

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)
เรื่อง การจัดซื้อรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน
เทศบาลตำบลท่าประจะ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. ความเป็นมา

ตามที่สภาเทศบาลตำบลท่าประจะ ได้ให้ความเห็นชอบการเงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล เพื่อซื้อรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ในคราวประชุมสภาเทศบาลตำบลท่าประจะ สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ นั้น

บัดนี้ คณะอนุกรรมการเงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล ได้มีมติในคราวประชุมครั้งที่ ๕ /๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๖ อนุมัติให้เทศบาลตำบลท่าประจะ กู้เงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาลเทศบาล เพื่อซื้อรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท โดยเสียดอกเบี้ยในอัตรา ร้อยละ ๒ ต่อปี กำหนดชำระหนี้ภายใน ๑๐ ปี โดยให้เทศบาลตำบลท่าประจะ ขอรับเงินกู้ตามงวดการจ่ายเงิน แห่งสัญญาซื้อขาย

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อใช้เป็นยานพาหนะในการสนับสนุนการปฏิบัติงานของ เทศบาลตำบลท่าประจะให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและก่อให้เกิดความปลอดภัย สะดวกรวดเร็ว ของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. เป็นผู้มิอาชีพขายหรือรับจ้างเกี่ยวกับพัสดุที่จะซื้อหรือจะจ้างนี้
๓. คุณสมบัติอื่นตามที่กฎหมาย กฎกระทรวง ระเบียบ ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐได้กำหนดไว้

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

รูปแบบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๑ รายการ

๑) รายละเอียดทั่วไป

รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง(ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๘๐ กิโลวัตต์ เป็นรถโดยสาร ๔ ล้อ เป็นรถหลังคาสูง มีพนักพิงสามารถปรับเอน นอน ได้หลายระดับ สามารถจดทะเบียน เป็นรถยนต์นั่งส่วนบุคคลเกินกว่า ๗ คน (รย.๒) ได้ตามกฎหมาย เครื่องยนต์ดีเซล ตัวรถ เครื่องยนต์ อุปกรณ์ประกอบและ ส่วนควบเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และไม่ใช่นยนต์ค้ำสต็อก (เก่าเก็บ) เป็นรถที่ผ่านการ ตรวจสอบเป็นที่เรียบร้อยจากโรงงานผู้ผลิต เป็นรุ่นใหม่ล่าสุดที่ผลิตกันท์จำหน่ายให้แก่ผู้ซื้อทั่วไป เป็นราคารวม เครื่องปรับอากาศ วิทยุ ฟิล์มกรองแสง และพนักสนิม และอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงาน คุณสมบัติของ เครื่องยนต์ให้เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ประกาศใช้ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต และภาษีอื่น ๆ แล้ว

๒) ชนิดเครื่องยนต์

๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว ระบบเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒.๒ ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๘๐ กิโลวัตต์

๒.๓ ระบบจ่ายน้ำมันแบบหัวฉีดอิเล็กทรอนิกส์

๒.๔ มีกำลังม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๘ แรงม้า แรงบิดสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๓๐๐ นิวตันเมตร

๓) ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

๓.๑ เกียร์เป็นแบบเกียร์อัตโนมัติหรือ

๓.๒ เกียร์เป็นแบบเกียร์ธรรมดา ซึ่งมีระบบคลัตช์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔) ระบบเบรก

๔.๑ ชนิดไฮดรอลิก มีเครื่องช่วยผ่อนแรง ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรก มีช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก แบบปรับระยะผ้าเบรกอัตโนมัติ พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก หรือตามมาตรฐาน โรงงานผู้ผลิต

๔.๒ มีระบบเบรกมือ

๔.๓ มีระบบป้องกันล้อล็อกตาย (ระบบเบรก ABS) หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕) ระบบบังคับเลี้ยว

๕.๑ เป็นระบบพวงมาลัยเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรงหรือระบบไฟฟ้า ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางขวาของรถ

๕.๒ ประกอบและติดตั้งด้วยอุปกรณ์มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖) ระบบกันสะเทือน

ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗) ล้อและยาง

๗.๑ ล้อกระทะล้อ พร้อมยางเรเดียล มียางอะไหล่พร้อมกระทะล้ออย่างน้อย ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตต้องเป็นยางใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ยางผลิตก่อนวันส่งมอบรถยนต์ไม่เกิน ๑๒ เดือน

๗.๒ มียางกันโคลนหน้า - หลัง ๔ ล้อ

๗.๓ มีล้อและยางอะไหล่พร้อมแม่แรงประแจถอดล้อ พร้อมกุญแจล็อกที่เก็บยางอะไหล่จำนวน ๑ ชุด

๘) คุณลักษณะทั่วไป และอุปกรณ์ความปลอดภัย

๘.๑ เหล็กประกอบตัวถัง บีมขึ้นรูป ผ่านการชุบป้องกันสนิมทั้งคัน มีความหนาและมีคุณลักษณะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๒ เป็นแบบหลังคาสูง

๘.๓ แผ่นเหล็กหลังคาเป็นชิ้นเดียวกันโดยตลอด

๘.๔ กระจกบังลมหน้านิรภัย

๘.๕ โครงสร้างตัวถังนิรภัย

๘.๖ มีกันชนหน้าและหลัง ทำด้วยโลหะหรือวัสดุอื่นตามมาตรฐานผู้ผลิต ในรถยนต์รุ่นที่มีอยู่เป็น อุปกรณ์มาตรฐาน

๘.๗ เข็มขัดนิรภัย ยึด ๓ จุด ที่คนขับ, คนโดยสารนั่งตอนหน้าข้างซ้าย และที่นั่งของคนโดยสาร ทุกที่นั่งถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด

๘.๘ มีไฟเบรกดวงที่สาม พร้อมระบบไฟฉุกเฉินอัตโนมัติ, มีไฟตัดหมอก, มีอุปกรณ์ไฟส่องสว่างและ ไฟสัญญาณครบตามมาตรฐานผู้ผลิตและถูกต้องตามกฎหมายกำหนด

๘.๙ ใช้แบตเตอรี่ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลท์ มีความจุตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘.๑๐ ติดตั้งสัญญาณกันขโมย

๘.๑๑ มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล

๙) ขนาดของตัวรถ

๙.๑ ความยาวตัวรถไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ มม.

๙.๒ ความสูงตัวรถไม่น้อยกว่า ๒,๒๕๐ มม.

๙.๓ ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ มม.

๙.๔ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตร

๑๐) อุปกรณ์ที่ติดตั้งและข้อกำหนดอื่น ๆ

- ๑๐.๑ ประตูทุกบานรวมถึงประตูด้านท้าย ติดตั้งระบบเซ็นทรัลล็อกจากโรงงานผู้ผลิต
- ๑๐.๒ กระจกประตูด้านหน้าซ้ายขวา สามารถเลื่อนขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้า
- ๑๐.๓ กระจกมองหลังสามารถปรับและพับได้
- ๑๐.๔ กระจกมองข้างซ้าย-ขวา สามารถปรับและพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า
- ๑๐.๕ เครื่องปัดน้ำฝนกระจกบังลมหน้า มี ๓ จังหวะ ที่กระจกบังลมหลัง มี ๒ จังหวะพร้อม มีที่ฉีดน้ำล้างกระจกบังลมหน้าและกระจกบังลมหลัง
- ๑๐.๖ มีบังแดดเบาะหน้าซ้าย-ขวา
- ๑๐.๗ มีกระจกมองหลัง ส่องทางท้ายรถ มีสัญญาณเตือนระยะถอยหลัง
- ๑๐.๘ แผงหน้าปัดมีมาตรวัดความเร็วมาตรวัดความเร็วรอบเครื่องยนต์ สัญญาณไฟเลี้ยว สัญญาณไฟชาร์จมาตรวัดความร้อน และมาตรวัดน้ำมันเชื้อเพลิงหรือสัญญาณเตือนเมื่อน้ำมันเชื้อเพลิงใกล้หมดถึง และ/หรือ เมื่อเครื่องยนต์
- ๑๐.๙ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบไม่เจาะหลังคา แบ่งเป็น ๒ ตอน ตอนหน้าห้องคนขับฝั่งในคอนโซลหน้า ตอนหลังห้องโดยสารมีคอยล์เย็นพร้อมช่องส่งลมปรับทิศทางได้ทำความเย็นทั่วถึงห้องโดยสารทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๐.๑๐ ติดตั้งวิทยุ AM/FM และระบบเครื่องเสียง พร้อมลำโพง ไม่น้อยกว่า ๔ จุด
- ๑๐.๑๑ ติดตั้งคอนโซลบาร์สำหรับเก็บและวางสิ่งของ ทั้งภายในห้องโดยสารตลอดแผงด้านหลังคนขับ
- ๑๐.๑๒ แม่แรงยกรถ เครื่องมือประจำรถ ตามรุ่นที่ติดมากับรถครบชุด ๑ ชุด พร้อมที่เก็บเครื่องมือ
- ๑๐.๑๓ ติดฟิล์มกรองแสงกระจกรอบคัน สำหรับกระจกด้านหน้าติดฟิล์มกรองแสงนิรภัยเต็มบาน มีความเข้มไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนด โดยมีใบรับประกันคุณภาพไม่ต่ำกว่า ๕ ปีจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย
- ๑๐.๑๔ เบาะที่นั่งผู้โดยสารตอนหลังพนักพิงแยกจากกัน สามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ และมีที่วางแขน ไม่น้อยกว่า ๖ อันหุ้มทับด้วยหนังหรือไวนิล พร้อมทั้งวางแก้วน้ำและช่องใส่ของหลังที่นั่ง สำหรับเบาะ ที่นั่งแถวแรกตัวที่ติดประตูสามารถโยกสไลด์เพื่อสะดวกต่อการขึ้นลง
- ๑๐.๑๕ มีหนังสือคู่มือการใช้รถ และคู่มือการบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย

๑๐.๑๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นบริษัทผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาหากเป็นตัวแทนจำหน่าย (DEALER) จะต้องได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย พร้อมทั้งมีหนังสือยืนยัน การส่งมอบรถทันตามกำหนดและสำรองอะไหล่รถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาเป็นเวลา ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยให้แนบ เอกสารจากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย เพื่อประกอบการพิจารณา

๑๐.๑๗ ผู้ขายจะต้องมีศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุงทุกจังหวัดทั่วประเทศ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตและยังเปิดให้บริการอยู่ในปัจจุบัน ทั้งนี้ไม่น้อยกว่าจังหวัดละ ๑ แห่ง พร้อมแจ้งรายชื่อและ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นหนังสือ โดยให้แนบหนังสือดังกล่าวเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาคุณสมบัติ เบื้องต้นในวันยื่นข้อเสนอและใบเสนอราคา

๑๐.๑๘ สีของตัวรถเทศบาลตำบลท่าประจะ เป็นผู้กำหนด และเป็นสีพิเศษ (เมทัลิก) หรือมาตรฐานของผู้ผลิต

๑๐.๑๙ รับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อย กว่า ๕ ปี หรือ ๙๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดมาถึงก่อนตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ

๑๐.๒๐ ผู้ขายจะต้องมีหนังสือรับรองการส่งมอบรถโดยสาร (ดีเซล) ขนาด ๑๒ ที่นั่ง ให้แก่เทศบาลตำบลท่าประจะ ได้ครบถ้วนถูกต้องภายใน ๑๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายจาก บริษัทผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อดังกล่าวโดยให้แนบหนังสือดังกล่าวเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติ เบื้องต้นในวันยื่นข้อเสนอและใบเสนอราคา

๑๐.๒๑ ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ดำเนินการขอจดทะเบียน พร้อมชำระเงินค่าจดทะเบียน ค่าธรรมเนียม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจดทะเบียน รวมทั้ง พ.ร.บ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๖. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน ไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย โดยส่งมอบ ณ เทศบาลตำบลท่าประจะ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) รวมถึงคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๖.๑ ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐

๖.๒ คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐ ประกอบด้วย

๖.๒.๑ สมรรถนะเครื่องยนต์ ร้อยละ ๒๐

๖.๒.๒ ระบบส่งกำลังเครื่องยนต์ ร้อยละ ๒๐

๖.๓ ข้อเสนอด้านเทคนิคอื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐ ประกอบด้วย

๖.๓.๑ ระยะทางของศูนย์บริการที่ใกล้เทศบาลตำบลท่าประจะ ร้อยละ ๕

๖.๓.๒ ศูนย์บริการมาตรฐานครอบคลุมทั่วประเทศ ร้อยละ ๕

๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ ภายในวงเงินงบประมาณ ตั้งไว้ ๑,๓๕๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๗.๒ ราคากลาง ๑,๓๕๘,๐๐๐.- บาท ซึ่งเป็นราคาที่ได้มาจากมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ (ธันวาคม ๒๕๖๕) หน้าที่ ๑๗ ลำดับที่ ๘.๔

๙. งานและการจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบรถให้กับผู้ซื้อภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันสั่งซื้อ โดยให้ส่งมอบงานจำนวน ๑ คัน ให้ครบถ้วนตามสัญญา

เทศบาลตำบลท่าประจะ จะชำระเงินตามสัญญาหลังจากที่ผู้ขายได้ดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่เทศบาลตำบลท่าประจะ

๑๐. อัตราค่าปรับ

การกำหนดอัตราค่าปรับในสัญญาจ้าง ให้คิดในอัตราร้อยละศูนย์จุดสองศูนย์ (๐.๑๐%) ต่อวัน

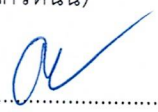
หมายเหตุ

๑. ขอบเขตรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดขึ้นนี้ ไม่ได้เอื้อให้แก้ไขข้อหนึ่งข้อใด หรือผู้ขายรายหนึ่งรายใด โดยเฉพาะ

๒. ให้กำกับดูแลและตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้เป็นไปอย่างเปิดเผย โปร่งใส ตรวจสอบได้และเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม โดยถือปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งดำเนินการจัดหาให้เป็นไปตามความจำเป็น คุ่มค่า ประหยัด เกิดประโยชน์สูงสุด โดยพิจารณาถึงประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ)..........ประธานจัดทำร่างขอบเขต/ราคากลาง
(นายชัยยา อินทร์ทอง)

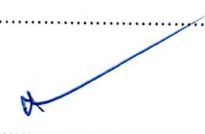
(ลงชื่อ)..........กรรมการจัดทำร่างขอบเขต/ราคากลาง
(นางอิริดา แก้วหนัน)

(ลงชื่อ)..........กรรมการจัดทำร่างขอบเขต/ราคากลาง
(นางสาวอรอนงค์ แก้วขุนราม)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาต่อไป

(ลงชื่อ)..........
(นายชัยยา อินทร์ทอง)
หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลท่าประจะ.....

(ลงชื่อ)..........
(นายประจวบ สรรพสมบุรณ์)
ปลัดเทศบาลตำบลท่าประจะ

ความเห็นของนายกเทศมนตรีตำบลท่าประจະ

(✓) อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายนิศย์ แก้วขุนราม)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าประจະ



บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์



กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2565

ลำดับ ที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)	คุณลักษณะเฉพาะ สังเขป (หน้า)
8.4	รถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์	คัน	1,358,000	73
8.5	รถยนต์ตรวจการณ์	คัน		
8.5.1	ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 2,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า 100 กิโลวัตต์ เครื่องยนต์เบนซิน			
	- แบบขับเคลื่อน 2 ล้อ		1,473,000	73
	- แบบขับเคลื่อน 4 ล้อ		1,529,000	73
8.5.2	ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล			
	- แบบขับเคลื่อน 2 ล้อ		1,359,000	74
	- แบบขับเคลื่อน 4 ล้อ		1,664,000	74
8.6	รถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์	คัน	2,500,000	74 - 75
8.7	รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์	คัน	1,220,000	75 - 76
8.8	รถจักรยานยนต์	คัน		
8.8.1	ขนาด 110 ซีซี แบบเกียร์ธรรมดา		43,500	76
8.8.2	ขนาด 110 ซีซี แบบเกียร์อัตโนมัติ		50,000	76
8.8.3	ขนาด 120 ซีซี		51,400	76
8.8.4	ขนาด 150 ซีซี		81,900	76

ชื่อครุภัณฑ์	คุณลักษณะเฉพาะสิ่งขบ
8.4 รถโดยสาร (ดีเซล) ขนาด 12 ที่นั่ง ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์ 8.5 รถยนต์ตรวจการณ์ 8.5.1 ปริมาตร กระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 2,000 ซีซี หรือกำลัง เครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า 100 กิโลวัตต์ เครื่องยนต์เบนซิน	2) แบบอัดท้าย (1) ตู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุของตู้ไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 5,000 กิโลกรัม (2) ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า 4.50 มิลลิเมตร (3) ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า 6,000 กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า 12,000 กิโลกรัม (4) ชุดอัดท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า 2,500 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว (5) มีคอมไฟสัญญาณวับวาบสีเหลือง 1 ดวง 1) มีคอนโซลหลังคนขับ ปูพื้น และกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง 2) เป็นรถโดยสารหลังคาสูง 3) มีพนักงานสามารถปรับเอน นอนได้หลายระดับ 4) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพนักสนิม 1) เป็นรถยนต์นั่ง 4 ประตู (เข้า - ออก) 2) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และป้องกันสนิม 3) มีอุปกรณ์อำนวยความสะดวกมาตรฐาน คือ เครื่องปรับอากาศ วิทยุ และอุปกรณ์มาตรฐานโรงงาน 4) ความสูงใต้ท้องรถ (ระยะต่ำสุดถึงพื้น) ไม่น้อยกว่า 180 มิลลิเมตร 5) โครงสร้างหลังคาเป็นชิ้นเดียวตลอดคัน 6) มีประตูด้านหลัง