

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                             |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------|--|
| ๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอบกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน                                                                                                                                                                            |         |                             |  |
| ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัด เทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                             |  |
| ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒,๕๖๒,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                             |  |
| ๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๙<br>เป็นเงิน ๒,๕๖๒,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)                                                                                                                                                                                                                                            |         |                             |  |
| ๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)<br>ราคามาตรฐานของสำนักงานงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด (ราคากลางตามบัญชีราคา<br>มาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๘ ประกอบหนังสือสำนักงานงบประมาณ<br>ที่ นร ๐๗๑๙.๑/ว ๑๒๗ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดรายการในบัญชี<br>ราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ ฉบับธันวาคม ๒๕๖๘ |         |                             |  |
| ๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                             |  |
| ๖.๑ นางสาวสุกัญญา ทศพร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ตำแหน่ง | หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาลฯ     |  |
| ๖.๒ นายอานุกาฬ วัฒนาเมธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ตำแหน่ง | นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ  |  |
| ๖.๓ นางสาวราตรี สีนวล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ตำแหน่ง | นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ |  |

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ตามมติที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน สมัยสามัญ สมัยที่สอง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๙ วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๙ มีมติอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ใช้จ่ายครุภัณฑ์ ประเภทรายการ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๒,๕๖๒,๐๐๐.-บาท เพื่อใช้ในราชการของเทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน เนื่องจากปัจจุบันเทศบาลตำบลแก่งเสี้ยนมีการขยายตัวของชุมชน ทำให้ปริมาณขยะมูลฝอยในพื้นที่เพิ่มมากขึ้น รถบรรทุกขยะที่มีอยู่มีสภาพเก่าและชำรุดบ่อย ไม่สามารถดำเนินงานจัดเก็บขยะมูลฝอยได้เต็มประสิทธิภาพ มีปัญหาข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการรั่วไหลของน้ำขยะมูลฝอยอยู่เป็นระยะ แม้ดำเนินการซ่อมแซมแล้ว แต่ยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาเพิ่มเติม

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้มีรถบรรทุกขยะสำหรับการจัดเก็บขยะมูลฝอยได้เต็มประสิทธิภาพ
- ๒.๒ เพื่อลดข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการรั่วไหลของน้ำขยะมูลฝอย
- ๒.๓ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในด้านการบริการชุมชนและสังคม (การจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล)

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา ทศพร) (นายอานูภาพ วัฒนาเมธี) (นางสาวราตรี สีนวล)

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่มีอำนาจตรง โดยแนบเอกสารรายละเอียดประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสาร

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคาซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน โดยเป็นมาตรฐานเดียวกันทั่วประเทศไทย โดยแนบเอกสารรายละเอียดประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสาร

#### ๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกขยขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน รายละเอียดดังนี้

##### คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์บรรทุกขยมูลฝอยแบบอัดท้าย ตัวรถขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๒. ตอนท้ายหลังแกัดติดตั้งตู้บรรทุกขยมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ด้านท้ายตู้บรรทุกขยมูลฝอยติดตั้งชุดอัดขยมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิค

๓. ชุดตู้บรรทุกขยมูลฝอยแบบอัดท้ายและกระบอกไฮดรอลิค เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงผลิตและประกอบจากโรงงานเดียวกันที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ, ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย จากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การประกอบ การบริการซ่อมบำรุง โดยมีเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา (ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ) และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

##### คุณลักษณะเฉพาะ

##### ๑. ตัวรถยนต์

๑.๑ ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๗๐๐ มิลลิเมตร

๑.๒ เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา

๑.๓ ยางเป็นแบบเรเดียลแบบมียางใน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐.๐๐R๒๐ - ๑๖PR ทั้ง ๖ ล้อ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต กระทะล้อเป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ขนาดไม่น้อยกว่า ๗.๐๐T ขอบ ๒๐ นี้อล้อ ๑๐ ตัว มีกระทะล้อพร้อมยางอะไหล่ ขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๑.๔ เป็นยางใหม่ผลิตไม่เกิน ๖ เดือน มียางกันโคลนหน้า - หลัง

๑.๕ ติดตั้งกระจกไฟฟ้าและเซ็นทรัลล็อกมาจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์

๑.๖ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในแกัดให้ความเย็นเพียงพอต่อการใช้งาน

๑.๗ รถบรรทุกยี่ห้อที่เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๔ แห่งทั่วประเทศ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา ทศพร) (นายอานภาพ วัฒนาเมธี) (นางสาวราตรี สีนวล)

## ๒. เครื่องยนต์

๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่า มอก. ๓๐๔๖-๒๕๖๓ (EURO ๕) หรือ มาตรฐานใหม่ล่าสุด

๒.๒ มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๒.๓ มีระบบการเผาไหม้แบบไดเรคอินเจคชั่น

๒.๔ ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน เพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษา และจัดหาอะไหล่

## ๓. ระบบส่งกำลัง

๓.๑ คลัทช์เป็นแบบตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

## ๔. ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๑ พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

## ๕. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

๕.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมิดชิด

## ๖. ระบบกันสะเทือน

๖.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

## ๗. ระบบห้ามล้อ

๗.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

## ๘. สมรรถนะรถ

๘.๑ รถรับน้ำหนักบรรทุกทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของตัวรถรวมน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

## ๙. ระบบไฟฟ้า

๙.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์

๙.๒ มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอมแปร์

๙.๓ มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลท์

๙.๔ มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก

๙.๕ มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

๙.๖ มีกล่องบันทึกเหตุการณ์ หน้าและหลัง พร้อม SD การ์ด ความจำไม่น้อยกว่า ๕๑๒ GB.

## ๑๐. ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย

๑๐.๑ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักขยะมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๑๐.๒ พื้นตัวถัง สร้างด้วยเหล็กอย่างดีมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร

๑๐.๓ ผนังด้านข้างและผนังด้านบน สร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร

๑๐.๔ ผนังข้างด้านนอกติดตั้งกระดุกงแบบเอียง เพื่อเสริมความแข็งแรง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา ทศพร) (นายอานุกาฬ วัฒนาเมธี) (นางสาวราตรี สีนวล)

๑๐.๕ มีพื้นที่สำหรับยืนปฏิบัติงานด้านข้างซ้าย - ขวาของตัวรถ

๑๐.๖ ที่ด้านซ้ายข้างชุดอัดขยะมูลฝอย มีสวิตช์เตือน (BUZZER SWITCH) เพื่อแจ้งสัญญาณเตือนพนักงานขับรถ

๑๐.๗ มีระบบเร่งเครื่องยนต์อัตโนมัติขณะปฏิบัติงาน โดยจะทำการเพิ่มรอบของเครื่องยนต์ ในขณะที่ทำการอัดขยะมูลฝอย จนกระทั่งทำการอัดขยะมูลฝอยเสร็จสิ้นแล้วจะทำการลดรอบของเครื่องยนต์ กลับไปเป็นปกติโดยอัตโนมัติ

๑๐.๘ ชุดตัวบรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้ายและกระบอกไฮดรอลิกเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตและประกอบจากโรงงานเดียวกันเพื่อสะดวกในการซ่อมแซมบำรุงรักษา

๑๐.๙ ติดตั้งชุดลิ้นชักชุดอัดขยะมูลฝอยกับตัวบรรทุกขยะมูลฝอย โดยทำการล็อกและปลดล็อกด้วยกระบอกไฮดรอลิก

๑๐.๑๐ กระบอกไฮดรอลิกชุดอัดขยะมูลฝอยและชุดลิ้นชักชุดอัดขยะมูลฝอย เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๔๗๕-๒๕๓๘ ผลิตจากโรงงานเดียวกันกับตัวบรรทุกขยะมูลฝอย เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ และเพื่อความสะดวกในการจัดหาอะไหล่และบริการหลังการขาย โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๔๗๕-๒๕๓๘

#### ๑๑. ชุดอัดขยะมูลฝอย

๑๑.๑ ชุดอัดขยะทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

๑๑.๒ การอัดขยะมูลฝอยควบคุมการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ (SEMI-AUTOMATIC) ใช้คอนโทรลวาล์วแบบสั่งการทำงานแบบอัตโนมัติ และมีมือโยกสั่งการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ อยู่ในตัวคอนโทรลวาล์วเดียวกัน มีหลักการทำงานดังนี้

๑๑.๓ มีระบบมือโยกสั่งการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ คือโยกคันโยกครั้งละ ๒ ขั้นตอน โดยไม่ต้องค้างไว้ เมื่อสิ้นสุดการทำงานแต่ละขั้นตอน มือโยกจะดีดกลับเองโดยอัตโนมัติ มีไว้ช่วยเสริมการทำงาน ในขณะที่ระบบสั่งการแบบอัตโนมัติขัดข้อง

๑๑.๔ การกวาดขยะมูลฝอยของชุดไboatอัดขยะเป็นแบบรางสไลด์ โดยมีรางรองรับการเคลื่อนที่ของชุดไboatอัดและใบสไลด์ที่ผนังด้านในของชุดอัดขยะมูลฝอยทั้งสองข้าง ตรงจุดหมุนของไboatอัดและใบสไลด์สามารถอัดจารบีหล่อลื่นกันสึกหรอได้

๑๑.๕ พื้นรองรับขยะ ผนังด้านข้าง ชุดไboatกวาด สร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร

๑๑.๖ ด้านล่างของชุดอัดขยะมูลฝอย มีที่รองรับน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร พร้อมมีวาล์วปิด - เปิดขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว เพื่อระบายน้ำเสียทิ้ง

๑๑.๗ มีระบบป้องกันน้ำเสี้ยวซึม โดยมีซีลยางรองรับระหว่างแนวต่อระหว่างตัวตู้และชุดอัดขยะมูลฝอย

#### ๑๒. ชุดคายขยะมูลฝอย

๑๒.๑ ติดตั้งภายในตัวบรรทุกขยะมูลฝอย แผงดันขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก โดยกระบอกไฮดรอลิกที่ใช้เป็นแบบ (TELESCOPIC CYLINDER) ไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น เพื่อทำการดันขยะมูลฝอยออกจากถังบรรทุกขยะมูลฝอย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา ทศพร) (นายอานูภาพ วัฒนาเมธี) (นางสาวราตรี สีนวล)

๑๒.๒ แผ่นตันขยะมูลฝอยเมื่อถูกดันสุดจะต้องเสมอด้านท้ายถึงบรรจุขยะมูลฝอย โดยไม่มีส่วนใดๆ ยื่นออกมาพ้นถึงบรรจุขยะมูลฝอย

๑๒.๓ แผ่นตันขยะ สร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร

๑๒.๔ ชุดวาล์วควบคุมการยกชุดอัดท้าย และชุดควบคุมการคายขยะมูลฝอยติดตั้งอยู่ด้านข้างซ้ายของตู้บรรทุกขยะ

๑๒.๕ ชุดยกชุดอัดท้ายเพื่อเปิดตันขยะออกทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก กระบอกไฮดรอลิกชุดยกชุดอัดท้ายเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘

### ๑๓. ชุดกระบอกไฮดรอลิก

๑๓.๑ กระบอกไฮดรอลิกชุดใบอัดขยะมูลฝอย มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่น้อยกว่า ๙๐ มิลลิเมตร แกนกระบอกไฮดรอลิกมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔๕ มิลลิเมตร และระยะชักไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มิลลิเมตร

๑๓.๒ กระบอกไฮดรอลิกชุดแผงเลื่อนใบอัดขยะ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่น้อยกว่า ๙๐ มิลลิเมตร แกนกระบอกไฮดรอลิกมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔๕ มิลลิเมตร และระยะชักไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร

๑๓.๓ กระบอกไฮดรอลิกชุดยกชุดอัดท้าย มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่น้อยกว่า ๙๐ มิลลิเมตร แกนกระบอกไฮดรอลิกมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔๕ มิลลิเมตร และระยะชักไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร

๑๓.๔ โดยผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกแสดงรายละเอียด ระบุรุ่น ยี่ห้อ ขนาดของกระบอกไฮดรอลิกรุ่นที่เสนอและแนบ ใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘

### ๑๔. ระบบส่งกำลังและปั๊มไฮดรอลิก

๑๔.๑ ชุดส่งกำลังจากเครื่องยนต์ ผ่านเกียร์ฝัก PTO (Power take off) ต่อเชื่อมโดยตรงกับปั๊มไฮดรอลิก ประกอบเป็นชุดเดียวกันโดยไม่ใช้เพลาชับ เพื่อให้ปั๊มทำงานมีประสิทธิภาพมากขึ้น และสะดวกต่อการบำรุงรักษา โดย PTO (Power take off) และปั๊มไฮดรอลิกเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน ไม่มีการดัดแปลงใดๆ ทั้งสิ้น และเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปมาจากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO:๙๐๐๑, ISO:๑๔๐๐๑ และมาตรฐานการจัดการคุณภาพอุตสาหกรรมยานยนต์ พร้อมแนบแคตตาล็อกเอกสารรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๔.๒ ปั๊มไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

### ๑๕. ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างฉุกเฉิน

๑๕.๑ ด้านบนหัวเก๋งรถยนต์บรรทุก ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบแฟงสั้น

๑๕.๒ ด้านบนชุดอัดขยะมูลฝอย ติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน ๒ ดวง เพื่อให้สัญญาณเตือนเมื่อมองจากด้านท้าย ไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มม. ความสูงไม่เกินกว่า ๑๒๕ มม. เลนส์โพลีคาร์บอเนต (PC) แบบเซาะร่องช่วงให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอดแอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลท์ และ ๒๔ โวลท์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด และเป็นผลิตภัณฑ์

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา ทศพร) (นายอานุกาฬ วัฒนาเมธี) (นางสาวราตรี สีนวล)

ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ (IP ๖๖) โดยต้องแนบแคตตาล็อกและเอกสารรับรองผลการทดสอบจากสถาบันหรือหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๕.๓ มีไฟสปอตไลท์ ส่องสว่างที่บริเวณชุดท้าย เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานเวลากลางคืน ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ดวง ติดตั้งบริเวณชุดอัดท้าย

#### ๑๖. อุปกรณ์บันทึกข้อมูลการเดินทางยานพาหนะ GPS

๑๖.๑ คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์ติดตามยานพาหนะ (Tracking)

๑๖.๑.๑ อุปกรณ์รองรับการทำงานกับระบบไฟฟ้ากระแสตรง ๑๐ ถึง ๓๒ โวลต์

๑๖.๑.๒ มีแบตเตอรี่ชนิด LiPo ไม่น้อยกว่า ๑,๐๕๐ mAh

๑๖.๑.๓ ต้องมีอุปกรณ์สำหรับอ่านค่าไบซ์ซีที่ต่อรวมกับอุปกรณ์ GPS ตามมาตรฐานกรมขนส่ง

๑๖.๑.๔ มีเสียงแจ้งเตือนกรณีขับขี่เกินความเร็วที่กำหนด

๑๖.๑.๕ สามารถแสดงผลตำแหน่งยานพาหนะ การจราจร และ Streetview ของ Google map ได้

๑๖.๑.๖ ตั้งค่าการบำรุงรักษายานพาหนะ เช่น การถ่ายน้ำมันเครื่อง เปลี่ยนยาง ให้แจ้งเตือนรอบซ่อมบำรุงผ่านทาง Application ได้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและยืดอายุการใช้งานของยานพาหนะ

๑๖.๑.๗ แบรินด์สินค้าที่เสนอต้องมีระบบ Call Center รับเรื่องแก้ปัญหาตลอด ๒๔ ชั่วโมง

๑๖.๑.๘ แบรินด์สินค้าที่เสนอต้องมีมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ และ ATSI Certificate โดยให้ยื่นเอกสารแสดงในวันที่ยื่นข้อเสนอ

#### ๑๗. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑๗.๑ การพ่นสีภายนอก การพ่นสีภายใน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๗.๒ สีตามมาตรฐานผู้ผลิต เทศบาลตำบลแก่งเสี้ยนจะเป็นผู้กำหนดสีของรถยนต์ภายหลัง

๑๗.๓ ตราสัญลักษณ์และตัวอักษรต่างๆ เทศบาลตำบลแก่งเสี้ยนจะเป็นผู้กำหนดรูปแบบ

๑๗.๔ ติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงหรืออุปกรณ์อื่นที่จำเป็นตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก

#### ๑๘. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๑๘.๑ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๑๘.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑๘.๓ เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง จำนวน ๑ ชุด

๑๘.๔ หนังสือคู่มือการใช้รถและคู่มือการบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

#### ๑๙. ข้อกำหนดอื่นๆ

๑๙.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบผลิตโครงสร้างชุดถัง ที่ได้รับรองระบบบริหารงานคุณภาพ , ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม ตัวถังสำหรับยานพาหนะบรรทุกขยะ ต้องแนบเอกสารการได้รับการรับรองมาตรฐานมาในวันเสนอราคา หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ประกอบ/ผลิตข้างต้น โดยแนบหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมแนบสำเนาบัตรประชาชนผู้มีอำนาจลงนามมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา ทศพร) (นายอานุกาฬ วัฒนาเมธี) (นางสาวรัตรี สีนวล)

๑๙.๒ ผู้เสนอราคาต้องยื่นแบบรูปหรือพิมพ์เขียว แสดงรูปแบบโครงสร้างของรถบรรทุกทุกขยะ มูลฝอยแบบอัดท้าย มีรายละเอียดการติดตั้งส่วนประกอบต่าง ๆ และการคำนวณปริมาตรความจุตรงตาม ประกาศกำหนด โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรองแบบการต่อตัวถังรถดังกล่าวตามหลักวิศวกรรม และแนบบัตรประกอบวิชาชีพวิศวกรพร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนา

๑๙.๓ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่าย จากโรงงานผู้ผลิตโครงสร้าง ชุดถังสำหรับยานพาหนะประเภทรถขยะ โดยต้องแนบเอกสารใบอนุญาต ประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ในด้านการประกอบ ต่อตัวถังรถขยะพร้อมแนบบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน มาแสดงในวันยื่นของเสนอ ราคา

๑๙.๔ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตัวรถบรรทุกและเครื่องยนต์ยี่ห้อเดียวกัน พร้อมแนบรายชื่อ ศูนย์บริการมาตรฐานของรถยี่ห้อที่เสนอสำหรับตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันและสามารถสืบค้นได้ง่ายจาก อินเทอร์เน็ต จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๔ แห่งทั่วประเทศ เพื่อความสะดวกในการเข้าบริการบำรุงรักษา พร้อมแจ้ง ชื่อศูนย์บริการ ที่ตั้ง เบอร์โทรศัพท์ ที่ให้บริการตรวจเช็ค บำรุงรักษารถบรรทุกยี่ห้อที่เสนอราคา

๑๙.๕ หลังจากการตรวจรับพัสดุแล้วเสร็จ ผู้ขายต้องดำเนินการโอนทะเบียนและกรรมสิทธิ์ ให้ผู้ซื้อภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ตรวจรับพัสดุถูกต้องครบถ้วนแล้ว และผู้ซื้อจะชำระราคาให้ผู้ขายเมื่อ ผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์และโอนทะเบียนให้กับผู้ซื้อแล้วเท่านั้น

๑๙.๖ ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของผลิตภัณฑ์ที่เป็นส่วนควบ อันเนื่องมาจากการใช้งานปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี หากเกิดความชำรุดเสียหายจะต้องแก้ไขให้ใช้งานได้โดยไม่ คิดมูลค่าภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ผู้ขายได้รับแจ้ง หรือ จัดหน่วยบริการเคลื่อนที่ฉุกเฉินและผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๙.๗ คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาเกณฑ์ราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายใด รายหนึ่งที่เอกสารไม่ครบถ้วนหรือมีเกณฑ์คุณสมบัติไม่เป็นไปตามเอกสารประกาศที่กำหนด

๑๙.๘ กำหนดส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

## ๕. เงื่อนไขและการรับประกัน

- ต้องรับประกันตัวรถและอุปกรณ์มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน (ยกเว้นวัสดุอุปกรณ์ประกอบประเภทสิ้นเปลือง) หากมีการชำรุด เนื่องจากการใช้งานตามปกติใน ระหว่างช่วงที่อยู่ในระยะเวลาที่รับประกันผู้เสนอราคาจะต้องจัดการซ่อมแซม แก้ไขจนสามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ และให้ดำเนินการซ่อมแก้ไขภายใน ๑๕ วันนับแต่วันที่ได้รับการแจ้งการชำรุดบกพร่องนั้น

- กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายให้ถูกต้องครบถ้วน

- ผู้เสนอราคาที่จะชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญาซื้อขายกับเทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน จะต้องพ่นตราสัญลักษณ์เทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน บริเวณด้านข้างประตูรถ ทั้ง ๒ ข้าง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ ซม. พร้อมชื่อ เทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน ขนาดสูงไม่น้อย ๕ เซนติเมตร หมายเลขครุภัณฑ์ ขนาดตามความเหมาะสม และพ่นตัวอักษรด้านข้างถังบรรทุกขยะทั้งสองข้าง “โปรดช่วยกันรักษาความสะอาด” ขนาดตามความเหมาะสม และติดสติ๊กเกอร์กระจกหน้ารถ “เทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน” ขนาดตามความเหมาะสม และหรือตัวอักษรตามแต่ที่หน่วยงานกำหนด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา ทศพร) (นายอานุกาฬ วัฒนาเมธี) (นางสาวราตรี สีนวล)

- ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญา กับเทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน จะต้องเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนให้แก่เทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน และต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการจดทะเบียนทั้งหมดตามกฎหมายกำหนดทุกประเภทพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อ และพร้อมประกันภัยภาคบังคับตามพระราชบัญญัติ และมอบเอกสารพร้อมคู่มือจดทะเบียนรถยนต์

- ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแผนผังหรือแผนที่แสดงศูนย์บริการที่มีมาตรฐานที่ตั้งอยู่ในอำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี หรืออำเภอใกล้เคียง เพื่อความสะดวกในการบริการหลังการขาย พร้อมกับแนบเอกสารประกอบการพิจารณา ซึ่งจะต้องได้รับการแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ หรือผู้นำเข้าโดยตรง

- ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้แทนจำหน่าย มีที่ตั้งอยู่ในจังหวัดกาญจนบุรี เพื่อความสะดวกในการบริการหลังการขาย พร้อมกับแนบเอกสารประกอบการพิจารณา ซึ่งจะต้องได้รับการแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ หรือผู้นำเข้าโดยตรง

- ขณะผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นตามมาตรฐานของผู้ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที

## ๖. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดเวลาส่งมอบงาน ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

## ๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับการคัดเลือก)

## ๘. จวงงานและการจ่ายเงิน

จ่ายชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว โดยผู้รับจ้างต้องจดทะเบียน โอนกรรมสิทธิ์รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เป็นกรรมสิทธิ์ของเทศบาลตำบลแก่งเสี้ยนก่อนการเบิกจ่ายเงิน

## ๙. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## ๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อ ได้รับสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ต้องดำเนินการเข้าซ่อมแซมหลังจากได้รับแจ้งภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากเทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

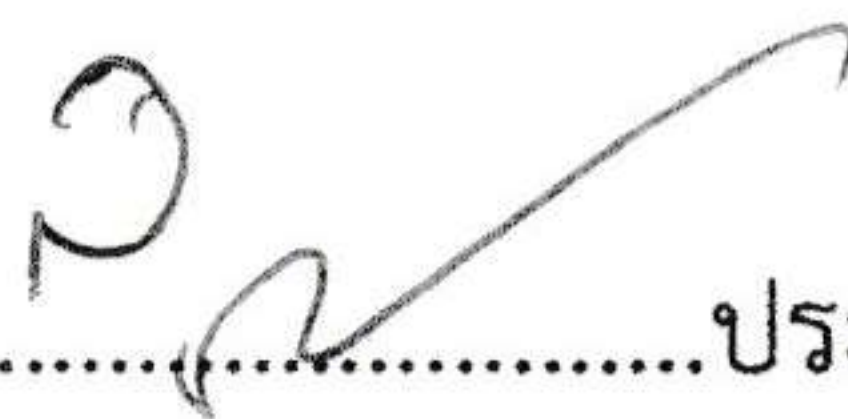
## ๑๑. ราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง

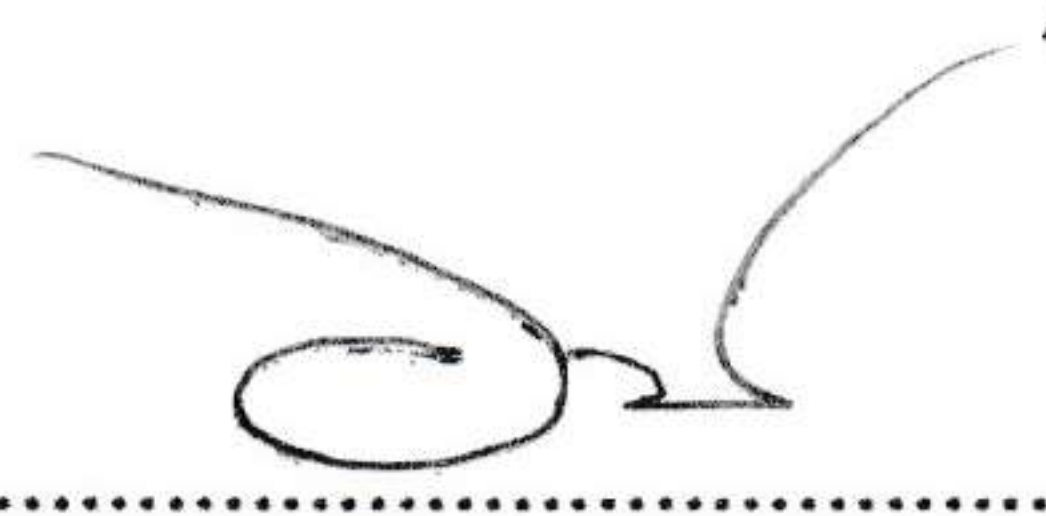
ในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้ ดำเนินการตามหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ แบบ บก ๐๖ ข้อ ๕.๓ เป็นกรณีใช้ราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๘ เป็นแนวทางกำหนดราคากลางประกอบกับหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๑๙.๑/ว๑๒๗ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เรื่องปรับ

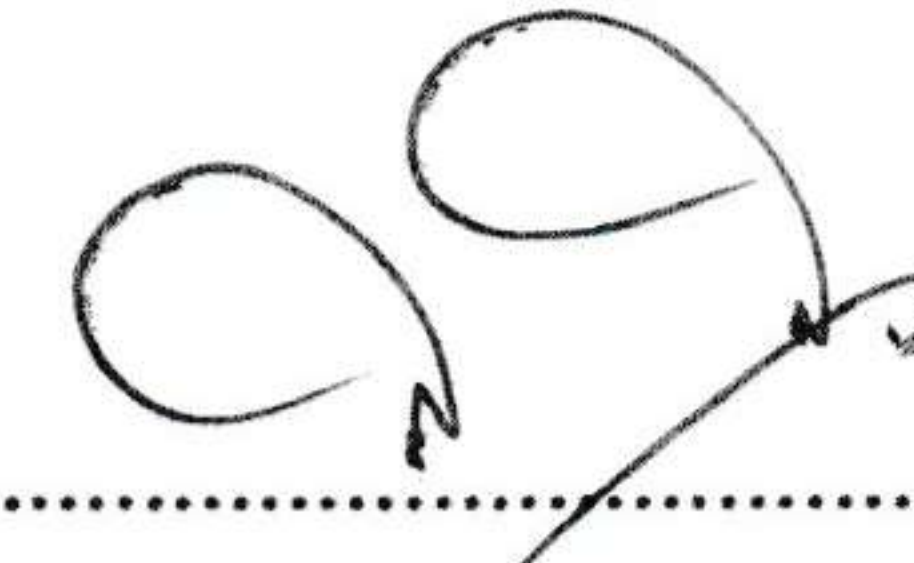
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา ทศพร) (นายอานุกาฬ วัฒนาเมธี) (นางสาวราตรี สีนวล)

ปรับปรุงรายละเอียดรายการในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานประมาณ ฉบับ ธันวาคม ๒๕๖๘ และในการจัดซื้อหรือจัดจ้างครั้งนี้ ผู้ได้รับมอบหมายหรือได้รับการแต่งตั้งฯ ได้กำหนดราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๕๖๒,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน) และมีที่มาของราคากลางดังนี้

รายละเอียดบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๘ รถบรรทุกทุกขยะ (ข้อ ๘.๔.๒ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย ราคาคันละ ๒,๕๖๒,๐๐๐.-บาท)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา ทศพร)  
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายอานุภาพ วัฒนาเมธี)  
นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวราตรี สีนวล)  
นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ