



บันทึกข้อความ

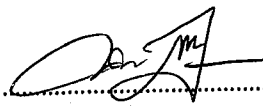
ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย  
ที่ พิเศษ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖  
เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบงถึงหนองเขียด  
หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองบง ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

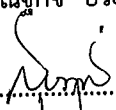
เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

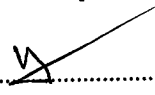
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ ที่.....๓๓...../๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๖  
เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบงถึงหนองเขียด  
หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองบง ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้วมีมติ  
เป็นเอกฉันท์กำหนดวงเงินราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบงถึงหนองเขียด  
หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองบง ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย เป็นเงิน ๔๙๘,๙๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้า  
ร้อยบาทถ้วน-) ตามรายละเอียดแนบท้าย (กำหนดระยะเวลาดำเนินการและการทดสอบกำลังอัดของแท่งคอนกรีต  
จำนวน ๖๐ วัน)

จึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติใช้ราคากลางข้างต้น ประกอบการดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบ  
กระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

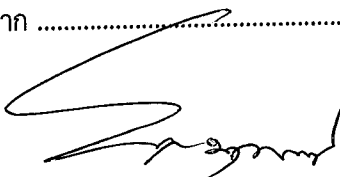
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายณัฐกิจ ประทุมทอง)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางสุภาพร ปลัดหนู)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายกองทัพ โฉ๊ะโหวะสิงห์)

พิจารณาแล้ว  อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เนื่องจาก .....

  
(นายมนูญ บุตตะนาม)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบงถึงหนองเขียด บ้านหนองบง หมู่ที่ 13 ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 179.00 ม. ทน 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 716.00 ตร.ม.

กำหนดราคากลาง วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วยx F	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	895.00	1.78	1,593.10	1.3624	2.43	2,170.44
2	งานดินถมเสริมคันทาง	ลบ.ม.			-	1.3624	-	-
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	35.80	929.88	33,289.70	1.3624	1,266.87	45,353.89
4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15	ตร.ม.	716.00	449.52	321,856.32	1.3624	612.43	438,497.05
5	Expansion Joint	ม.	12.00	87.61	1,051.32	1.3624	119.36	1,432.32
6	Contraction Joint	ม.	128.00	81.93	10,487.04	1.3624	111.62	14,287.54
7	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	35.80	60.00	2,148.00	1.3624	81.74	2,926.44
					370,425.48		รวม	504,667.68
ตัวอักษร (-ห้าแสนสี่พันหกร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน-)							ปรับยอด	504,667.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 370,425.48

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

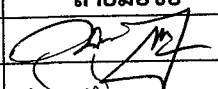
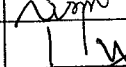
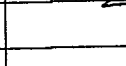
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 นายณัฐกิจ ประทุมทอง

.....กรรมการ  
 นางสาวพร ปลัดหนู  
 หัวหน้าสำนักปลัด

ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
 ลงชื่อ.....กรรมการ  
 นายกองทัพ ไช้โหวะสิงห์

บันทึกการประชุมคณะกรรมการ กำหนดราคากลาง  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบงถึงหนองเขียด  
หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองบง ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย  
วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖  
เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป  
ณ ห้องกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

ผู้เข้าประชุม

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑	นายณัฐกิจ ประทุมทอง	ผู้อำนวยการกองช่าง	
๒	นางสุภาพร ปลัดหนู	หัวหน้าสำนักปลัด	
๓	นายกองทัฬห โจ๊ะโหวะสิงห์	ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๕ น. เป็นต้นไป

นายณัฐกิจ ประทุมทอง ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ ในฐานะประธานกรรมการกำหนดราคากลางเป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

นายณัฐกิจ ประทุมทอง ประธานแจ้งให้ทราบ ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ มีคำสั่งที่ ๓๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๖ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและคุณลักษณะขอบเขตงาน (TOR) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบงถึงหนองเขียด หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองบง ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๑๗๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๑๖ ตารางเมตร ซึ่งมีรายชื่อดังต่อไปนี้

- |                             |                               |               |
|-----------------------------|-------------------------------|---------------|
| ๑. นายณัฐกิจ ประทุมทอง      | ผอ.กองช่าง                    | ประธานกรรมการ |
| ๒ นางสุภาพร ปลัดหนู         | หัวหน้าสำนักปลัด              | กรรมการ       |
| ๓. นายกองทัฬห โจ๊ะโหวะสิงห์ | ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและฯ | เลขาฯ         |

ตามคำสั่งที่อ้างถึงไม่ได้กำหนดให้บุคคลใดทำหน้าที่เป็นเลขานุการ จึงขอมอบให้นายกองทัพบ

โจ๊ะโหวะสิงห์ ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและฯ  
ดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระที่กำหนด

ทำหน้าที่เลขานุการ และก็ขอให้เลข  
พร้อมจรรยาบรรณบันทึกการประชุม ต่อไป

ที่ประชุม

-รับทราบ-

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

นายกองทัพบ โจ๊ะโหวะสิงห์ - เนื่องจากเป็นการประชุมครั้งแรก จึงไม่มีการรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

ที่ประชุม

-รับทราบ-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

นายกองทัพบ โจ๊ะโหวะสิงห์ ๓.๑ การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนอง  
บงถึงหนองเขียด หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองบง ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ปริมาณงาน  
กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๑๗๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๑๖ ตารางเมตร  
ตามแบบประมาณราคาตามที่กองช่างได้ประมาณการไว้ ให้คณะกรรมการได้รับทราบและพิจารณา  
ร่วมกัน เพื่อตรวจสอบ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบงถึงหนองเขียด  
หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองบง ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย เงินงบประมาณที่ตั้งไว้ ๔๙๘,๙๐๐  
บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ตามแบบแปลนแนบ จำนวน ๕ แผ่นและรายการ  
ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น ประกอบแบบ ของ อบต.ภูหอ ให้คณะกรรมการได้รับทราบ และพิจารณา  
ตรวจสอบความถูกต้องของโครงการต่อไป  
-เมื่อคณะกรรมการได้รับทราบและตรวจสอบรายละเอียด รูปแบบรายการ แบบประมาณราคา  
และเอกสารประกอบการจัดทำราคากลางแล้ว มีคณะกรรมการท่านใดจะขอแก้ไขหรือเพิ่มลด  
ข้อความใดบ้าง ก็สามารถนำเสนอที่ประชุมได้

นายณัฐกิจ ประทุมทอง

- ในการถอดแบบและกำหนดราคากลางครั้งนี้ ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม ๒๕๖๐ ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางและใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเลยประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖, สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองบัวลำภูประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖ และราคาสืบในห้างร้านกรณีไม่มีในบัญชีพาณิชย์จังหวัดการคำนวณค่างานต้นทุน ใช้หลักเกณฑ์และข้อกำหนดในการถอดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง(ถอดแบบก่อสร้าง) เพื่อกำหนดรายการงานก่อสร้างหน่วยวัดปริมาณและเกณฑ์การเผื่อเพื่อปรับปริมาณงานของบางรายการงานก่อสร้างให้ สอดคล้องกับการก่อสร้างที่เป็นจริง หลังจากถอดแบบก่อสร้างได้รายการงานก่อสร้างจากแบบก่อสร้างรวมทั้งหน่วยวัดและปริมาณงานสุทธิของทุกรายการงานวัสดุแล้วจะกำหนดหลักเกณฑ์หรือสูตรสำหรับการคำนวณหาค่างานต้นทุนต่อหน่วยจากนั้นนำค่างานต้นทุนต่อหน่วยที่คำนวณได้ไปคูณกับปริมาณงานของรายการงานนั้น จะได้ค่างานต้นทุนของทุกรายการงานก่อสร้าง

การคำนวณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง ใช้ตารางสำเร็จรูปเรียกว่า "ตาราง Factor F กลุ่มงานก่อสร้างทาง โดยมีเงื่อนไขคือ เงินล่วงหน้าจ่าย=๐% เงินประกันผลงานหัก=๐% ดอกเบี้ยเงินกู้=๖% ค่าภาษี=๗% เมื่อเทียบกับค่างานต้นทุนแล้ว จึงใช้ Factor F=๑.๓๖๒๔ โดยมีรายละเอียดที่มาค่าวัสดุและค่าแรงตามรายการต่อไปนี้ จึงขอแจ้งให้คณะกรรมการพิจารณา โดยราคาวัสดุดังกล่าวบางรายการไม่มีในพื้นที่จึงจำเป็นต้องสืบหาจากแหล่งอื่น ผลการพิจารณาแล้วดังปรากฏตามรายการดังต่อไปนี้

ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	รวมของวัสดุ (กม.)						รวมระยะทาง (กม.)	ชนิดสิ่งด้วยบรรพทุก	แหล่งวัสดุ
			ผิวทางลาดยาง/คอนกรีต			ผิวทางลูกรัง					
			ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา			
เหล็กเส้นกลม RB 6	บ/ตัน	28,196.88	50.00						50.00	รต 10 ล้อ + ลากหรง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นกลม RB 9	บ/ตัน	27,598.13	50.00						50.00	รต 10 ล้อ + ลากหรง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นกลม RB 12	บ/ตัน	27,936.45	50.00						50.00	รต 10 ล้อ + ลากหรง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นกลม RB 15	บ/ตัน	30,953.27	50.00						50.00	รต 10 ล้อ + ลากหรง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นกลม RB 19	บ/ตัน		50.00						50.00	รต 10 ล้อ + ลากหรง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12	บ/ตัน	26,834.58	50.00						50.00	รต 10 ล้อ + ลากหรง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16	บ/ตัน	25,478.50	50.00						50.00	รต 10 ล้อ + ลากหรง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็ก Wire Mesh Dia 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	บ/ตรม.	35.50							==>>		ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ลวดผูกเหล็ก	บ/กก.	42.37							==>>		ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ/ตัน	2,897.20	50.00						50.00	รต 10 ล้อ + ลากหรง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
หินผสมคอนกรีต	บ/ลบม.	329.44	50.00						50.00	รต 10 ล้อ	โรงไม่หินวังสะพุง
หินคลุก	บ/ลบม.	177.57	50.00						50.00	รต 10 ล้อ	โรงไม่หินวังสะพุง
ทรายหยาบ	บ/ลบม.	794.39	58.00						58.00	รต 10 ล้อ	โรงไม่หินวังสะพุง
ลูกรัง	บ/ลบม.	50.00	2.00						2.00	รต 10 ล้อ	
ทรายถม	บ/ลบม.	-							-	รต 10 ล้อ	
ดินถม	บ/ลบม.	50.00							-	รต 10 ล้อ	
ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม. มอก. ชั้น 3	ท่อ	350.47	20.00						20.00	รต 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม. มอก. ชั้น 3	ท่อ	-							-	รต 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. มอก. ชั้น 3	ท่อ	-							-	รต 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. มอก. ชั้น 3	ท่อ	-							-	รต 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. มอก. ชั้น 3	ท่อ	-							-	รต 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑ 1.20 ม. มอก. ชั้น 3	ท่อ	-							-	รต 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑ 1.50 ม. มอก. ชั้น 3	ท่อ	-							-	รต 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ไม้กระดานหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า ขนาด 1" x 6"	ลบ.ฟ.	588.79							==>>		ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ไม้ซี่ค่าง ทน 4 มม.	แผ่น	455.14							==>>		ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ไม้ค้ำราว 1 1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	523.36							==>>		ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.30 ม.	ตัน	16.10							==>>		โรงไม่หินวังสะพุง
ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.50 ม.	ตัน	26.84							==>>		โรงไม่หินวังสะพุง
ตะปู	กก.	60.00							==>>		โรงไม่หินวังสะพุง
แผ่นโฟม	แผ่น	28.00							==>>		0
ท่อ พีวีซี	ท่อ	57.01							==>>		0

นายณัฐกิจ ประทุมทอง

เนื่องจากการคำนวณราคากลางครั้งนี้ของโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนน  
ถนนสายหนองบงถึงหนองเขียด หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองบง ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย  
ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๑๗๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๑๖  
ตารางเมตรตารางเมตร ดังรายละเอียดดังนี้

แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบงถึงหนองเขียด บ้านหนองบง หมู่ที่ 13 ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 179.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 716.00 ตร.ม.

กำหนดราคากลาง วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยตั้งคันทางเดิม	ตร.ม.	895.00	1.78	1,593.10	1.3624	2.43	2,170.44
2	งานคืนถมเสริมคันทาง	ลบ.ม.			-	1.3624	-	-
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	35.80	929.88	33,289.70	1.3624	1,266.87	45,353.89
4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	716.00	449.52	321,856.32	1.3624	612.43	438,497.05
5	Expansion Joint	ม.	12.00	87.61	1,051.32	1.3624	119.36	1,432.32
6	Contraction Joint	ม.	128.00	81.93	10,487.04	1.3624	111.62	14,287.54
7	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	35.80	60.00	2,148.00	1.3624	81.74	2,926.44
					370,425.48		รวม	504,667.68
							ตัวอักษร (-ห้ามสนสีพื้นทกร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน) ปรียอด	504,667.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 370,425.48

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

นายณัฐกิจ ประทุมทอง                      การคำนวณราคากลางครั้งนี้ราคาวัสดุจากราคาพาณิชย์จังหวัดเลยสูงขึ้นทำให้ราคาที่คำนวณได้สูงกว่าราคาที่ตั้งไว้ เห็นควรกำหนดราคากลางในวงเงินไม่เกินราคางบประมาณที่ตั้งไว้คือ ๔๙๘,๙๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

นางสุภาพร ปลัดชู                                      เห็นด้วยกับราคางบประมาณที่ตั้งไว้และเห็นควรเสนอเป็นราคากลางในครั้งนี้

มติที่ประชุม    มีมติที่ประชุมเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ในการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบงถึงหนองเขียด หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองบง ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๑๗๙ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๑๖ ตารางเมตร ในราคางบประมาณ ๔๙๘,๙๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) และเห็นควรกำหนดระยะเวลาการดำเนินงานและการทดสอบกำลังอัดของแท่งคอนกรีต จำนวนไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน เสนอผู้มีอำนาจอนุมัติต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔                                      เรื่องอื่นๆ

-ไม่มี-

ปิดประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

ลงชื่อ

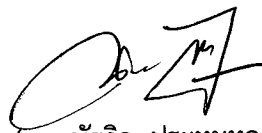


ผู้จัดบันทึกการประชุม

(นายกองทัพ โจ๊ะโหวะสิงห์)

ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ



ผู้ตรวจบันทึกการประชุม

(นายณัฐกิจ ประทุมทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง