สรุปผลการประมาณราคาจัดซื้อวัสดุ

ส่วนราชการ งานประมาณราคา เทศบาลตำบลกาบเชิง

โครงการก่อสร้าง จัดซื้อวัสดุวางหินเรียงเพื่อป้องกันน้ำเซาะสระน้ำเทศบาลตำบลกาบเชิง

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลกาบเชิง ต.กาบเชิง อ.กาบเชิง จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลกาบเชิง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวนราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	FACTOR	ค่าก่อสร้างคิดค่า Factor F	หมายเหตุ
1	ประเภทงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง	747,044.41	-	747,044.41	
2	ค่าจ้างแรงงาน	169,600.00	-	169,600.00	
	Factor F คิดจาก				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			916,644.41	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			916,644.41	
	(ตัวอักษร) เก้าแสนหนึ่งหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบสี่บาทสี่สิบเอ็ดสตางค์				

ขนาด หรือเนื้อที่โครงการ ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธีรเดช ธนาบูรณ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพันกร สายศร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนพนัย ภูหมื่น)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ปร.5

แบบแสดงรายการ ปริมาณการ และราคา จัดซื้อวัสดุ

แบบ ปร.4 หน้า 1/2

ชื่อโครงการ : จัดซื้อวัสดุวางหินเรียงเพื่อป้องกันน้ำเซาะสระน้ำเทศบาลตำบลกาบเชิง

สถานที่ก่อสร้าง : สนามกีฬาเทศบาลตำบลกาบเชิง ต.กาบเชิง อ.กาบเชิง จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลกาบเชิง

ปริมาณงาน : จัดซื้อวัสดุ จำนวน 12 รายการ

เมื่อวันที่ 8 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566 ราคาน้ำมัน ณ อำเภอเมือง ราคา 32.42 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ + ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % + ค่าขนส่ง		ค่าแรงงาน		รวมราคาทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม.	65.39	ลบ.ม.	1,892.52	123,751.88	-	-	123,751.88	1. ระยะทางจาก โรงโม่ - กาบเชิง
2	หินใหญ่ ขนาด 0:15 - 0.50 ม.	414.80	ลบ.ม.	848.59	351,995.13	-	-	351,995.13	ระยะทางรวม 52.00 กม.
3	เหล็ก DB 12 มม. SD 40	326.00	เส้น	231.96	75,618.96	-	-	75,618.96	2. ระยะทางจากเมืองสุรินทร์ -
4	เหล็ก RB 6 มม. SR.24	491.00	เส้น	59.66	29,293.06	-	-	29,293.06	กาบเชิง ระยะทางรวม 56.00 กม.
5	ลวดผูกเหล็ก	72.00	กก.	90.50	6,516.00	-	-	6,516.00	
6	ปูนซีเมนต์ผสม	133.00	ถุง	110.74	14,728.42	-	-	14,728.42	
7	ทรายหยาบ	24.88	ลบ.ม.	439.99	10,946.95	-	-	10,946.95	
8	ไม้อัดเคลือบฟิล์มดำ 2 ข้าง ขนาด 1.20 x 2.40 ม. หนา 17 มม.	77.00	แผ่น	680.00	52,360.00	-	-	52,360.00	
9	ไม้ยางไม่ไสขนาด 11/2"x3" ยาว 4 - 4.5 เมตร	180.00	ท่อน	200.00	36,000.00			36,000.00	
10	ไม้ยูคา ขนาด หน้าตัดไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว ยาว 3.00 ม.	158.60	ต้น	30.00	4,758.00			4,758.00	
11	ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว	1.00	ลัง	1,476.00	1,476.00			1,476.00	
12	หญ้ามาเล ขนาด 0.50x1.00 ม. 2 แผ่น/ตร.ม.	1,320.00	ตร.ม.	30.00	39,600.00			39,600.00	
รวมทั้งสิ้น				เจ็ดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสี่สิบสี่บาทสี่สิบเอ็ดสตางค์				747,044.41	

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านหนองแวงใต้ - บ้านหนองแวงเหนือ

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลหนองแวงใต้ อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

ประเภทโครงการ : ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 8 เมตร ยาว 1,200 เมตร หนา 0.05 เมตร

ปริมาณงานลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต 9,600 ตร.ม.

ราคาน้ำมันดิบ ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2566 ถัวเฉลี่ยถังละ 32.42 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงานตามสัญญา	ราคาต่อหน่วย		ค่างานตามสัญญา		ปริมาณงานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงจากสัญญา		ราคาต่อหน่วย	ค่างานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงจากสัญญา		หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ + ค่าขนส่งน้ำมันดิบ 7 %	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรงงาน (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรงงาน (บาท)	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่งน้ำมันดิบ 7 %	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรงงาน (บาท)	
1	ค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนผิวทางเดิม (กรณีมีงานรื้อถอน) หนา 1 ซม	ตร.ม	40.00	40.00	40.00								
2	ค่าใช้จ่ายในการปูผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนา 5 ซม (กรณีทำใหม่)	ตร.ม	40.00	40.00	40.00								
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น												

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมชาย ใจดี)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมหมาย ดีมาก)

ตำแหน่ง ช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ขยันงาน)

ตำแหน่ง ช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง
จัดซื้อวัสดุหินเรียงป้องกันน้ำเซาะสระน้ำภายในสนามกีฬาเทศบาลตำบลกาบเชิง
สนามกีฬาเทศบาลตำบลกาบเชิง อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์

---

๑. ความเป็นมา

สนามกีฬาตำบลกาบเชิง เป็นสนามกีฬาระดับรองที่ได้รับการถ่ายโอนภารกิจจากกรมพละศึกษา ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ และประกาศคณะกรรมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่อง แผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๕ ซึ่งกรมพละศึกษาได้ถ่ายโอนภารกิจสนามกีฬาระดับรอง ตำบลกาบเชิง อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์

เดิมทีสนามกีฬาเทศบาลตำบลกาบเชิง เป็นพื้นที่ว่างเปล่าที่ยังไม่ได้มีการปรับปรุงและพัฒนาให้ดีขึ้น ต่อมาทางเทศบาลตำบลกาบเชิง ได้ทำการปรับปรุงสนามกีฬา ให้มีสนามฟุตบอล ลู่วิ่ง และลานอเนกประสงค์อื่นๆ อีกทั้งยังขุดสระน้ำ เพื่อรองรับน้ำไว้ใช้ในการรดน้ำต้นไม้ ทั้งนี้ทางเทศบาลตำบลกาบเชิง จึงได้จัดทำโครงการ จัดซื้อวัสดุวางหินเรียงป้องกันน้ำเซาะสระน้ำสนามกีฬาเทศบาลตำบลกาบเชิง เพื่อป้องกันดินพังทลาย ป้องกันน้ำกัดเซาะขอบสระน้ำ ทั้งยังทำให้ดูเป็นระเบียบและสวยงามอีกด้วย

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงบริบทรอบสนามกีฬาเทศบาลตำบลกาบเชิงให้มีความสวยงามและเป็นระเบียบ
๒.๒ เพื่อป้องกันน้ำกัดเซาะขอบสระน้ำ
๒.๓ เพื่อรองรับน้ำไว้ใช้ประโยชน์อื่นๆ
๒.๔ เพื่อให้มีที่พักผ่อนริมสระน้ำ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของ รัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๓.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่ ป.ป.ช กำหนด
๓.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงิน แต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. คุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๔.๑. คุณลักษณะคอนกรีตผสมเสร็จ ๒๔๐ กก./ตร.ซม.

คอนกรีตกำลังอัด ๒๔๐ ksc .หรือคอนกรีตที่สามารถรับแรงกดทับในแนวดิ่งได้ ๒๔๐ กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร

๔.๒ คุณลักษณะหินใหญ่ ขนาด ๐.๑๕ – .๐๔๐ ม.

เป็นหินที่มีรูปร่างเหลี่ยม คละ ขนาด ๐.๑๕ – ๐.๔๐ ม. ที่ยังไม่ผ่านการบดย่อยโม่ ซึ่งเหมาะกับงานก่อสร้าง กำแพง เขื่อนทำนบ งานชลประทาน และงานตกแต่งสวนเพื่อความสวยงามทั่วไป

๔.๓ คุณลักษณะทั่วไปของเหล็ก DB ๑๒ มม. SD ๔๐

เหล็กข้ออ้อยต้องทำขึ้นจากเหล็กแท่งเหล็กเล็ก (Billet) เหล็กแท่งใหญ่ (Bloom)หรือเหล็กแท่งหล่อ (Ingot) โดยตรงด้วยกรรมวิธีรีดร้อน โดยต้องไม่มีการแปลรูปเป็นผลิตภัณฑ์อย่างอื่นมาก่อน และเหล็กแท่งดังกล่าวต้องทำมาจากกรรมวิธีแบบโอเพนฮาร์ด (Open Heart) เบสิกออกซิเจน (Basic Oxygen) หรืออิเล็กทริกอาร์กเฟอร์เนซ (Electric Are Furnace) เหล็กข้ออ้อยต้องมีผิวเรียบเกลี้ยง ไม่มีรายปริแตกร้าว และต้องมีคุณภาพตามมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม มอก.๒๔ หรือเทียบเท่า

๔.๔ คุณลักษณะเฉพาะของเหล็ก DB ๑๒ มม. SD ๔๐

เหล็กข้ออ้อยต้องมีคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนดดังนี้

๔.๔.๑ ชั้นคุณภาพ

เหล็กข้ออ้อยแบ่งตามส่วนประกอบทางเคมีและสมบัติทางกลออกเป็น ๓ ชั้นคุณภาพ ใช้สัญลักษณ์ SD ๓๐, SD ๔๐, และ SD ๕๐

๔.๔.๒ ชื่อขนาด เส้นผ่านศูนย์กลางระบุ มวลระบุ และเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของมวลต่อเมตร

ชื่อขนาด	เส้นผ่านศูนย์กลาง (มิลลิเมตร)	มวลระบุ (กิโลกรัมเมตร)	เกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของมวลต่อเมตร (ร้อยละ)
DB ๑๐	๑๐	๐.๖๑๖	±๖
DB ๑๒	๑๒	๐.๘๘๘	±๖
DB ๑๖	๑๖	๑.๕๗๘	±๖

๔.๔.๓ คุณสมบัติทางกล

ชั้นคุณภาพ	ความต้านแรงดึงที่จุดครากต่ำสุด (กก./ตร.ซม.)	ความต้านแรงดึงสูงสุดต่ำสุด (กก./ตร.ซม.)	ความยืดเมื่อขาดต่ำสุด (ร้อยละ)	การดัดโค้งเย็น
SD ๓๐	๓ ๐๐๐	๔ ๙๐๐	๑๗	ไม่มีรอยร้าว
SD ๔๐	๔ ๐๐๐	๕ ๗๐๐	๑๕	ไม่มีรอยร้าว
SD ๕๐	๕ ๐๐๐	๖ ๓๐๐	๑๓	ไม่มีรอยร้าว

๔.๕ คุณลักษณะทั่วไปของเหล็ก RB ๖ มม. SR ๒๔

เหล็กข้ออ้อยต้องทำขึ้นจากเหล็กแท่งเหล็กเล็ก (Billet) เหล็กแท่งใหญ่ (Bloom)หรือเหล็กแท่งหล่อ (Ingot) โดยตรงด้วยกรรมวิธีรีดร้อน โดยต้องไม่มีการแปลรูปเป็นผลิตภัณฑ์อย่างอื่นมาก่อน และเหล็กแท่งดังกล่าวต้องทำมาจากกรรมวิธีแบบโอเพนฮาร์ด (Open Heart) เบสิกออกซิเจน (Basic Oxygen) หรืออิเล็กทริกอาร์กเฟอร์เนซ (Electric Are Furnace) เหล็กเส้นกลมต้องมีผิวเรียบเกลี้ยง ไม่มีรายปริแตกร้าว ไม่มีสนิมขุมหรือตำหนิอื่น ซึ่งมีผลเสียต่อการใช้งาน และต้องมีคุณภาพตามมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม มอก.๒๐ หรือเทียบเท่า

๔.๖ คุณลักษณะเฉพาะของเหล็ก RB ๖ มม. SR ๒๔

เหล็กเส้นกลมต้องมีคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนดดังนี้

๔.๖.๑ ชั้นคุณภาพ

เหล็กเส้นกลมมีชั้นคุณภาพเดียว ใช้สัญลักษณ์ SR ๒๔

๔.๖.๒ ชื่อขนาด เส้นผ่านศูนย์กลางระบุ มวลระบุ และเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของมวลต่อเมตร

ชื่อขนาด	เส้นผ่านศูนย์กลางระบุ (มิลลิเมตร)	มวลระบุ (กิโลกรัมต่อเมตร)	เกณฑ์ความคลานเคลื่อนของมวลต่อเมตร (ร้อยละ)
RB ๖	๖	๐.๒๒๒	± ๑๐

๔.๖.๓ คุณสมบัติทางกล

ชั้นคุณภาพ	ความต้านแรงดึงที่จุดครากต่ำสุด (กก./ตร.ซม.)	ความต้านแรงดึงสูงสุดต่ำสุด (กก./ตร.ซม.)	ความยืดเมื่อขาดต่ำสุด (ร้อยละ)	การดัดโค้งเย็น
SR ๒๔	๒ ๔๐๐	๓ ๙๐๐	๒๑	ไม่มีรอยร้าว

๔.๗ คุณลักษณะของลวดผูกเหล็ก

ลวดผูกเหล็กที่ทำจากเหล็กลวดคาร์บอนต่ำ มีขนาด เส้นผ่านศูนย์กลางระบุ ๑.๒๕ มม. เพื่อใช้ผูกเหล็กเส้นในงานคอนกรีตเสริมเหล็ก และมีลักษณะเป็นขด

๔.๘ คุณลักษณะของปูนซีเมนต์ผสม

ผลิตขึ้นโดยให้คุณภาพของปูนซีเมนต์มีคุณสมบัติถูกต้อง เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด ในมาตรฐานอุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ผสม มอก.๘๐

๔.๙ คุณลักษณะของทรายหยาบ

๔.๙.๑ ทรายหยาบจะต้องไม่มีดิน เถ้าถ่าน สารอินทรีย์ต่างๆ หรือสิ่งปลอมปนอื่นใด

๔.๙.๒ ต้องไม่มีวัสดุไม่พึงประสงค์อื่นใดเจือปนอยู่เกินกว่า ร้อยละ ๑๐ โดยมวล

๔.๙.๓ ทรายหยาบจะต้องมีขนาดตั้งแต่ ๔.๗๕ มิลิเมตร ลดหลั่นลงไปยอมให้ส่วนโตกว่า ๔.๗๕ มิลลิเมตร ได้ไม่เกินร้อยละ ๕ และมีส่วนละเอียดผ่านตะแกรงเบอร์ ๑๐๐ ได้ไม่เกินร้อยละ ๑๐

๔.๑๐ คุณลักษณะของไม้อัดเคลือบฟิล์มดำ ๒ ข้าง

ไม้อัดเคลือบฟิล์มดำ ที่มี ขนาด ๔ x ๘ ฟุต หนา ๑๕ มม.

๔.๑๑ คุณลักษณะของไม้ยางไม่ไส

ไม้ยางไม่ไส ที่มี ขนาด ๑๑/ ๒"x ๓" ยาว ๔.๐๐ เมตร

๔.๑๒ คุณลักษณะของไม้ยูคา ขนาด หน้าตัดไม่น้อยกว่า ๑.๕ นิ้ว ยาว ๓.๐๐ เมตร

ไม้เสายูคา ๑.๕ นิ้ว มีเส้นผ่าศูนย์กลาง วัดจากโคนและความยาว ขนาด ๑.๕ นิ้ว x ๓.๐๐ เมตร ตัดตรงหน้าเรียบ ลำต้นแข็งแรง ทนแดด ทนฝน เปลือกเขียวไม่แห้ง ใช้งานได้นาน

๔.๑๓ คุณลักษณะของตะปูตอกไม้ ขนาด ๓ นิ้ว

ตะปูตอกไม้ ผลิตจากเหล็กคุณภาพดี มีความแข็งแรงคงทนสูง ลักษณะปลายแหลม ตอกได้ไม่บิดงอ ผ่านกระบวนการผลิตที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน

๔.๑๔ คุณลักษณะของหญ้ามาเล

หญ้ามาเล มีขนาด ๐.๕๐ x ๑.๐๐ เมตร ๒ แผ่นต่อ ๑ ตารางเมตร

๔.๑๕ ข้อกำหนดอื่นๆ

๔.๑๕.๑ ผู้เสนอราคาได้จะต้องดำเนินการเรียงหินตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลกาบเชิง

๔.๑๕.๒ ผู้เสนอราคาได้จะต้องจ้างแรงงาน อย่างน้อย

- แรงงานราษฎร จำนวน ๑๖ คน ทำงาน ๔๐ วัน
- หัวหน้าช่าง จำนวน ๑ คน ทำงาน ๔๐ วัน

๕. ระยะเวลาส่งมอบ

ผู้เสนอราคาได้ จะต้องส่งมอบวัสดุภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. สถานที่ส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องจัดส่งวัสดุ ณ สนามกีฬาเทศบาลตำบลกาบเชิง ภายใน ระยะเวลาที่กำหนด

๗. วงเงินในการจัดหา

กู้เงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล งบประมาณตั้งไว้จำนวน ๙๘๓,๐๐๐.๐๐ บาท

๘. ผู้รับผิดชอบ

งานพัสดุ กองช่าง เทศบาลตำบลกาบเชิง อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายธีรเดช ธนาบูรณ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายพันกร สายศร)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายนพนัย ภูหมื่น)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ