

ร่างขอบเขตงาน (Terms Of Reference : TOR)

รายละเอียดคุณลักษณะรถยนต์ส่วนบุคคล รถบรรทุก (ดีเซล)

ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
แบบดับเบิลแค็บ

เทศบาลตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

๑.ความเป็นมา

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลทับมา มีภาระหน้าที่เกี่ยวกับการควบคุมโรค การสุขาภิบาลอื่นๆ ตามแผนการสาธารณสุข และข้อบังคับตำบล การวางแผนการสาธารณสุข การประมวลและวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติที่เกี่ยวข้องกับ สาธารณสุข งานเฝ้าระวังโรค งานเผยแพร่ฝึกอบรม การให้สุขศึกษา การจัดทำงบประมาณตามแผนงานสาธารณสุข งานด้านสิ่งแวดล้อม การให้บริหารสาธารณสุข การควบคุมการฆ่าสัตว์ จำหน่ายเนื้อสัตว์ และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง โดยแบ่งส่วนราชการภายในออกเป็น ๔ งาน คือ งานอนามัยและสิ่งแวดล้อม งานส่งเสริมสุขภาพและสาธารณสุข งานรักษาความสะอาด และงานควบคุมโรค ด้วยภารกิจงานจำนวนมาก จึงมีความจำเป็นต้องจัดหารถยนต์เพื่อใช้ในการปฏิบัติราชการของกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลทับมา เนื่องจากปัจจุบันมีรถยนต์ส่วนบุคคล ที่มีอายุการใช้งานนาน จึงมีสภาพค่อนข้างไม่พร้อมใช้ในการปฏิบัติราชการเพราะเหตุเสื่อมสภาพ จึงได้ตั้งงบประมาณในเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคล รถบรรทุก (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณอนุมัติ ๘๕๐,๐๐๐.-บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ปรากฏตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕

๒.วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้การปฏิบัติงานมีความสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- ๒.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและอำนวยความสะดวกในการให้บริการประชาชน
- ๒.๓ เพื่อรองรับกับปริมาณงานที่เพิ่มขึ้นของกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลทับมา
- ๒.๔ เพื่อประหยัดงบประมาณในการซ่อมบำรุงฯ
- ๒.๕ เพื่อใช้เป็นยานพาหนะและขนส่งในการปฏิบัติราชการ

๓.คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอเสนอราคา

- ๓.๑ ต้องเป็นผู้ประกอบธุรกิจนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุทางด้านนี้โดยตรง
- ๓.๒ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๓ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๔ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๕ ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐฯ
- ๓.๖ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลซึ่งเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

/๓.๗ ต้องไม่เป็นผู้...

(นายสมศักดิ์ อนันตวุฒิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง
ประธานกรรมการ

(นางสาวเขานิ พรประสิทธิ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
กรรมการ

(นางสาวพัชรีดา ระหาร)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการและเลขานุการ

๓.๗ ต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้มีอาชีพขายพัสดุที่เสนองานได้มีคำสั่งละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลทับมา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาหรือห้ามทำสัญญาตามที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๓.๑๐ ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่เข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๑ เอกสารในการยื่นของเสนอ ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประสงค์จะยื่นของเสนอให้จัดทำเอกสารยื่นของเสนอ ดังนี้

๓.๑๑.๑ เอกสารเกี่ยวข้องกับคู่ยื่นข้อเสนอ

๓.๑๑.๒ เอกสารหลักฐานคุณสมบัติของนิติบุคคลที่เกี่ยวข้องทั้งหมด

๓.๑๑.๓ เอกสารแสดงรายละเอียด(แคลตูล็อก)ต้องเป็นภาษาไทยทั้งหมดของพัสดุทั้งหมดที่จะซื้อในครั้งนี พว้อมลงลายมือชื่อรับรอง แลบริษัทผู้จำหน่ายจะต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากบริษัท/โรงงานผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้นำเข้า โดยให้ยื่นเอกสารในวันเสนอราคา

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง

๔.ลักษณะทั่วไป

๔.๑ เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน แบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ เป็นรถยนต์สำเร็จรูปใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนมีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันทีและเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายให้แก่ผู้ซื้อทั่วไป มีคุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๔.๒ เป็นรถยนต์ที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย ห้องโดยสารแบบดัดเบิ้ลแค็บ ๔ ประตู

๔.๓ พร้อมเครื่องปรับอากาศ

๔.๔ หลังที่นั่งตอนหน้ามีที่นั่งอีกตอน พร้อมประตูเปิด - ปิด ข้างละ ๑ บาน

๔.๕ กระบอกประตูหมุน ขึ้น - ลง ด้วยระบบไฟฟ้าทั้ง ๔ บาน เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๖ มีอุปกรณ์ครบถ้วน ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๔.๗ มีกันชนด้านหลัง บันไดข้างซ้าย - ขวา ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๘ ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุด ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕.เครื่องยนต์

๕.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว แกวเรียงพร้อมระบบเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ มีระบบจ่ายน้ำมันแบบหัวฉีด คอมมอนเรล พร้อมระบายความร้อนด้วยน้ำ

/๕.๒ ขนาดปริมาตร...

(นายสมศักดิ์ อนันตวุฒิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง
ประธานกรรมการ

(นางสาวเขาวนีย์ พรประสิทธิ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
กรรมการ

(นางสาวพัชรดา ระหาร)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการและเลขานุการ

๕.๒ ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๕.๓ คุณสมบัติของเครื่องยนต์ (มอก.) ให้เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนด

๖.ระบบกำลังส่ง

๖.๑ ระบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ เกียร์อัตโนมัติ ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต

๖.๒ อุปกรณ์ประกอบทั้งหมดเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗. ระบบห้ามล้อ

๗.๑ ล้อหน้า ดิสก์เบรกแบบมีครีบบระบายความร้อน ล้อหลัง ดรัมเบรก พร้อมวาล์วปรับแรงดัน น้ำมันเบรกแบบอัตโนมัติ

๗.๒ มีระบบป้องกันล้อล็อก ABS (Anti lock Brakeing System) และระบบกระจายเพลาเบรก EBD (Electronic Brake Force Distribution)

๗.๓ อุปกรณ์ประกอบทั้งหมดเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘. ระบบบังคับเลี้ยว

๘.๑ เป็นพวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พีนีเยรมีพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง

๘.๒ คอพวงมาลัยสามารถปรับสูง – ต่ำได้

๙. ระบบกันสะเทือน

๙.๑ ระบบกันสะเทือนหน้าแบบอิสระปีกนก ๒ ชั้น และเหล็กกันโคลง

๙.๒ ระบบกันสะเทือนหลังแบบแหนบแผ่นซ้อนพร้อมโช้คอัพ

๑๐. กงล้อและยาง

๑๐.๑ กงล้อและยางทั้ง ๔ ล้อ แบบอัลลอย ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๐.๒ มีกงล้อพร้อมยางอะไหล่ขนาดเดียวกันกับ ข้อ ๑๐.๑ จำนวน ๑ ชุด

๑๑. ระบบไฟฟ้า

๑๑.๑ ใช้แบตเตอรี่ ขนาด ๑๒ โวลต์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต


๑๑.๒ ที่ปัดน้ำฝนด้านหน้าแบบปรับได้ไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ


๑๑.๓ มีเครื่องวิทยุ AM/FM และสามารถเล่นได้กับแผ่น CD หรือ DVD และมีพอร์ต USB พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ลำโพง


๑๑.๔ ระบบไฟแสงสว่าง ระบบไฟสัญญาณเตือน และอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตที่แสดงไว้ในเอกสาร และครบถ้วนตามกฎหมายจราจรและข้อบังคับของกรมการขนส่งทางบก

๑๑.๕ กระจกมองข้างปรับด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

/๑๒. ขนาดของตัวรถ...


(นายสมศักดิ์ อนันตวุฒิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง
ประธานกรรมการ


(นางสาวเชาวนี พรประสิทธิ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
กรรมการ


(นางสาวพัชรีดา ระหาร)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการและเลขานุการ

๑๒. ขนาดของตัวรถ

- ๑๒.๑ ความยาวตัวรถไม่น้อยกว่า ๕,๑๓๕ มม.
- ๑๒.๒ ความสูงตัวรถไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐ มม.
- ๑๒.๓ ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มม.
- ๑๒.๔ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร

๑๓. อุปกรณ์เพิ่มเติม

- ๑๓.๑ กระจกบังลมด้านข้างทุกบาน (ยกเว้นกระจกบังลมหน้า) ติดฟิล์มกรองแสงชนิดความเข้มไม่ต่ำกว่าที่กฎหมายกำหนด
- ๑๓.๒ กระจกบังลมหน้าติดฟิล์มกรองแสงเต็มบาน ชนิดความเข้มไม่ต่ำกว่าที่กฎหมายกำหนด
- ๑๓.๓ ติดตั้งพื้นปูกระเบื้องผลิตจากวัสดุกันสนิม โดยไม่ใช้ระบบเจาะ
- ๑๓.๔ ติดตั้งที่ล้อคยางอะไหล่ และกันสาดที่ประตู ๔ บาน
- ๑๓.๕ ถังลมনিরภัยไม่ต่ำกว่า ๓ จุด
- ๑๓.๖ ประตูมีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมกุญแจรีโมท
- ๑๓.๗ ฟันเคลือบสารกันสนิมที่มีมาตรฐาน มีใบรับประกันภายในประตูแฮชชี เสาประตู ขอบชานน้ำ รางน้ำ พื้นที่ยานล่าง โครงฝากระโปรง ตะเข็บใต้ท้องรถ ตะเข็บห้องเครื่อง ที่วางแบตเตอรี่ จุดอื่นๆ ทั้งภายนอกและภายในรถ
- ๑๓.๘ กล้องติดรถยนต์หน้ารถ
- ๑๓.๙ แผ่นรองกันฝุ่น ๔ จุด พร้อมแผ่นครอบป้ายทะเบียนหน้าและหลัง
- ๑๓.๑๐ วัสดุหุ้มเบาะทำด้วยหนังทุกที่นั่ง
- ๑๓.๑๑ อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายกำหนดในรายการส่งเสริมการขายขณะที่ยื่นเอกสาร

๑๔. เงื่อนไขและการรับประกัน

๑๔.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายของรถยนต์โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นของเสนอราคา

๑๔.๒ จะต้องรับประกันตัวรถตามเงื่อนไขผู้ผลิตหรือผู้จำหน่าย ไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือเป็นระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่อย่างไหนจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเนื่องจากการใช้งานตามปกติในระหว่างช่วงที่อยู่ในระยะรับประกัน ผู้จำหน่ายจะต้องซ่อมแก้ไขจนสามารถใช้งานได้ตามปกติโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น และให้ดำเนินการซ่อมให้แล้วเสร็จภายใน ๓ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับการชำรุดและนำรถยนต์เข้ารับการซ่อม หากระยะเวลาซ่อมเกินกว่า ๓ วัน ผู้จำหน่ายจะต้องจัดหารถสำรองที่มีลักษณะเดียวกันให้เทศบาลตำบลทับมาใช้ในการชั่วคราว โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

๑๔.๓ มีศูนย์บริการของผู้จำหน่ายที่เปิดให้บริการในตัวเมืองจังหวัดระยอง เพื่อให้เข้ารับการบำรุงรักษาฟรีตามกำหนดเวลาหรือระยะทางที่กำหนด หรือ มีศูนย์บริการที่ได้มาตรฐานในทุกจังหวัด

๑๔.๔ รถยนต์ที่เสนอราคา รวมการจดทะเบียนรถยนต์และประกันภัยภาคบังคับพร้อมป้ายทะเบียน พรบ.รถยนต์ และประกันภัย ประเภท ๑

/๑๔.๕ กำหนดส่งมอบ...

(นายสมศักดิ์ อนันตวุฒิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง
ประธานกรรมการ

(นางสาวเขาวนีย์ พรประสิทธิ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
กรรมการ

(นางสาวพัชรีดา ระหาร)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการและเลขานุการ

๑๔.๕ กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ เทศบาลตำบลทับมา พร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ

๑๔.๖ ในวันส่งมอบต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่นเต็มตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที

๑๔.๗ ต้องพ่นตราเครื่องหมายประจำเทศบาลตำบลทับมา ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และชื่อเทศบาลตำบลทับมา ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ไว้ด้านนอกรถยนต์ประตูด้านหน้าซ้ายและขวา โดยให้พ่นด้วยสีขาว

๑๔.๘ การจ่ายเงินจะจ่ายเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับแล้ว และผู้ขายได้จดทะเบียนถูกต้องพร้อมทั้งได้รับมอบคู่มือจดทะเบียนเรียบร้อยแล้ว

๑๔.๙ ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมเครื่องปรับอากาศ ค่าจดทะเบียน ภาษีสรรพสามิต และค่าใช้จ่ายภาษีต่างๆ รวมทั้งค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนทั้งหมดแล้ว

๑๕.เกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคา จากผู้เสนอราคาต่ำที่มีคุณสมบัติถูกต้องและครบถ้วนเท่านั้น ทั้งนี้ อาจไม่ใช่ผู้เสนอราคาต่ำที่สุด หากตรวจพบผู้เสนอราคารายนั้นยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องและครบถ้วนตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้จะถูกตัดสิทธิ์ออกจากการพิจารณาทันที

๑๖.กำหนดยื่นราคา

ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องเสนอราคากำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับจากวันเสนอราคา

๑๗.งบประมาณในการจัดหา

แผนงานสาธารณสุข งานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคล รถบรรทุก (ดีเซล) งบประมาณอนุมัติ ๘๕๐,๐๐๐.-บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑๘.สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูล

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง เลขที่ ๒๐/๓ หมู่ที่ ๔ ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ๒๑๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๙๘๘-๓๗๑-๙๑๑๑



(นายสมศักดิ์ อนันตวุฒิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง
ประธานกรรมการ



(นางสาวเขาวนิ พรประสิทธิ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
กรรมการ



(นางสาวพัชรดา ะหาร)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการและเลขานุการ