

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ จัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคล (รถบรรทุก ดีเซล)

ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตร กระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒๔๐๐ ซีซี หรือกำลัง
เครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแค็บ จำนวน ๑ คัน

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๘๕๔,๐๐๐.-บาท (แปดแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๓.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ธันวาคม ๒๕๖๒

เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ๘๕๔,๐๐๐.-บาท (แปดแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๔.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๒

๕.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------|
| ๕.๑. นายชาญชัย ไครบุตร | ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล | ประธานกรรมการ |
| ๕.๒. นายสวาท วงศ์สุวรรณ | ตำแหน่ง นักป้องกัน | กรรมการ |
| ๕.๓. นายไพโรจน์ เชื้อภิญโญวงศ์ | ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบาย | กรรมการ |

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน แบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู

๑. คุณลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) มีลักษณะ ๒ ตอน ๔ ประตู เครื่องยนต์ดีเซล ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น แบบยกสูงตามมาตรฐานผู้ผลิต ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขนาดน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน มีกระบอกบรรทุกสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผลิต เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุด ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน (รุ่นล่าสุดที่กำลังอยู่ในสายการผลิตของผู้ผลิต)

๑.๒ ห้องโดยสารเป็นดับเบิลแค้น ๔ ประตู มีเบาะนั่ง ๒ ตอน เบาะที่นั่งคู่หน้าสามารถปรับระยะได้ พนักพิงปรับเอนได้ พร้อมมีพนักกันศีรษะกระแทก

- แถวน้ำสำหรับคนขับและผู้โดยสาร มีประตูซ้าย - ขวา มีเก้าอี้ ๒ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดี เบาะแยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ และมีแผ่นยางหรือพลาสติกโฟเบอร์ หรือพรมกันฝุ่น ขนาดมาตรฐานปูทับพื้นรถ

- แถวหลังสำหรับผู้โดยสาร มีประตูซ้าย ขวา เป็นที่นั่ง ๑ แถว ทำด้วยวัสดุอย่างดี มีแผ่นยางหรือพลาสติกโฟเบอร์หรือพรมกันฝุ่น ขนาดมาตรฐานปูทับพื้นรถ

๑.๓ มีเข็มขัดนิรภัยประจำที่นั่งตอนหน้าและตอนหลังตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๔ มีเครื่องเล่นวิทยุ สามารถใช้ USB / MP ๓ / AM / FM / CD / ระบบ Bluetooth พร้อมลำโพง เสออากาศ และช่องต่อสัญญาณจากภายนอกครบชุด จอแบบสัมผัส ขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว ติดตั้งมาพร้อมกับรถยนต์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๕ ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่น ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

๒. ระบบเครื่องยนต์

๒.๑ เครื่องยนต์จะต้องเป็นยี่ห้อเดียวกับตัวรถ ประหยัดน้ำมัน รุ่นใหม่ล่าสุด

๒.๒ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ

๒.๓ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ cc (หากน้อยกว่าต้องได้รับการอนุมัติจากสำนักงานงบประมาณ)

๒.๔ มีความจุของถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

๓. ระบบขับเคลื่อน

๓.๑ เป็นเกียร์อัตโนมัติ (เกียร์ Auto) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๑ เป็นพวงมาลัยแบบขับทางขวา พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง

๔.๒ เป็นพวงมาลัยปรับได้ ทั้งสูง - ต่ำ ได้เพื่อความสะดวกและความปลอดภัยของผู้ขับขี่

๕. ระบบเบรก

๕.๑ ระบบเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๒ ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรก

๕.๓ ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก

๕.๔ มีระบบเบรกมือ

๕.๕ ระบบห้ามล้อดิสก์เบรก ช่องระบายความร้อน ห้ามล้อหลังระบบดรัมเบรก เป็นระบบป้องกันล้อล็อก ABS



/๖. ระบบ...

๖. ระบบกันสะเทือน

๖.๑ ล้อหน้า เป็นแบบอิสระปีกนกคู่ พร้อมเหล็กกันโครง

๖.๒ ล้อหลัง เป็นแบบแหนบซ้อน พร้อมใช้คอป

๗. ระบบไฟฟ้า

๗.๑ ใช้แบตเตอรี่ ขนาด ๑๒ โวลท์

๗.๒ ประตูกะจกทั้ง ๔ บาน สามารถเลื่อนขึ้น - ลง และล็อกด้วยระบบไฟฟ้า

๗.๓ กระจกมองข้าง ซ้าย - ขวา สามารถปรับพับด้วยระบบไฟฟ้า

๗.๔ มีนาฬิการะบบดิจิตอล

๗.๕ มีที่ปิดน้ำฝน ๒ อัน ซ้าย - ขวา ชนิดการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ พร้อมทั้งที่ฉีดน้ำล้าง

กระจก

๗.๖ อัลเตอร์เนเตอร์ เป็นชนิดกระแสสลับ สามารถผลิตกระแสไฟฟ้าได้เพียงพอต่อการใช้งาน หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๗ มีมาตรวัดต่าง ๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่น ๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๘ ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและสัญญาณไฟเลี้ยว ถูกต้องตามกฎหมายของกรมขนส่งทางบก

๗.๙ ติดตั้งไฟตัดหมอก

๘. ขนาดกระทะล้อและยาง

๘.๑ ยางแบบเรเดียล ขนาดตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต ทั้ง ๔ ล้อ พร้อมยางอะไหล่แบบเดียวกันและขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ล้อ

๘.๒ กระทะล้อเป็นแบบอัลลอยด์ (ล้อแม็กซ์) เส้นผ่าศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๑๗ นิ้ว

๘.๓ มียางกันโคลน หน้า - หลัง

๙. ตัวรถ

๙.๑ หลังคาเป็นเหล็กปั๊มขึ้นรูปขึ้นเดียวกัน

๙.๒ ประตูเสริมคานเหล็กนิรภัยกันกระแทกด้านข้าง

๙.๓ พื้นกระบะท้าย ปูด้วยพื้นปูกระบะแบบไลน์เนอร์ชนิดขึ้นรูปตามรุ่นรถยนต์

๙.๔ พ่นน้ำยากันสนิมรถยนต์ทั้งภายนอกและภายใน ดังนี้

- พ่นน้ำยากันสนิมบริเวณโครงฝากระโปรง ตามตะเข็บ ใต้ท้องรถ ใต้บังโคลน

- มีหนังสือรับรองการรับประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๙.๕ มีกันชนหน้าและกันชนหลัง

๑๐. เครื่องปรับอากาศ

๑๐.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝังใต้คอนโซลใช้สารทำความเย็น R ๑๓๔ a

๑๐.๒ อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศเป็นของใหม่ทั้งหมด

๑๐.๓ มีสวิตช์ควบคุมความเร็วของพัดลมและควบคุมอุณหภูมิ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๔ ติดตั้งพัดลมไฟฟ้าระบายความร้อนด้านหน้ารถ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๑๑.๑ มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมกุญแจรีโมทคอนโทรล ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑.๒ มีระบบถุงลมนิรภัยเสริมความปลอดภัย ด้านผู้ขับและผู้โดยสารด้านข้าง

/๑๒. อุปกรณ์...

๑๒. อุปกรณ์อื่น ๆ

- ๑๒.๑ ฝ้ายารองกันฝุ่น ๑ ชุด จำนวน ๔ ฝืน (ตอนหน้า ๒ ฝืน และตอนหลัง ๒ ฝืน)
- ๑๒.๒ ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน โดยใช้ฟิล์ม Lamina หรือดีกว่า ด้านหน้า ๔๐% ด้านข้าง - หลัง ๖๐ % สามารถป้องกันแสง UV ได้
- ๑๒.๓ ติดตั้งคอนโซลระหว่างเบาะที่นั่งด้านหน้า
- ๑๒.๔ ติดตั้งกล่องบันทึกหน้ารถ ความละเอียดไม่น้อยกว่าระดับ Full HD มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๓๒ GB
- ๑๒.๕ ติดตั้งกล้องมองหลังติดรถยนต์ เซ็นเซอร์ถอยหลัง
- ๑๒.๖ ติดตั้งเบาะหนัง ทั้ง ๒ ตอน
- ๑๒.๗ ติดตั้งที่ล้อคยางอะไหล่ พร้อมมกุญแจล้อค

๑๓. สีรถยนต์และข้อความ

- ๑๓.๑ สีรถยนต์ เป็นสี SILVER METALLIC
- ๑๓.๒ การพ่นสีและข้อความ ตัวรถและตัวถังภายนอก ตามรูปแบบที่เทศบาลตำบลบางพลีน้อยกำหนด
- ๑๓.๓ ลวดลาย ตราสัญลักษณ์ และตัวอักษรต่าง ๆ ขนาดมาตรฐาน ตามรูปแบบที่เทศบาลตำบลบางพลีน้อยกำหนด ดังนี้
 - พ่นสีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลตำบลบางพลีน้อย ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และตัวอักษรชื่อเต็มเทศบาลตำบลบางพลีน้อย พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ ไว้ที่ประตูด้านนอกรถยนต์ทั้งสองข้าง และข้อความ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ไว้ด้านท้ายกระบะ ขนาดตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร โดยพ่นด้วยสีน้ำเงิน
 - ติดสติ๊กเกอร์ชื่อ “เทศบาลตำบลบางพลีน้อย” บริเวณกระจกหน้าขนาดตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๗ เซนติเมตร

๑๔. อุปกรณ์ประจำรถ

- ๑๔.๑ เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๔.๒ คู่มือการใช้รถและคู่มือการตรวจเช็คบริการ (ภาษาไทย) จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๓ ชุดแม่แรงยกรถพร้อมด้าม แบบมาตรฐานประจำรถมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๔ ประแจถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๕ กรอบป้ายทะเบียน แบบสแตนเลส จำนวน ๑ ชุด

๑๕. เงื่อนไขการรับประกันและเงื่อนไขอื่น ๆ

- ๑๕.๑ รับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร ตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ และหากมีการชำรุดเนื่องจากการใช้งานตามปกติในระหว่างช่วงที่อยู่ในระยะเวลาค้ำประกัน ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไข จนสามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย
- ๑๕.๒ ขณะผู้ขายส่งมอบรถยนต์ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นเต็ม ตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด และพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที
- ๑๕.๓ ผู้ขายต้องมีหนังสือยืนยันอะไหล่ของรถยนต์ที่เสนอราคาในสต็อกไว้อย่างน้อยเป็นเวลา ๕ ปี จากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่าย และยื่นเอกสารประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา
- ๑๕.๔ ผู้ขายต้องมีศูนย์บริการที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน พร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นเอกสาร และยื่นเอกสารประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา



๑๕.๕ กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ เทศบาลตำบล บางพลีน้อย กำหนดให้ส่งมอบ ให้ถูกต้องและครบถ้วน พร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ และต้องออกค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนทั้งหมดพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่เทศบาลตำบลบางพลีน้อย

๑๕.๖ จัดทำประกันภัยรถยนต์ ประเภทที่ ๑ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑๕.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต พร้อมแนบเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณา

๑๕.๘ ผู้เสนอราคาต้องพิมพ์รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้ตรงตามรายละเอียดเฉพาะรุ่นที่เสนอราคา เพื่อสะดวกต่อการพิจารณา

๑๕.๙ เทศบาลตำบลบางพลีน้อย ขอสงวนสิทธิผู้เสนอราคาที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขตามระเบียบว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น

๑๕.๑๐ ผู้ขายจะต้องมีการอบรมหรือแนะนำ ระบบการใช้งานและระบบการบำรุงรักษา ให้แก่เจ้าหน้าที่เทศบาลตำบลบางพลีน้อย จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๑๕.๑๑ ภาษีอากร ค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้นจากการซื้อรถยนต์ครั้งนี้ ผู้ขายต้องชำระแทนทั้งสิ้น

๑๕.๑๒ ราคากลางรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่น ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว เป็นเงิน ๘๕๔,๐๐๐ บาท (-แปดแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย ไครบุตร)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสวาท วงศ์สุวรรณ)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายไพโรจน์ เชื้อภิญโญวงศ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ