



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลปัว

เรื่อง ราคากลางรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลปัว ได้ขออนุมัติรายจ่ายตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ แผนงานสาธารณสุข งานบริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รายการ รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน นั้น

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลปัว ขอประกาศราคากลาง รถบรรทุกขยะ แบบอัดท้าย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน (รายละเอียดร่างขอบเขตของงานที่ ๑๒๓. กำหนด) เป็นเงิน ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนบาทถ้วน) กำหนดส่งมอบภายใน ๙๐ วัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๔

(นายขามะ หะยีสามะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปัว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน
.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔
เป็นเงิน.....๒,๔๐๐,๐๐๐.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....๒,๔๐๐,๐๐๐.....บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๓
 - 4.2
 - 4.3
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 5.1นางสาวดิเรกขิณ กิตินัย
 - 5.2นางสาวพัชรินทร์ วาแก้ว
 - 5.3นายยุรนันท์สาและ

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดซื้อรถบรรทุกขยะ

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการจัดการพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลบุโหละบุโย

๑. ความเป็นมา

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม มีความจำเป็นต้องจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จึงขอความ
อนุมัติงบประมาณเพื่อจัดซื้อ โดยจ่ายตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบุโหละบุโย หน้าที่ ๔๕/๗๑
แผนงานสาธารณสุข งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภท
ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน ราคา
๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท เป็นไปตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ หน้า ๗๓-๗๔ ประกอบกับ
เพื่อให้งบประมาณการจัดซื้อบรรทุกขยะดังกล่าวถูกต้องตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนัก

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้มีครุภัณฑ์ยานพาหนะในการเก็บขนขยะมูลฝอยให้เพียงพอและเหมาะสมกับปริมาณขยะ
ที่เกิดขึ้น

๒.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชนครอบคลุมทุกพื้นที่ความรับผิดชอบของตำบล
บุโหละบุโย

๒.๓ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ยานพาหนะที่ได้มาตรฐานและประโยชน์ต่อทางราชการ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายรถยนต์ตามที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์
ครั้งนี้

๓.๒ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้ง
เวียนชื่อแล้ว

๓.๓ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอการรายชื่ออื่น และหรือต้องไม่เป็นผู้
มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกวดราคาซื้อด้วย
วิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย และมีประสบการณ์เกี่ยวกับการ
ดำเนินการกิจการด้านการจำหน่ายรถยนต์ให้กับส่วนราชการหรือหน่วยงานอื่นของรัฐมาแล้วและต้องเป็น
ผู้แทนจำหน่ายซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต (บริษัทแม่) ทั้งนี้ จะต้องแนบหลักฐานที่ได้รับการแต่งตั้งพร้อม
รับรองสำเนาถูกต้องมายื่นพร้อมเอกสารประกวดราคา

๓.๕ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูล
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๖ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องรับรองว่า รถยนต์ที่เสนอนี้เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งาน
มาก่อน และจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานเดียวกันกับของ บริษัทผู้ผลิต (บริษัทแม่) ทั่วประเทศ
ในประเทศไทย พร้อมแสดงสถานที่ตั้งที่สามารถนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนด
เพื่อรองรับการเข้าบริการ

๓.๗ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก ที่มีรายละเอียดของเครื่องยนต์และส่วนประกอบอื่นๆ ที่สำคัญเพื่อประกอบการพิจารณา

๔.คุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์

เป็นรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบอัดท้าย ตัวรถชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ ตอนหน้าเป็นหัวเก๋งสามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถ) ตอนท้ายหลังเก๋งติดตั้งตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ด้านท้ายตู้บรรจุขยะมูลฝอยติดตั้งเครื่องอัดขยะมูลฝอย ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิค ติดตั้งไฟสัญญาณวับวาบสีเหลือง ๑ ดวง มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนดและตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน ตัวรถและอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

รถยนต์บรรทุก

- รถยนต์บรรทุกชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่
- ระบบพวงมาลัยขวา มีเพาเวอร์ช่วย
- มีที่นั่งภายในเก๋งไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง (รวมพนักงานขับรถ)
- เครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- ห้องเผาไหม้เป็นแบบฉีดตรง
- มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี
- มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์
- รถรับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัมและมีน้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม
- เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัย สารมลพิษจากเครื่องยนต์ ระดับยูโร ๓
- ระบบคลัตช์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- เกียร์ เป็นแบบเกียร์กระปุก
- มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ มีเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์
- ระบบเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- มีเบรกมือ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์ ขนาดของแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า ๑๒/๖๐ Ah จำนวน ๒ ชุด
- มีโคมไฟสัญญาณต่างๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน

ชุดตู้บรรจุขยะมูลฝอย

- ตู้บรรจุขยะมูลฝอย รูปทรงสี่เหลี่ยมตามมาตรฐานผู้ผลิต มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร
- และสามารถรับน้ำหนักขยะมูลฝอยไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม
- ตู้บรรจุขยะมูลฝอย ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
- โครงสร้างใช้เหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ส่วนพื้นทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร
- ครอบข้างและครอบบนทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ภายนอกเพิ่มความแข็งแรงด้วยการตามกระดูก
- ระหว่างตู้บรรจุขยะมูลฝอยกับชุดเครื่องอัดขยะ ขอบด้านข้างและด้านล่างมียางกันรั่วซึมของน้ำ
- มีถังบรรจุน้ำเสียขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร ที่เหลือจากการอัดขยะมูลฝอยสร้างด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
- ด้านใต้ของถังบรรจุน้ำเสียมีวาล์วเปิด-ปิด ทำจากวัสดุไร้สนิมสำหรับถ่ายน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอย

ชุดอัดขยะมูลฝอย

- ตอนท้ายถังมีที่สำหรับรองรับขยะ เมื่อขยะเต็มสามารถบังคับเครื่องอัดให้อัดขยะเข้าถังได้
- สร้างด้วยเหล็กอย่างดี ในการผลิตและประกอบชิ้นรูปมีส่วนประกอบ ดังนี้
 ๑. ส่วนพื้นรองรับมูลฝอยสร้างด้วยเหล็ก มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร
 ๒. ผนังด้านข้างสร้างด้วยเหล็ก มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร
 ๓. ใ้อัดขยะมูลฝอยและใบสไลด์สร้างด้วยเหล็ก มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๐ มิลลิเมตร
 ๔. คานเสริมความแข็งแรงต่างๆสร้างด้วยเหล็ก มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร
 ๕. เสริมความแข็งแรงด้วยครอบข้าง ทำจากเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร
- กระบอกลอยไฮดรอลิก ชุดกระบอกลอยท้าย และชุดกระบอกลอยใ้อัด มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในของกระบอกลอยไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร
- ชุดกระบอกลอยไฮดรอลิก ชุดใบกวาดมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในกระบอกลอยไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร
- ภายในชุดอัดท้ายติดตั้งเครื่องฉีดทำความสะอาดพร้อมน้ำยาฆ่าเชื้อ ไม่น้อยกว่า ๕ ลิตร โดยนำหนังสือรับรองมาตรฐานมาประกอบการพิจารณาผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

ชุดคายขยะมูลฝอย

- ติดตั้งภายในตู้บรรจุขยะมูลฝอย แผ่นดันขยะมูลฝอยสร้างด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกแบบหลายชั้น เพื่อทำการดันขยะมูลฝอยออกจากถังบรรจุ

- แผ่นคันขยະมูลฝอย เคลื่อนที่โดยมีลูกเลื่อน วิ่งเคลื่อนที่อยู่ด้านข้าง เพื่อมิให้แผ่นคันขยະต้องเสียดสีหรือสัมผัสกับตัวตู้บรรจุขยະ และเมื่อเวลาตันสุดจะต้องไม่มีส่วนใดยื่นออกมาภายนอก

ระบบไฮดรอลิก

- ชุดไฮดรอลิกและปั้มไฮดรอลิกเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ถังน้ำมันไฮดรอลิกมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร
- สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

การพ่นสีและตราหน่วยงาน

- การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีรองพื้นอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นด้วยสีทับหน้า (สีจริง) ชนิด Polyurethane Finish ๒K ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- ทำการพ่นสีกันสนิม บริเวณใต้ท้องรถและบังโคลนหน้า-หลัง อย่างทั่วถึง
- ชื่อหน่วยงาน โลโก้ และข้อความ มองเห็นได้ชัดเจน ใช้สีที่ได้มาตรฐาน มอก.ผู้เสนอราคาแนบหนังสือรับรองมาตรฐานมาประกอบการพิจารณา
- ติดแผ่นสะท้อนแสงตามกฎหมาย พรบ.ขนส่งกำหนด ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. ผู้เสนอราคาแนบหนังสือรับรองมาตรฐานมาประกอบการพิจารณาผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

เครื่องมือและอุปกรณ์

- | | |
|---|-------------|
| • ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินบนหลังคาแกง | จำนวน ๑ ดวง |
| • ยางอะไหล่พร้อมมกล้อ ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต | จำนวน ๑ ชุด |
| • เครื่องมือพร้อมแม่แรงตามมาตรฐานผู้ผลิต | จำนวน ๑ ชุด |

เงื่อนไขและการรับประกัน

- ผู้เสนอราคาต้องรับประกันรถบรรทุกขยະแบบอัดท้ายอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ภายในระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถเรียบร้อยแล้ว

๔.๒ เงื่อนไขพิเศษ

๔.๒.๑ รถยนต์ที่เสนอราคามีศูนย์บริการมาตรฐานอย่างน้อยต้องอยู่ในจังหวัดปัตตานี พร้อมเสนอชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นหนังสือในวันที่ยื่นของเสนอราคาพร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๔.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องจะทะเบียนรถในนามของ อบต.บุโละบุโย โดยผู้เสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการและชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๔.๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตนับแต่วันที่ผู้

ซื้อได้รับมอบ

๔.๒.๔ พ่นสีโดยวิธีสีสกรีนตราเครื่องหมาย อบต.บุโละปุโย ติดประตูด้านข้าง (หน้า) ทั้ง ๒ ประตู โดยมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ ซม. และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลบุโละปุโย ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร

๔.๒.๕ ติดสติ๊กเกอร์ชื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลบุโละปุโย ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ ซม. ด้านบนกระจกหน้ารถ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

กุมภาพันธ์ – เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

๖. ระยะเวลาการส่งมอบครุภัณฑ์

ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบรถพร้อมอุปกรณ์ครบถ้วน ณ สำนักงาน อบต.บุโละปุโย ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

- ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

- การจ่ายเงินให้ผู้ขาย จะจ่ายให้ผู้ขายได้ต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้กับ อบต.บุโละปุโย และค่าธรรมเนียมในการโอนกรรมสิทธิ์ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๘. วงเงินในการจัดหา

จากข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบุโละปุโย หน้าที่ ๔๕/๗๑ แผนงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุข งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกขยะ จำนวน ๑ คัน วงเงินอนุมัติ ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท

๙. ราคาากลางในการจัดซื้อ

จัดซื้อตามบัญชีราคามาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๓ หน้า ๗๓-๗๔ ราคากลาง จำนวน ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าธรรมเนียมต่อกรมการขนส่งทางบกตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ

๑๐. ผู้รับผิดชอบ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลบุโละปุโย

๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สถานที่ติดต่อ งานกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลบุโละปุโย

อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี ๙๔๑๗๐

โทรศัพท์ ๐-๗๓๓-๓๐๘๒-๑

เว็บไซต์ www.pulohpuyo.go.th

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....ประธานร่างขอบเขตงานฯ

(นางสาวตินาร์ลิน กิตินัย)

ผอ.กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ).....กรรมการร่างขอบเขตงานฯ

(นางสาวพาริชั่น วาแม)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการร่างขอบเขตงานฯ

(นายยุन्न สาละ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....เจ้าหน้าที่

(นางสาวเสาวรักษ์ แก้วน้อย)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

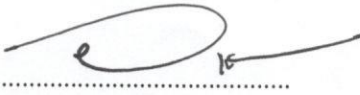
ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางวิภาวี สนิเท)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นปลัด อบต.....- ปจ.ร.น.น.

(ลงชื่อ).....

(นายอารีดี ปากบารา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบุละบูโย

ความเห็น/คำสั่ง นายก

☒ เห็นชอบ / อนุมัติ

() ไม่เห็นชอบ/ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายมานะ หะยีสามะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบุละบูโย