



ประกาศเทศบาลตำบลใหม่

เรื่อง การกำหนดคุณลักษณะและราคากลางรถโดยสาร ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)

ตามที่เทศบาลตำบลใหม่ จะดำเนินการประกวดราคาซื้อรถโดยสาร ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) โดยดำเนินการโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะและราคากลาง ได้กำหนดคุณลักษณะและราคากลาง เป็นเงิน ๑,๒๘๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ดังนี้

๑. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นรถยนต์โดยสารหลังคาสูง ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (รถตู้) เครื่องยนต์ใช้น้ำมันเชื้อเพลิงชนิดดีเซล มี คอนโซลหลังพนักงานขับ แยกที่นั่ง โดยมีพนักพิง สามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ ภายในรถปูพื้นและกรุผนังโดยรอบ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ส่วนของตัวรถผ่านการพ่นกันสนิม โดยติดฟิล์มกรองแสง สภาพใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถจดทะเบียนรถยนต์ได้ถูกต้องตามกฎหมาย

๒. ระบบเครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ใช้น้ำมันเชื้อเพลิงชนิดดีเซล
- ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์
- ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง เป็นระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิงด้วยคอมพิวเตอร์ (Common rail) เพื่อการประหยัดเชื้อเพลิง
- เครื่องยนต์ จะต้องผ่านมาตรฐานไอเสียไม่น้อยกว่ามาตรฐานยูโร ๔
- ตัวถังรถยนต์และเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน

๓. ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

- เกียร์เป็นแบบเกียร์อัตโนมัติ หรือ
- เกียร์เป็นแบบเกียร์ธรรมดา ซึ่งมีระบบคลัตช์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ระบบห้ามล้อ

- ระบบห้ามล้อแบบไฮดรอลิก พร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง
- ล้อหน้าเป็นแบบดิสเบรก แบบมีช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นระบบดิสเบรก หรือดรัมเบรก ก็ได้
- มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก

๕. ระบบบังคับเลี้ยว

- เป็นแบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมระบบเพาเวอร์ช่วงผ่อนแรง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. ระบบกันสะเทือน

- เป็นไปตามมาตรฐานการผลิต

๗. ล้อและยาง

- ล้อและล้ออะไหล่เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา
- ยางเรเดียลขนาดมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา จำนวน ๕ เส้น โดยต้องเป็นยางใหม่จากโรงงานผู้ผลิต ซึ่งผลิตมาแล้วไม่เกิน ๖ เดือน นับถัดจากวันส่งมอบ
- มียางกันโคลนหน้า - หลัง
- เป็นกระทะล้อแบบอัลลอยขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว ตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา

๘. ห้องโดยสาร

- ทุกที่นั่งมีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยที่นั่งตอนหน้าและที่นั่งห้องโดยสารตอนหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมทั้งวางแขนตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ห้องโดยสารบุหุ้มด้วยยางแผ่นเรียบ ตอนหน้าและห้องโดยสารมีแผ่นยางบุพื้นและมีแผ่นยางรองกันฝุ่นบุหุ้มเต็มพื้นที่
- มีระบบปรับอากาศ และตัวเครื่องปรับอากาศแบบฝังติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต

๙. ระบบเครื่องเสียง ไฟฟ้าและแสงสว่าง

- แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ มีความจุไม่น้อยกว่า ๖๕ แอมป์/ชั่วโมง
- กระจกหน้าต่างด้านหน้าทั้งสองข้างปรับเลื่อนขึ้นลงด้วยระบบไฟฟ้า และมีระบบป้องกันการหนีบ
- กระจกมองข้างสามารถปรับระดับ และพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า
- ติดตั้งวิทยุและเครื่องเล่น CD /MP ๓ ได้ หรือดีกว่า พร้อมลำโพงทั้งด้านหน้าและด้านหลัง ไม่น้อยกว่า ๒ คู่
- มีอุปกรณ์ไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณครบมาตรฐานของผู้ผลิตและถูกต้องตามกฎหมาย

๑๐. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผู้ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการดังนี้

- ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมรถเบื้องต้น จำนวน ๑ ชุด
- แม่แรง จำนวน ๑ ชุด
- อุปกรณ์ในการถอนเปลี่ยนล้อ จำนวน ๑ ชุด
- สายสำหรับพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด
- หนังสือคู่มือในการใช้รถ (ภาษาไทย) และหนังสือสำหรับรับประกันต่างๆ จำนวน ๑ ชุด
- อุปกรณ์อื่นๆ ตามที่ผู้ผลิตเสนอ (ถ้ามี)


๑๑.เงื่อนไขอื่นๆ

- ด้านข้างประตูติดตราสัญลักษณ์ของเทศบาล ที่ประตูทั้งสองด้าน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว พร้อมตัวอักษรชื่อเต็ม เทศบาลตำบลใหม่ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว
- มีระยะเวลารับประกันคุณภาพเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร
- มีกันสาดประตูด้านหน้า ชาย - ขวา
- ติดฟิล์มกรองแสง บานหน้า - หลัง ไม่ต่ำกว่า ๔๐ % กระจกด้านข้าง ไม่ต่ำกว่า ๖๐ %
- มีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ให้บริการอย่างน้อย ๕ ปี
- มีศูนย์บริการของผู้แทนจำหน่ายอย่างน้อยภายในจังหวัดนครราชสีมา
- ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบการจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด
- กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- การจ่ายเงินจะจ่ายให้กับผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนถูกต้องพร้อมกันได้ส่งมอบคู่มือการจดทะเบียนให้แก่เทศบาลตำบลใหม่เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ซึ่งเทศบาลตำบลใหม่ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่ลงชื่อไว้ในแบบสรุปฯ แนบท้ายประกาศฉบับนี้แล้ว
ซึ่งราคากลางที่คำนวณได้ไม่เกินวงเงินงบประมาณ
งงบประมาณ ในราคา ๑,๒๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท เป็นราคาที่ใช้ในการจ้างครั้งนี้
ดังนั้นจึงขอประกาศใช้ราคาตาม

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒


(นายดวงอำนาจ ทัฬหีรัมย์ไชย)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลใหม่



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลใหม่

ที่ นม ๕๘๙๐๑/-

วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ และราคากลางของรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลใหม่

เรื่องเดิม

ตามที่ เทศบาลตำบลใหม่ ได้คำสั่งเทศบาลตำบลใหม่ ที่ ๕๐ / ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน ประกอบด้วย นายโกมินทร์ มะเตือ รองปลัดเทศบาลตำบลใหม่ เป็นประธานกรรมการ นายอภิรักษ์ ปัจชัยสังข์ นิติกรชำนาญการ เป็นกรรมการ นายพิรุณ พรกลาง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน เป็นกรรมการ โดยให้มีหน้าที่กำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณากำหนดคุณลักษณะเฉพาะของรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) โดยนำเอารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถโดยสารฯ ตามประกาศของกรมบัญชีกลาง, สำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน, สำนักศิลปกรที่ ๑๐ จังหวัดนครราชสีมา และเทศบาลนครนครราชสีมา มาเป็นข้อมูลในการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ โดยปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับการใช้งานของเทศบาลตำบลใหม่ เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าและประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ ในส่วนราคาของโดยสารฯ ใช้ราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๑ (รายละเอียดแนบท้ายบันทึกนี้)

ข้อเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการฯ จึงได้เสนอคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน ๑,๒๘๘,๐๐๐ บาท รายละเอียดแนบท้ายบันทึกนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายโกมินทร์ มะเตือ)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายพิรุณ พรกลาง)

กรรมการ

นางงาม นิสิตกุล

ผู้อำนวยการ

(นายโกมินทร์ มะเตือ)

รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลใหม่

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
เทศบาลตำบลใหม่ อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

๑. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นรถยนต์โดยสารหลังคาสูง ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (รถตู้) เครื่องยนต์ใช้น้ำมันเชื้อเพลิงชนิดดีเซลมี คอนโซล
หลังพนักงานขับ แยกที่นั่ง โดยมีพนักพิง สามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ ภายในรถบุพื้นและ กรูผนัง
โดยรอบ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ส่วนของตัวรถผ่านการพ่นกันสนิม โดยติดฟิล์มกรองแสง สภาพใหม่ ไม่
เคยใช้งานมาก่อน และสามารถจดทะเบียนรถยนต์ได้ถูกต้องตามกฎหมาย

๒. ระบบเครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ใช้น้ำมันเชื้อเพลิงชนิดดีเซล
- ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์
- ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง เป็นระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิงด้วยคอมพิวเตอร์ (Common rail)

เพื่อการประหยัดเชื้อเพลิง

- เครื่องยนต์ จะต้องผ่านมาตรฐานไอเสียไม่น้อยกว่ามาตรฐานยูโร ๔
- ตัวถังรถยนต์และเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน

๓. ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

- เกียร์เป็นแบบเกียร์อัตโนมัติ หรือ
- เกียร์เป็นแบบเกียร์ธรรมดา ซึ่งมีระบบคลัตช์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ระบบห้ามล้อ

- ระบบห้ามล้อแบบไฮดรอลิก พร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง
- ล้อหน้าเป็นแบบดิสเบรก แบบมีช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นระบบดิสเบรก หรือดรัมเบรก ก็ได้
- มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก

๕. ระบบบังคับเลี้ยว

- เป็นแบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมระบบเพาเวอร์ช่วงผ่อนแรง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. ระบบกันสะเทือน

- เป็นไปตามมาตรฐานการผลิต

๗. ล้อและยาง

- ล้อและล้ออะไหล่เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา
- ยางเรเดียลขนาดมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา จำนวน ๕ เส้น โดยต้องเป็นยางใหม่
จากโรงงานผู้ผลิต ซึ่งผลิตมาแล้วไม่เกิน ๖ เดือน นับถัดจากวันส่งมอบ
- มียางกันโคลนหน้า - หลัง
- เป็นกระทะล้อแบบอัลลอยขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว ตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่
ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายโกมินทร์ มະเตือ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอนันต์ ปัจชัยสังข์)

(นายพิริยธ พรกกลาง)

๘. ห้องโดยสาร

- ทุกที่นั่งมีพนักงานสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยที่นั่งตอนหน้าและที่นั่งห้องโดยสารตอนหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมทั้งวางแขนตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ห้องโดยสารปูทับด้วยยางแผ่นเรียบ ตอนหน้าและห้องโดยสารมีแผ่นยางปูพื้นและมีแผ่นยางรองกันฝุ่นปูทับเต็มพื้นที่
- มีระบบปรับอากาศ และตัวเครื่องปรับอากาศแบบฝังติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต

๙. ระบบเครื่องเสียง ไฟฟ้าและแสงสว่าง

- แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ มีความจุไม่น้อยกว่า ๖๕ แอมป์/ชั่วโมง
- กระจกหน้าต่างด้านหน้าทั้งสองข้างปรับเลื่อนขึ้นลงด้วยระบบไฟฟ้า และมีระบบป้องกันการหนีบ
- กระจกมองข้างสามารถปรับระดับ และพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า
- ติดตั้งวิทยุและเครื่องเล่น CD /MP ๓ ได้ หรือดีกว่า พร้อมลำโพงทั้งด้านหน้าและด้านหลังไม่น้อยกว่า ๒ คู่
- มีอุปกรณ์ไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณครบมาตรฐานของผู้ผลิตและถูกต้องตามกฎหมาย

๑๐. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผู้ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการ ดังนี้

- ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมรถเบื้องต้น จำนวน ๑ ชุด
- แม่แรง จำนวน ๑ ชุด
- อุปกรณ์ในการถอนเปลี่ยนล้อ จำนวน ๑ ชุด
- สายสำหรับพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด
- หนังสือคู่มือในการใช้รถ (ภาษาไทย) และหนังสือสำหรับรับประกันต่างๆ จำนวน ๑ ชุด
- อุปกรณ์อื่นๆ ตามที่ผู้ผลิตเสนอ (ถ้ามี)

๑๑.เงื่อนไขอื่นๆ

- ด้านข้างประตูติดตราสัญลักษณ์ของเทศบาล ที่ประตูทั้งสองด้าน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว พร้อมตัวอักษรชื่อเต็ม เทศบาลตำบลใหม่ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว
- มีระยะเวลารับประกันคุณภาพเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร
- มีกันสาดประตูด้านหน้า ชาย - ขวา
- ติดฟิล์มกรองแสง บานหน้า - หลัง ไม่ต่ำกว่า ๔๐ % กระจกด้านข้าง ไม่ต่ำกว่า ๖๐ %
- มีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ให้บริการอย่างน้อย ๕ ปี
- มีศูนย์บริการของผู้แทนจำหน่ายอย่างน้อยภายในจังหวัดนครราชสีมา
- ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบการจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด
- กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- การจ่ายเงินจะจ่ายให้กับผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนถูกต้องพร้อมกับได้ส่งมอบคู่มือการจดทะเบียนให้แก่เทศบาลตำบลใหม่เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายโกมินทร์ มะเต๋อ)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอภิรักษ์ ปัจชัยสังข์)

(นายพีรยุทธ พรกลาง)