

**ตารางแสดงวงเงินที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถกระเช้าไฟฟ้าอเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าเกษม
๓. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๒,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๖
เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. บริษัท เฟื่องทอง ๕๕ ทรานสปอร์ต จำกัด	เสนอราคาทั้งสิ้น ๒,๙๐๐,๐๐๐.-บาท
๒. บริษัท เพชรแพรว มอเตอร์ จำกัด	เสนอราคาทั้งสิ้น ๒,๘๕๐,๐๐๐.-บาท
๓. บริษัท เจ้าพระยา ลีดดิ้ง จำกัด	เสนอราคาทั้งสิ้น ๒,๕๐๐,๐๐๐.-บาท
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑ นายศรทรง	พันธเงิน	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด
๖.๒ นายชัยพร	นวลคล้าย	ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
๖.๓ นายอัครเดช	ศาลางาม	ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการ จัดซื้อรถกระเช้าไฟฟ้าอเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน
กองช่าง เทศบาลตำบลท่าเกษม อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

.....

๑. ความเป็นมา

ตามหนังสือสำนักงานเงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล ที่ มท ๐๘๐๘.๔/๓๕๓๔ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๖ เรื่องขอกู้เงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาลเพื่อซื้อครุภัณฑ์ โครงการจัดซื้อรถกระเช้าไฟฟ้าอเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณจำนวน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้ในการให้บริการซ่อมแซมไฟฟ้าและไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะในเขตเทศบาลตำบลท่าเกษม

๒. เพื่อใช้ในการตัดแต่งกิ่งไม้ในบริเวณพื้นที่สาธารณะและบริเวณแนวสายไฟ

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหัวหน้าส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลท่าเกษม ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดทั่วไป.....

ลงชื่อ.....ประธานฯ
(นายศรทรง พันธุ์เงิน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชัยพร นวลคล้าย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอัศวเดช ศาลางาม)

๔. รายละเอียดทั่วไป และคุณลักษณะเฉพาะ

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกทุกกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า สามารถยกสูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร ตอนหน้าเป็นหัวเก๋งชนิดสันมีประตู ๒ บาน พร้อมที่ล๊อคประตู ตอนหลังเป็นกระบะเหล็กติดตั้งแขนบูมแบบพับตามความยาวของรถ พร้อมกระเช้าไฟเบอร์กลาส อุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ชุดกระเช้าไฮดรอลิกเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน มอก./ISO ๙๐๐๑ โดยมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย พร้อมเอกสารการรับรองมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวรถยนต์

- ๑.๑. ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๒. ความยาวช่วงล้อตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๓. เป็นรถชนิด ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระแทล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
- ๑.๔. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พร้อมใช้งาน
- ๑.๕. ติดฟิล์มกรองแสงต้องเป็นค่ามาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตที่เชื่อถือได้ ตามกฎหมายกำหนดพร้อมใบรับประกัน
- ๑.๖. ติดตั้งวิทยุเครื่องเล่น CD,MP๓ ติดตั้งลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ ตัว

๒. เครื่องยนต์

- ๒.๑. เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องดีเซลที่ได้ไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน มอก. ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือ สูงกว่า
- ๒.๒. มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า

๓. ระบบส่งกำลัง

- ๓.๑. คลัทช์เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.๒. เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

- ๔.๑. พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๕. ระบบกันสะเทือน

- ๕.๑. ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. ระบบห้ามล้อ

- ๖.๑. ตามมาตรฐานผู้ผลิต

/๗.สมรรถนะรถ.....

ลงชื่อ.....ประธานฯ
(นายศรทรง พันธุ์เงิน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชัยพร นวลคล้าย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอัครเดช ศาลางาม)

๗. สมรรถนะรถ

- ๗.๑. สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ
ขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ไม่น้อยกว่า
๗,๔๐๐ กิโลกรัม

๘. ระบบไฟฟ้า

- ๘.๑. ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์
๘.๒. มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอมแปร์
๘.๓. มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลท์ขนาดบรรจุไม่ต่ำกว่า ๖๐ แอมแปร์/ชั่วโมง
จำนวน ๒ ลูก
๘.๔. มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

๙. กระบะบรรทุก

- ๙.๑. กระบะบรรทุกรูปทรงเหลี่ยม ส่วนพื้นสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดีมีความ
หนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มม. ส่วนอื่น ๆ สร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดีหนาไม่
น้อยกว่า ๓ มม.
๙.๒. กระบะด้านข้างและด้านท้ายสามารถเปิดลงได้ทั้ง ๓ ด้าน

๑๐. ชุดกระเช้าไฟฟ้า

- ๑๐.๑. แขนบูมสร้างด้วยเหล็กทนแรงดึงสูง (Extra High Strength steel) มีความ
เค้นที่จุดคราก (yield Strength) ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ นิวตัน/ตารางมิลลิเมตร
(N/mm.๒) โดยมีหนังสือรับรองคุณภาพวัสดุจากทางผู้ผลิตชุดกระเช้าไฟฟ้า
และหนังสือแสดงรายละเอียดคุณสมบัติทางเคมีและทางกลของวัสดุ
(Material Certificate) มาแสดงในวันเสนอราคา
๑๐.๒. แขนบูมเป็นแบบพับได้ แขนบูมท่อนปลายสามารถยืดออกได้ในแนวราบ
และแนวตั้งด้วยระบบไฮดรอลิกได้ไม่น้อยกว่า ๒ เมตร ปรับให้ขึ้น-ลง เร็ว-
ช้าได้
๑๐.๓. กระเช้าสามารถยกได้สูงจากพื้นดินไม่น้อยกว่า ๑๒ ม. (วัดจากพื้นดินถึงปาก
กระเช้า)
๑๐.๔. ฐานกระเช้าติดตั้งอยู่ในกระบะตอนท้าย
๑๐.๕. ชุดคอนโทรลควบคุมการทำงานอยู่ที่ฐานบูมและบนกระเช้า
๑๐.๖. กระเช้าสามารถหมุนสวิงได้ไม่ต่ำกว่า ๖๐๐ องศา อย่างต่อเนื่อง
๑๐.๗. กระเช้าสามารถหมุนปรับสวิงเร็ว-ช้าได้
๑๐.๘. กระเช้ารับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กก. และสามารถบรรทุกคนงานได้ไม่
น้อยกว่า ๑ คน
๑๐.๙. ชุดคอนโทรลควบคุมขาหยั่งติดตั้งอยู่ที่ฐานกระเช้า
๑๐.๑๐. มีขาหยั่งไฮดรอลิกกันลื่นทั้ง ๔ ด้าน (คู่หน้า และ คู่หลัง)

ลงชื่อ.....ประธานฯ
(นายศรทรง พันธุ์เงิน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชัยพร นวลคล้าย)

๑๐.๑๑ ต้องติดตั้ง....
ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอัครเดช ศาลางาม)

- ๑๐.๑๑. ต้องติดตั้งโครงกระเช้าซ่อมไฟฟ้าไว้ที่ปลายบูมเครน
- ๑๐.๑๒. โครงกระเช้าต้องมีที่ล็อกโครงกระเช้าเพื่อป้องกันโครงกระเช้าในขณะปฏิบัติงาน ป้องกันกระเช้าตก ซึ่งจะลือคอยู่ในตำแหน่งในกรณีสายไฮดรอลิกรั่วขาดหรือกรณีเกิดขัดข้องเสียหายกับระบบไฮดรอลิก
- ๑๐.๑๓. กระเช้าไฟเบอร์กลาส ต้องสามารถทนแรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ โวลท์ ต้องนำผลการทดสอบแรงดันไฟฟ้า ของกระเช้าจากหน่วยงานทางด้านไฟฟ้าของรัฐ หรือ สถาบันที่เชื่อถือได้ มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- ๑๐.๑๔. ชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้าเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน มอก./ISO ๙๐๐๑ โดยแนบแคตตาล็อกเอกสารหลักฐานและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๑. ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างฉุกเฉิน

- ๑๑.๑. ด้านบนหลังคารถ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบวับวาบ จำนวน ๑ ดวง

๑๒. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

- ๑๒.๑. พ่นตราสัญลักษณ์ของสำนักงานเทศบาลตำบลท่าเกษม ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของเทศบาลตำบลท่าเกษม ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านนอกรถยนต์ ทั้งสองข้าง โดยพ่นสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านนอกรถ
- ๑๒.๒. ภายนอกพ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- ๑๒.๓. ภายในตัวถังใต้บังโคลนหน้า บังโคลนหลัง พ่นด้วยบอดี้ชู้ตไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๓. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

- ๑๓.๑. เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของผู้ผลิต ๑ ชุด
- ๑๓.๒. ประแจถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๓.๓. แม่แรงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน พร้อมด้าม จำนวน ๑ ตัว
- ๑๓.๔. ประแจแหวนข้างปากตาย จำนวน ๑ ชุด
- ๑๓.๕. กระบอกอัดจารบีชนิดสายอ่อน จำนวน ๑ กระบอก
- ๑๓.๖. หมวกนิรภัย จำนวน ๒ ใบ
- ๑๓.๗. ถังมือสำหรับงานไฟฟ้าและถังมือสวมทับ จำนวนอย่างละ ๑ คู่
- ๑๓.๘. รองเท้ากันไฟฟ้าดูด จำนวน ๑ คู่

๑๔. เงื่อนไขและการรับประกัน

- ๑๔.๑. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียด รูปแบบ ของรถยนต์บรรทุกติดตั้งชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้าไฮดรอลิก คั่นดังกล่าวมาให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

ลงชื่อ.....ประธานฯ
(นายศรทรง พันธุ์เงิน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชัยพร นวลคล้าย)

/๑๔๒ การรับประกัน.....
ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอักรเดช ศาลางาม)

- ๑๔.๒. การรับประกัน รับประกันการชำรุดบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่มีการส่งมอบเรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุดบกพร่องจากเงื่อนไขและระยะเวลาดังกล่าว ผู้ขายจะทำการแก้ไข ให้ได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งแก้ไข โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ทั้งสิ้น
- ๑๔.๓. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายโครงสร้างกระเบบรทุก ที่ได้รับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO ๙๐๐๑ และ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ประกอบ/ผลิต ข้างต้น

๕. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

- สำนักงานเทศบาลตำบลท่าเกษม จะเบิกจ่ายเงินให้ผู้ขายก็ต่อเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุ และผู้ขายได้จดทะเบียนคู่มือโอนกรรมสิทธิ์ถูกต้องครบถ้วนตามระเบียบทางราชการแล้วเท่านั้น

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในเดือน ธันวาคม ๒๕๖๖

๗. การส่งมอบงาน

- กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ-ขาย ณ สำนักงานเทศบาลตำบลท่าเกษม ให้ถูกต้องครบถ้วน
- ก่อนการส่งมอบผู้ขายจะต้องจัดการฝึกอบรมการใช้งาน การบำรุงรักษาและวิธีการปฏิบัติ เพื่อความปลอดภัยของรถแก่พนักงานขับรถและผู้ควบคุม
- ในวันส่งมอบรถ ผู้ขายต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงของรถกระเช้าไฟฟ้าเต็มถัง รวมถึงน้ำมันและสารหล่อลื่นต่างๆ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต
- ผู้ขายต้องดำเนินการจดทะเบียนรถกระเช้าไฟฟ้าตามที่กฎหมายกำหนด โดยดำเนินการให้ครบถ้วนตามขั้นตอนของทางราชการให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือมอบอำนาจจดทะเบียนจากเทศบาลตำบลท่าเกษม และผู้ซื้อตรวจรับรถไว้เป็นการถูกต้อง ครบถ้วน โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทุกชนิดที่เกิดจากการจดทะเบียนดังกล่าว
- เทศบาลตำบลท่าเกษม จะเบิกเงินให้ผู้ขาย เมื่อผู้ขายจดทะเบียนรถแล้วเสร็จ
- เป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต ไม่เป็นของเก่าเก็บ
- ราคาที่เสนอขายต้องรวมภาษี อากร ค่าธรรมเนียม และค่าใช้จ่ายทุกชนิด
- พันธราสัญลักษณ์ของสำนักงานเทศบาลตำบลท่าเกษม ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของเทศบาลตำบลท่าเกษม ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร วัสดุานอกรถทั้งสองข้าง โดยพ่นสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านนอกรถ

ลงชื่อ.....ประธานฯ
(นายศรทรง พันธุ์เงิน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชัยพร นวลคล้าย)

/๘. วงเงินในการจัดซื้อ....
ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอักรเดช ศาลางาม)

๘. วงเงินในการจัดซื้อ

เงินกู้จากเงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล จำนวน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๙. ราคากลาง

จำนวนเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ให้ใช้หลักเกณฑ์ ราคา ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๑๑. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองช่าง เทศบาลตำบลท่าเกษม อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายศรทรง พันธุ์เงิน)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชัยพร นวลคล้าย)

นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอัครเดช ศาลางาม)

นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน