ผนวก ก

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานซื้อยางรถยนต์และยางรถจักรยานยนต์ จำนวน ๘ รายการ

๑. ความเป็นมา

กรมการขนส่งทหารเรือ ในฐานะหน่วยเทคนิคที่รับผิดชอบพัสดุสายขนส่ง ได้กำหนดรายละเอียดความเหมาะสมของแผนจัดหา เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน รวมทั้งการสนับสนุนหน่วยในกองทัพเรือตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ ๗๐ กลยุทธ์ด้านการส่งกำลังบำรุง พัสดุสายขนส่ง งบดำเนินงาน จัดซื้อยางรถยนต์และยางรถจักรยานยนต์ จำนวน ๘ รายการ วงเงินรวม ๑๘,๑๖๕,๙๕๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อจ่ายให้รถยนต์และยางรถจักรยานยนต์ประเภทต่าง ๆ ของหน่วยงานในกองทัพเรือ

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญากรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่น ...

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๓.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้ จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนธุรกิจการค้า คือช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๓.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว 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) มูลค่า ...

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓.๑๒.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๓.๑๒.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือ ที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้น แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือสำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอนับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๓.๑๒.๕ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๓.๑๒.๒ ข้อ ๓.๑๒.๓ และข้อ ๓.๑๒.๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e – GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้...

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศ ว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ.๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว ในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๓.๑๒.๖ กรณีตามข้อ ๓.๑๒.๑ - ข้อ ๓.๑๒.๕ ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ.๒๔๘๓ และที่แก้ไขเพิ่ม

(๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๔. <u>หลักฐานการยื่นข้อเสนอ</u>

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๔.๑.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

๔.๑.๑.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(๑) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ในปีปัจจุบัน บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ในปีปัจจุบัน หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๑.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๑.๓ ในกรณี ...

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

๔.๑.๑.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าของกิจการ ตามข้อ ๓.๑๒.๑ – ๓.๑๒.๕

๔.๑.๑.๕ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๑.๖ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี) ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๑.๗ สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ (ถ้ามี)

๔.๑.๑.๘ สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

๔.๑.๑.๙ ทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง และประทับตราของนิติบุคคล (ถ้ามี)

๔.๑.๑.๑๐ บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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 แคตตาล็อกหรือแบบรูป 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)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ว่าสามารถออกหนังสือรับรอง สัปดาห์ ปี ที่ผลิตยาง (รหัส DOT) และหมายเลขประจำตัวยาง (Serial Number) ให้กับผู้ยื่นข้อเสนอได้ ในวันที่ผู้ยื่นข้อเสนอส่งมอบยางให้กับทางราชการ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีศูนย์บริการที่มีมาตรฐานพร้อมให้บริการเปลี่ยนยาง ถ่วงล้อ สลับยาง กับหน่วยงานของทางราชการในพื้นที่ที่หน่วยทหารเรือตั้งอยู่ หรือพื้นที่ที่ไปปฏิบัติราชการ ไม่น้อยกว่า ๑๐ จังหวัด ได้แก่ กรุงเทพมหานคร จังหวัดชลบุรี จังหวัดจันทบุรี จังหวัดสงขลา จังหวัดพังงา จังหวัดภูเก็ต จังหวัดนครพนม จังหวัดเชียงราย จังหวัดหนองคาย และจังหวัดอุบลราชธานี ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแจ้งชื่อศูนย์บริการ และมีหนังสือรับรองแต่งตั้งศูนย์บริการ ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๔๕ วัน โดยแนบหนังสือรับรองการจดทะเบียนของศูนย์บริการ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน เอกสารผู้มีอำนาจลงนามของศูนย์บริการ พร้อมประทับตราศูนย์บริการ และรับรองสำเนาถูกต้องในวันยื่นข้อเสนอ

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำคูปอง สำหรับใช้ในการเปลี่ยนยาง ถ่วงล้อ สลับยาง โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น รูปแบบของคูปองเป็นไปตามตัวอย่างของทางราชการ พร้อมประทับตรา ของผู้ยื่นข้อเสนอ แนบมาในวันยื่นข้อเสนอ

๕. <u>คุณลักษณะเฉพาะ</u>

กรมการขนส่งทหารเรือ มีความประสงค์จะจัดซื้อยางรถยนต์และยางรถจักรยานยนต์ จำนวน ๘ รายการ เพื่อจ่ายให้กับหน่วยต่าง ๆ ในกองทัพเรือ ดังรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ)

๖. <u>หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณาข้อเสนอ</u>

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ทางราชการจะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์การเสนอราคารวมรายต่ำสุดเป็นผู้ชนะการเสนอราคา

๖.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ จะถือเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ต่ำที่สุดอันดับ ๑,๒,๓ ตามลำดับ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิ์ตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งที่แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นบัญชีไว้กับ สสว.

๗. <u>การกำหนดระยะเวลายืนราคา</u> ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา

๘. <u>หลักประกันสัญญา</u>

๘.๑ ผู้ขายจะต้องนำหลักประกันอัตราร้อยละ ๕ ของราคาพัสดุตามสัญญามามอบไว้ให้แก่ทางราชการเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และหลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญา

๘.๒ ทางราชการจะคืนหลักประกันสัญญาให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน เมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

๙. การส่งมอบ...

๙. การส่งมอบและตรวจรับ

๙.๑ การตรวจรับ หากทางราชการพิจารณาเห็นว่าพัสดุที่ส่งมอบนั้นมีความจำเป็นต้องตรวจสอบหรือทดสอบ หรือวิเคราะห์คุณภาพก่อน ทางราชการจะดำเนินการดังกล่าวข้างต้นก่อนการตรวจรับพัสดุไว้ใช้ราชการ โดยทางราชการจะไม่รับผิดชอบความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นจากการตรวจสอบหรือทดสอบหรือวิเคราะห์คุณภาพนั้น หากปรากฏว่าพัสดุที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงกับความต้องการของทางราชการ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับพัสดุนั้น ในกรณีดังกล่าวผู้ขายจะต้องนำพัสดุที่ถูกต้องมาเปลี่ยนให้ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ ทั้งนี้ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๙.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุทั้งหมดภายในระยะเวลา ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายกับทางราชการ

๙.๓ ผู้ขายจะต้องมอบคูปองสำหรับใช้ในการเปลี่ยนยาง ถ่วงล้อ สลับยาง จำนวน ๑ ใบ ต่อรถยนต์ ๑ คัน โดยมอบคูปองให้กับหน่วยในวันส่งมอบยาง

๙.๔ ผู้ขายต้องส่งมอบยางพร้อมหนังสือรับรอง สัปดาห์ ปี ที่ผลิตยาง (รหัส DOT) และหมายเลขประจำตัวยาง (Serial Number) ของยางทุกเส้นจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย ในวันที่ส่งมอบยาง

๙.๕ ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุ ตามรายละเอียดในการส่งมอบ

๑๐. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุตามที่กำหนดไว้ในสัญญา จะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดการส่งมอบ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบและทางราชการได้ตรวจรับพัสดุไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อยละ ๑๐ ของราคารวมตามสัญญาที่ยังไม่ได้รับมอบ ทางราชการจะพิจารณาดำเนินการบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือเพียงบางส่วน เว้นแต่ผู้ขายจะได้ยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ทางราชการโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น ในระหว่างที่ทางราชการยังมิได้ใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญา หากเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ทางราชการจะใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญาและริบหลักประกัน หรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญากับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาก็ได้ และถ้าทางราชการได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ทางราชการมีสิทธิ์ที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบ

ผู้ขายต้องรับประกันผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคา เป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๕,๐๐๐ กิโลเมตร นับตั้งแต่วันที่ทางราชการได้รับมอบ หากตรวจสอบได้ว่ายางเกิดชำรุด ขาด บวม แตก ผู้ขายจะต้องนำพัสดุที่มีรายละเอียดและขนาดแบบเดียวกัน มาเปลี่ยนให้ใหม่ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๒. เงื่อนไขการชำระเงิน

ทางราชการจะชำระเงินโดยการโอนเงินตามสัญญาทั้งหมดเข้าบัญชีธนาคารของผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ และทางราชการได้ตรวจรับไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมในการโอนเงินหรือค่าบริการอื่น ๆ ที่ธนาคารเรียกเก็บ เป็นภาระของผู้ขาย โดยยินยอมให้มีการหักจากจำนวนเงินที่จะโอนนั้น

๑๓. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณโครงการในการจัดซื้อยางรถยนต์และยางรถจักรยานยนต์ จำนวน ๘ รายการ วงเงินรวม ๑๘,๑๖๕,๙๕๐ บาท (สิบแปดล้านหนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้นทั้งปวงแล้ว

๑๔. ข้อสงวน...

๑๔. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมการขนส่งทหารเรือ ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด กรมการขนส่งทหารเรือ อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๔.๒ กรมการขนส่งทหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนด ในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๔.๓ กรมการขนส่งทหารเรือ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับลดจำนวนยางรถยนต์และยางรถจักรยานยนต์ หากทางราชการได้รับการจัดสรรงบประมาณไม่เพียงพอ และขอสงวนสิทธิ์ในการขอยกเลิกการจัดซื้อหากทางราชการไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ

๑๔.๔ กรมการขนส่งทหารเรือ ขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญา โดยจะลงนามเมื่อทางราชการได้รับการจัดสรรงบประมาณแล้ว

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานฯ

ว่าที่ น.อ. ..... ประธานกรรมการ
(ธิติสรรค์ ฉันทาคโม)

น.ท. ..... กรรมการ
(วิเชียร เกตุใหญ่)

น.ต. ..... กรรมการ
(วัฒนา คูณศิริปัญญา)

ว่าที่ น.ต. ..... กรรมการ
(วิสุทธิ์ ทองแท้)

ว่าที่ ร.ท. ..... กรรมการ
(กรกฎ อุลลา)



คุณลักษณะเฉพาะยางรถยนต์

ชื่อพัสดุ ยางรถยนต์ขนาด 10.00 R 20 - 16 ดอกเรียบ

๑. **วัตถุประสงค์ในการใช้งาน** เพื่อประกอบใช้กับรถยนต์ทหารของกองทัพเรือ

๒. **ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ**

๒.๑ สามารถประกอบกับกระทะล้อขนาด ๒๐ นิ้วได้

๒.๒ สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ กิโลกรัมต่อเส้น

๓. **ความปลอดภัย** ความแข็งแรงของโครงยางนอกมีอัตราชั้นผ้าใบ ๑๖ ชั้น หรือเทียบเท่า

๔. **ความคงทนและความทนทานต่อการใช้งาน** สามารถใช้งานได้ ไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร โดยไม่ชำรุดหรือสึกหรออย่างผิดปกติ

๕. **ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา** สามารถถอดหรือประกอบกับกระทะล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ

๖. **รูปร่าง ลักษณะ และขนาด**

๖.๑ ยางนอกรถยนต์เป็นแบบเรเดียล (RADIAL)

๖.๒ ขนาดของยางนอก

๖.๒.๑ ความกว้างของยาง ๒๘๐ มิลลิเมตร

๖.๒.๒ เส้นผ่าศูนย์กลางของยาง ๑,๐๗๖ มิลลิเมตร

๖.๓ ยางในประกอบกับยางนอกขนาด 10.00 R 20 - 16 และเป็นแบบจุ๊ปงอ

๖.๔ ดอกยางเป็นชนิดดอกเรียบ

๗. **สีและลวดลาย** ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๘. **คุณลักษณะของพัสดุที่ส่งมอบ** ต้องเป็นยางใหม่ ไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยเป็นยางที่ผลิตก่อนวันส่งมอบไม่เกิน ๖ เดือน

๙. **มาตรฐานยางรถยนต์** ต้องมีคุณภาพ ตาม มอก. เลขที่ ๒๗๑๙-๒๕๖๐ และ มอก. เลขที่.๒๗๒๑-๒๕๖๐ สำหรับยางนอก

๑๐. **อุปกรณ์ที่จะต้องส่งมอบพร้อมกับพัสดุนี้** ยางในและยางรองสำหรับยางนอกขนาด 10.00 R 20 จะต้องจัดส่งมาพร้อมกันและเป็นผลิตภัณฑ์ตราอักษรเดียวกัน

๑๑. **อื่นๆ** ยางนอกต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....

ว่าที่ น.อ. ประธานกรรมการ

น.ท. กรรมการ

น.ต. กรรมการ

ว่าที่ น ต กรรมการ

ว่าที่ ร.ท. กรรมการ



คุณลักษณะเฉพาะยางรถยนต์

ชื่อพัสดุ ยางรถยนต์ ขนาด 195/65 R 15 ดอกเรียบ

๑. **วัตถุประสงค์ในการใช้งาน** เพื่อประกอบใช้กับรถยนต์ทหารของกองทัพเรือ

๒. **ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ**

๒.๑ สามารถประกอบกับกระทะล้อขนาด ๑๕ นิ้วได้

๒.๒ สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๖๑๕ กิโลกรัมต่อเส้น

๓. **ความปลอดภัย** ความแข็งแรงของโครงยางตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต

๔. **ความคงทนและความทนทานต่อการใช้งาน** สามารถใช้งานได้ ไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร โดยไม่ชำรุดหรือสึกหรออย่างผิดปกติ และมีการรับประกันคุณภาพ

๕. **ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา** สามารถถอดหรือประกอบกับกระทะล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ

๖. **รูปร่าง ลักษณะและขนาด**

๖.๑ ยางนอกรถยนต์เป็นแบบเรเดียล (RADIAL)

๖.๒ ขนาดของยางนอกรถยนต์

๖.๒.๑ ความกว้างของยาง ไม่น้อยกว่า ๑๙๕ มิลลิเมตร

๖.๒.๒ เส้นผ่าศูนย์กลางของยาง ไม่น้อยกว่า ๖๓๕ มิลลิเมตร

๖.๒.๓ อัตราความสูงของยาง ซีรีส์ ๖๕

๖.๓ ดอกยางเป็นชนิดดอกเรียบ

๗. **สีและลวดลาย** ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๘. **คุณลักษณะของพัสดุที่ส่งมอบ** ต้องเป็นยางใหม่ ไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยเป็นยางที่ผลิตก่อนวันส่งมอบไม่เกิน ๖ เดือน

๙. **มาตรฐานยางรถยนต์** ต้องมีคุณภาพ ตาม มอก. เลขที่ ๒๗๑๘-๒๕๖๐ และ มอก. เลขที่ ๒๗๒๑-๒๕๖๐

๑๐. **อุปกรณ์ที่ต้องส่งมอบพร้อมวัสดุนี้** หัวลูกศรและจุ๊ป สำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น

๑๑. **อื่นๆ** ยางนอกต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....

ว่าที่ น.อ. ..... ประธานกรรมการ

น.ท. ..... กรรมการ

น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ ร.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ ร.ท. ..... กรรมการ



คุณลักษณะเฉพาะยางรถยนต์

ชื่อพัสดุ ยางรถยนต์ ขนาด 185/60 R 15 ดอกเรียบ

๑. **วัตถุประสงค์ในการใช้งาน** เพื่อประกอบใช้กับรถยนต์ทหารของกองทัพเรือ

๒. **ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ**

๒.๑ สามารถประกอบกับกระทะล้อขนาด ๑๕ นิ้วได้

๒.๒ สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ กิโลกรัมต่อเส้น

๓. **ความปลอดภัย** ความแข็งแรงของโครงยางตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต

๔. **ความคงทนและความทนทานต่อการใช้งาน** สามารถใช้งานได้ ไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร โดยไม่ชำรุดหรือสึกหรออย่างผิดปกติ และมีการรับประกันคุณภาพ

๕. **ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา** สามารถถอดหรือประกอบกับกระทะล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ

๖. **รูปร่าง ลักษณะและขนาด**

๖.๑ ยางนอกรถยนต์เป็นแบบเรเดียล (RADIAL)

๖.๒ ขนาดของยางนอกรถยนต์

๖.๒.๑ ความกว้างของยาง	ไม่น้อยกว่า ๑๘๕ มิลลิเมตร
๖.๒.๒ เส้นผ่าศูนย์กลางของยาง	ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร
๖.๒.๓ อัตราความสูงของยาง ซีรีส์ ๖๐	

๖.๓ ดอกยางเป็นชนิดดอกเรียบ

๗. **สีและลวดลาย** ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๘. **คุณลักษณะของพัสดุที่ส่งมอบ** ต้องเป็นยางใหม่ ไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยเป็นยางที่ผลิตก่อนวันส่งมอบไม่เกิน ๖ เดือน

๙. **มาตรฐานยางรถยนต์** ต้องมีคุณภาพ ตาม มอก. เลขที่ ๒๗๑๘-๒๕๖๐ และ มอก. เลขที่.๒๗๒๑-๒๕๖๐

๑๐. **อุปกรณ์ที่ต้องส่งมอบพร้อมวัสดุนี้** หัวลูกศรและจุ๊ป สำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น

๑๑. **อื่นๆ** เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....

ว่าที่ น.อ. ..... ประธานกรรมการ

น.ท. ..... กรรมการ

น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ ร.ท. ..... กรรมการ



คุณลักษณะเฉพาะยางรถยนต์

ชื่อพัสดุ ยางรถยนต์ ขนาด 195/60 R 16 ดอกเรียบ

๑. **วัตถุประสงค์ในการใช้งาน** เพื่อประกอบใช้กับรถยนต์ทหารของกองทัพเรือ

๒. **ขีดความสามารถ สมรรถนะ และคุณสมบัติที่ต้องการ**

๒.๑ สามารถประกอบกับกะทะล้อขนาด ๑๖ นิ้วได้

๒.๒ สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๘๐ กิโลกรัมต่อเส้น

๓. **ความปลอดภัย** ความแข็งแรงของโครงยางตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต

๔. **ความคงทนและความทนทานต่อการใช้งาน** สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กม.

๕. **ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา** สามารถถอดหรือประกอบกับกะทะล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ

๖. **รูปร่าง ลักษณะและขนาด**

๖.๑ ยางนอกรถยนต์เป็นแบบเรเดียล (RADIAL)

๖.๒ ขนาดของยางนอกรถยนต์

๖.๒.๑ ความกว้างของยาง ไม่น้อยกว่า ๑๙๕ มิลลิเมตร

๖.๒.๒ เส้นผ่าศูนย์กลางของยาง ไม่น้อยกว่า ๖๓๕ มิลลิเมตร

๖.๒.๓ อัตราความสูงของยาง ซีรีส์ ๖๐

๖.๓ ดอกยางเป็นชนิดดอกเรียบ

๗. **สีและลวดลาย** ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๘. **คุณลักษณะของพัสดุที่ส่งมอบ** ต้องเป็นยางใหม่ ไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยเป็นยางที่ผลิตก่อนวันส่งมอบไม่เกิน ๖ เดือน

๙. **มาตรฐานยางรถยนต์** ต้องมีคุณภาพตาม มอก. เลขที่ ๒๗๑๘-๒๕๖๐ และ มอก. เลขที่ ๒๗๒๑-๒๕๖๐

๑๐. **อุปกรณ์ที่ต้องส่งมอบพร้อมพัสดุนี้** หัวลูกศรและจุ๊ป สำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น

๑๑. **อื่นๆ** เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....

ว่าที่ น.อ. ..... ประธานกรรมการ

น.ท. ..... กรรมการ

น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ ร.ท. ..... กรรมการ



คุณลักษณะเฉพาะยางรถยนต์

ชื่อพัสดุ ยางรถยนต์ ขนาด 265/60 R 18 ดอกเรียบ

๑. **วัตถุประสงค์ในการใช้งาน** เพื่อประกอบใช้กับรถยนต์ทหารของกองทัพเรือ

๒. **ขีดความสามารถ สมรรถนะ และคุณสมบัติ**

๒.๑ สามารถประกอบกับกระทะล้อขนาด ๑๘ นิ้วได้

๒.๒ สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๖๐ กิโลกรัมต่อเส้น

๓. **ความปลอดภัย** ความแข็งแรงของโครงยางตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต

๔. **ความคงทนและความทนทานต่อการใช้งาน** สามารถใช้งานได้ ไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร โดยไม่ชำรุดหรือสึกหรออย่างผิดปกติ

๕. **ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา** สามารถถอดหรือประกอบกับกระทะล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ

๖. **รูปร่าง ลักษณะและขนาด**

๖.๑ ยางนอกรถยนต์เป็นแบบเรเดียล (RADIAL)

๖.๒ ขนาดของยางนอกรถยนต์

๖.๒.๑ ความกว้างของยาง ไม่น้อยกว่า ๒๖๕ มิลลิเมตร

๖.๒.๒ เส้นผ่าศูนย์กลางของยาง ไม่น้อยกว่า ๗๗๙ มิลลิเมตร

๖.๒.๓ อัตราความสูงของยาง ซีรีส์ ๖๐

๖.๓ ดอกยางเป็นชนิดดอกเรียบ

๗. **สีและลวดลาย** ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๘. **คุณลักษณะของพัสดุที่ส่งมอบ** ต้องเป็นยางใหม่ ไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยเป็นยางที่ผลิตก่อนวันส่งมอบไม่เกิน ๖ เดือน

๙. **มาตรฐานยางรถยนต์** ต้องมีคุณภาพตาม มอก. เลขที่ ๒๗๑๘-๒๕๖๐ และ มอก. เลขที่.๒๗๒๑-๒๕๖๐

๑๐. **อุปกรณ์ที่ต้องส่งมอบพร้อมพัสดุนี้** หัวลูกศรและจุ๊ป สำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น

๑๑. **อื่นๆ** เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....

ว่าที่ น.อ. ..... ประธานกรรมการ

น.ท. ..... กรรมการ

น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ ร.ท. ..... กรรมการ



คุณลักษณะเฉพาะยางรถยนต์

ชื่อพัสดุ ยางรถยนต์ ขนาด 8.25 R 16 – 14 ดอกเรียบ

๑. **วัตถุประสงค์ในการใช้งาน** เพื่อประกอบใช้กับรถยนต์ทหารของกองทัพเรือ

๒. **ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ**

๒.๑ สามารถประกอบกับกระทะล้อขนาด ๑๖ นิ้วได้

๒.๒ สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ กิโลกรัมต่อเส้น

๓. **ความปลอดภัย** ความแข็งแรงของโครงยางนอกมีอัตราชั้นผ้าใบไม่น้อยกว่า ๑๔ ชั้นหรือเทียบเท่า

๔. **ความคงทนและความทนทานต่อการใช้งาน** สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กม. โดยไม่ชำรุดหรือสึกหรออย่างผิดปกติ

๕. **ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา** สามารถถอดหรือประกอบกับกระทะล้อโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือปกติ

๖. **รูปร่าง ลักษณะ และขนาด**

๖.๑ ยางนอกรถยนต์เป็นแบบเรเดียล (RADIAL)

๖.๒ ขนาดของยางนอก

๖.๒.๑ ความกว้างของยาง ไม่น้อยกว่า ๒๓๙ มิลลิเมตร

๖.๒.๒ เส้นผ่าศูนย์ของยาง ไม่น้อยกว่า ๘๕๖ มิลลิเมตร

๖.๓ ยางในประกอบกับยางนอกขนาด 8.25 R 16 -14 และเป็นแบบจุ๊ปงอ

๖.๔ ดอกยางเป็นชนิดดอกเรียบ

๗. **สีและลวดลาย** ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๘. **คุณลักษณะของพัสดุที่ส่งมอบ** ต้องเป็นยางใหม่ ไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยเป็นยางที่ผลิตก่อนวันส่งมอบไม่เกิน ๖ เดือน

๙. **มาตรฐานยางรถยนต์** ต้องมีคุณภาพ ตาม มอก. เลขที่ ๒๗๑๙-๒๕๖๐ สำหรับยางนอก

๑๐. **อุปกรณ์ที่จะต้องส่งมอบพร้อมกับพัสดุนี้** ยางในและยางรองสำหรับยางนอกขนาด 8.25 R 16 จะต้องจัดส่งมาพร้อมกันและเป็นผลิตภัณฑ์ตราอักษรเดียวกัน

๑๑. **อื่นๆ** ยางนอกเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....

ว่าที่ น.อ. ประธานกรรมการ

น.ท. กรรมการ

น.ต. กรรมการ

ว่าที่ น.ต. กรรมการ

ว่าที่ ร.ท. กรรมการ



คุณลักษณะเฉพาะยางรถยนต์

ชื่อพัสดุ ยางรถยนต์ ขนาด 265/65 R 17 ดอกเรียบ

๑. **วัตถุประสงค์ในการใช้งาน** เพื่อประกอบใช้กับรถยนต์ทหารของกองทัพเรือ

๒. **ขีดความสามารถ สมรรถนะ และคุณสมบัติ**

๒.๑ สามารถประกอบกับกระทะล้อขนาด ๑๗ นิ้วได้

๒.๒ สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๑๒๐ กิโลกรัมต่อเส้น

๓. **ความปลอดภัย** ความแข็งแรงของโครงยางตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต

๔. **ความคงทนและความทนทานต่อการใช้งาน** สามารถใช้งานได้ ไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร โดยไม่ชำรุดหรือสึกหรออย่างผิดปกติ

๕. **ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา** สามารถถอดหรือประกอบกับกระทะล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ

๖. **รูปร่าง ลักษณะและขนาด**

๖.๑ ยางนอกรถยนต์เป็นแบบเรเดียล (RADIAL)

๖.๒ ขนาดของยางนอกรถยนต์

๖.๒.๑ ความกว้างของยาง	ไม่น้อยกว่า ๒๗๒ มิลลิเมตร
๖.๒.๒ เส้นผ่าศูนย์กลางของยาง	ไม่น้อยกว่า ๗๗๗ มิลลิเมตร
๖.๒.๓ อัตราความสูงของยาง ซีรีส์ ๖๕	

๖.๓ ดอกยางเป็นชนิดดอกเรียบ

๗. **สีและลวดลาย** ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๘. **คุณลักษณะของพัสดุที่ส่งมอบ** ต้องเป็นยางใหม่ ไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยเป็นยางที่ผลิตก่อนวันส่งมอบไม่เกิน ๖ เดือน

๙. **มาตรฐานยางรถยนต์** ต้องมีคุณภาพตาม มอก. เลขที่ ๒๗๑๘-๒๕๖๐ และ มอก. เลขที่.๒๗๒๑-๒๕๖๐

๑๐. **อุปกรณ์ที่ต้องส่งมอบพร้อมพัสดุนี้** หัวลูกศรและจุ๊ป สำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น

๑๑. **อื่นๆ** เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....

ว่าที่ น.อ. ..... ประธานกรรมการ

น.ท. ..... กรรมการ

น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ ร.ท. ..... กรรมการ



คุณลักษณะเฉพาะยางรถจักรยานยนต์

ชื่อพัสดุ ยางรถจักรยานยนต์ขนาด 60/100 - 17 ดอกเรียบ

๑. **วัตถุประสงค์ในการใช้งาน** เพื่อประกอบใช้กับยางรถจักรยานยนต์

๒. **ขีดความสามารถ สมรรถนะ และคุณสมบัติที่ต้องการ**

๒.๑ สามารถประกอบกับวงล้อขนาด ๑๗ นิ้วได้

๒.๒ สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๑๕ กิโลกรัมต่อเส้น

๓. **ความปลอดภัย** ความแข็งแรงของโครงยางตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต

๔. **ความคงทนและความทนทานต่อการใช้งาน** สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กม.

๕. **ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา** สามารถถอดหรือประกอบกับกะทะล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ

๖. **รูปร่าง ลักษณะและขนาด**

๖.๑ ยางนอกรถจักรยานยนต์แบบใช้ยางใน (TT – Tube Type)

๖.๒ ขนาดของยางนอกรถจักรยานยนต์

๖.๒.๑ ความกว้างของยาง	ไม่น้อยกว่า ๕๘ มิลลิเมตร
๖.๒.๒ เส้นผ่าศูนย์กลางของยาง	ไม่น้อยกว่า ๕๕๔ มิลลิเมตร

๖.๓ ดอกยางเป็นชนิดดอกเรียบ

๗. **สีและลวดลาย** ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๘. **คุณลักษณะของพัสดุที่ส่งมอบ** ต้องเป็นยางใหม่ ไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยเป็นยางที่ผลิตก่อนวันส่งมอบไม่เกิน ๖ เดือน

๙. **มาตรฐานยางรถจักรยานยนต์** ต้องมีคุณภาพ ตาม มอก. เลขที่ ๒๗๒๐-๒๕๖๐ สำหรับยางนอก และ มอก. เลขที่ ๖๘๓-๒๕๖๒ สำหรับยางใน

๑๐. **อุปกรณ์ที่ต้องส่งมอบพร้อมวัสดุนี้** ยางในสำหรับยางนอกขนาด 60/100 – 17 จะต้องจัดส่งมาพร้อมกันและเป็นผลิตภัณฑ์ตราอักษรเดียวกัน

๑๑. **อื่นๆ** เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....

ว่าที่ น.อ. ..... ประธานกรรมการ

น.ท. ..... กรรมการ

น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ น.ต. ..... กรรมการ

ว่าที่ ร.ท. ..... กรรมการ

ตัวอย่างคูปอง

(ด้านหน้า)

ชื่อศูนย์บริการยาง.....

จังหวัด.....เบอร์โทรศัพท์.....

(ประทับตราของผู้เสนอราคา)

ยางรถยนต์ขนาด.....

ทะเบียนสมอ.....

(ด้านหลัง)

เงื่อนไขการใช้คูปอง

1. เปลี่ยนยางพร้อมถ่วงล้อ 2 ล้อหน้า
2. คูปอง 1 ใบสามารถใช้ได้ 1 ครั้ง ต่อรถยนต์ 1คัน
3. ไม่สามารถเปลี่ยนหรือคืนเป็นเงินสดได้
4. ไม่สามารถต่ออายุได้ในทุกกรณี
5. หากมีปัญหาข้อขัดข้องสามารถติดต่อได้ที่ เบอร์โทรศัพท์.....

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

รายละเอียดในการส่งมอบ

รายการที่ ๑ ยางรถยนต์ ขนาด 10.00 R 20 – 16 ดอกเรียบ จำนวน ๕๔๖ ชุด

- คลังพัสดุ ร้อยส่งกำลังและบริการ กรมสนับสนุน หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยาน และรักษาฝั่ง อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๑๘ ชุด
- หมวดพลาธิการ กองร้อยบริการ กองพันกองบังคับการและบริการ หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๕๔ ชุด (นย. ๒๔ ชุด พล.นย. ๓๐ ชุด)
- กองพันทหารราบที่ ๘ กรมทหารราบที่ ๓ กองพลนาวิกโยธิน หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๕๔ ชุด (กรม ร.๒ฯ ๑๘ ชุด กรม ร.๓ฯ ๑๘ ชุด พัน ร.๒ฯ ๖ ชุด พัน ร.๗ฯ ๖ ชุด พัน ปบค.๒ฯ ๖ ชุด)
- กองบังคับการกองขนส่ง ฐานทัพเรือสัตหีบ อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๖๐ ชุด (กชธ.ฐท.สส. ๑๘ ชุด กทส.ฐท.สส. ๑๒ ชุด กสพ.ฐท.สส. ๓๐ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือพังงาทัพเรือภาคที่ ๓ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเมือง จว.พังงา จำนวน ๖ ชุด (ทรภ.๓ฯ ๖ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือพังงาทัพเรือภาคที่ ๓ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเมือง จว.พังงา จำนวน ๑๒ ชุด (กขส.ฐท.พง.ฯ ๑๒ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือสงขลาทัพเรือภาคที่ ๒ ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๑๘ ชุด (กขส.ฐท.สข.ฯ ๑๘ ชุด)
- กองบังคับการกองขนส่ง ฐานทัพเรือสัตหีบ อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๑๒ ชุด (กขส.ฐท.สส. ๑๒ ชุด)
- กองการพัสดุ กรมการขนส่งทหารเรือ ถนนอิสภาพ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพ ฯ จำนวน ๓๑๒ ชุด (ศฝท.ยศ.ทร. ๑๒ ชุด ฐตร.ทรภ.๑ฯ ๖ ชุด อร. ๖ ชุด กรย.ฯ ๘๔ ชุด ชย.ทร. ๖ ชุด กบร.กร. ๒๔ ชุด ฐตร.ทรภ.๑ ๖ ชุด อจปร.อร. ๑๘ ชุด รร.นร. ๑๒ ชุด รร.ชุมพลฯ ๑๘ ชุด กฝร. ๖ ชุด กอง สน.กร. ๑๘ ชุด รพ.สิริกิติ์ ๑๒ ชุด สพ.ทร. ๒๔ ชุด สก.ทร. ๑๒ ชุด อรม.อร. ๑๒ ชุด กขส.ฐท.กท. ๑๘ ชุด กอง รปภ.ฐท.กท. ๑๒ ชุด ยศ.ทร. ๖ ชุด)

รายการที่ ๒ ยางรถยนต์ ขนาด 195/65 R 15 ดอกเรียบ จำนวน ๑๗๖ ชุด

- กองขนส่ง ฐานทัพเรือพังงาทัพเรือภาคที่ ๓ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเมือง จว.พังงา จำนวน ๔ ชุด (ทรภ.๓ฯ ๔ ชุด)
- หมวดพลาธิการ กองร้อยบริการ กองพันกองบังคับการและบริการ หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๔ ชุด (นย. ๔ ชุด
- กองพันทหารราบที่ ๘ กรมทหารราบที่ ๓ กองพลนาวิกโยธิน หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๔ ชุด (พัน ปบค.๒ฯ ๔ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือสงขลาทัพเรือภาคที่ ๒ ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๔ ชุด (ทรภ.๒ฯ ๔ ชุด)

- กองขนส่ง ฐานทัพเรือพังงาทัพเรือภาคที่ ๓ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเมือง จว.พังงา
จำนวน ๔ ชุด (กขส.ฐท.พง.ฯ ๔ ชุด)
- คลังพัสดุ ร้อยส่งกำลังและบริการ กรมสนับสนุน หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยาน
และรักษาฝั่ง อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๔ ชุด
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือสงขลาทัพเรือภาคที่ ๒ ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา
จำนวน ๔ ชุด (กขส.ฐท.สข.ฯ ๔ ชุด)
- กองบังคับการกองขนส่ง ฐานทัพเรือสัตหีบ อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๔ ชุด
(กขส.ฐท.สส. ๔ ชุด)
- กองการพัสดุ กรมการขนส่งทหารเรือ ถนนอิสภาพ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพ ฯ
จำนวน ๑๔๔ ชุด (กชพ.ฯ ๘ ชุด กอง สน.กร. ๘ ชุด ทรภ.๑ฯ ๔ ชุด รพ.สิริกิติ์ ๔ ชุด
อร. ๔ ชุด กรย.ฯ ๑๐๐ ชุด สสท.ทร. ๘ ชุด กลน.กร. ๘ ชุด)

รายการที่ ๓ ยางรถยนต์ ขนาด 185/60 R 15 ดอกเรียบ จำนวน ๒๘๘ ชุด

- กองบังคับการกองขนส่ง ฐานทัพเรือสัตหีบ อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๒๔ ชุด
(กชธ.ฐท.สส. ๔ ชุด กทส.ฐท.สส. ๔ ชุด กคชพ.ศกล.พธ.ทร. ๔ ชุด กขส.ฐท.สส. ๑๒ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือพังงาทัพเรือภาคที่ ๓ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเมือง จว.พังงา
จำนวน ๔ ชุด (ทรภ.๓ฯ ๔ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือพังงาทัพเรือภาคที่ ๓ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเมือง จว.พังงา
จำนวน ๘ ชุด (กขส.ฐท.พง.ฯ ๘ ชุด)
- หมวดพลาธิการ กองร้อยบริการ กองพันกองบังคับการและบริการ
หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๑๖ ชุด (นย. ๘ ชุด พล.นย. ๘ ชุด)
- กองพันทหารราบที่ ๘ กรมทหารราบที่ ๓ กองพลนาวิกโยธิน
หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๑๖ ชุด
(กรม ร.๒ฯ ๔ ชุด กรม พัน ร.๘ฯ ๔ ชุด พัน ปบค.๒ฯ ๔ ชุด ร้อย บก.กรมฯ ๔ ชุด)
- คลังพัสดุ ร้อยส่งกำลังและบริการ กรมสนับสนุน หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยาน
และรักษาฝั่ง อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๑๖ ชุด
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือสงขลาทัพเรือภาคที่ ๒ ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา
จำนวน ๘ ชุด (กขส.ฐท.สข.ฯ ๘ ชุด)
- กองการพัสดุ กรมการขนส่งทหารเรือ ถนนอิสภาพ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพ ฯ
จำนวน ๑๙๖ ชุด (ศฝท.ยศ.ทร. ๔ ชุด กชพ.พธ.ทร. ๔ ชุด กบร.กร. ๔ ชุด อจปร.อร. ๔ ชุด
รร.นร. ๘ ชุด รร.ชุมพลฯ ๔ ชุด กฝร. ๘ ชุด กอง สน.กร. ๑๖ ชุด ทรภ.๑ฯ ๔ ชุด อล.ทร. ๔ ชุด
สพ.ทร. ๔ ชุด สก.ทร. ๔ ชุด กรย.ฯ ๑๑๖ ชุด กขส.ฐท.กท. ๔ ชุด นสร.กร. ๔ ชุด
ยศ.ทร. ๔ ชุด)

รายการที่ ๔ ยางรถยนต์ขนาด 195/60 R 16 ดอกเรียบ จำนวน ๑๔๘ ชุด

- กองการพัสดุ กรมการขนส่งทหารเรือ ถนนอิสภาพ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพ ฯ
จำนวน ๑๑๖ ชุด(ขส.สนบ.กบร. ๔ ชุด รร.นร. ๔ ชุด กอง สน.กร. ๘ ชุด ทรภ.1 ๔ ชุด กอง
สน.สพ.ทร ๔ ชุด กรย.ขส.ทร. ๘๐ ชุด แผนกรถและเรือ กขส.ฐท.กท. ๔ ชุด นสร.กร. ๔ ชุด
กอง รปภ.ฐท.กท. ๔ ชุด)

- หมวดพลาธิการ กองร้อยบริการ กองพันกองบังคับการและบริการ
หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๘ ชุด (นย. ๔ ชุด พล.นย. ๔ ชุด)
- กองพันทหารราบที่ ๘ กรมทหารราบที่ ๓ กองพลนาวิกโยธิน
หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๔ ชุด
(พัน.ร.8ฯ ๔ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือพังงาทัพเรือภาคที่ ๓ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเมือง จว.พังงา
จำนวน ๘ ชุด (กขส.ฐท.พง.ฯ ๘ ชุด)
- คลังพัสดุ ร้อยส่งกำลังและบริการ กรมสนับสนุน หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยาน
และรักษาฝั่ง อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๔ ชุด (สอ.รฝ. ๔ ชุด)
- กองบังคับการกองขนส่ง ฐานทัพเรือสัตหีบ อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๘ ชุด
(กขส.ฐท.สส. ๘ ชุด)

รายการที่ ๕ ยางรถยนต์ขนาด 265/60 R 18 ดอกเรียบ จำนวน ๑๓๒ ชุด

- กองการพัสดุ กรมการขนส่งทหารเรือ ถนนอิสภาพ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพ ฯ
จำนวน ๘๔ ชุด(พัน.สห.ทร.ที่ 2 ๔ ชุด กบร.กร. ๘ ชุด อศ.ทร. ๘ ชุด ร้อย.บก.กรม
สห.ทร.ที่ 1 ๑๖ ชุด กอง สน.กร. ๑๒ ชุด ทรภ.1 ๔ ชุด กรย.ขส.ทร. ๑๖ ชุด
กรภ.สกข.ขว.ทร. ๔ ชุดกอง รปภ.ฐท.กท. ๔ ชุด กลน.กร. ๔ ชุด นสร.กร. ๔ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือสงขลาทัพเรือภาคที่ ๒ ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา
จำนวน ๘ ชุด (พัน.สห.ทร.ที่ 3 ๔ ชุด กขส.ฐท.สขฯ ๔ ชุด)
- หมวดพลาธิการ กองร้อยบริการ กองพันกองบังคับการและบริการ
หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๔ ชุด (นย. ๔ ชุด)
- กองพันทหารราบที่ ๘ กรมทหารราบที่ ๓ กองพลนาวิกโยธิน
หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๑๒ ชุด
(กรม ร.2ฯ ๔ ชุด กรม ร.3ฯ ๘ ชุด)
- กองบังคับการกองขนส่ง ฐานทัพเรือสัตหีบ อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๔ ชุด
(กรม กสพ.ฐท.สส. ๔ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือพังงาทัพเรือภาคที่ ๓ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเมือง จว.พังงา
จำนวน ๑๒ ชุด (กขส.ฐท.พง.ฯ ๘ ชุด พันสห.ทร.ที่ 4 ๔ ชุด)
- คลังพัสดุ ร้อยส่งกำลังและบริการ กรมสนับสนุน หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยาน
และรักษาฝั่ง อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๘ ชุด (สอ.รฝ. ๘ ชุด)

รายการที่ ๖ ยางรถยนต์ขนาด 8.25 R 16 - 14 ดอกเรียบ จำนวน ๙๖ ชุด

- กองการพัสดุ กรมการขนส่งทหารเรือ ถนนอิสภาพ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพ ฯ
จำนวน ๖๐ ชุด(กบร.กร. ๖ ชุด รร.นร. ๖ ชุด กอง สน.กร. ๑๒ ชุด กรย.ฯ ๒๔ ชุด
รพ.สมเด็จพระปิ่นเกล้า พร. ๖ ชุด รพ.สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พร. ๖ ชุด)
- หมวดพลาธิการ กองร้อยบริการ กองพันกองบังคับการและบริการ
หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๑๒ ชุด (พล.นย. ๑๒ ชุด)
- กองพันทหารราบที่ ๘ กรมทหารราบที่ ๓ กองพลนาวิกโยธิน
หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๑๒ ชุด
(กรม ร.3ฯ ๖ ชุด พัน.ร.9ฯ ๖ ชุด)

- กองบังคับการกองขนส่ง ฐานทัพเรือสัตหีบ อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๑๒ ชุด (กขส.ฐท.สส. ๖ ชุด พัน.ร.2ฯ ๖ ชุด)

รายการที่ ๗ ยางรถยนต์ขนาด 265/65 R 17 ดอกเรียบ จำนวน ๘๔ ชุด

- กองการพัสดุ กรมการขนส่งทหารเรือ ถนนอิสภาพ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพ ฯ จำนวน ๓๖ ชุด(ศฝท.ยศ.ทร. ๔ ชุด อจปร.อร. ๔ ชุด พัน.สห.ทร.ที่ 1ฯ ๔ ชุด ทรภ.1 ๔ ชุด รพ.สมเด็จพระปิ่นเกล้า พร. ๔ ชุด กรย.ขส.ทร. ๔ ชุด กรภ.สกข.ขว.ทร. ๔ ชุด กอง รปภ.ฐท.กท. ๔ ชุด วศ.ทร. ๔ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือพังงาทัพเรือภาคที่ ๓ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเมือง จว.พังงา จำนวน ๑๒ ชุด (ทรภ.๓ฯ ๑๒ ชุด)
- หมวดพลาธิการ กองร้อยบริการ กองพันกองบังคับการและบริการ หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๑๒ ชุด (นย. ๔ ชุด พล.นย. ๘ ชุด)
- กองพันทหารราบที่ ๘ กรมทหารราบที่ ๓ กองพลนาวิกโยธิน หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๔ ชุด (กรม ร.2ฯ ๔ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือสงขลาทัพเรือภาคที่ ๒ ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๘ ชุด (ทรภ.๒ฯ ๘ ชุด)
- คลังพัสดุ ร้อยส่งกำลังและบริการ กรมสนับสนุน หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๑๒ ชุด (สอ.รฝ. ๑๒ ชุด)

รายการที่ ๘ ยางรถจักรยานยนต์ขนาด 60/100 - 17 ดอกเรียบ จำนวน ๒๗๑ ชุด

- กองการพัสดุ กรมการขนส่งทหารเรือ ถนนอิสภาพ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพ ฯ จำนวน ๑๙๖ ชุด(ศฝท.ยศ.ทร. ๓ ชุด รพ.อาภาภรฯ ๑ ชุด สสท.ทร ๔ ชุด กบร.กร. ๓ ชุด ฐตร.ทรภ.1 ๑ ชุด อจปร.อร. ๑ ชุด รร.นร. ๑ ชุด รร.ชุมพลฯ ๔ ชุด กฝร. ๑ ชุด แผนกขนส่งและดับเพลิง กคชพ.ศกล.พธ.ทร. ๑ ชุด กอง สน.กร. ๑๐ ชุด ทรภ.1 ๖ ชุด แผนกขนส่ง กอง สน.สพ.ทร. ๑๑ ชุด สก.ทร. ๑๕ ชุด กรย.ขส.ทร. ๔๗ ชุด อรม.อร. ๓๐ ชุด แผนกรถและเรือ กขส.ฐท.กท. ๓ ชุด กปข.สกข.ขว.ทร. ๒๔ ชุด กอง รปภ.ฐท.กท. ๒๗ ชุด กลน.กร. ๑ ชุด นสร.กร. ๒ ชุด)
- หมวดพลาธิการ กองร้อยบริการ กองพันกองบังคับการและบริการ หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๓๕ ชุด (นย. ๗ ชุด พล.นย. ๒๘ ชุด)
- กองพันทหารราบที่ ๘ กรมทหารราบที่ ๓ กองพลนาวิกโยธิน หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๑๐ ชุด (กรม ร.2ฯ ๗ ชุด พัน.ร.8ฯ ๑ ชุด พัน.ร.9ฯ ๑ ชุด พัน.ปบค.2ฯ ๑ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือพังงาทัพเรือภาคที่ ๓ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเมือง จว.พังงา จำนวน ๙ ชุด (กอง รปภ.ฐท.พง.ฯ ๖ ชุด กขส.ฐท.พง.ฯ ๓ ชุด)
- กองบังคับการกองขนส่ง ฐานทัพเรือสัตหีบ อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๑๐ ชุด (รปภ.ฐท.สส. ๘ ชุด กรม กสพ.ฐท.สส. ๑ ชุด กขส.ฐท.สส. ๑ ชุด)

- คลังพัสดุ ร้อยส่งกำลังและบริการ กรมสนับสนุน หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี จำนวน ๙ ชุด (สอ.รฝ. ๙ ชุด)
- กองขนส่ง ฐานทัพเรือสงขลาทัพเรือภาคที่ ๒ ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จว.สงขลา จำนวน ๒ ชุด (กขส.ฐท.สข.ฯ ๒ ชุด)

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

รายละเอียดความต้องการของใบจัดหาพัสดุที่ คคช.70/151/A014

ชื้อยางรถยนต์และยางรถจักรยานยนต์ขนาดต่าง ๆ จำนวน 8 รายการ

ลำดับ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ
1	ยางรถยนต์ ขนาด 10.00 R 20-16 ดอกเรียบ	546	ชุด
2	ยางรถยนต์ ขนาด 195/65 R 15 ดอกเรียบ	176	ชุด
3	ยางรถยนต์ ขนาด 185/60 R 15 ดอกเรียบ	288	ชุด
4	ยางรถยนต์ ขนาด 195/60 R 16 ดอกเรียบ	148	ชุด
5	ยางรถยนต์ ขนาด 265/60 R 18 ดอกเรียบ	132	ชุด
6	ยางรถยนต์ ขนาด 8.25R 16-14 ดอกเรียบ	96	ชุด
7	ยางรถยนต์ ขนาด 265/65 R 17 ดอกเรียบ	84	ชุด
8	ยางรถจักรยานยนต์ ขนาด 60/100-17 ดอกเรียบ	271	ชุด

ว่าที่ ร.ท.

ช่วยปฏิบัติราชการแผนกควบคุมฯ