

ผนวก ข

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๘ คัน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมการขนส่งทางเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๖,๓๖๐,๐๐๐ บาท - ๒ ม.ค. ๒๕๖๘

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่

เป็นเงิน ๒๕,๗๕๐,๐๐๐ บาท

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๓,๒๑๘,๗๕๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท สหกิจยนต์ (1986) จำกัด

๕.๒ บริษัท เอไอที พาร์ท แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

๕.๓ บริษัท ไทย เทคโนโลยี แอนด์ เดเวลลอปเม้นท์ จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นอทนุชาย แท่งทอง

๖.๒ ว่าที่ น.อ.ชาลี อาลีมีน

๖.๓ น.ท.สุรียนต์ ทองหล่อ

๖.๔ ว่าที่ น.ท.ผดุงศักดิ์ ริมสันเทียะ

๖.๕ ร.ท.ธรรมบุญ นาคอน

น.อ.  ประธานกรรมการ
(ทนุชาย แท่งทอง)

ว่าที่ น.อ.  กรรมการ
(ชาลี อาลีมีน)

น.ท.  กรรมการ
(สุรียนต์ ทองหล่อ)

ว่าที่ น.ท.  กรรมการ
(ผดุงศักดิ์ ริมสันเทียะ)

ร.ท.  กรรมการ
(ธรรมบุญ นาคอน)

ผนวก ก

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจัดซื้อ รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๘ คัน

๑. ความเป็นมา

สพข.ทร. แจ้งรายการที่ผ่านการพิจารณาของคณะอนุกรรมการวิสามัญพิจารณาร่าง พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ซึ่งมีรายการครุภัณฑ์ประจำปีงบประมาณ ๖๘ ในส่วนของครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง และ ขส.ทร. เป็นหน่วยถืองบประมาณ จำนวน ๑๗ รายการ โดยมีรายการจัดซื้อรถยนต์โดยสาร ขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๘ คัน วงเงิน ๒๖,๓๖๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบหกล้านบาทสามแสน หกหมื่นบาทถ้วน) รวมอยู่ด้วย

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อให้ กองทัพเรือ มีรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ไว้ใช้ราชการ ทดแทนรถยนต์โดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ที่จำหน่าย และเพื่อส่งเสริมและให้เป็นไปตาม เป้าหมายของรัฐบาลในการก้าวเข้าสู่สังคมคาร์บอนต่ำ และการใช้รถยนต์ไฟฟ้าหรือรถยนต์ที่ปล่อยมลพิษ เป็นศูนย์ให้เกิดรูปธรรมได้อย่างน้อยร้อยละ ๓๐ ภายในปี ๒๕๗๓

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมการขนส่ง ทหารเรือ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไข ที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้า รายใดรายหนึ่ง...

รายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้าอื่นทุกราย

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ที่ ๐๔๐๕๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

๓.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๓.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี ทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

- (๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
- (๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
- (๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท
- (๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท
- (๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท
- (๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท
- (๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท
- (๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาทขึ้นไป
- (๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาทขึ้นไป

๓.๑๒.๓ สำหรับการจัดซื้อ...

๓.๑๒.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มียกเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งในวันลงนามในสัญญา

๓.๑๒.๔ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๓.๑๒.๕ กรณีตามข้อ ๓.๑๒.๑ - ข้อ ๓.๑๒.๔ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑
- (๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และ งานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๔. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๔.๑.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

๔.๑.๑.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

- (๑) ท่างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๒) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๑.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๑.๓ ในกรณีผู้ยื่น...

๔.๑.๑.๓ ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้าให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมการค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๔.๑.๑.๑) หรือ (๔.๑.๑.๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

๔.๑.๑.๔ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๑.๕ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๑.๖ ทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง และประทับตราของนิติบุคคล (ถ้ามี)

๔.๑.๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าของกิจการ ดังนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๔.๑.๑.๘ บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (ส่วนที่ ๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (ส่วนที่ ๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าว ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๑.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

๔.๑.๒.๑ ในกรณีที่ผู้ยื่นเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

๔.๑.๒.๒ แค็ตตาล็อก...

๔.๑.๒.๒ แคล์คูล็อกหรือแบบรูป และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๒.๓ หลักประกันการเสนอราคา

๔.๑.๒.๔ บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (ส่วนที่ ๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (ส่วนที่ ๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าว ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๕. คุณลักษณะเฉพาะ เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ

กรมการขนส่งทางเรือ มีความประสงค์จะจัดซื้อรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๘ คัน ให้กับ หน่วยต่าง ๆ ในกองทัพอากาศ ดังรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่แนบ

๖. การกำหนดยื่นราคา ราคาที่เสนอขายต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

๗.๑ กรมการขนส่งทางเรือ ได้กำหนดเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอการจัดซื้อรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๘ คัน โดยพิจารณาคัดเลือกจากเกณฑ์การเสนอราคา รวมรายต่ำสุดเป็นผู้ชนะการเสนอราคา

๗.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ จะถือเป็นผู้เสนอราคาที่ต่ำที่สุดอันดับ ๑,๒,๓ ตามลำดับ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๘. เงื่อนไขทั่วไปและข้อกำหนดอื่น ๆ

๘.๑ การเสนอราคา

๘.๑.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๘.๑.๒ ในการเสนอราคา...

๘.๑.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียว และราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

๘.๑.๓ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี การเช่า หรือสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าว ให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๘.๒ การทำสัญญาซื้อขาย

๘.๒.๑ ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบที่กำหนด ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาพัสดุ ให้ทางราชการยึดถือไว้ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๘.๒.๑.๑ เงินสด

๘.๒.๑.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ กองทัพอากาศ โดยกรมการขนส่งทหารเรือ โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการ

๘.๒.๑.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

๘.๒.๑.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคาร แห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อไว้ในส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว

๘.๒.๑.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ได้รับการ คัดเลือกพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

๘.๒.๒ ในวันทำสัญญาซื้อขาย ผู้ที่จะลงลายมือชื่อในสัญญาฝ่ายผู้ที่ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงเอกสารหลักฐานว่าเป็นผู้มีอำนาจเต็มในการทำสัญญาในนามนิติบุคคล

๘.๒.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งทางราชการได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาภายในเวลาที่ กำหนดไว้ โดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ทางราชการสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการทำสัญญา และอาจพิจารณา เรียกซองให้ชดใช้ค่าเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๙. การส่งมอบและตรวจรับ

๙.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๘ คัน ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญากับทางราชการ โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด รายละเอียดดังนี้

๙.๑.๑ งวดที่ ๑ ส่งมอบรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๔ คัน ณ กรมการขนส่งทหารเรือ ถนนอิสรภาพ แขวงบ้านช่างหล่อ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร ภายใน ๑๕๐ วัน

๙.๑.๒ งวดที่ ๒

๙.๑.๒ งวดที่ ๒ ส่งมอบรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๔ คัน ภายใน ๑๘๐ วัน โดยส่งมอบตามสถานที่ ดังนี้

๙.๑.๒.๑ รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๒ คัน ส่งมอบ ณ สถานีทัพเรือพังงา ทัพเรือภาคที่ ๓ ตำบลลำแก่น อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

๙.๑.๒.๒ รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๒ คัน ที่เหลือจนครบจำนวน ส่งมอบ ณ สถานีทัพเรือสงขลา ทัพเรือภาคที่ ๒ ตำบลบ่อয়ง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา

๙.๒ เอกสารอื่น ๆ ที่ผู้ขายเห็นว่าจำเป็นต่อการตรวจสอบพัสดุที่ส่งมอบหรือเป็นเอกสารแนะนำ (ถ้ามี)

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

ทางราชการจะชำระเงินโดยการโอนเงินตามสัญญาทั้งหมดเข้าบัญชีธนาคารของผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ และทางราชการได้ตรวจรับไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมในการโอนเงิน หรือค่าบริการอื่น ๆ ที่ธนาคารเรียกเก็บ เป็นภาระของผู้ขาย โดยยินยอมให้มีการหักจากจำนวนเงินที่จะโอนนั้น และจะจ่ายเงินค่าซื้อรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๘ คัน ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย ดังนี้

๑๐.๑ เงินล่วงหน้า จำนวนร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของราคาตามสัญญาทั้งหมด โดยผู้ขายจะต้องวางหลักประกันเงินล่วงหน้าเต็มตามจำนวนเงินล่วงหน้านั้นแก่ผู้ซื้อ เพื่อค้ำประกันเงินที่รับล่วงหน้าไว้กับทางราชการ โดยผู้ขายจะต้องนำหลักประกันดังกล่าวมามอบให้กับทางราชการในวันลงนามในสัญญา

๑๐.๒ เงินที่เหลือ จะแบ่งจ่ายเป็นงวดๆ ดังนี้

๑๐.๒.๑ งวดที่ ๑ จำนวนร้อยละ ๓๕ (สามสิบห้า) ของราคาตามสัญญา หลังจากผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๔ คัน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญาทุกประการ

๑๐.๒.๒ งวดที่ ๒ จำนวนร้อยละ ๕๐ (ห้าสิบ) ของราคาตามสัญญาหลังจากผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ถูกต้อง ครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญาทุกประการ

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุตามที่กำหนดไว้ในสัญญา จะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดการส่งมอบ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบและทางราชการได้ตรวจรับพัสดุไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อยละ ๑๐ ของราคารวมตามสัญญาที่ยังไม่ได้รับมอบ ทางราชการจะพิจารณาดำเนินการบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือ เพียงบางส่วน เว้นแต่ผู้ขายจะได้ยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ทางราชการโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น ในระหว่างที่ทางราชการยังมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา หากเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ทางราชการจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหลักประกัน หรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญากับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้น ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาก็ได้ และถ้าทางราชการได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ทางราชการมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพของรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร และรับประกันแบตเตอรี่และมอเตอร์ในการขับเคลื่อน ไม่น้อยกว่า ๘ ปี หรือไม่น้อยกว่า ๒๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร นับถัดจากวันที่ได้รับไว้ใช้ราชการ ซึ่งในระยะเวลาประกัน หากเกิดการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติ ซึ่งเกิดจากคุณภาพของวัสดุที่ใช้ผลิต หรือความบกพร่องในการผลิตผู้ขายต้องยอมชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นให้แก่ทางราชการ หรือจัดการแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๓. วงเงินการจัดหา

งบประมาณโครงการ จำนวน ๒๖,๓๖๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบหกล้านบาทสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน) เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้นทั้งปวงแล้ว จนกระทั่งถึงที่ส่งมอบพัสดุ

๑๔. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๔.๑ ผู้เสนอราคาซึ่งกรมการขนส่งทหารเรือ ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง ภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด กรมการขนส่งทหารเรือ อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยค่าเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้ง จะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๔.๒ กรมการขนส่งทหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๔.๓ กรมการขนส่งทหารเรือ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับลดจำนวนรถยนต์ หากทางราชการ ได้รับการจัดสรรงบประมาณไม่เพียงพอ และขอสงวนสิทธิ์ในการขอยกเลิกการจัดซื้อ หากทางราชการ ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ

๑๔.๔ กรมการขนส่งทหารเรือ ขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญา โดยจะลงนามเมื่อทางราชการ ได้รับการจัดสรรงบประมาณแล้ว

น.อ.  ประธานกรรมการ
(ทนาย ข้าราชการ)

ว่าที่ น.อ.  กรรมการ
(ชาลี อาลีมีน)

น.ท.  กรรมการ
(สุริยันต์ ทองหล่อ)

ว่าที่ น.ท.  กรรมการ
(ผดุงศักดิ์ ริมสันเทียะ)

ร.ท.  กรรมการ
(ธรรมบุญ นาดอน)



คุณลักษณะเฉพาะรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า

๑. คุณลักษณะทั่วไป

- ๑.๑ เป็นรถยนต์โดยสารปรับอากาศ มีที่นั่งรวม ๑๒ ที่นั่ง ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์
- ๑.๒ มีประตูห้องโดยสารด้านซ้ายแบบสไลด์ เปิด - ปิด ด้วยระบบไฟฟ้า
- ๑.๓ พวงมาลัยขวา ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๔ สีตัวรถ บรอนซ์เงิน (เมทาลิก) ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๕ เป็นรถรุ่นล่าสุด และเป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๒.๑ รายละเอียดโครงสร้าง

- ๒.๑.๑ มิติภายนอก (กว้าง x ยาว x สูง) ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๑.๒ ความกว้างช่วงล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๑.๓ ความยาวช่วงล้อ ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มิลลิเมตร
- ๒.๑.๔ โครงสร้างนิรภัย

๒.๒ ชุดขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า

๒.๒.๑ มอเตอร์ไฟฟ้าต้องเป็นไปตามข้อกำหนดต่อไปนี้

๒.๒.๑.๑ ประเภทมอเตอร์ไฟฟ้า เป็นมอเตอร์ซิงโครนัส ชนิดแม่เหล็กถาวร (PMSM) หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๒.๑.๒ กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๘๐ กิโลวัตต์

๒.๒.๑.๓ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๕๐ นิวตัน - เมตร สามารถขับเคลื่อนได้ ความเร็วสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลเมตรต่อชั่วโมง

๒.๒.๒ แบตเตอรี่สำหรับจ่ายไฟระบบขับเคลื่อนจะต้องเป็นแบตเตอรี่แบบ Lithium-ion หรือที่ดีกว่า ความจุแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า ๘๖ กิโลวัตต์ - ชั่วโมง พร้อมระบบระบายความร้อน สามารถรองรับระบบการชาร์จ ๒ รูปแบบ (Quick Charge และ Normal Charge) และสามารถใช้งานได้ในระยะทาง ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ กิโลเมตรต่อการอัดประจุไฟฟ้าเต็มความจุแบตเตอรี่ ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ โดยแบตเตอรี่ต้องผ่านการทดสอบมาตรฐานความปลอดภัยของแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า UN ECE R – 100 Zum Regulation No 100 จากสถาบันหรือหน่วยงานที่เป็นผู้ทดสอบมาตรฐานความปลอดภัยของแบตเตอรี่

น.อ.		ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.อ.		กรรมการ
น.ท.		กรรมการ
ว่าที่ น.ท.		กรรมการ
ร.ท.		กรรมการ

- ๒.๒.๓ ระดับการป้องกันน้ำและฝุ่นของแบตเตอรี่ และมอเตอร์ไฟฟ้า ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน IP67
- ๒.๒.๔ มีระบบหมุนเวียนพลังงานย้อนกลับ Regenerative braking หรือ Kinetics energy recovery system (KERS)
- ๒.๓ ระบบส่งกำลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๔ ระบบไฟฟ้า
- ๒.๔.๑ แบตเตอรี่ประจำรถที่ใช้สำหรับระบบไฟฟ้า และแสงสว่าง ขนาด ๑๒ โวลท์ ขนาดความจุตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๔.๒ มาตรฐานวัดและอุปกรณ์อื่น ๆ ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๒.๔.๓ ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและสัญญาณครบถ้วน ตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด
- ๒.๕ ระบบช่วงล่างและระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๖ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยขวา พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๗ ระบบห้ามล้อ
- ๒.๗.๑ ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๗.๒ ล้อหลังเป็นแบบดิสก์เบรก หรือ ดรัมเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๘ ล้อรถและยางขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต และยางรถยนต์ที่ส่งมอบให้กับทางราชการต้องมีอายุการผลิตไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันที่ผลิตจนถึงวันส่งมอบ
- ๒.๙ ระบบความปลอดภัย
- ๒.๙.๑ มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่งตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด
- ๒.๙.๒ ระบบถุงลมเสริมความปลอดภัยตำแหน่งและจำนวนตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๙.๓ ระบบป้องกันล้อล็อก ABS พร้อมระบบกระจายแรงเบรก EBD ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๙.๔ กล้องมองภาพด้านหลังขณะถอยหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๙.๕ ติดตั้งกันชนด้านหน้าและด้านหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๑๐ ส่วนประกอบประจำรถ
- ๒.๑๐.๑ กระจกมองหลังในรถ ๑ บาน กระจกมองข้างนอกรถ ๒ บาน ซ้าย - ขวา แบบปรับมุมได้ด้วยระบบไฟฟ้า
- ๒.๑๐.๒ ที่บังแดด ๒ ที่
- ๒.๑๐.๓ มีเครื่องปั้มน้ำฝนชนิดปรับความเร็วได้ไม่น้อยกว่า ๓ ความเร็ว พร้อมเครื่องฉีดน้ำยาล้างกระจกด้วยระบบไฟฟ้า หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

น.อ.		ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.ค.		กรรมการ
น.ท.		กรรมการ
ว่าที่ น.ท.		กรรมการ
ร.ท.		กรรมการ

๒.๑๐.๔ เป็นรถยนต์โดยสารที่มีที่นั่งรวม ๑๒ ที่นั่ง ที่นั่งในห้องคนขับและที่นั่งในห้องโดยสาร เป็นที่นั่งหุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี สำหรับการจัดวางที่นั่ง ให้เป็นไปตามประกาศกรมการขนส่งทางบก ที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๒.๑๑ อุปกรณ์มาตรฐานประกอบรถ

๒.๑๑.๑ ติดตั้งระบบปรับอากาศแบบแยกแหว่งห้องคนขับกับห้องโดยสาร มีช่องกระจายลมภายในห้องโดยสารแบบทั่วถึง ใช้สารทำความเย็น R-134a หรือดีกว่า

๒.๑๑.๒ กระจกทั้งหมดรอบคันติดฟิล์มกรองแสงป้องกันความร้อนและรังสี UV ความทึบแสงไม่น้อยกว่า ๔๐% โดยมีหนังสือรับรองการประกันการติดฟิล์มกรองแสงไม่น้อยกว่า ๗ ปี จากผู้ให้บริการ โดยแนบเอกสารมาแสดงในวันตรวจรับ

๒.๑๑.๓ เครื่องเสียงหน้าจอสี่ระบบสัมผัส รองรับไฟล์มัลติมีเดีย พร้อมรองรับ Bluetooth และ Wifi พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๓ คู่

๒.๑๑.๔ มีช่องเชื่อมต่อ USB ไม่น้อยกว่า ๔ จุด

๒.๑๑.๕ มีช่องจ่ายไฟ AC Adaptor 220V

๒.๑๑.๖ ในห้องโดยสารมีฝ้ายางปูพื้นเข้ากับตัวรถ

๒.๑๑.๗ ติดตั้งผ้าม่านบังแดดแบบรางคู่

๒.๑๑.๘ บุภายในตามขอบตัวถังรอบคันพร้อมประตูด้าย

๒.๑๑.๙ อุปกรณ์ประจำรถแต่ละคัน

๒.๑๑.๙.๑ กุญแจรีโมท หรือระบบที่ดีกว่า

๒.๑๑.๙.๒ อุปกรณ์ในการชาร์จไฟฟ้า ตามมาตรฐานการผลิต

๒.๑๑.๙.๓ ถังดับเพลิงยกหัวชนิดผงเคมีแห้ง ใช้ดับเพลิงประเภท

A+B+C และได้มาตรฐาน มอก.332-2537 ขนาดไม่น้อยกว่า 5 lb. จำนวน ๑ ถัง ติดตั้งตามความเหมาะสม ไม่กีดขวางคนขับและผู้โดยสาร

๒.๑๑.๙.๔ คู่มือบริการหลังการขาย/การบำรุงรักษา (ภาษาไทย) จำนวน ๑ ชุด

๒.๑๑.๙.๕ หนังสือคู่มือการใช้รถ (ภาษาไทย) จำนวน ๑ เล่ม

๒.๑๑.๙.๖ แค็ตตาล็อก ของรถยนต์ที่เสนอราคา จำนวน ๒ ชุด

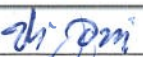
๒.๑๑.๙.๗ เครื่องมือเครื่องใช้ประจำรถ

๒.๑๑.๙.๗ (๑) แม่แรง ตามมาตรฐานของผู้ผลิต จำนวน ๑ ตัว

๒.๑๑.๙.๗ (๒) อุปกรณ์ถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

๒.๑๑.๙.๘ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๒.๑๑.๙.๙ อื่นๆ ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

น.อ.		ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.อ.		กรรมการ
น.ท.		กรรมการ
ว่าที่ น.ท.		กรรมการ
ร.ท.		กรรมการ

๒.๑๑.๑๐ รถที่ส่งมอบต้องพ่นสารกันสนิมรถยนต์ทั้งภายนอกและภายใน ดังนี้

๒.๑๑.๑๐.๑ พ่นน้ำยาป้องกันสนิมบริเวณโครงฝากระโปรง ตามตะเข็บ ใต้ท้องรถ ใต้บังโคลน ภายในประตู ตามบล็อก และธรณีประตูรอบคัน จากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย ในประเทศไทยที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001

๒.๑๑.๑๐.๒ มีหนังสือรับรองการรับประกันไม่น้อยกว่า ๗ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร โดยแนบเอกสารรับรองการรับประกัน ในวันส่งมอบ

๓. เงื่อนไขเพิ่มเติม

๓.๑ ให้ผู้เสนอราคาต้อง เสนอเงื่อนไขที่จะให้บริการมาโดยละเอียด และชัดเจน

๓.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตรถยนต์ หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ในการเสนอราคา โดยแนบเอกสารหลักฐานแสดงในวันเสนอราคา

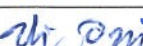
๓.๓ รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ที่เสนอราคา ต้องมีศูนย์บริการซ่อมบำรุงรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ที่เสนอราคา ครอบคลุมทั่วประเทศ ไม่น้อยกว่า ๔๐ แห่ง ทั้งนี้ ต้องมีศูนย์บริการอย่างน้อย ๑ ศูนย์ ในพื้นที่จังหวัดใดจังหวัดหนึ่งใน ๔ จังหวัด ต่อไปนี้ จังหวัดยะลา ปัตตานี นราธิวาส และสงขลา โดยแสดงชื่อที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการ ซ่อมบำรุงเป็นหนังสือในวันเสนอราคา

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องให้บริการซ่อม ตรวจเช็ค และปรนนิบัติบำรุง รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ตามวงรอบ จากศูนย์บริการซ่อมบำรุงของพัสดุที่จะซื้อขาย และสามารถเข้า รับบริการได้ทุกศูนย์บริการซ่อมบำรุง ตามรายชื่อศูนย์บริการซ่อมบำรุง ที่ผู้เสนอราคาเสนอในข้อ ๓.๓ โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายในเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องชาร์จสำหรับรถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อน ด้วยพลังงานไฟฟ้า (Wallbox) ให้กับหน่วยผู้ใช้รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า อย่างน้อย ๑ ชุดต่อคัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น ซึ่งทางราชการจะกำหนดสถานที่ติดตั้งเครื่องชาร์จให้ภายหลัง

๓.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิคให้คำแนะนำและอบรมวิธีการใช้ตลอดจนการบำรุงรักษา รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานและช่างซ่อมบำรุง ให้มีความรู้ ความชำนาญในการใช้งานได้เป็นอย่างดี ซึ่งทางราชการจะกำหนดให้ภายหลัง โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

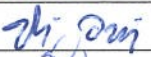
๓.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือยืนยันการสนับสนุนอะไหล่รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก (๑๒ ที่นั่ง) ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ที่ใช้ในการปรนนิบัติบำรุง มอเตอร์ไฟฟ้า แบตเตอรี่ และช่วงล่าง จากผู้ผลิตหรือ ตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตของรถรุ่นที่เสนอราคาให้กับทางราชการเป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี โดยนำหลักฐานมาแสดงวันยื่นข้อเสนอ

น.อ.		ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.อ.		กรรมการ
น.ท.		กรรมการ
ว่าที่ น.ท.		กรรมการ
ร.ท.		กรรมการ

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำแผ่นป้ายทะเบียนสำหรับใช้ในราชการกองทัพเรือ (ทะเบียนสมอ) ตามขนาดและแบบรูปที่ทางราชการกำหนด จำนวน ๒ แผ่นต่อคัน และต้องจดทะเบียนกับกรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ กับกรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม และนำมามอบให้กับทางราชการภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้เสนอราคาได้รับหนังสือมอบอำนาจจากกรมการขนส่งทหารเรือ โดยผู้เสนอราคาเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด ทั้งนี้ แผ่นป้ายทะเบียนจะต้องส่งมอบ พร้อมกรอบใส่แผ่นป้ายทะเบียน

๓.๙ ผู้ขายต้องจัดทำประกันภัยภาคบังคับ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕

.....

น.อ.		ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.อ.		กรรมการ
น.ท.		กรรมการ
ว่าที่ น.ท.		กรรมการ
ร.ท.		กรรมการ