

ผนวก ข

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถหัวลากพร้อมกิ่งพ่วงขนตำ จำนวน ๑ คัน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมการขนส่งทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๖๕๐,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓๐ ต.ค. ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๖,๖๕๐,๐๐๐ บาท

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๖,๖๕๐,๐๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท เจริญศรี มอเตอร์เซลส์ จำกัด

๕.๒ บริษัท เอสเคอาร์ ซัพพอร์ท จำกัด

๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อภิโชควัฒนา (สำนักงานใหญ่)

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ น.อ.ชาติ อาลีมีน

๖.๒ น.ท.อุทัย คุณสมบัติ

๖.๓ น.ต.จวิชัย ใจเด็ด

๖.๔ ร.อ.พนมกร นามวิชัย

๖.๕ ร.ท.วิฑูรย์ น้ำชัยศรี

น.อ. ช. ภูมิ ประธานกรรมการ  
น.ท. อุทัย คุณสมบัติ กรรมการ  
น.ต. จ. ใจเด็ด กรรมการ  
ร.อ. ก. ก. ก. กรรมการ  
ร.ท. อ. ภูมิ กรรมการ

## ผนวก ก

### ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจัดซื้อ รถหัวลากพร้อมกึ่งพ่วงขานต่ำ จำนวน ๑ คัน

#### ๑. ความเป็นมา

กรมการขนส่งทางเรือ ในฐานะหน่วยเทคนิคที่รับผิดชอบยานพาหนะทางบก ของ กองทัพเรือ ได้กำหนดรายละเอียดความเหมาะสมของแผนจัดหา เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน รวมทั้งการสนับสนุนหน่วยในกองทัพเรือ ตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ กลยุทธ์ด้านการส่งกำลังบำรุง การส่งกำลังสายขนส่ง ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ยานพาหนะ ค่าครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยเกิน ๑ ล้านบาทขึ้นไป รายการจัดซื้อรถหัวลากพร้อมกึ่งพ่วงขานต่ำ จำนวน ๑ คัน

#### ๒. วัตถุประสงค์ เพื่อจ่ายให้กับหน่วยในกองทัพเรือ ใช้ราชการ

#### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมการขนส่งทางเรือ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเหล่านั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

#### (๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ...

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก  
กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก  
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมคำ

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่ง  
เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำ  
ทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมคำ

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)  
ให้ผู้เข้าร่วมคำ ที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๓.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ  
ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ  
ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ  
งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไป ก่อนวันที่หน่วยงาน  
ของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอ  
เป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า  
ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่  
ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม  
กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๓.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงาน  
งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย  
ต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน  
โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนด  
ทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท  
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่า...

(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 ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียน  
ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓.๑๒.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป  
กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่น  
ข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ  
รายการ ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง  
แสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๓.๑๒.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมี  
แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย  
หรือบุคคลธรรมดา ที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔  
ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคาร  
ภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุน  
เพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท  
เงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อ  
ที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออก  
ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ  
หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔  
ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ  
หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ  
ประกอบธุรกิจ...

ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้น แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๓.๑๒.๕ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๓.๑๒.๒ ข้อ ๓.๑๒.๓ และข้อ ๓.๑๒.๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว ในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๓.๑๒.๖ กรณีตามข้อ ๓.๑๒.๑ - ข้อ ๓.๑๒.๕ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ
- (๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
- (๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ
- (๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างฯ
- (๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์
- (๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

#### **๔. หลักฐานการเสนอราคา**

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๔.๑.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

๔.๑.๑.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(๑) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ในปีปัจจุบัน บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) บริษัทจำกัด...

(๒) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ในปีปัจจุบัน หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๑.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๑.๓ ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมการค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๔.๑.๑.๑) หรือ (๔.๑.๑.๒) ของผู้ร่วมค้าแล้วแต่กรณี

๔.๑.๑.๔ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

๔.๑.๑.๖ ทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง และประทับตราของนิติบุคคล (ถ้ามี)

๔.๑.๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าของกิจการ ดังนี้

๔.๑.๑.๗ (๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้น ยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๔.๑.๑.๗ (๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อ...

- (๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนด  
ทุนจดทะเบียน
- (๒.๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท  
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
- (๒.๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท  
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท
- (๒.๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท  
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท
- (๒.๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท  
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท
- (๒.๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท  
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท
- (๒.๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท  
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท
- (๒.๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท  
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท
- (๒.๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุน  
จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๔.๑.๑.๗ (๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป  
กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ  
โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ  
ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรอง  
บัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔.๑.๑.๗ (๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน  
หรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๔.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย  
หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า  
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศ  
หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์  
และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร  
แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง  
หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวัน  
ยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๔.๒) กรณีผู้ยื่น...

(๔.๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียังเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๔.๑.๑.๗ (๕) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๔.๑.๑.๗ (๒) ข้อ ๔.๑.๑.๗ (๓) และข้อ ๔.๑.๑.๗ (๔) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศ ว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว ในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสาร ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๔.๑.๑.๘ บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (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 ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

๔.๑.๒.๒ แค็ตตาล็อกหรือแบบรูป และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๒.๓ หลักประกันการเสนอราคา

๔.๑.๒.๔ บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทาง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (ส่วนที่ ๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่น...

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

#### **๕. คุณสมบัติเฉพาะ เจือปนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ**

กรรมการขนส่งทหารเรือ มีความประสงค์จะจัดซื้อรถหัวลากพร้อมกิ่งพ่วงขนต่ำ จำนวน ๑ คัน ให้กับหน่วยในกองทัพเรือ ดังรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะที่แนบ

#### **๖. การกำหนดยื่นราคา** ราคาที่เสนอขายต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันยื่นเสนอราคา

#### **๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก**

๗.๑ กรรมการขนส่งทหารเรือ ได้กำหนดเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอการจัดซื้อรถหัวลากพร้อมกิ่งพ่วงขนต่ำ จำนวน ๑ คัน โดยพิจารณาคัดเลือกจากเกณฑ์การเสนอราคารวมรายต่ำสุด เป็นผู้ชนะการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียังเงินสัญญาสะสมตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

#### **๘. เจือปนไขทั่วไปและข้อกำหนดอื่น ๆ**

##### **๘.๑ การเสนอราคา**

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

๘.๑.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

๘.๑.๓ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีการเช่า หรือสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๘.๒ การทำสัญญา...

## 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 กองทัพเรือ โดยกรมการขนส่งทหารเรือ โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการ

๘.๒.๑.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

๘.๒.๑.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของ ธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว

๘.๒.๑.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ได้รับการคัดเลือกพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

๘.๒.๒ ในวันที่ทำสัญญาซื้อขาย ผู้ที่จะลงลายมือชื่อในสัญญาฝ่ายผู้ที่ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงเอกสารหลักฐานว่าเป็นผู้มีอำนาจเต็มในการทำสัญญาในนามนิติบุคคล

๘.๒.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งทางราชการได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาภายในเวลาที่กำหนดไว้ โดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ทางราชการสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการทำสัญญา และอาจพิจารณาเรียกร้อง ให้ชดใช้ค่าเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

## ๙. การส่งมอบและตรวจรับ

๙.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบรถหัวลากพร้อมกิ่งพ่วงขนาดต่ำ จำนวน ๑ คัน ที่ กรมการขนส่งทหารเรือ ถนนอิสรภาพ แขวงบ้านช่างหล่อ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญากับทางราชการ

๙.๒ เอกสารอื่น ๆ ที่ผู้ขายเห็นว่าจำเป็นต่อการตรวจสอบพัสดุที่ส่งมอบหรือเป็นเอกสารแนะนำ (ถ้ามี)

## ๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

ทางราชการจะชำระเงินโดยการโอนเงินตามสัญญาทั้งหมดเข้าบัญชีธนาคารของผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ และทางราชการได้ตรวจรับไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมในการโอนเงิน หรือค่าบริการอื่น ๆ ที่ธนาคารเรียกเก็บ เป็นภาระของผู้ขาย โดยยินยอมให้มีการหักจากจำนวนเงินที่จะโอนนั้น และจะจ่ายเงินค่าซื้อรถหัวลากพร้อมกิ่งพ่วงขนาดต่ำ จำนวน ๑ คัน ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก ให้เป็นผู้ขาย ดังนี้

๑๐.๑ เงินล่วงหน้า จำนวนร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของราคาตามสัญญาทั้งหมด โดยผู้ขายจะต้องวางหลักประกันเงินล่วงหน้าเต็มตามจำนวนเงินล่วงหน้านั้นแก่ผู้ซื้อ เพื่อค้ำประกันเงินที่รับล่วงหน้าไว้กับทางราชการ โดยผู้ขายจะต้องนำหลักประกันดังกล่าวมามอบให้กับทางราชการในวันลงนามในสัญญา

๑๐.๒ เงินที่เหลือ...

๑๐.๒ เงินที่เหลือ จำนวนร้อยละ ๘๕ (แปดสิบห้า) ของราคาตามสัญญา หลังจากผู้ขายได้ส่งมอบรถหัวลากพร้อมกิ่งพ่วงขานต่ำ จำนวน ๑ คัน ถูกต้อง ครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญาทุกประการ

#### **๑๑. อัตราค่าปรับ**

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุตามที่กำหนดไว้ในสัญญา จะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดการส่งมอบ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบและทางราชการได้ตรวจรับพัสดุไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อยละ ๑๐ ของราคารวมตามสัญญาที่ยังไม่ได้รับมอบ ทางราชการจะพิจารณาดำเนินการบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือเพียงบางส่วน เว้นแต่ผู้ขายจะได้อินยอมเสียค่าปรับให้แก่ทางราชการโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น ในระหว่างที่ทางราชการยังมีได้ใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญา หากเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ทางราชการจะใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญาและริบหลักประกัน หรือเรียกร่องจากราคาผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญากับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาก็ได้ และถ้าทางราชการได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ทางราชการมีสิทธิ์ที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

#### **๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพของรถหัวลากพร้อมกิ่งพ่วงขานต่ำ จำนวน ๑ คัน ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน นับถัดจากวันที่ได้รับไว้ใช้ราชการ ซึ่งในระยะเวลารับประกัน หากเกิดการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติ ซึ่งเกิดจากคุณภาพของวัสดุที่ใช้ผลิต หรือความบกพร่องในการผลิตผู้ขายต้องยอมชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นให้แก่ทางราชการ หรือจัดการแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม หรือนำรถหัวลากพร้อมกิ่งพ่วงขานต่ำ ที่มีสภาพดีมาเปลี่ยนทดแทน ให้ใหม่ ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

#### **๑๓. วงเงินการจัดการ**

งบประมาณโครงการ จำนวน ๖,๖๕๐,๐๐๐ บาท (หกล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้นทั้งปวงแล้ว จนกระทั่งถึงที่ส่งมอบพัสดุ

#### **๑๔. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่น ๆ**


๑๔.๑ ผู้เสนอราคาซึ่งกรมการขนส่งทหารเรือ ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด กรมการขนส่งทหารเรือ อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้างตามระเบียบของทางราชการ

๑๔.๒ กรมการขนส่งทหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)


๑๔.๓. กรรมการขนส่งทหารเรือ ขอสงวนสิทธิ์ในการขอยกเลิกการจัดซื้อ หากทางราชการ  
ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ

๑๔.๔ กรรมการขนส่งทหารเรือ ขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญา โดยจะลงนามเมื่อทางราชการ  
ได้รับการจัดสรรงบประมาณแล้ว


คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานฯ

น.อ.  ประธานกรรมการ  
(ชาติ อาลีมีน)

น.ท.  กรรมการ  
(อุทัย คุณสมบัติ)

น.ต.  กรรมการ  
(ธวัชชัย ใจเด็ด)

ร.อ.  กรรมการ  
(พนมกร นามวิชัย)

ร.ท.  กรรมการ  
(วิฑูรย์ น้ำชัยศรี)



## คุณลักษณะเฉพาะรถหัวลากพร้อมกึ่งพ่วงขานต่ำ

### ๑. รถหัวลาก

#### ๑.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- ๑.๑.๑ เป็นรถหัวลาก ๑๐ ล้อ (๖ X ๔) พวงมาลัยขวา
- ๑.๑.๒ สามารถรับน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักลากจูง ไม่ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐ กิโลกรัม
- ๑.๑.๓ จานลากพ่วง เป็นแบบสองทิศทาง
- ๑.๑.๔ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร
- ๑.๑.๕ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเกินไป และไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๑.๑.๖ ตัวรถและอุปกรณ์ประกอบที่ติดตั้งต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติ การขนส่งทางบก

#### ๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

##### ๑.๒.๑ รายละเอียดโครงสร้าง

- ๑.๒.๑.๑ ความกว้าง ยาว สูง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๒.๑.๒ ความยาวช่วงล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๒.๑.๓ เพลาน้ำรับน้ำหนัก ไม่ต่ำกว่า ๖,๖๐๐ กิโลกรัม
- ๑.๒.๑.๔ เพลาลงรับน้ำหนัก ไม่ต่ำกว่า ๒๐,๐๐๐ กิโลกรัม
- ๑.๒.๑.๕ มีที่พักผ่อนด้านหลังคนขับ

##### ๑.๒.๒ ระบบเครื่องยนต์และส่งกำลัง

๑.๒.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล เป็นตราอักษรเดียวกันกับตัวรถ ขนาด ๔ จังหวะ ๖ สูบ เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ และระบบจ่ายเชื้อเพลิงแบบคอมมอนเรล ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๘,๕๐๐ ซีซี หรือ แรงม้าสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๓๓๐ แรงม้า

๑.๒.๒.๒ มาตรฐานไอเสีย ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๓๐๔๖ - ๒๕๖๓ ด้านการควบคุมมลพิษจากเครื่องยนต์ (ยูโร ๕) หรือดีกว่า

- ๑.๒.๒.๓ เกียร์ธรรมดา แบบซินโครเมช ไม่น้อยกว่า ๘ ความเร็ว
- ๑.๒.๒.๔ คลัทช์ แบบ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๒.๒.๕ เกียร์เดินหน้า ไม่น้อยกว่า ๘ ความเร็ว
- ๑.๒.๒.๖ เกียร์ถอยหลัง ไม่น้อยกว่า ๑ ความเร็ว

น.อ.	๑๖ ๐๓๖	ประธานกรรมการ
น.ท.	๑๓๖ ๐๓๖	กรรมการ
น.ต.	๐๓๖	กรรมการ
ร.อ.	๓๓๖ ๓๓๖	กรรมการ
ร.ท.	๐๓๖	กรรมการ

๑.๒.๓ ระบบห้ามล้อ

- ๑.๒.๓.๑ ระบบห้ามล้อ ล้อหน้า ล้อหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๒.๓.๒ มีห้ามล้อจอดพัก (PARKING BRAKE) ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๒.๓.๓ มีระบบลม ระบบไฟและระบบเบรค ABS รองรับสำหรับการเชื่อมต่อ

กับรถกึ่งพ่วง

๑.๒.๔ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยอยู่ด้านขวา พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง

๑.๒.๕ ระบบกันสะเทือน

- ๑.๒.๕.๑ หน้า แหนบ และโช้คอัพ
- ๑.๒.๕.๒ หลัง แหนบ และแขนรับแรงบิด

๑.๒.๖ ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

๑.๒.๖.๑ แบตเตอรี่ ๑๒ โวลต์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ลูก มีความจุไม่น้อยกว่า ๗๐ แอมแปร์/ชั่วโมงต่อลูก

๑.๒.๖.๒ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า (ALTERNATOR) ขนาด ๒๔ โวลต์ ไม่น้อยกว่า ๕๐ แอมแปร์

๑.๒.๗ กระทะล้อและยาง

๑.๒.๗.๑ กระทะล้อ เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๒.๕ นิ้ว

๑.๒.๗.๒ ยาง ขนาดไม่น้อยกว่า 11 R 22.5 - 16 PR ทั้งนี้ ยางรถยนต์ที่ส่งมอบให้กับทางราชการ จะต้องมียอายุการผลิตไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันที่ผลิตจนถึงวันส่งมอบ

๑.๒.๘ สีและตัวถัง ใช้ตามระเบียบ ขส.ทร. ว่าด้วยมาตรฐานสียานพาหนะทางบกสายขนส่ง พ.ศ. ๒๕๔๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑.๒.๘.๑ ตัวถังและส่วนประกอบตัวถังภายนอก และภายในที่เห็นเด่นชัด ใช้สีเขียว ซีม่าดำ (เบอร์ BT7\*082 หรือเทียบเท่า)

๑.๒.๘.๒ ติดสติ๊กเกอร์ (ตัวอักษรตามที่ราชการกำหนด) ข้างประตูเก๋งทั้ง ๒ ด้าน ใช้ชื่อย่อของหน่วยครอบครองรถ (ทางราชการจะแจ้งให้ทราบภายหลัง) แต่ละตัวอักษร กว้าง ๓/๘ นิ้ว X สูง ๓.๕ นิ้ว ใช้สีขาว (เบอร์ MB\*147 หรือเทียบเท่า)

๑.๒.๙ อุปกรณ์ประจำรถแต่ละคัน

- ๑.๒.๙.๑ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อชนิดและขนาดเดียวกับของรถ จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๒.๙.๒ หนังสือคู่มือการใช้รถ (ภาษาไทย) จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๒.๙.๓ หนังสือคู่มือการบริการหลังการขาย จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๒.๙.๔ แค็ตตาล็อกของรถยนต์ที่เสนอราคา จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๒.๙.๕ เครื่องมือเครื่องใช้ประจำรถ ตามคู่มือการใช้รถ จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๒.๙.๖ มีเครื่องมือดับเพลิง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์ พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ ชุด


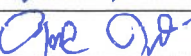

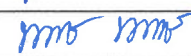

น.อ.	<i>พ.อ.อ.</i>	ประธานกรรมการ
น.ท.	<i>พ.อ.อ.</i>	กรรมการ
น.ต.	<i>พ.อ.</i>	กรรมการ
ร.อ.	<i>พ.อ.อ.พ.อ.</i>	กรรมการ
ร.ท.	<i>พ.อ.</i>	กรรมการ

- ๑.๒.๙.๗ กล่องยาสามัญพร้อมอุปกรณ์ปฐมพยาบาล จำนวน ๑ กล่อง
- ๑.๒.๙.๘ สายพ่วงแบตเตอรี่ ขนาดความใหญ่ของสายไม่น้อยกว่า 20 mm<sup>2</sup> ความยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๒.๙.๙ มีไฟฉายสปอร์ตไลท์ ขนาดใหญ่ จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๒.๙.๑๐ อุปกรณ์อื่น ๆ และรายการส่งเสริมการขาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๒.๑๐ ส่วนประกอบประจำรถ
- ๑.๒.๑๐.๑ กระจกมองหลัง อย่างน้อยในรถ ๑ บาน นอกรถ ๒ บาน
- ๑.๒.๑๐.๒ มีระบบไฟแสงสว่างและไฟสัญญาณครบถ้วนตามพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก
- ๑.๒.๑๐.๓ ที่บังแดด กระจกบังลมหน้าในแก๊งคนขับ ๒ ที่
- ๑.๒.๑๐.๔ มีเครื่องปิดน้ำฝนชนิดปรับความเร็วได้ ไม่น้อยกว่า ๒ ความเร็ว พร้อมเครื่องฉีดน้ำล้างกระจกด้วยระบบไฟฟ้า
- ๑.๒.๑๐.๕ อุปกรณ์พิเศษ และเครื่องอำนวยความสะดวกต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๒.๑๑ อื่น ๆ
- ๑.๒.๑๑.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๒.๑๑.๒ กระจกบังลมทั้งคัน ติดฟิล์มกรองแสง ความทึบแสง ไม่น้อยกว่า ๔๐ เปอร์เซ็นต์ โดยมีหนังสือรับรองการประกันการติดฟิล์มกรองแสงไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากผู้ให้บริการ โดยแนบเอกสารมาแสดงในวันส่งมอบ
- ๑.๒.๑๑.๓ ติดตั้งเครื่องเสียง พร้อมลำโพง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๒.๑๑.๔ กระจกบังลมหน้า สามมิติ
- ๑.๒.๑๑.๕ เข็มขัดนิรภัย
- ๑.๒.๑๑.๖ รถที่ส่งมอบต้องพ้นสารกันสนิมรถยนต์สามารถหยุดการเกิดสนิมได้ดี บริเวณโครงฝากระโปรง ตามตะเข็บ ใต้ท้องรถ ใต้บังโคลน ภายในประตู ตามบล็อกล้อและธรณีประตูรอบคัน โดยมีหนังสือรับรองการรับประกัน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร โดยแนบเอกสารรับรองการรับประกันมาแสดงวันส่งมอบ

## ๒. รถกึ่งพ่วงขาค้ำ

### ๒.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๒.๑.๑ เป็นรถกึ่งพ่วงขาค้ำบรรทุก (แบบล้อปิด) โครงสร้างแชสซีส์ ผลิตจาก MAIN CHASSIS FABRICATE I - BEAM ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๒๐ X ๒๐๐ X ๑๒ X ๒๐ มิลลิเมตร รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ กิโลกรัม (พร้อมแสดงการคำนวณการรับน้ำหนักแบบมาตรฐาน) โดยแนวเชื่อมต่อโครงแชสซีส์หลักใช้วิธีเชื่อมแบบมิกซ์อัลโตนมิติ แนวตรง (MIG WELPING)

น.อ.		ประธานกรรมการ
น.ท.		กรรมการ
น.ต.		กรรมการ
ร.อ.		กรรมการ
ร.ท.		กรรมการ

๒.๑.๒ พื้นบรรทุกทำจากไม้เนื้อแข็ง หนาไม่น้อยกว่า ๔๐ มิลลิเมตร และเหนือซุ้มล้อปูด้วยแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร

๒.๑.๓ เป็นแบบ ๓ เพลา จำนวน ๑๒ ล้อ (เพลาละ ๔ ล้อ)

๒.๑.๔ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

๒.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

๒.๒.๑ รายละเอียดโครงสร้าง

๒.๒.๑.๑ ความยาวทั้งหมด ไม่น้อยกว่า ๑๕,๕๐๐ มิลลิเมตร โดยมีพื้นที่บรรทุกความยาวไม่น้อยกว่า ๑๓,๐๐๐ มิลลิเมตร

๒.๒.๑.๒ ความกว้างทั้งหมด ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มิลลิเมตร

๒.๒.๑.๓ ความสูงทั้งหมด ไม่เกิน ๙๕๐ มิลลิเมตร (จากพื้นถนนถึงพื้นรถ)

๒.๒.๑.๔ ระยะยื่นหน้า ไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มิลลิเมตร

๒.๒.๑.๕ ระยะช่วงล้อ ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ มิลลิเมตร

๒.๒.๑.๖ ระยะยื่นท้าย ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ มิลลิเมตร

๒.๒.๑.๗ สลักค้ำพื้น ขนาด ๒ นิ้ว

๒.๒.๑.๘ มีทางขึ้นด้านท้ายสามารถพับเก็บได้ด้วยระบบไฮดรอลิค มีความยาวไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ มิลลิเมตร

๒.๒.๑.๙ ขาค้ำยันรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๖๐ ตัน

๒.๒.๑.๑๐ เพลาล้อยาวขนาดไม่น้อยกว่า ๒,๖๐๐ มิลลิเมตร รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน/เพลาละ เป็นเพลากลม

๒.๒.๑.๑๑ มีชุดอัดจาระบีอัตโนมัติสำหรับเพลาล้อทั้ง ๓ เพลาละ

๒.๒.๑.๑๒ มีชุดกว้านพร้อมรอกสามารถถอดลากได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ ตัน ๑ ชุด

๒.๒.๒ ระบบห้ามล้อ ระบบเบรกลม ๒ สาย (AIR BRAKE SYSTEM) ปกติและฉุกเฉิน พร้อมรองรับเบรกจากหัวลากพร้อม ABS

๒.๒.๓ ระบบกันสะเทือน ซ้าย - ขวา แบบแหนบตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๒.๔ ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

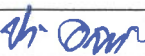


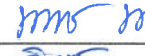

๒.๒.๔.๑ ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์ ต่อจากหัวลากด้วยปลั๊กไฟชนิด ๗ สาย

๒.๒.๔.๒ มีระบบไฟส่องสว่างและสัญญาณไฟต่าง ๆ ครบถ้วนตามแบบและชนิดของรถ ถูกต้องตามพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก

๒.๒.๕ สีและตัวถัง ใช้ตามระเบียบ ขส.ทร. ว่าด้วยมาตรฐานสียานพาหนะทางบกสายขนส่ง พ.ศ. ๒๕๔๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๒.๒.๕.๑ ตัวรถและส่วนประกอบตัวรถทั้งภายนอกและภายในที่เห็นเด่นชัด ใช้สีเขียวขี้ม้าดำ (เบอร์ BT7\*082 หรือเทียบเท่า)

๒.๒.๕.๒ ตัวอักษรพ่นทับ/ติดสติ๊กเกอร์ข้างตัวรถใช้สีเขียวของหน่วยครอบครองรถ (ทางราชการจะแจ้งให้ทราบภายหลัง) แต่ละตัวอักษร กว้าง ๓/๘ นิ้ว X สูง ๓.๕ นิ้ว ใช้สีขาว (เบอร์ MB\*147 หรือเทียบเท่า)

น.อ.		ประธานกรรมการ
น.ท.		กรรมการ
น.ต.		กรรมการ
ร.อ.		กรรมการ
ร.ท.		กรรมการ

๒.๒.๖ อุปกรณ์มาตรฐานประกอบรถ

๒.๒.๖.๑ กระทะล้อและยาง

๒.๒.๖.๑ (๑) กระทะล้อ ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๒.๖.๑ (๒) ยาง ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต ทั้งนี้ ยางรถยนต์ที่ส่งมอบ

ให้กับทางราชการ จะต้องมียุการผลิตรไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันที่ผลิตจนถึงวันส่งมอบ

๒.๒.๖.๒ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ จำนวน ๑ ชุด

๒.๒.๖.๓ ไซด์การ์ด จำนวน ๒ ชุด

๒.๒.๖.๔ แผ่นยางกันโคลน จำนวน ๒ แผ่น

๒.๒.๖.๕ ผ้าใบสำหรับคลุมรถกึ่งพ่วงขานต่ำ เวลาจอดเก็บรักษา

๒.๒.๗ อุปกรณ์ประจำชนิดของรถ

๒.๒.๗.๑ หนังสือคู่มือการใช้ (ภาษาไทย) จำนวน ๑ เล่ม

๒.๒.๗.๒ แบบรายละเอียดของรถ จำนวน ๑ ชุด

๒.๒.๗.๓ เครื่องมือเครื่องใช้ประจำรถ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๒.๒.๗.๔ อุปกรณ์ถอดเปลี่ยนล้อ จำนวน ๑ ชุด

๒.๒.๗.๕ อุปกรณ์รัดตรึงเป็นแบบสายพานขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว สามารถทนแรงดึงแนวตั้งได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ กิโลกรัม ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์ล็อคแบบคั่นโยก จำนวน ๑๒ เส้น

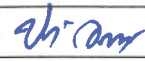


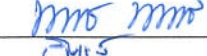

๒.๒.๗.๖ โซ่พร้อมชุดรัดตรึง ขนาด ๑/๒ นิ้ว สามารถทนแรงดึงแนวตั้งได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม ความยาวไม่น้อยกว่า ๕ เมตร จำนวน ๔ เส้น

๒.๒.๗.๗ อุปกรณ์อื่น ๆ และรายการส่งเสริมการขายตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓. เงื่อนไขเพิ่มเติม

๓.๑ เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตแคร่รถ (CHASSIS) หรือได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตแคร่รถ (CHASSIS) หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ในการเสนอราคา โดยแนบเอกสารหลักฐานแสดงในวันเสนอราคา

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานในการจำหน่ายรถหัวลากพร้อมรถกึ่งพ่วงขานต่ำ หรือรถยนต์บรรทุกขนาดใหญ่ หรือรถยนต์บรรทุกขนาดกลาง ให้กับส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ อย่างน้อย ๑ งาน ซึ่งมีวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๙๙๕,๐๐๐ บาท ในช่วง ๑๐ ปีที่ผ่านมา โดยเสนอหลักฐานเป็นหนังสือรับรองผลงานดังกล่าวแนบมาด้วยในวันเสนอราคา และจะต้องระบุสถานที่โรงงานประกอบรถยนต์ฯ ซึ่งจะต้องเป็นโรงงานที่มีมาตรฐาน โดยต้องมีเอกสารประกอบแสดงดังนี้

น.อ.		ประธานกรรมการ
น.ท.		กรรมการ
น.ต.		กรรมการ
ร.อ.		กรรมการ
ร.ท.		กรรมการ

๓.๒.๑ ใบอนุญาตประกอบโรงงาน ออกโดยกระทรวงอุตสาหกรรม (ใบ รง.๔)

๓.๒.๒ ผู้ควบคุมงานเป็นวิศวกรเครื่องกล ประเภทสามัญหรือประเภทที่สูงกว่า พร้อมใบประกอบวิชาชีพ (ใบ กว.) อย่างน้อย ๑ คน อายุงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี โดยมีหนังสือรับรองการผ่านงานโดยแสดงหลักฐานประกอบการพิจารณาในวันเสนอราคา

๓.๒.๓ รายละเอียดของรถหัวลากพร้อมรถกึ่งพ่วงขานต่ำ ซึ่งต้องระบุรายละเอียดของเครื่องยนต์รูปแบบ แค็ตตาล็อก และแบบพิมพ์รายละเอียดของโครงสร้างรถหัวลากพร้อมรถกึ่งพ่วงขานต่ำ

๓.๒.๔ ต้องมีห้องอบสีเป็นของโรงงานเองที่สามารถรองรับรถหัวลากพร้อมรถกึ่งพ่วงขานต่ำได้ โดยแนบหลักฐานเป็นภาพถ่ายแสดงในวันเสนอราคา

๓.๓ เครื่องยนต์และแคร์รถที่เสนอราคา ต้องมีศูนย์บริการของตราอักษรนั้นโดยตรงครอบคลุมทั่วประเทศ ไม่น้อยกว่า ๔๐ แห่ง ทั้งนี้ ต้องมีศูนย์บริการอย่างน้อย ๑ ศูนย์ ในพื้นที่จังหวัดยะลา ปัตตานี นราธิวาส และสงขลา โดยแนบหลักฐานแสดงในวันเสนอราคา

๓.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือยืนยันการสนับสนุนอะไหล่รถหัวลาก ที่ใช้ในการปรนนิบัติบำรุงเครื่องยนต์ ช่วงล่าง จากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต ของรถรุ่นที่เสนอราคาให้กับทางราชการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และมีหนังสือยืนยันการสนับสนุนแคร์รถ (CHASSIS) รุ่นที่เสนอราคาจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต

๓.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือยืนยันการสนับสนุนอะไหล่รถกึ่งพ่วงขานต่ำ ที่ใช้ในการปรนนิบัติบำรุงช่วงล่าง จากผู้ผลิตรถรุ่นที่เสนอราคา ให้กับทางราชการ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และมีหนังสือยืนยันการสนับสนุนการจำหน่ายรถกึ่งพ่วงขานต่ำ รุ่นที่เสนอราคาจากผู้ผลิตมาแสดงวันยื่นข้อเสนอ

๓.๖ ผู้ขายต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังในวันส่งมอบ

๓.๗ อุปกรณ์หากไม่ได้ระบุไว้ ให้ผู้เสนอราคาติดตั้งให้เป็นไปตามแบบของรถหัวลากพร้อมรถกึ่งพ่วงขานต่ำ รุ่นนั้นที่ใช้ในท้องตลาด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องเสนอการให้บริการตรวจซ่อม เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ไล่กรองน้ำมันเครื่อง และไล่กรองอากาศ อัดจาระบี เติมน้ำมันเกียร์ และน้ำมันเฟืองท้าย ไม่น้อยกว่า ๔ ครั้ง จากศูนย์บริการของพัสดุที่จะซื้อ - ขาย และสามารถเข้าศูนย์บริการได้ทั่วประเทศ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในเวลา ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร




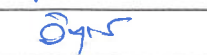

๓.๙ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหนังสือคู่มือชิ้นส่วนซ่อมและคู่มือการซ่อม จำนวน ๓ ชุด

๓.๑๐ ผู้ขายจะต้องแจ้ง และนำคณะกรรมการตรวจรับไปตรวจความถูกต้องและความก้าวหน้าในการประกอบตัวรถและติดตั้งอุปกรณ์ โดยแจ้งให้ทราบก่อนอย่างน้อย ๓ วันทำการ ดังนี้

๓.๑๐.๑ ตรวจสอบ CHASSIS เครื่องยนต์ แผ่นเหล็ก พร้อมอุปกรณ์ต่าง ๆ ก่อนติดตั้งโครงตัวรถ

๓.๑๐.๒ เมื่อประกอบติดตั้งโครงตัวรถเรียบร้อยแล้ว ก่อนพ่นสีรองพื้น

๓.๑๐.๓ เมื่อตัวรถได้ทำการประกอบ พ่นสีรองพื้น ติดตั้งระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ต่าง ๆ

น.อ.		ประธานกรรมการ
น.ท.		กรรมการ
น.ต.		กรรมการ
ร.อ.		กรรมการ
ร.ท.		กรรมการ






๓.๑๐.๔ ก่อนส่งมอบ ๗ วัน ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีการทดสอบการนำรถโดยสารขนาดใหญ่  
ปรับอากาศ ขึ้นบนรถกึ่งพ่วงขานต่ำ พร้อมกับทดสอบการลาก เป็นระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลเมตร หากการทดสอบ  
ดังกล่าวมีค่าใช้จ่าย หรือเกิดความเสียหายแก่ทางราชการ ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบและเสียค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๓.๑๐.๕ การตรวจสอบความถูกต้องและความก้าวหน้า ตามข้อ ๓.๑๐.๑ - ๓.๑๐.๔ นั้น  
หากคณะกรรมการตรวจรับพบว่าผู้เสนอราคา ดำเนินการประกอบตัวรถ และ/หรือ ติดตั้งอุปกรณ์อย่างหนึ่งอย่างใด  
ที่มีคุณภาพ คุณลักษณะหรือรายละเอียดไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด เมื่อคณะกรรมการฯ แจ้งให้ดำเนินการแก้ไข  
ผู้เสนอราคา จะต้องแก้ไขพร้อมกับแจ้งและนำคณะกรรมการตรวจรับไปตรวจสอบอีกครั้งหนึ่ง เมื่อได้ดำเนินการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว

๓.๑๑ ก่อนส่งมอบรถยนต์ให้กับทางราชการ รถยนต์ต้องอยู่ในสภาพเรียบร้อย ถูกต้อง ตามแบบ  
ที่ทางราชการกำหนด

๓.๑๒ ผู้ขายต้องจัดทำประกันภัยภาคบังคับ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ  
พ.ศ.๒๕๓๕ โดยผู้เสนอราคาเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด พร้อมทั้งจัดทำแผ่นป้ายทะเบียนสำหรับใช้ในราชการ  
กองทัพเรือ (ทะเบียนสมอ) ตามขนาดและแบบรูปที่ทางราชการกำหนด จำนวน ๒ แผ่นต่อคัน

๓.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิคให้คำแนะนำและอบรมวิธีการใช้งานตลอดจน  
การบำรุงรักษาตัวรถพร้อมรถกึ่งพ่วงขานต่ำ ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานและช่างซ่อมบำรุงให้มีความรู้ความชำนาญ  
ในการใช้งานได้เป็นอย่างดีซึ่งทางราชการจะกำหนดให้ภายหลังโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

น.อ.  ประธานกรรมการ
น.ท.  กรรมการ
น.ต.  กรรมการ
ร.อ.  กรรมการ
ร.ท.  กรรมการ