อที่	96.00	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	7,061.48	บาท/ตร.ม		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.อรัญคามวารี ที่ 384/2569 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2569

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายไตรเทพ เกิดกอบ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางวิมลมาศ มีสวัสดิ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุนิพร หงษ์ทอง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์เพื่อการอุปถัมภ์วัด

แบบ ปร.1

แผ่นที่ 1/3

สถาบันที่ก่อสร้าง
บ้านกระฉุ่ 3 หมู่ที่ 3 ต.อรัญคามวาปี อ.เคียนซา จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ /2569 รายการที่

ฝ่ายประถมศึกษา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

ประมาณการเมื่อวันที่ 16 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2569

รายการ

ประกาศนียบัตรการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 เลขที่ 384/2569 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2569

[illegible]

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกระชุม หมู่ที่ 3 ต.อรัญคามวารี อ.เคียนซา จ.สุราษฎร์ธานี

ประมาณการเมื่อวันที่ 16 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2569

แบบเลขที่ /2569 รายการที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างวิศวกรรมบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามคำสั่ง อบต.อรัญคามวารี ที่ 384/2569 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย ละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย ละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	รวมยอดยกมา							495,052.66	
6.00	งานสี								
	- สีรองพื้นกันสนิม	1.00	ถึง	1,730.00	1,730.00	-	-	1,730.00	
	- สีน้ำมัน(สีจริง)	1.00	ถึง	1,930.00	1,930.00	-	-	1,930.00	
	- น้ำมันสน	2.00	ปีบ	648.00	1,296.00	-	-	1,296.00	
7.00	งานไฟฟ้า								
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า 4 ช่อง พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	700.00	700.00	4,200.00	
	- สายเมน THW A-25 ตร.มม. อลูมิเนียม	20.00	เมตร	25.00	500.00	26.00	520.00	1,020.00	
	- โคมเียบย 250 w	2.00	ชุด	3,080.00	6,160.00	666.00	1,332.00	7,492.00	
	- ชุดหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ T8 ขนาด 1*36 W	2.00	ชุด	375.00	750.00	118.00	236.00	986.00	
	- สวิตซ์ 2 ทาง	2.00	ชุด	135.00	270.00	90.00	180.00	450.00	
	- ปลั๊ก 2*4 หน้ากาก ปิด-เปิด	2.00	ชุด	20.00	40.00	-	-	40.00	
	- ปลั๊กกราวคู่	3.00	ชุด	135.00	405.00	90.00	270.00	675.00	
	- ปลั๊ก 2*4 หน้ากาก ปิด-เปิด	3.00	ชุด	20.00	60.00	-	-	60.00	
	- สายไฟฟ้าTHW 1*2.5	0.50	ม้วน	2,691.59	1,345.80	-	-	1,345.80	
	- สายไฟฟ้าTHW 1*1.5	0.50	ม้วน	1,775.70	887.85	-	-	887.85	
	- สายไฟฟ้า 1*10	3.00	เมตร	100.00	300.00	-	-	300.00	
	- อุปกรณ์เดินไฟฟ้าแบบร้อยท่อ ข้อต่อ อื่นๆ	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	(เหมาจ่าย)
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							519,465.31	

ตารางแสดงการคำนวณหาค่า FACTOR F งานอาคาร

งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ที่ทำการอบต.อรัญคามวารี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านกระชุม ตำบลอรัญคามวารี อำเภอกะเนียน

จังหวัด สุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอรัญคามวารี

เงื่อนไข	ค่างาน(ทุน)	FACTOR F
	ล้านบาท	
เงินล่วงหน้าจ่าย (ร้อยละ)	0.00%	<0.5
ค่าประกันผลงาน หัก (ร้อยละ)	0.00%	1
ดอกเบี้ยเงินกู้ (ร้อยละ)	6.00%	2
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) (ร้อยละ)	7.00%	5
สูตรคำนวณหาค่า FACTOR F		10
		15
สูตรการหาค่า Factor F = D - $\left\{ \frac{[(D - E) \times (A - B)]}{(C - B)} \right\}$		20
		25
		30
เมื่อ A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน	= 519,465.31	40
B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	= 500,000.00	50
C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	= 1,000,000.00	60
D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	= 1.3073	70
E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	= 1.3049	80
แทนค่า		90
		100
1.3073 - (1.3073 - 1.3049) X (519,465.31 - 1,000,000.00)		150
(1,000,000.00 - 500,000.00)		200
1.3073 - (0.0024) x (- 480,534.69)		250
500,000.00		300
1.3073 - (-1153.2833 / 500,000.00)		350
1.3073 - - 0.0023 = 1.3050		400
สรุปค่าต้นทุนงาน	519,465.31 บาท	500
ค่า FACTOR F เท่ากับ	1.3050	>500

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้ให้ใช้ Factor F ในช่อง " รวมในรูป Factor "

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา