



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

ที่ นม. ๕๒๗๗๓ /

วันที่ ๓๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการบูรณะซ่อมแซมถนน คสล.ซอยศาลตาปู่ถึงแยก ซอยพลับพลาชัย บ้านมะค่า หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านโพธิ์ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์

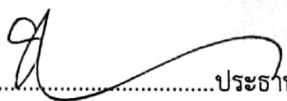
ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ที่ ๕๔๒/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการบูรณะซ่อมแซมถนน คสล.ซอยศาลตาปู่ถึงแยก ซอยพลับพลาชัย บ้านมะค่า หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านโพธิ์ โดยดำเนินการก่อสร้างรายละเอียดดังนี้

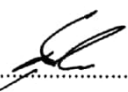
ช่วงที่ ๑ ถนน คสล.กว้าง ๕ เมตร ยาว ๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ตารางเมตร และพื้นที่ส่วนขยายเพิ่ม ๓.๙๓ ตารางเมตร หนา ๐.๑๕ เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒๕๓.๙๓ ตารางเมตร และงานชุดรีดพื้นถนน คสล.เดิมพร้อมชนทัง จำนวน ๕๐ ตารางเมตร

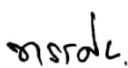
ช่วงที่ ๒ ถนน คสล.กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๔๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๕๙๒ ตารางเมตร และงานชุดรีดพื้นถนน คสล.เดิมพร้อมชนทัง จำนวน ๖๐ ตารางเมตร พร้อมก่อสร้างระบายน้ำแบบรางยูริมีในกว้าง ๐.๒๕ เมตร ลึก ๐.๓๐ เมตร ยาว ๔ เมตร และฝาตะแกรงเหล็กเสริมความแข็งแรง ขนาด ๐.๓๕ x ๔.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ฝา ตามแบบมาตรฐานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์พร้อมป้ายแนะนำโครงการ จำนวน ๑ ชุด งบประมาณที่ตั้งไว้ ๕๑๓,๔๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการพิจารณาราคาที่เหมาะสมตามสภาพพื้นที่ของตำบลบ้านโพธิ์ และช่วงเวลาที่ดำเนินการ จึงมีความเห็นตรงกันว่าควรใช้ราคากลางตามการประมาณราคาตาม แบบ ปร.๕ และปร.๔ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๑ โครงการบูรณะซ่อมแซมถนน คสล.ซอยศาลตาปู่ถึงแยก ซอยพลับพลาชัย บ้านมะค่า หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านโพธิ์โดยกำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน ราคากลางที่กำหนด ๕๑๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

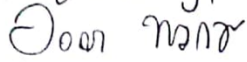
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายสุพมิตร กอบัวกลาง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสุริยา เจตนจำลอง)

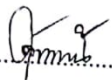
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายทรศนะ ทับจะบก)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ได้กำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ
อนุมัติให้ดำเนินการต่อไป



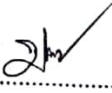
(นางอัจฉรา ทวีก่อเกียรติกุล)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ความเห็น.....
.....

(ลงชื่อ).....


(นางสาวสุวรรณี ไชมะเรียง)
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

ความเห็น.....
.....

(ลงชื่อ).....


(นางมลิวรรณ สัมสาย)
ผู้อำนวยการกองคลัง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์
ความเห็น.....
.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอนพรรณ นาคมะเรียง)
ปลัดเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

- คำสั่งนายกเทศมนตรี
เห็นชอบ อนุมัติ ให้ดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายชัยศิริ ศิริรุ่งสกุลวงศ์)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์

สรุปการประมาณราคา

บูรณะซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายศาลาปูถึถึงแยกซอยพลับพลาชัย บ้านมะค่า หมู่ที่ 6

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านมะค่า หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคา ตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานงานอาคาร				Factor F
2	ประเภทงานงานทาง	374,400.21	1.3624	510,082.84	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
3	ประเภทงานงานชลประทาน				ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
4	ประเภทงานงานสะพานและท่อเหลี่ยม				เงินประกันผลงาน 0 %
					ภาษี 7 %
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				510,082.84	บาท
คิดเป็นเงินงบประมาณ		(ห้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)		510,000.00	บาท
ขนาดหรือเนื้อที่		845.93 ตารางเมตร			
เฉลี่ยราคาประมาณ		602.89 บาท/ตารางเมตร			
<p>ที่มาของราคา : ราคาพณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน กรกฎาคม 2561</p> <p>บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง</p> <p>ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง</p> <p>ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง</p> <p>รายการประมาณราคาต่อหน่วย ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่อำเภอเมืองนครราชสีมา 29.00-29.99 บาท</p>					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสุพมิตร กอบัวกลาง)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสุริยา เจตน์จำลอง)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายทรงชนะ ทับจะบก)

กรรมการ

รายการประมาณราคา

บูรณะซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยศาลคาศูตึงแยกซอยพลับพลายชัย บ้านมะค่า หมู่ที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง บ้านมะค่า หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
ประเภทผิวจราจร ช่วงที่ 1 คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
 พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร และพื้นที่ส่วนขยายเพิ่ม 3.93 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร
 รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 253.93 ตารางเมตร และงานชุดหรือพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมพร้อมชั้นทั้ง จำนวน 50.00 ตารางเมตร
 ช่วงที่ 2 คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 148.00 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 592.00 ตารางเมตร
 และงานชุดหรือพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมพร้อมชั้นทั้ง จำนวน 60.00 ตารางเมตร
 พร้อมก่อสร้างวางระบายน้ำแบบรางยู วีเอ็มในกว้าง 0.25 เมตร ลึก 0.30 เมตร ยาว 4.00 เมตร
 และฝาดะแกรงเหล็กเสริมความแข็งแรง ขนาด 0.35 x 4.00 เมตร จำนวน 1 ฝาด

ประเภทของไหล่ทาง ไหล่ทางหินคลุก กว้าง 0.30 เมตร หนา 0.15 ม. สองข้างทางยาวข้างละ 198.00 เมตร
 ปริมาตรหินคลุกไหล่ทางไม่น้อยกว่า 15.60 ลูกบาศก์เมตร
 ตามแบบมาตรฐานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์พร้อมป้ายแนะนำโครงการและป้ายโครงการ จำนวน 1 ชุด

ประมาณราคาวางวันที่ 30 สิงหาคม 2561
ที่มาของราคา : ราคานิยามจังหวัดนครราชสีมา เดือน กรกฎาคม 2561

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง
 ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง
 รายการประมาณราคาต่อหน่วย ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่อำเภอเมืองนครราชสีมา 29.00-29.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
	งานทาง					
	ช่วงที่ 1					
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม					
1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (รื้อชั้นทั้ง)	ตร.ม.	50.00	119.54	5,976.82	
2	งานดิน					
2.1	งานวางป่าและชุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	283.93	1.72	488.36	
3	งานรองพื้นทาง					
3.1	งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม	ลบ.ม.	-	-	-	
4	งานไหล่ทาง					
4.1	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	4.50	480.11	2,160.48	
5	งานวัสดุรองได้ผิวทางคอนกรีต					
5.1	งานทรายรองได้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	12.70	591.90	7,515.07	
6	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต					
6.1	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม. (fc' 240 ksc , cu : 28 day)	ตร.ม.	253.93	347.85	88,330.22	
6.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT @ 50 ม.)	ม.	5.00	125.12	625.58	
6.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT @ 5 ม.)	ม.	45.00	73.94	3,327.16	
6.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT @ ตลอดแนว)	ม.	50.00	56.80	2,839.83	
รวม					111,263.52	

รายการประมาณราคา**บูรณะซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายสะพานไปถึงแยกซอยพลับพลาราย บ้านมะค่า หมู่ที่ 6**

- สถานที่ก่อสร้าง** บ้านมะค่า หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
- ประเภทผิวจราจร** ช่วงที่ 1 คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 เมตร ยาว 50.00 เมตรหนา 0.15 เมตร
พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร และพื้นที่ส่วนขยายเพิ่ม 3.93 ตารางเมตรหนา 0.15 เมตร
รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 253.93 ตารางเมตร และงานชุดหรือพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมพร้อมชั้นทั้ง จำนวน 50.00 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 2 คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 148.00 เมตรหนา 0.15 เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 592.00 ตารางเมตร
และงานชุดหรือพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมพร้อมชั้นทั้ง จำนวน 60.00 ตารางเมตร
- พร้อมก่อสร้างระบายน้ำแบบรางยู-ริมในกว้าง 0.25 เมตร ลึก 0.30 เมตร ยาว 4.00 เมตร
และผาตะแกรงเหล็กเสริมความแข็งแรง ขนาด 0.35x 4.00 เมตร จำนวน 1 ผา
- ประเภทของไหล่ทาง** ไหล่ทางหินคลุก กว้าง 0.30 เมตรหนา 0.15 ม. สองข้างทางยาวข้างละ 198.00 เมตร
ปริมาตรหินคลุกไหล่ทางไม่น้อยกว่า 15.60 ลูกบาศก์เมตร
- ตามแบบมาตรฐานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์พร้อมป้ายแนะนำโครงการและป้ายโครงการ จำนวน 1 ชุด

ประมาณราคาวັນที่ 30 สิงหาคม 2561

ที่มาของราคา : ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน กรกฎาคม 2561

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง

รายการประมาณราคาต่อหน่วย ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่อำเภอเมืองนครราชสีมา 29.00-29.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	หมายเหตุ
	งานทาง					
	ช่วงที่ 2					
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม					
1.1	งานหรือผิวคอนกรีตเดิม (หรือชั้นทั้ง)	ตร.ม.	60.00	119.54	7,172.18	
2	งานดิน					
2.1	งานถมป่าและชุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	680.80	1.72	1,170.98	
2.2	งานดินถม	ลบ.ม.	30.00	122.23	3,666.78	
3	งานรองพื้นทาง					
3.1	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	
4	งานไหล่ทาง					
4.1	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	12.87	480.11	6,178.97	
5	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต					
5.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	29.60	591.90	17,520.27	
6	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต					
6.1	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม. (fc' 240 ksc , cu : 28 day)	ตร.ม.	592.00	348.88	206,538.51	
6.2	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT @ 5 ม.)	ม.	12.00	128.61	1,543.36	
6.3	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT @ 5 ม.)	ม.	108.00	77.43	8,362.82	
รวม					252,153.88	

รายการประมาณราคา

บูรณะซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยศาลาปู่ถึงแยกขอยพลับพลาชัย บ้านมะค่า หมู่ที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านมะค่า หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทผิวจราจร

ช่วงที่ 1 คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร และพื้นที่สวนขยายเพิ่ม 3.93 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร

รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 253.93 ตารางเมตร และงานขุดหรือพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมพร้อมชนทึง จำนวน 50.00 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 148.00 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 592.00 ตารางเมตร

และงานขุดหรือพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมพร้อมชนทึง จำนวน 60.00 ตารางเมตร

พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำแบบรางยู รีโมในกว้าง 0.25 เมตร ลึก 0.30 เมตร ยาว 4.00 เมตร

และฝาตะแกรงเหล็กเสริมความแข็งแรง ขนาด 0.35x 4.00 เมตร จำนวน 1 ฝา

ประเภทของไหล่ทาง

ไหล่ทางหินคลุก กว้าง 0.30 เมตร หนา 0.15 ม. สองข้างทางยาวข้างละ 198.00 เมตร

ปริมาตรหินคลุกไหล่ทางไม่น้อยกว่า 15.60 ลูกบาศก์เมตร

ตามแบบมาตรฐานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์พร้อมป้ายแนะนำโครงการและป้ายโครงการ จำนวน 1 ชุด

ประมาณราคาวินิจฉัย

30 สิงหาคม 2561

ที่มาของราคา :

ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน กรกฎาคม 2561

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง

รายการประมาณราคาต่อหน่วย ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่อำเภอเมืองนครราชสีมา

29.00-29.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาค่าแรง	ราคาทุน	หมายเหตุ
	งานทาง						
7	งานรางยู						
7.1	งานรื้อถอนรางระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิมที่ชำรุด (รื้อชนทึง)	ม.	4.00	-	70.00	280.00	
7.2	งานชั้นทรายหยาบปรับระดับ หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	0.25	406.54	91.00	124.39	
7.3	งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.25	1,248.00	398.00	411.50	
7.4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ (fc' 240 ksc , cu : 28 day)	ลบ.ม.	0.50	1,908.88	306.00	1,107.44	
7.5	งานแบบหล่อคอนกรีต	ลบ.ฟ.	2.00	401.87	-	803.74	
7.6	ตะปู	กก.	1.00	56.07	-	56.07	
7.7	ค่าแรงงานไม้แบบ	ตร.ม.	5.60	-	133.00	744.80	
7.8	งานเหล็กเสริม RB9 mm (4.99 กก./เส้น)	เส้น	8.00	106.53	-	852.24	
7.9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	1.00	32.71	-	32.71	
8.0	ค่าแรงงานเหล็กเสริม	ตัน	0.04	-	4,100.00	159.90	
8	งานฝาตะแกรงเหล็กเสริมความแข็งแรง						
8.1	เหล็กฉาก หนา 6 มม. ขนาด 50x50 มม. ยาว 6 ม. (28.6 กก./เส้น)	เส้น	1.34	551.40	-	738.88	
8.2	เหล็กแบน ขนาด 2 นิ้ว หนา 6 มม. ยาว 6 ม. (14.1 กก./เส้น)	เส้น	8.00	378.00	-	3,024.00	
8.3	ลิกกันสนิม	ตร.ม.	7.16	20.73	35.00	399.03	
8.4	สีน้ำมัน	ตร.ม.	7.16	42.00	38.00	572.80	
8.5	ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ	กก.	139.61	-	12.00	1,675.32	
					รวม	10,982.81	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสุพมิตร กอบัวกลาง)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสุริยา เจตนจำลอง)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายทรงชนะ ทัพจะบก)

กรรมการ