

ขอบเขตของงาน
โครงการจัดซื้อรถบรรทุกขยะขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์แบบอัตโนมัติ
ตำบลโพไร่หวาน อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี
จำนวน ๑ โครงการ
งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

.....

๑. ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวานได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท๐๘๓๐.๘/ว ๓๐๒๘ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗ ให้ดำเนินการจัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ คัน จำนวนเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อเป็นไปอย่างเรียบร้อยและถูกต้อง จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อจัดทำขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของงานตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดซื้อรถบรรทุกขยะมูลฝอยทดแทนคันเดิมที่ชำรุดเสียหาย ไม่สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อลดปัญหาปริมาณขยะในชุมชนและป้องกันพาหะนำเชื้อโรค

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

พันจ่าโท

ประธานกรรมการ

(ธนัช ศิริรัตน์)

นักบริหารงานท้องถิ่น ระดับกลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรุ่งทิwa เอี่ยมสำอางค์)

ผู้อำนวยการกองคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุตร บัวทอง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางภิญญาดา ชูก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิภากร ชูปานกลีบ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพ ที่ต้องการจัดจ้างตามโครงการดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นประสงค์จะเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐโดยต้องได้รับอนุญาตจากกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ เป็นผู้มิอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์และมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๔. คุณสมบัติทั่วไป

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซีหรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๑) แบบอัดท้าย

(๑) ตู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุของตู้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม

(๒) ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร

(๓) ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก ไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

(๔) ชุดอัดท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

(๕) มีคอมพิวเตอร์ควบคุมวับวาบสีเหลือง ๑ ดวง

ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

พันจ่าโท

ประธานกรรมการ

(ธนัช ศิริรัตน์)

นักบริหารงานท้องถิ่น ระดับกลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรุ่งทิwa เอี่ยมสำอางค์)

ผู้อำนวยการกองคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางภิญญาดา ชูก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดร บัวทอง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิภากร ชูปานกลีบ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

๕. คุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑ ตัวยนต์

๕.๑.๑ เป็นรถยนต์ชนิด ๖ ล้อ ขับเคลื่อน ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระดุมล้อครบชุด ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๕.๑.๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศพร้อมฟิล์มกรองแสงขนาดความเข้ม ๖๐ % ด้านในหัวเก๋งทุกด้าน และวิทยุเครื่องเล่น CD/DVD หรือดีกว่า

๕.๑.๓ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำเป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่า มอก. ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือมาตรฐานล่าสุด โดยแนบใบรับรองมาตรฐานเครื่องยนต์มาแสดงโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๕.๑.๔ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า

๕.๑.๕ เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๕.๑.๖ พวงมาลัยขับเคลื่อนด้วยระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAUI IC POWER STEERING)

๕.๑.๗ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจล็อก

๕.๑.๘ มีระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๑.๙ มีระบบห้ามล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๑.๑๐ ตัวยนต์ซึ่งยังไม่ประกอบตัวบรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก ไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๕.๑.๑๑ ระบบไฟฟ้า ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอมแปร์ มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลต์ และมีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลต์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก และสัญญาณไฟครบถ้วนถูกต้องตามกฎหมายจราจร และตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด

๕.๑.๑๒ มีสัญญาณเสียงถอยหลัง

๕.๑.๑๓ ตัวยนต์และเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน ผู้เสนอต้องแนบแคตตาล็อกเอกสารตัวแทนจำหน่าย ซึ่งต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๕.๑.๑๔ มีศูนย์บริการที่อยู่ในเขตพื้นที่จังหวัดเพชรบุรีหรือพื้นที่ใกล้เคียงรัศมีไม่เกิน ๗๐ กิโลเมตร จากที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน เพื่อความคล่องตัวในการนำรถเข้าบำรุงรักษา รวมถึงการนำรถเข้าซ่อม และเพื่อให้งานด้านบริการเรื่องการเก็บขยะมูลฝอยของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเป็นไปอย่างต่อเนื่อง เพื่อประโยชน์แก่ราชการ

พันจ่าโท

ประธานกรรมการ

(ธนัช ศิริรัตน์)

นักบริหารงานท้องถิ่น ระดับกลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรุ่งทิwa เอี่ยมสำอางค์)

ผู้อำนวยการกองคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางภิญญาดา ชูก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดร บัวทอง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิภากร ชูปานกลีบ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

๕.๒ ชุดตู้บรรทุกขยะมูลฝอย

๕.๒.๑ ชุดตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีขนาดความจุของตู้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักขยะมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๕.๒.๒ พื้นตัวถัง (Body Floor) หนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร ใช้เหล็กชุบซิงค์เพื่อป้องกันการกัดกร่อนจากสภาพของขยะและน้ำเสียแต่ละประเภท สามารถทนทานต่อการกัดกร่อนได้ไม่น้อยกว่า ๑,๓๐๐ ชั่วโมง โดยไม่เกิดสนิมแดง

๕.๒.๓ ผนังด้านข้าง และด้านบน (Body Sides) สร้างด้วยเหล็ก หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร

๕.๒.๔ มีพื้นที่สำหรับยื่นปฏิบัติงานด้านข้างซ้าย-ขวาของตัวรถ และด้านหลังตลอดแนวความยาวมีราวจับสำหรับยื่นตลอดแนวความยาว

๕.๒.๕ ที่ด้านซ้ายข้างสุดอัดขยะมูลฝอย มีสวิตช์เตือน (BUZZER SWITCH) เพื่อแจ้งสัญญาณเตือนพนักงานขับรถ

๕.๒.๖ มีระบบเร่งเครื่องยนต์อัตโนมัติขณะปฏิบัติงาน โดยจะทำการเพิ่มรอบของเครื่องยนต์ในขณะที่ทำการอัดขยะมูลฝอยจนกระทั่งทำการอัดขยะมูลฝอยเสร็จสิ้นแล้วจะทำการลดรอบของเครื่องยนต์กลับไปเป็นปกติโดยอัตโนมัติ

๕.๒.๗ ผนังข้างด้านนอก ติดตั้งกระดุกงูแบบเอียง เพื่อเสริมความแข็งแรง

๕.๒.๘ ติดอุปกรณ์สะท้อนแสง ให้เป็นไปตามประกาศกรมการขนส่งทางบก

๕.๒.๙ ชุดตู้บรรทุกผลิตจากโรงงานที่มีมาตรฐานและได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ โดยแนบเอกสารตัวแทนจำหน่ายและใบรับรองมาตรฐานโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๕.๓ ชุดอัดขยะมูลฝอย

๕.๓.๑ การอัดขยะมูลฝอยควบคุมการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ (SEMI AUTOMATIC) ด้วยระบบ HYDRAULIC KICK-OUT โดยใช้มือโยกสั่งการทำงานที่ละสองขั้นตอนโดยไม่ต้องโยกชุดวาล์วควบคุมการอัดขยะมูลฝอยค้างไว้ และเมื่อสุดจังหวะการทำงานของแต่ละขั้นตอน ชุดวาล์วควบคุมการอัดขยะมูลฝอยค้างไว้ และเมื่อสุดจังหวะการทำงานของแต่ละขั้นตอน ชุดวาล์วควบคุมการอัดขยะมูลฝอยจะทำการติดตัวกลับเองโดยอัตโนมัติ โดยชุดวาล์วควบคุมการอัดขยะมูลฝอยติดตั้งอยู่ภายในชุดอัดขยะมูลฝอย ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารขั้นตอนการอัดขยะมาแสดงโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๕.๓.๒ การกวาดขยะมูลฝอยของชุดไบอัดขยะมูลฝอยเป็นแบบรางสไลด์ โดยมีรางรองรับการเคลื่อนที่ของชุดไบอัด และไบสไลด์ที่ผนังด้านในของชุดอัดขยะมูลฝอยทั้งสองข้าง ตรงจุดหมุนของไบอัดและไบสไลด์สามารถอัดจารบีหล่อลื่นกันสีกหรือได้

พันจ๋าโท



ประธานกรรมการ

(ธนช ศิริรัตน์)

นักบริหารงานท้องถิ่น ระดับกลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรุ่งทิwa เอี่ยมสำอางค์)

ผู้อำนวยการกองคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดร บัวทอง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางภิญญาดา ชูก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิภากร ชูปานกลีบ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

๕.๓.๓ ผนังด้านข้าง ชุดโบริกวาง สร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร

๕.๓.๔ ด้านล่างของชุดอัดขยะมูลฝอย มีที่รองรับน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร พร้อมมีวาล์วปิด-เปิดขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว เพื่อระบายน้ำเสียทิ้ง

๕.๓.๕ มีระบบป้องกันน้ำเสียรั่วซึมโดยมีซีลยางรองรับระหว่างแนวกับตัวตู้และชุดอัดขยะมูลฝอย

๕.๓.๖ มีชุดกระบอกไฮดรอลิก ชุดอัดขยะมูลฝอยต้องได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไปมาตรฐาน มอก. ๙๗๕-๒๕๓๘ เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน โดยแบบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๙๗๕-๒๕๓๘ และหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๕.๔. ชุดคายขยะมูลฝอย

๕.๔.๑ ชุดคายขยะติดตั้งภายในตู้บรรจุขยะมูลฝอย แผงดันขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก โดยกระบอกไฮดรอลิก ที่ใช้เป็นแบบ (Telescopic Cylinder) ไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น เพื่อทำการดันขยะมูลฝอย ออกจากถังบรรจุขยะมูลฝอย โดยไม่มีส่วนใดๆ ยื่นออกมาพ้นถังบรรจุขยะมูลฝอย

๕.๔.๒ แผงดันขยะมูลฝอยเมื่อถูกดันสุดจะต้องเสมอด้านท้ายถังบรรจุขยะมูลฝอย โดยไม่มีส่วนใดๆ ยื่นออกมาพ้นถังบรรจุขยะมูลฝอย

๕.๔.๓ แผงดันขยะสร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร

๕.๔.๔ ชุดวาล์วควบคุมการยกชุดอัดท้าย และชุดควบคุมการคายขยะมูลฝอยติดตั้งอยู่ด้านข้างซ้ายของ ตู้บรรจุขยะมูลฝอย โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบแค็ตตาล็อกชุดวาล์วควบคุมระบบไฮดรอลิกโดยให้ยื่นขณะ เข้าเสนอราคา

๕.๔.๕ ชุดยกชุดอัดท้ายเพื่อดันขยะออกทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก โดยกระบอกไฮดรอลิกชุดยกชุดอัด ท้ายเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับ อุตสาหกรรมทั่วไปมาตรฐาน มอก. ๙๗๕-๒๕๓๘ เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานผู้ปฏิบัติ โดย แบบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๙๗๕-๒๕๓๘ และหนังสือแต่งตั้ง ตัวแทนจำหน่ายมาแสดงโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

พันจ่าโท


(ธนัช ศิริรัตน์)

ประธานกรรมการ

นักบริหารงานท้องถิ่น ระดับกลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรุ่งทิภา เอี่ยมสำอางค์)
ผู้อำนวยการกองคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางภิญญา ชูก้อนทอง)
หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดร บัวทอง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิภากร ชูปานกลีบ)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

๕.๕ ระบบไฮดรอลิกและปั๊มไฮดรอลิก

๕.๕.๑ เป็นระบบเกียร์ปั๊มชนิดใช้งานหนัก เสื่อปั๊มทำด้วยเหล็กหล่อ หรืออลูมิเนียม ขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถผ่านระบบถ่ายทอดกำลัง จากเครื่องยนต์ของตัวรถ แบบ Side PTO

๕.๕.๒ ระบบไฮดรอลิกและปั๊มไฮดรอลิก ที่ใช้กับรถบรรทุกขยะอัดท้าย ต้องเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และไม่มี การดัดแปลงใดๆ ทั้งสิ้น โดยแนบแค็ตตาล็อกและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดง โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๕.๕.๓ ชุดอัดท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

๕.๖ ระบบสัญญาณไฟ

๕.๖.๑ ด้านบนหัวเก๋งรถยนต์บรรทุก ติดตั้งโคมไฟสัญญาณไว้วาบสีเหลือง จำนวน ๑ ดวง

๕.๖.๒ ด้านบนชุดอัดขยะมูลฝอยติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉิน จำนวน ๒ ดวง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มิลลิเมตร ความสูงไม่เกิน ๑๒๕ มิลลิเมตร เลนส์โพลีคาร์บอเนต (PC) แบบเซาะร่องช่วยให้กระจายแสงได้ทุกทิศทุกทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี ฐานโคม ABS หลอด แอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลท์ และ ๒๔ โวลท์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด

๕.๖.๓ ติดตั้งไฟสปอตไลท์ LED ส่องสว่างกระทรงรับขยะด้านข้างตัวรถ ข้างละ ๑ ดวง

๕.๗. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๕.๗.๑ การพ่นสีภายนอกตัวรถสีส้ม พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๕.๗.๒ การพ่นสีภายในตู้บรรทุกขยะมูลฝอยพ่นสีกันสนิมทับด้วย EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๕.๗.๓ ติดสติ๊กเกอร์สีขาวคำว่า “องค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน” บริเวณกระจกหน้าด้านบน ขนาดความสูงของอักษรไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร

๕.๗.๔ พ่นโลโก้ตราสัญลักษณ์ อบต. บริเวณด้านข้างประตูรถทั้ง ๒ ข้าง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร

พันจ่าโท



ประธานกรรมการ

(ธนัช ศิริรัตน์)

นักบริหารงานท้องถิ่น ระดับกลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรุ่งทิwa เอี่ยมสำอางค์)

ผู้อำนวยการกองคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดร บัวทอง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางภิญญาดา ชูก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิภากร ชูปานกลีบ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

๕.๘ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๕.๘.๑) เครื่องมือบำรุงรักษาและอุปกรณ์

- แม่แรงพร้อมด้ามจับ ขนาดตามมาตรฐานรถ จำนวน ๑ ชุด
- บล็อกและประแจถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- กระจุกอัดจารบี จำนวน ๑ ชุด
- สายพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด
- ชุดประแจรวมสำหรับใช้กับรถ ไม่น้อยกว่า ๑๒ ขนาด ตั้งแต่ ๘ ถึง ๒๔ มิลลิเมตร พร้อมกล่องเหล็กใส่เครื่องมือ ๑ ชุด
- ประแจเลื่อนขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด
- คีมล๊อค จำนวน ๑ ชุด
- ชุดอุปกรณ์ลากจูงรถพร้อมตะขอเหล็ก จำนวน ๑ ชุด
- ถังดับเพลิง จำนวน ๑ ชุด

๕.๒.๒) คู่มือการใช้รถ/คู่มือการตรวจเช็คบริการ จำนวน ๑ ชุด

๖. สถานที่ส่งมอบ

ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน

๗. ระยะเวลาส่งมอบ

กำหนดส่งมอบภายใน ๙๐ วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญา

๘. วงเงินงบประมาณ

๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๙. เงื่อนไขในการเสนอและการรับประกัน

๙.๑ การรับประกันการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี หากชำรุดเสียหายจากการใช้งานปกติจะต้องมาดำเนินการแก้ไขภายใน ๑๕ วัน

๙.๒ ผู้ซื้อจะชำระเงินให้ผู้ขายเมื่อมีการส่งมอบรถบรรทุกทุกขยะมูลฝอย และโอนกรรมสิทธิ์เป็นผู้ซื้อ โดยค่าใช้จ่ายต่างๆที่เกิดขึ้นผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบ

๙.๓ การซื้อรถบรรทุกทุกขยะมูลฝอยครั้งนี้ ใช้เกณฑ์ราคา ในการพิจารณาเป็นผู้ชนะเสนอราคา การเสนอราคา

พันจ่าโท

ประธานกรรมการ

(ธนัช ศิริรัตน์)

นักบริหารงานท้องถิ่น ระดับกลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรุ่งทิwa เอี่ยมสำอางค์)

ผู้อำนวยการกองคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดร บัวทอง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางภิญญาดา ชูก่อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิภากร ชูปานกลีบ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

๑๐. กำหนดวงงาน/วงเงิน


๑๐.๑ องค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวานจะจ่ายเงินค่าสินค้าเมื่องานแล้วเสร็จตามสัญญา ๑๐๐
เปอร์เซ็นต์

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ของสัญญา

๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อทราบข้อมูลเพิ่มเติม

๑๑.๑ องค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน เลขที่ ๖๔ หมู่ที่ ๓ ตำบลโพไร่หวาน อำเภอเมือง จังหวัด
เพชรบุรี ๗๖๐๐๐ โทร ๐๓๒-๔๘๓๑๔๔ โทรสาร ๐๓๒-๔๘๓๑๔๔ ต่อ ๑๐๓

๑๑.๒ เว็บไซต์ www.poraiwan.go.th

พันจ่าโท  ประธานกรรมการ
(ธนัช ศิริรัตน์)

นักบริหารงานท้องถิ่น ระดับกลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรุ่งทิwa เอี่ยมสำอางค์)

ผู้อำนวยการกองคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางภิญญาดา ชูก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดร บัวทอง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิภากร ชูปานกลีบ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน