แบบ บก. ๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๙๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :
เป็นเงิน : ๙๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) : ๙๓๕,๐๐๐ (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
๕.๑ บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๖

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
๖.๑ นายกฤษณ์ คำลือชัย ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ ประธานกรรมการ
๖.๒ นายกอบชัย ไชยธรรมมา ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
๖.๓ นายคงชัย จันทร์เบาะ ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปก.) กรรมการ

ระเบียบวาระการประชุมคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล)
ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ
ตำบลเขือน้ำ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี
วันที่ ๓๐ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ

ระเบียบวาระการประชุมที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

เรื่องที่ ๑ - แนะนำคณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ ตำบลเขือน้ำ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี

เรื่องที่ ๒ - อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุมที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว
- ไม่มี - (เนื่องจากเป็นการประชุมโครงการครั้งแรก)

ระเบียบวาระการประชุมที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา
เรื่องที่ ๑ การร่างขอบเขตของงาน จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ ตำบลเขือน้ำ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุมที่ ๔ เรื่องอื่น (ถ้ามี)

รายงานการประชุมคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล)
ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ
ตำบลเขือน้ำ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี
วันที่ ๓๐ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ
องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี

****

ผู้มาประชุม

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑.	นายกฤษณ์ คำลือชัย	นิติกรชำนาญการ		ประธานกรรมการ
๒.	นายกอบชัย ไชยธรรมมา	นายช่างโยธาชำนาญงาน		กรรมการ
๓.	นายคงชัย จันทร์เบาะ	นักป้องกัน ฯ		กรรมการ

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

นายกฤษณ์ คำลือชัย
ประธานกรรมการ

เมื่อคณะกรรมการทุกท่านมาพร้อมแล้ว นายกฤษณ์ คำลือชัย กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระดังต่อไปนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ **เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

เรื่องที่ ๑

นายกฤษณ์ คำลือชัย
ประธานกรรมการ

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ ได้ตั้งงบประมาณตามข้อบัญญัติตำบล เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ แผนงานบริหารทั่วไป งานบริหารทั่วไป หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจ่ายเป็นค่าซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ ตั้งไว้ ๙๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ มีคำสั่งเลขที่ ๑๐๖๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๘ เดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ ประกอบด้วย

๑. นายกฤษณ์ คำลือชัย ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ ประธานกรรมการ
๒. นายกอบชัย ไชยธรรมมา ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
๓. นายคงชัย จันทร์เบาะ ตำแหน่ง นักป้องกัน ฯ กรรมการ

/เรื่องที่ ๒...

เรื่องที่ ๒
นายกฤษณ์ คำลือชัย
ประธานกรรมการ

ดังนั้น จึงได้เชิญคณะกรรมการประชุมเพื่อปฏิบัติหน้าที่ตามคำสั่งดังกล่าว โดยในการร่างขอบเขตงานนั้น ขอชี้แจงให้คณะกรรมการทราบว่า ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ (ข้อ ๒๑) ให้หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่ง หรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่ง จัดทำร่างขอบเขตงาน

มติที่ประชุม **ที่ประชุมรับทราบ**

ระเบียบวาระที่ ๒ **เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว**

- ไม่มี - (เนื่องจากเป็นการประชุมโครงการครั้งแรก)

ระเบียบวาระที่ ๓ **เรื่องเพื่อพิจารณา**

๓.๑ การจัดทำร่างขอบเขตของงาน จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ

เรื่องที่ ๑
นายกอบชัย ไชยธรรมมา
กรรมการ

การจัดทำร่างขอบเขตของงาน

๑. ความเป็นมาและเหตุผลและความจำเป็น

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ ได้ตั้งงบประมาณตามข้อบัญญัติตำบล เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ แผนงานบริหารทั่วไป งานบริหารทั่วไป หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจ่ายเป็นค่าซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ ตั้งไว้ ๙๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เนื่องจากรถยนต์เพื่อปฏิบัติราชการขององค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำมีไม่เพียงพอกับปริมาณงานของแต่ละส่วนราชการและรถคันเดิม ซึ่งใช้มาล่วงเลยเวลามาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี ให้ถือจัดหาทดแทนคันเก่า (อ้างถึง ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยรถราชการ ฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๓๐) ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อรถยนต์ดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อสำหรับการปฏิบัติราชการขององค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ และภารกิจต่างๆ ขององค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำในการติดต่อราชการ สำรวจพื้นที่ และเพื่อบริการประชาชนให้มีประสิทธิภาพ

/๓. คุณสมบัติ...

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายผู้ประกอบการหรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย หรือหากจดทะเบียนผู้ประกอบการ SMEs ให้ยื่นหนังสือรับรองด้วย

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. <u>คุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์</u>

๔.๑ <u>ลักษณะทั่วไป</u>

๑. เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๒. เป็นกระบะสำเร็จรูป กระบะเป็นเหล็กประกอบสำเร็จจากโรงงานผู้ผลิต ฝาท้ายเปิด - ปิด ได้พ่นเป็นสีเดียวกันกับตัวรถพร้อมติดตั้งไฟเบอร์เข้ารูป กระบะปูพื้นแบบลายเนอร์ (Liner)

๓. ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิ้ลแคบ ๔ ประตู เข็มขัดนิรภัย และถุงลมคู่หน้า

๔. เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ

๕. ราคารวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ตามกฎหมาย ค่าภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ พ.ร.บ. คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ ค่าประกันภัยประเภทชั้นหนึ่งและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

/๖.ตัวถัง...

๖. ตัวถังและเครื่องยนต์ และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของรุ่นใหม่ล่าสุดที่มีจำหน่ายในประเทศไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ทันที และเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

๔.๒ <u>เครื่องยนต์</u>

๑. ระบบเครื่องยนต์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ เครื่องยนต์ และตัวรถยนต์จะต้องเป็น ยี่ห้อเดียวกันกับตัวรถ และต้องเป็นรุ่นใหม่ล่าสุด ระบายความร้อนด้วยอินเตอร์คูลเลอร์

๒. มาตรฐานอื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๓ <u>ระบบส่งกำลัง</u>

๑. เกียร์เป็นเกียร์ออโต้ เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ จังหวะ ถอยหลัง ๑ จังหวะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒. เป็นรถขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๔.๔ <u>ระบบบังคับเลี้ยว</u>

๑. เป็นพวงมาลัย พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางด้านขวาของรถ

๒. คอพวงมาลัย สามารถปรับสูงต่ำได้

๓. ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๕ <u>ระบบเบรก</u>

๑. ระบบเบรกเป็นระบบไฮดรอลิก มีเครื่องช่วยผ่อนแรง (ระบบเบรก ABS)

๒. ล้อหน้าเป็นดีสก์เบรก

๓. ล้อหลังเป็นดรัมเบรก หรือดิสก์เบรก

๔. มีระบบเบรกมือแบบกลไก (Parking Breke) หรือที่สูงกว่า

๔.๖ <u>ระบบช่วงล่าง/ขับเคลื่อนเพลาท้าย</u>

๑. ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของโรงงานผู้ผลิต

๔.๗ <u>ระบบไฟฟ้า</u>

๑. แบตเตอรี่ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตและมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๒. กระจกประตูทั้ง ๔ บาน สามารถเลื่อนขึ้น - ลง และล็อคได้ด้วยระบบไฟฟ้า

๓. กระจกมองข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า

๔. ที่ปัดน้ำฝน ๒ อัน ซ้าย - ขวา การทำงานไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ พร้อมทั้งมีที่ฉีดน้ำกระจก

๕. มีมาตรวัดต่างๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. ระบบไฟแสงสว่าง และสัญลักษณ์ต่างๆ ถูกต้องตามกฎหมายของกรมการขนส่งทางบก

/๔.๘ ระบบ...

๔.๘ ระบบเครื่องปรับอากาศ

๑. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถทำความเย็นเพียงพอแก่การใช้งาน อุปกรณ์และเครื่องปรับอากาศแบบใหม่ทั้งหมด

๔.๙ ระบบความปลอดภัย

๑. มีระบบป้องกันล้อล็อก เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน

๒. ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๐ ถังน้ำมันเชื้อเพลิง

๑. ปริมาตรของถังน้ำมันเชื้อเพลิง มีตวามจุไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตร ความปลอดภัยการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๑๑ ล้อและยาง

๑. ล้อรถยนต์เป็นอลูมิเนียมอัลลอยพร้อมยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว (ล้อแม็ก) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒. มียางอะไหล่ล้อกระทะเหล็ก

๓. มียางกันโคลน หน้าและหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๒ อุปกรณ์มาตรฐานอื่น ๆ อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถยนต์ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่ผู้ผลิตจำหน่ายและอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ ดังนี้

๑. แม่แรง จำนวน ๑ ชุด

๒. ประแจถอดล้อ ๑ ชุด

๓. อุปกรณ์อื่น นอกจากที่กำหนดที่ติดมากับรถให้ไปตามแบบแคตาล็อก (Catalog) ที่แนบท้ายสัญญา

๔.๑๓ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๑. เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่งตามมาตรฐานโรงงานผลิต และเป็นไปตามประกาศกรมขนส่งทางบก เรื่องหลักเกณฑ์การติดตั้ง และคุณสมบัติของเข็มขัดนิรภัยสำหรับกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ พ.ศ. ๒๕๕๕

๒. มีระบบเซ็นทรัลล็อก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓. มีกุญแจรีโมทในตัว

๔. มีระบบถุงลมนิรภัย ไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง ด้านผู้โดยสารตอนหน้าและบริเวณข้างผู้ขับขี่

๕. มีไฟตัดหมอกด้านหน้าตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต หรือมาตรฐานที่สูงกว่า

๖. ติดตั้งบันไดขึ้นท้ายกระบะหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต หรือมาตรฐานที่สูงกว่า

๔.๑๔ อุปกรณ์ที่ติดตั้ง ประกอบเพิ่มเติม

๑. ผ้ายางรองพื้น ๑ ชุด จำนวน ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน และตอนหลัง ๒ ผืน) หรือตามที่คณะกรรมการตรวจรับเห็นชอบ (จำเป็นต้องทั้งข้างหน้า และข้างหลังห้องโดยสาร)

๒. ติดฟิล์มกรองแสง ชนิดป้องกัน UV รอบคัน ตามเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐% ที่กระจกหน้าและที่กระจกที่เหลือ ไม่น้อยกว่า ๖๐ % พ้อมหนังสือรับประกันคุณภาพจากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายไม่น้อยกว่า ๗ ปี

/๓. คิ้วกัน...

๓. คิ้วกันสาดประตู ๔ บาน

๔. มีหนังสือคู่มือการใช้รถ และคู่มือการบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย

๕. กรอบป้ายทะเบียนสแตนเลส หน้า - หลัง

๖. เบาะหุ้มด้วยหนังสังเคราะห์ทุกที่นั่ง

๗. มีกล้องบันทึกภาพด้านหน้า-หลังรถ ความชัดระดับ FULL HD (๑๑๘๐p)

๘. เครื่องเสียง หน้าจอสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า ๖ นิ้ว มีเครื่องรับวิทยุ AM/FM พร้อมช่องเชื่อมต่อ USB และเชื่อมต่อระบบ Bluetooth / Apple CarPlay และ Android Auto พร้อมลำโพง ๔ ตำแหน่ง เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๑๐. กระจกมองหลังแบบกันแสงสะท้อน

๑๑. มีที่บังแดด แบบพับเก็บได้ ที่ด้านขับรถและผู้โดยสารข้างคนขับ

๑๒. อุปกรณ์อื่นๆ บริษัท ผู้ขายกำหนดไว้เป็นมาตรฐาน จะต้องมีไว้ครบถ้วน

๔.๑๕ <u>สีรถ</u>

๑. สีของรถตามมาตรฐานผู้ผลิต “สีเทา (GRAY)”

๒. พ่นตราสัญลักษณ์หน่วยงานขององค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ บริเวณด้านข้างประตูรถ ทั้ง ๒ ข้าง ขนาดกว้างหรือยาว ไม่น้อยกว่า ๑๘.๐๐ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของหน่วยงาน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕๐ เซนติเมตร รวมทั้ง หมายเลขครุภัณฑ์ และอักษร คำว่า “ใช้ในราชการเท่านั้น” ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕๐ เซนติเมตร ไว้ด้านนอกประตูรถทั้งสองข้าง โดยให้พ่นสีด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นชัดเจน ให้ใช้สีอื่นที่มองเห็นได้ชัดเจนแทน

๔.๑๖ <u>เงื่อนไขอื่น ๆ</u>

๑. ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่ และเป็นรุ่นล่าสุด

๒. ยี่ห้อรถที่เสนอ ต้องมีโชว์รูมและศูนย์บริการมาตรฐานที่ตั้งในเขตจังหวัดอุดรธานีและจังหวัดใกล้เคียง

๓. ผู้เสนอราคาจะต้องมีเอกสารแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่าย หรือตัวแทนผู้จำหน่าย หรือตัวแทนผู้ผลิตหรือตัวแทนผู้ประกอบการรถยี่ห้อที่เสนอ โดยยื่นหลักฐานพร้อมเอกสารหลักฐานการเสนอราคา

๔. กรณีเป็นผู้ผลิตต้องแนบหลักฐานการเป็นผู้ผลิต หรือเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการ

๕. กรณีเป็นตัวแทนจำหน่าย ต้องได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายโดยตรง โดยแนบหลักฐานที่เกี่ยวข้อง

๖. ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตาล็อก หรือแบบรูปรายการ รายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล

๕. <u>ระยะเวลาดำเนินการ</u>

๑. ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุภายในระยะเวลา ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

/๒. วันส่ง...

๒. วันส่งมอบผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และตรวจสอบรถยนต์ให้เรียบร้อยสมบูรณ์ เป็นไปตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมใช้งานได้ทันที

๓. ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ตามกฎหมาย ค่าภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ พ.ร.บ. คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ ค่าประกันภัย ประเภทชั้นหนึ่ง และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๔. ในวันส่งมอบผู้ขายต้องส่งมอบหนังสือคู่มือการใช้รถ และคู่มือการเข้ารับบริการของผู้ขาย หรือศูนย์บริการรถยนต์ยี่ห้อที่ขาย จำนวน ๑ ชุด

๕. ในวันส่งมอบ ผู้ขายต้องเตรียมรถยนต์ให้พร้อมสำหรับให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ทำการตรวจทดลองในวันที่ส่งมอบ โดยจะทดลองขับตามภาวะต่างๆ ตรวจสอบการควบคุม การทรงตัว การทำงานของเครื่องยนต์ อัตราเร่งระบบเบรก ฯลฯ

๖. หลักเกณฑ์การคัดเลือก/หรือพิจารณาคัดเลือก

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ จะพิจารณาตัดสิน โดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

จำนวน ๙๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๘. กำหนดงวดงานงวดเดียว ส่งมอบงานงวดเดียว การจ่ายเงินงวดเดียว

กำหนดชำระเงินจำนวน ๑ งวด นับแต่ได้ตรวจรับพัสดุที่ได้ซื้อจ้างครบถ้วนถูกต้อง และองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ จะชำระราคาครุภัณฑ์โดยการเบิกจ่ายเงินตามสัญญาหลังจากผู้ขายได้ทดสอบประสิทธิภาพแนะนำการใช้งานและการบำรุงรักษา พร้อมได้ส่งมอบรถและใบคู่มือจดทะเบียนรถโดยเป็นกรรมสิทธิ์ถูกต้องให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๙. กำหนดอัตราค่าปรับ

ค่าปรับล่าช้าในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่ต้องไม่ต่ำกว่า วันละ ๑๐๐ บาท

๑๐. ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑. ผู้ขายจะต้องรับประกันรถยนต์ที่ขายให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ของรถ ที่มิได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของ ผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมแซมให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแท้แต่กรณีไหนจะถึงก่อน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบและสามารถนำรถเข้ารับการตรวจซ่อมและซ่อมแซมได้ที่ตัวแทนจำหน่ายทั่วราชอาณาจักร

๒. มีประกันภัยรถยนต์ประเภทชั้น ๑ ระยะเวลาคุ้มครองไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๓. มีประกันภัยรถยนต์ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

/๑๑.ผู้รับผิดชอบ...

๑๑. ผู้รับผิดชอบงาน/โครงการ และสถานที่ติดต่อ

สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ เลขที่ ๑๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลเขือน้ำ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี เบอร์โทร ๐-๔๒๒๑-๙๖๙๑

ที่ประชุม **ที่ประชุมเห็นชอบ**

นายกฤษณ์ คำลือชัย
ประธานกรรมการ

มีท่านใดมีเรื่องหรือมีประเด็นใดปรึกษา หารือ หรือไม่ หากไม่มี ขอมอบหมายให้ นายคงชัย จันทร์เบาะ ตำแหน่งนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ดำเนินการจดบันทึกรายงานการประชุมแล้วเสนอรายงานการประชุมให้ประธานกรรมการฯ เป็นผู้ลงนามในบันทึกข้อความรายงานผลการประชุมในครั้งนี้ พร้อมเสนอต่อปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำและนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ เพื่อโปรดทราบต่อไปด้วย
ขอปิดการประชุม/และขอบคุณกรรมการทุกท่านด้วย

มติที่ประชุม **ที่ประชุมรับทราบ**

ระเบียบวาระที่ ๔ **เรื่องอื่น (ถ้ามี)**
- ไม่มี -

ปิดการประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.

(ลงชื่อ).....ผู้จดรายงานการประชุม
(นายคงชัย จันทร์เบาะ)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปก.)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกอบชัย ไชยธรรมมา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายกฤษณ์ คำลือชัย)
นิติกรชำนาญการ

/ความเห็น...

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ.....

.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวขวัญนภา เวียงอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ.....

.....

พิจารณา

☑ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ .....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวขวัญนภา เวียงอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ

ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล)
ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๑. ความเป็นมา เหตุผลและความจำเป็น

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ ได้ตั้งงบประมาณตามข้อบัญญัติตำบล เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ แผนงานบริหารทั่วไป งานบริหารทั่วไป หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจ่ายเป็นค่าซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแคบ ตั้งไว้ ๙๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เนื่องจาก รถยนต์เพื่อปฏิบัติราชการขององค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำมีไม่เพียงพอกับปริมาณงานของแต่ละส่วนราชการ และรถคันเดิมซึ่งใช้มาล่วงเลยเวลามาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี ให้ถือจัดหาทดแทนคันเก่า (อ้างถึง ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยรถราชการ ฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๓๐) ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อรถยนต์ดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อสำหรับการปฏิบัติราชการขององค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ และภารกิจต่างๆ ขององค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำในการติดต่อราชการ สำรวจพื้นที่ และเพื่อบริการประชาชนให้มีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

/๓.๙ ไม่เป็น...

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายผู้ประกอบการหรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย หรือหากจดทะเบียนผู้ประกอบการ SMEs ให้ยื่นหนังสือรับรองด้วย

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. คุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์

๔.๑ ลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๒. เป็นกระบะสำเร็จรูป กระบะเป็นเหล็กประกอบสำเร็จจากโรงงานผู้ผลิต ฝาท้ายเปิด - ปิด ได้พ่นเป็นสีเดียวกันกับตัวรถพร้อมติดตั้งไฟเบอร์เข้ารูปกระบะปูพื้นแบบลายเนอร์ (Liner)

๓. ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิ้ลแคบ ๔ ประตู เข็มขัดนิรภัย และถุงลมคู่หน้า

๔. เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ

๕. ราคารวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ตามกฎหมาย ค่าภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ พ.ร.บ. คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ ค่าประกันภัยประเภทชั้นหนึ่ง และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๖. ตัวถังและเครื่องยนต์ และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของรุ่นใหม่ล่าสุดที่มีจำหน่ายในประเทศ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ทันที และเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

๔.๒ เครื่องยนต์

๑. ระบบเครื่องยนต์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ เครื่องยนต์ และตัวรถยนต์จะต้องเป็น ยี่ห้อเดียวกันกับตัวรถ และต้องเป็นรุ่นใหม่ล่าสุด ระบายความร้อนด้วยอินเตอร์คูลเลอร์

๒. มาตรฐานอื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๓ ระบบส่งกำลัง

๑. เกียร์เป็นเกียร์ออโต้ เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ จังหวะ ถอยหลัง ๑ จังหวะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒. เป็นรถขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๔.๔ ระบบบังคับเลี้ยว

๑. เป็นพวงมาลัย พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางด้านขวาของรถ

๒. คอพวงมาลัย สามารถปรับสูงต่ำได้

๓. ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

/๔.๕ ระบบ...

๔.๕ ระบบเบรก

๑. ระบบเบรกเป็นระบบไฮดรอลิก มีเครื่องช่วยผ่อนแรง (ระบบเบรก ABS)

๒. ล้อหน้าเป็นดีสก์เบรก

๓. ล้อหลังเป็นดรัมเบรก หรือดิสก์เบรก

๔. มีระบบเบรกมือแบบกลไก (Parking Breke) หรือที่สูงกว่า

๔.๖ ระบบช่วงล่าง/ขับเคลื่อนเพลาท้าย

๑. ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของโรงงานผู้ผลิต

๔.๗ ระบบไฟฟ้า

๑. แบตเตอรี่ ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตและมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๒. กระจกประตูทั้ง ๔ บาน สามารถเลื่อนขึ้น - ลง และล็อคได้ด้วยระบบไฟฟ้า

๓. กระจกมองข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า

๔. ที่ปัดน้ำฝน ๒ อัน ซ้าย - ขวา การทำงานไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ พร้อมทั้งมีที่ฉีดน้ำกระจก

๕. มีมาตรวัดต่างๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. ระบบไฟแสงสว่าง และสัญลักษณ์ต่างๆ ถูกต้องตามกฎหมายของกรมการขนส่งทางบก

๔.๘ ระบบเครื่องปรับอากาศ

๑. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถทำความเย็นเพียงพอแก่การใช้งาน อุปกรณ์และเครื่องปรับอากาศแบบใหม่ทั้งหมด

๔.๙ ระบบความปลอดภัย

๑. มีระบบป้องกันล้อล็อก เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน

๒. ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๐ ถังน้ำมันเชื้อเพลิง

๑. ปริมาตรของถังน้ำมันเชื้อเพลิง มีความจุไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตร ความปลอดภัยการติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๑๑ ล้อและยาง

๑. ล้อรถยนต์เป็นอลูมิเนียมอัลลอยพร้อมยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว (ล้อแม็ก) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒. มียางอะไหล่ล้อกระทะเหล็ก

๓. มียางกันโคลน หน้าและหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

/๔.๑๒ อุปกรณ์...

๔.๑๒ อุปกรณ์มาตรฐานอื่น ๆ อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถยนต์ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่ผู้ผลิตจำหน่ายและอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ ดังนี้

๑. แม่แรง จำนวน ๑ ชุด

๒. ประแจถอดล้อ ๑ ชุด

๓. อุปกรณ์อื่น นอกจากที่กำหนดที่ติดมากับรถให้ไปตามแบบแคตาล็อก (Catalog) ที่แนบท้ายสัญญา

๔.๑๓ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๑. เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่งตามมาตรฐานโรงงานผลิต และเป็นไปตามประกาศกรมขนส่งทางบกเรื่องหลักเกณฑ์การติดตั้ง และคุณสมบัติของเข็มขัดนิรภัยสำหรับกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ พ.ศ. ๒๕๕๕

๒. มีระบบเซ็นทรัลล็อก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓. มีกุญแจรีโมทในตัว

๔. มีระบบถุงลมนิรภัย ไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง ด้านผู้โดยสารตอนหน้าและบริเวณข้างผู้ขับขี่

๕. มีไฟตัดหมอกด้านหน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต หรือมาตรฐานที่สูงกว่า

๖. ติดตั้งบันไดขึ้นท้ายกระบะหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือมาตรฐานที่สูงกว่า

๔.๑๔ อุปกรณ์ที่ติดตั้ง ประกอบเพิ่มเติม

๑. ผ้ายางรองพื้น ๑ ชุด จำนวน ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน และตอนหลัง ๒ ผืน) หรือตามที่คณะกรรมการตรวจรับเห็นชอบ (จำเป็นต้องทั้งข้างหน้า และข้างหลัง ห้องโดยสาร)

๒. ติดฟิล์มกรองแสง ชนิดป้องกัน UV รอบคัน ตามเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐% ที่กระจกหน้าและที่กระจกที่เหลือ ไม่น้อยกว่า ๖๐ % พร้อมหนังสือรับประกันคุณภาพจากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายไม่น้อยกว่า ๗ ปี

๓. คิ้วกันสาดประตู ๔ บาน

๔. มีหนังสือคู่มือการใช้รถ และคู่มือการบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย

๕. กรอบป้ายทะเบียนสแตนเลสหน้า - หลัง

๖. เบาะหุ้มด้วยหนังสังเคราะห์ทุกที่นั่ง

๗. มีกล้องบันทึกภาพด้านหน้า-หลังรถ ความชัดระดับ FULL HD (๑๐๘๐p)

๘. เครื่องเสียง หน้าจอสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า ๖ นิ้ว มีเครื่องรับวิทยุ AM/FM พร้อมช่องเชื่อมต่อ USB และเชื่อมต่อระบบ Bluetooth / Apple CarPlay และ Android Auto พร้อมลำโพง ๔ ตำแหน่ง เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๑๐. กระจกมองหลังแบบกันแสงสะท้อน

๑๑. มีที่บังแดด แบบพับเก็บได้ ที่ด้านขับรถและผู้โดยสารข้างคนขับ

๑๒. อุปกรณ์อื่นๆ บริษัท ผู้ขายกำหนดไว้เป็นมาตรฐาน จะต้องมีไว้ครบถ้วน

/๔.๑๕ สีรถ...

๔.๑๕ สีรถ

๑. สีของรถตามมาตรฐานผู้ผลิต "สีเทา (GRAY)"

๒. พ่นตราสัญลักษณ์หน่วยงานขององค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ บริเวณด้านข้างประตูรถทั้ง ๒ ข้าง ขนาดกว้างหรือยาว ไม่น้อยกว่า ๑๘.๐๐ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของหน่วยงาน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕๐ เซนติเมตร รวมทั้ง หมายเลขครุภัณฑ์ และอักษรคำว่า "ใช้ในราชการเท่านั้น" ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕๐ เซนติเมตร ไว้ด้านนอกประตูรถทั้งสองข้าง โดยให้พ่นสีด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นชัดเจน ให้ใช้สีอื่นที่มองเห็นได้ชัดเจนแทน

๔.๑๖ เงื่อนไขอื่น ๆ

๑. ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่ และเป็นรุ่นล่าสุด

๒. ยี่ห้อรถที่เสนอ ต้องมีโชว์รูมและศูนย์บริการมาตรฐานที่ตั้งในเขตจังหวัดอุดรธานีและจังหวัดใกล้เคียง

๓. ผู้เสนอราคาจะต้องมีเอกสารแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่ายหรือตัวแทนผู้จำหน่าย หรือตัวแทนผู้ผลิตหรือตัวแทนผู้ประกอบการรถยี่ห้อที่เสนอ โดยยื่นหลักฐานพร้อมเอกสารหลักฐานการเสนอราคา

๔. กรณีเป็นผู้ผลิตต้องแนบหลักฐานการเป็นผู้ผลิต หรือเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการ

๕. กรณีเป็นตัวแทนจำหน่าย ต้องได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายโดยตรง โดยแนบหลักฐานที่เกี่ยวข้อง

๖. ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตาล็อก หรือแบบรูปรายการ รายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

๑. ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุภายในระยะเวลา ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๒. วันส่งมอบผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และตรวจสอบรถยนต์ให้เรียบร้อยสมบูรณ์เป็นไปตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมใช้งานได้ทันที

๓. ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ตามกฎหมาย ค่าภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ พ.ร.บ. คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ ค่าประกันภัย ประเภทชั้นหนึ่ง และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๔. ในวันส่งมอบผู้ขายต้องส่งมอบหนังสือคู่มือการใช้รถ และคู่มือการเข้ารับบริการของผู้ขายหรือศูนย์บริการรถยนต์ยี่ห้อที่ขาย จำนวน ๑ ชุด

๕. ในวันส่งมอบ ผู้ขายต้องเตรียมรถยนต์ให้พร้อมสำหรับให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ทำการตรวจทดลองในวันที่ส่งมอบ โดยจะทดลองขับตามภาวะต่างๆ ตรวจสอบการควบคุม การทรงตัว การทำงานของเครื่องยนต์อัตราเร่งระบบเบรก ฯลฯ

๖. หลักเกณฑ์การคัดเลือก/หรือพิจารณาคัดเลือก

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

/๗. วงเงิน...

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

จำนวน ๙๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๘. กำหนดงวดงานงวดเดียว ส่งมอบงานงวดเดียว การจ่ายเงินงวดเดียว

กำหนดชำระเงินจำนวน ๑ งวด นับแต่ได้ตรวจรับพัสดุที่ได้ซื้อจ้างครบถ้วนถูกต้อง และองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ จะชำระราคาครุภัณฑ์ โดยการเบิกจ่ายเงินตามสัญญาหลังจากผู้ขายได้ทดสอบประสิทธิภาพ แนะนำการใช้งานและการบำรุงรักษา พร้อมได้ส่งมอบรถและใบคู่มือจดทะเบียนรถ โดยเป็นกรรมสิทธิ์ถูกต้องให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๙. กำหนดอัตราค่าปรับ

ค่าปรับล่าช้าในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๑๐. ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑. ผู้ขายจะต้องรับประกันรถยนต์ที่ขายให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ของรถ ที่มิได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมแซมให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแท้แต่กรณีไหนจะถึงก่อน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบและสามารถนำรถเข้ารับการตรวจซ่อมและซ่อมแซมได้ที่ตัวแทนจำหน่ายทั่วราชอาณาจักร

๒. มีประกันภัยรถยนต์ประเภทชั้น ๑ ระยะเวลาคุ้มครองไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๓. มีประกันภัยรถยนต์ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๑๑. ผู้รับผิดชอบงาน/โครงการ และสถานที่ติดต่อ

สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ เลขที่ ๑๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลเขือน้ำ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี เบอร์โทร ๐-๔๒๒๑-๙๖๙๑

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายกฤษณ์ คำลือชัย)
นิติกรชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายกอบชัย ไชยธรรมมา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายคงชัย จันทร์เบาะ)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปก.)

/ความเห็น...

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ.....

(ลงชื่อ)

(นางสาวขวัญนภา เวียงอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ

คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ

(✓) อนุมัติ

( ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)

(นางสาวขวัญนภา เวียงอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ

ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขือน้ำ

หมวด ๒
การซื้อหรือจ้าง

ส่วนที่ ๑
บททั่วไป

ข้อ ๑๗ การดำเนินการในหมวดนี้ไม่ใช้บังคับกับงานจ้างที่ปรึกษาและงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

ข้อ ๑๘ ในกรณีที่มีการซื้อหรือจ้างเพื่อจัดทำพัสดุเอง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งผู้ควบคุมรับผิดชอบในการจัดทำเองนั้น และแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจการปฏิบัติงานโดยมีคุณสมบัติและหน้าที่เช่นเดียวกับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เว้นแต่หน่วยงานของรัฐที่กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบโดยเฉพาะอยู่แล้ว

ข้อ ๑๙ หน่วยงานของรัฐแห่งใดประสงค์จะซื้อหรือจ้างให้กับหน่วยงานของรัฐแห่งอื่น ให้กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และรายละเอียดการดำเนินการซื้อหรือจ้าง ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วยประเภทหรือชนิดของพัสดุที่ต้องการซื้อหรือจ้าง วิธีการซื้อหรือจ้าง และการทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือเสนอต่อคณะกรรมการนโยบายเพื่อขอความเห็นชอบ และเมื่อได้รับความเห็นชอบแล้วให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการตามวิธีการที่กำหนดต่อไป

ในกรณีที่เห็นสมควร คณะกรรมการนโยบายอาจประกาศกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและรายละเอียดการดำเนินการซื้อหรือจ้างตามวรรคหนึ่ง เพื่อให้หน่วยงานของรัฐปฏิบัติก็ได้

ข้อ ๒๐ การแบ่งซื้อหรือแบ่งจ้างโดยลดวงเงินที่จะซื้อหรือจ้างในครั้งเดียวกันเพื่อให้วิธีการซื้อหรือจ้างหรืออำนาจในการสั่งซื้อสั่งจ้างเปลี่ยนแปลงไป จะกระทำมิได้

กรณีใดจะเป็นการแบ่งซื้อหรือแบ่งจ้างให้พิจารณาถึงวัตถุประสงค์ในการซื้อหรือจ้างครั้งนั้นและความคุ้มค่าของทางราชการเป็นสำคัญ

ส่วนที่ ๒
กระบวนการซื้อหรือจ้าง

การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ข้อ ๒๑ ในการซื้อหรือจ้างที่มิใช่การจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่ง หรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งรับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วย

เพื่อให้การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างมีมาตรฐาน และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ หากพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างใดมีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแล้ว ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง หรือรายการในการก่อสร้างตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือเพื่อความสะดวกจะระบุเฉพาะหมายเลขมาตรฐานก็ได้ หรือในกรณีพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างใดยังไม่มีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแต่มีผู้ได้รับการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์ไว้กับกระทรวงอุตสาหกรรมแล้ว ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างหรือรายการในการก่อสร้างให้สอดคล้องกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่ระบุในคู่มือผู้ซื้อหรือใบแทรกคู่มือผู้ซื้อที่กระทรวงอุตสาหกรรมจัดทำขึ้น

ในการจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่งหรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง หรือจะดำเนินการจ้างตามความในหมวด ๔ งานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างก็ได้

องค์ประกอบ ระยะเวลาการพิจารณา และการประชุมของคณะกรรมการตามวรรคหนึ่งและวรรคสอง ให้เป็นไปตามที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐกำหนดตามความจำเป็นและเหมาะสม

รายงานขอซื้อหรือขอจ้าง

ข้อ ๒๒ ในการซื้อหรือจ้างแต่ละวิธี นอกจากการซื้อที่ดินหรือสิ่งปลูกสร้างตามข้อ ๒๓ และข้อ ๗๙ วรรคสอง ให้เจ้าหน้าที่จัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้างเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐเพื่อขอความเห็นชอบ โดยเสนอผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ ตามรายการดังต่อไปนี้

(๑) เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องซื้อหรือจ้าง

(๒) ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะซื้อหรือจ้าง แล้วแต่กรณี

(๓) ราคากลางของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

(๔) วงเงินที่จะซื้อหรือจ้าง โดยให้ระบุวงเงินงบประมาณ ถ้าไม่มีวงเงินดังกล่าวให้ระบุวงเงินที่ประมาณว่าจะซื้อหรือจ้างในครั้งนั้น

(๕) กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้นหรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

(๖) วิธีที่จะซื้อหรือจ้างและเหตุผลที่ต้องซื้อหรือจ้างโดยวิธีนั้น

(๗) หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

(๘) ข้อเสนออื่น ๆ เช่น การขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการต่าง ๆ ที่จำเป็นในการซื้อหรือจ้าง การออกประกาศและเอกสารเชิญชวน และหนังสือเชิญชวน

การซื้อหรือจ้างกรณีจำเป็นเร่งด่วนอันเนื่องมาจากเกิดเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดหมายได้ตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๑) (ค) หรือกรณีมีความจำเป็นต้องใช้พัสดุนั้นโดยฉุกเฉิน มาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ง) หรือกรณีการซื้อหรือจ้างที่มีวงเงินเล็กน้อยตามที่กำหนดในกฎกระทรวงที่ออกตามความในมาตรา ๙๖ วรรคสอง ซึ่งไม่อาจทำรายงานตามปกติได้ เจ้าหน้าที่หรือผู้ที่รับผิดชอบในการปฏิบัติงานนั้นจะทำรายงานตามวรรคหนึ่ง เฉพาะรายการที่เห็นว่าจำเป็นก็ได้



บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2568

คำนำ

บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดการงบประมาณรายจ่ายประจำปี เพื่อให้เจ้าหน้าที่สำนักงบประมาณ และหน่วยรับงบประมาณ มีแนวทางปฏิบัติงานให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน อย่างไรก็ตาม เนื่องจากฐานข้อมูลที่ใช้ในการจัดทำเป็นการรวบรวมข้อมูลราคาภายในประเทศ จึงไม่ครอบคลุมถึงการจัดหาในต่างประเทศ

กองมาตรฐานงบประมาณ 1 หวังว่า เอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงบประมาณ และหน่วยรับงบประมาณ โดยสามารถดาวน์โหลด (Download) เอกสารได้จากเว็บไซต์สำนักงบประมาณ www.bb.go.th หากมีการเปลี่ยนแปลงราคาและคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 จะได้ปรับปรุงแก้ไขและแจ้งให้ทราบต่อไป

กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2568

ลำดับที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)	คุณลักษณะเฉพาะ สังเขป (หน้า)
8.2	**รถบรรทุก (ดีเซล)**	**คัน**		
	8.2.1 ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า			
	2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด			
	ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ			
	- แบบธรรมดา		604,000	74
	- แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab)		766,000	74
	- แบบดับเบิ้ลแค็บ		923,000	74
	8.2.2 ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า			
	2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด			
	ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 ล้อ			
	- แบบธรรมดา		747,000	75
	- แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab)		947,000	75
	- แบบดับเบิ้ลแค็บ		1,172,000	75
	8.2.3 หลังคารถบรรทุก ขนาด 1 ตัน	**หลัง**		
	- หลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็กหรือพลาสติกวิศวกรรม		35,900	76
	8.2.4 ขนาด 2 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า			
	2,700 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด			
	ไม่ต่ำกว่า 75 กิโลวัตต์			
	- แบบ 4 ล้อ		1,086,000	76
	8.2.5 ขนาด 3 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบ			
	ไม่ต่ำกว่า 3,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด			
	ไม่ต่ำกว่า 80 กิโลวัตต์		1,220,000	76
	8.2.6 ขนาด 4 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบ			
	ไม่ต่ำกว่า 4,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด			
	ไม่ต่ำกว่า 105 กิโลวัตต์		1,501,000	76

ชื่อครุภัณฑ์	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
	8.1.6.3 ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่มากกว่า 60 กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน 180 กิโลวัตต์ 1) เป็นรถยนต์นั่ง ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) อย่างน้อย 4 ประตู 2) สามารถอัดประจุไฟฟ้าได้ทั้งแบบปกติ (Normal Charge) และแบบเร็ว (Quick Charge) 3) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ วิทยุ อุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงาน และอุปกรณ์สำหรับอัดประจุไฟฟ้า
8.2 รถบรรทุก (ดีเซล)	8.2.1 ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 2 ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ 1) แบบธรรมดา (1) มีน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า 1 ตัน (2) เป็นรถช่วงยาว (3) เป็นกระบะสำเร็จรูป (4) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ 2) แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (1) มีน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า 1 ตัน (2) มีช่องว่างด้านหลังคนขับสำหรับนั่งหรือเก็บของได้ (3) เป็นกระบะสำเร็จรูป (4) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ 3) แบบดับเบิ้ลแค็บ (1) เป็นกระบะสำเร็จรูป (2) ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิ้ลแค็บ 4 ประตู (3) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ