

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๑ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัด
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๘๒๙,๐๐๐.- บาท (แปดแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๔  
เป็นเงิน ๘๒๙,๐๐๐.- บาท (แปดแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๘๒๙,๐๐๐.- บาท (แปดแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๓
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๖.๑ จ.ส.อ.ณัฐศักดิ์ ศรีใจ ประธานกรรมการ *ณ. ๑๙๙๐/*
  - ๖.๒ นายวัชรินทร์ วงศ์ดาว กรรมการ *จิว*
  - ๖.๓ นายวัชรินทร์ บั้งเงิน กรรมการ *ท*

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง  
แนบท้ายบันทึกข้อความที่.....๙๙๖.....ลงวันที่.....๙.....เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔

#### ๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ด้วยงานงานรักษาความสงบเรียบร้อย จะจัดซื้อรถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ใช้  
ออกตรวจตราและกวดขันตาม พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและบรรทุกสิ่งผิดกฎหมายมาดำเนินคดี พื้นที่  
ตำบลบ้านดู่

#### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ใช้ออกตรวจตราและกวดขันตาม พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและบรรทุกสิ่งผิดกฎหมาย  
มาดำเนินคดี พื้นที่ตำบลบ้านดู่

#### ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ  
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน  
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ  
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพจำหน่ายครุภัณฑ์ที่เทศบาลตำบลบ้านดู่จะจัดซื้อ
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น  
ข้อเสนอไม่มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (electronic  
Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยแสดงหนังสือรับรองการ  
เป็นตัวแทนแนบมาพร้อมกับการเสนอราคา

#### ๔. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

- ๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- ๔.๒ สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม สำเนาหนังสือแสดงวัตถุประสงค์ใน  
การทำการค้าหรือประกอบธุรกิจของนิติบุคคลนั้น ๆ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- ๔.๓ หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้ผู้อื่นทำ  
การแทน

ณ. ๑๙๑๐/

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบสำเนาเอกสารที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ เพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์ที่เสนอราคา (CATALOG) มาพร้อมกับการเสนอราคา

๔.๖ เอกสารรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน โดยเป็นมาตรฐานเดียวกันทุกภูมิภาคทั่วประเทศ

**๕. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ/จ้าง ในครั้งนี้**

ลำดับที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วยนับ
๑.	<p>รถยนต์บรรทุก ขนาด ๑ ตัน</p> <p><b>คุณลักษณะเฉพาะสังเขป (๑) มีน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน</b></p> <p>(๒) มีช่องว่างด้านหลังคนขับสำหรับนั่งหรือเก็บของได้</p> <p>(๓) เป็นกระบะสำเร็จรูป</p> <p>(๔) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ</p> <p><b>๑. ลักษณะทั่วไป</b></p> <p>๑.๑ มีเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตพร้อมติดตั้งเรียบร้อย</p> <p>๑.๒ ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมเครื่องปรับอากาศ ภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษี อากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว</p> <p>๑.๓ กระจกประตูปรับขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้าทั้ง ๒ บาน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต</p> <p>๑.๔ มีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต</p> <p>๑.๕ สีรถยนต์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต (สีเทา)</p> <p>๑.๖ รถจะต้องพ่นกันสนิม และเคลือบสี หลังจากประกอบรถเรียบร้อยแล้วทั้งคัน พร้อมใบรับประกัน ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี จากศูนย์พ่นกันสนิม</p> <p>๑.๗ ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และต้องเป็นรถรุ่นใหม่วางจำหน่าย ณ ปัจจุบัน</p> <p><b>๒. เครื่องยนต์</b></p> <p>เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียง ๑๖ วาล์ว พร้อมระบบเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ มีระบบคอมมอนเรล พร้อมระบายความร้อนด้วยน้ำ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือมีกำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ (มอก.) ให้เป็นไปตามที่สำนักมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ประกาศใช้ ผ่านการรับรองมาตรฐานมลพิษไม่น้อยกว่าระดับ ๓</p> <p><b>๓. ระบบส่งต่อกำลัง</b></p>	๑	คัน

คลัตช์เป็นแบบแห้งแผ่นเดียว ควบคุมการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก เป็นเกียร์ธรรมดา มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ หรือระบบเกียร์อัตโนมัติเป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

#### ๔. ระบบเบรก

ระบบเบรกแบบดิสก์เบรก มีครีบบระบายความร้อน ระบบเบรกหลัง แบบดรัมเบรก พร้อมเบรกมือ

#### ๕. ระบบบังคับเลี้ยว

๕.๑ พวงมาลัยขวา แบบแร็คเอนด์พีเนียน พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง

๕.๒ พวงมาลัยสามารถปรับระดับสูง-ต่ำ

#### ๖. ระบบช่วงล่าง

ระบบกันสะเทือนหน้าแบบอิสระปีกนกคู่ พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง พร้อมใช้คอปัดด้านหลังเป็นระบบแหนบ

#### ๗. ระบบไฟฟ้า

ระบบไฟฟ้ามีอุปกรณ์ไฟส่องสว่าง ไฟสัญญาณมาตรฐานต่าง ๆ ครบถ้วนตามกฎหมายและมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และใช้แบตเตอรี่มาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลท์

#### ๘. ระบบล้อและยาง

๘.๑ กระทะล้อเป็นล้ออัลลอยด์ (วงแม่็กซ์) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว พร้อมยางตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘.๒ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อเป็นชนิดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด

๘.๓ แม่แรงยกรถพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด

๘.๔ ปะแจล้อ จำนวน ๑ ชุด

#### ๙. อุปกรณ์มาตรฐานอื่น ๆ แต่ละคันต้องมีรายการดังนี้

๙.๑ ที่นั่งคนขับและที่นั่งผู้โดยสารต้องมีเข็มขัดนิรภัย

๙.๒ มีมาตรวัดและสัญญาณต่าง ๆ ที่แผงหน้าปัดตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตตามรถยนต์รุ่นที่เสนอราคา

๙.๓ ติดตั้งเครื่องเสียง กล้องมองหน้าและกล้องมองหลัง ซึ่งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๙.๔ ติดฟิล์มกรองแสงทั้งคัน ชนิดกันความร้อนได้ไม่ต่ำกว่า ๖๐ % กระจกบานหน้าติดฟิล์มกรองแสงชนิดกันความร้อนได้ไม่ต่ำกว่า ๔๐ %

๙.๕ ติดตั้งพนักงูกระเบผลิตจากวัสดุกันสนิม โดยไม่ใช้ระบบเจาะ

๙.๖ มีกันชนหลังเป็นแบบขันบันได ขึ้น-ลง กระเบได้ บันไดข้างรถ ซ้าย-ขวา ตามมาตรฐานโรงงาน

๙.๗ มีเซ็นทรัลล็อกพร้อมกุญแจรีโมท

๙.๘ มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ไม่น้อยกว่า ๒ จุด

๙.๙ กันสาดประตู ๒ บาน

๙.๑๐ ระบบเบรก ABS ป้องกันล้อล็อก และระบบกระจายเบรก EBD

๙.๑๑ กระจกมองข้างสามารถปรับและพับเก็บด้วยไฟฟ้าพร้อมไฟเลี้ยว

๙.๑๒ ติดตั้งที่ล็อกเบรก คลัตช์ ที่ล็อคอ่างอะไหล่ และกันสาด

	๙.๑๓ มีไฟตัดหมอกหน้า ๙.๑๔ มีฝ้ายางรองพื้นแบบดักฝุ่น ๙.๑๕ เบาะหนังสำหรับที่นั่งทั้งคัน ๙.๑๖ แผงใส่ผ้ากระจุกหลัง ๙.๑๗ มีเครื่องมือประจำรถครบถ้วนตามมาตรฐานของผู้ผลิต ๙.๑๘ มีหนังสือคู่มือรถยนต์ คู่มือการใช้และบำรุงรักษา		
--	--	--	--

## **๖. เงื่อนไขและรับประกัน**

๖.๑ ราคาต้องรวมประกันภัยชั้น ๑

๖.๒ ต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงของรถ และน้ำมันหล่อลื่นอื่น ๆ ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานบริษัทผู้ผลิตวันส่งมอบรถ

๖.๓ เทศบาลตำบลบ้านดู่ จะเบิกเงินก็ต่อเมื่อคณะกรรมการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และผู้ขายต้องดำเนินการจดทะเบียนและขอแผ่นป้ายทะเบียนต่อกรมขนส่งทางบก ในนามเทศบาลตำบลบ้านดู่

๖.๔ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของตัวรถ เครื่องยนต์และอุปกรณ์ของเครื่องยนต์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อนนับจากวันตรวจรับ หากเกิดความชำรุดเสียหายโดยมิได้เกิดจากความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ ผู้ขาย ต้องตรวจสอบเปลี่ยนอะไหล่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๖.๕ เป็นพัสดุที่มีรายละเอียดหรือคุณสมบัติที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตามบัญชีรายชื่อ สินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของกรมควบคุมมลพิษ

## **๗. รายละเอียดการส่งมอบ**

๗.๑ กำหนดส่งมอบรถยนต์ภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ณ เทศบาลตำบลบ้านดู่

๗.๒ เทศบาลตำบลบ้านดู่ จะชำระราคาค่าครุภัณฑ์รถบรรทุกดีเซล โดยการจ่ายเงินตามสัญญาหลังจากผู้ขายได้ทดสอบประสิทธิภาพ แนะนำการใช้งานและการบำรุงรักษาพร้อมได้ส่งมอบรถและคู่มือจดทะเบียนโดยเป็นกรรมสิทธิ์ถูกต้องแก่เทศบาลตำบลบ้านดู่เป็นที่เรียบร้อยแล้วเท่านั้น

๗.๓ พันธตราสัญลักษณ์ของเทศบาลตำบลบ้านดู่ หมายเลขครุภัณฑ์ และข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร โดยให้พินสีน้ำเงิน ที่ประตูด้านข้างนอกตัวรถทั้ง ๒ ข้าง (บริเวณกลางประตู)

๗.๔ ติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงรอบคัน และ “ทต. บ้านดู่” ขนาดตัวหนังสือสูง ๑๒ เซนติเมตร บริเวณกระจกด้านหน้ารถด้านบน

## **๘. ระยะเวลาดำเนินการ**

ภายใน ๖๐ วันทำการ นับแต่ได้รับอนุมัติบันทึกรายงานขอซื้อของจ้าง

## **๙. ระยะเวลาส่งมอบงานของ**

ภายใน ๖๐ วันทำการ นับแต่ได้รับอนุมัติใบสั่งซื้อ หรือ ใบสั่งจ้าง

พ. ๑๕๑๐/

**๑๐. วงเงินในการจัดหา**

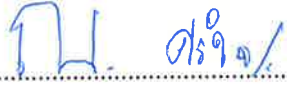
ภายในวงเงิน ๘๒๙,๐๐๐.- บาท ( แปดแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน )


**๑๑. หลักเกณฑ์การคัดเลือก/หรือพิจารณาคัดเลือก**


ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาตัดสินรวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

**๑๒. หน่วยงานของรัฐผู้รับผิดชอบดำเนินการ**

สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลบ้านคู

จ.ส.อ..... .....ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างฯ  
( ฉัฐปคัลภ์ ศรีใจ )  
หัวหน้าฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ..... .....ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างฯ  
( นายวัชรินทร์ วงศ์ดาว )  
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... .....ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างฯ  
( นายวัชรินทร์ บั้งเงิน )  
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน